

2024/25

Voda Topení Sanita

DEK
STAVEBNINY

Vodoinstalační sortiment

V našich specializovaných prodejnách nabízíme ucelenou nabídku potřeb pro instalatéry, topenáře a řemeslníky. Nejprodávanější vodoinstalační sortiment držíme skladem a ostatní sortiment vám rádi objednáme s možností vyzvednutí ve všech prodejnách Stavebniny DEK. Vybírat můžete také z pohodlí domova na našem e-shopu, kde nabízíme více než 8 000 položek skladem.

Široká nabídka

- komplexní sortiment voda, topení a sanita
- instalační materiál
- sanitární vybavení
- obklady a dlažby
- elektrické stroje a ruční nářadí
- produkty stavební chemie
- materiály pro inženýrské sítě
- sortiment renomovaných značek

Kvalitní služby

- široká prodejní síť 92 poboček
- odborný personál s osobním přístupem
- Zákaznické centrum
- unikátní systém rychlého odbavení
- možnost zajištění dopravy
- online terminál na ověření ceny a dostupnosti

Specializované prodejny voda-topení-sanita naleznete na straně 490.

Obsah

Skladová dostupnost

Barevné značení u názvu produktu symbolizuje jeho dostupnost ve specializovaných prodejnách, případně nutnost jeho objednání.

- Běžně skladem.
- Na centrálním skladě nebo ve vybraných prodejnách.
- Na objednávku.

Ceny uvedené v katalogu jsou platné k 6. 5. 2024.

Kotle a topidla	5	A
Ohřívače a zásobníky	71	B
Kamna a krby	101	C
Zdroje obnovitelné	111	D
Systémy komínové	131	E
Nádoby expanzní	141	F
Technika čerpací	147	G
Technika měřicí a regulační	165	H
Tělesa otopná	179	I
Systémy sálavé	197	J
Armatury	219	K
Rozvody vody, topení a plynu	241	L
Izolace technické	307	M
Systémy odpadní	317	N
Hospodaření s vodou	345	O
Sanita	365	P
Obklady a dlažby	443	Q

Přehled sortimentu

A

Kotle a topidla

- 6 Kotle plynové kondenzační
- 33 Kotle plynové atmosférické
- 34 Příslušenství k plynovým kotlům
- 38 Elektrokotle
- 42 Kotle na tuhá paliva
- 63 Topidla plynová
- 69 Topidla teplovodní

B

Ohřívače a zásobníky

- 75 Elektrické zásobníkové do 30 l
- 81 Elektrické zásobníkové nad 50 l
- 86 Ohřívače vody s tepelným čerpadlem
- 88 Kombinované zásobníkové
- 89 Plynové zásobníkové
- 90 Elektrické průtokové
- 92 Zásobníky do 300 l
- 94 Zásobníky velkoobjemové
- 97 Nádrže akumulací
- 99 Jednotky topné

C

Kamna a krby

- 102 Kamna krbová teplovzdušná
- 107 Kamna krbová s výměníkem
- 108 Vložky krbové teplovzdušné
- 109 Vložky krbové s výměníkem

D

Zdroje obnovitelné

- 112 Čerpadla tepelná
- 122 Systémy solární
- 126 Větrání s rekuperací tepla

E

Systémy komínové

- 132 Odkouření kondenzačních kotlů

F

Nádoby expanzní

- 142 Topenářské a solární
- 144 Pro pitnou vodu a vodárenské
- 145 Pro užitkovou vodu

G

Technika čerpací

- 148 Čerpadla oběhová
- 152 Čerpadla cirkulační pro TV
- 153 Vodárny domácí
- 156 Čerpadla do studní
- 159 Čerpání odpadní vody

H

Technika měřicí a regulační

- 166 Termostaty
- 169 Regulace podlahového vytápění
- 173 Teploměry a manometry
- 175 Vodoměry
- 177 Měřiče tepla, plynoměry a detektory

I

Tělesa otopná

- 180 Radiátory deskové
- 190 Radiátory trubkové

J

Systémy sálavé

- 200 Vytápění podlahové DEK
- 205 Systémy podlahového vytápění
- 216 Stěnostropní vytápění a chlazení

K

Armatury

- 220 Kohouty a přípojovací armatury
- 225 Filtry
- 227 Ventily
- 231 Klapky zpětné
- 232 Dopojení radiátorů

L

Rozvody vody, topení a plynu

- 244 Potrubí a tvarovky PE
- 250 Potrubí a tvarovky PP-R
- 256 Potrubí vícevrstvé a tvarovky Press
- 264 Potrubí a tvarovky Cu
- 277 Potrubí a tvarovky nerezová ocel
- 279 Tvarovky mosaz
- 283 Potrubí a tvarovky uhlíková ocel
- 286 Potrubí a tvarovky černá ocel
- 289 Potrubí a tvarovky pozinkovaná ocel
- 296 Hadice dopojovací
- 299 Vlnovce nerezové
- 300 Kotvení a těsnění
- 302 Technika kotevní
- 304 Těsnění a chemie

M

Izolace technické

- 309 Izolace z pěnového polyetylenu
- 310 Izolace kaučukové
- 312 Izolace z minerálních vláken

N

Systémy odpadní

- 318 Kanalizace venkovní
- 321 Šachty kanalizační plastové
- 329 Šachty kanalizační betonové
- 331 Podtlakové odvodnění střech
- 334 Venkovní odvodnění
- 335 Odpady vnitřní
- 341 Hlavice ventilační a přivzdušňovací
- 342 Vpustě a vtoky

O

Hospodaření s vodou

- 350 Nádrže na dešťovou vodu
- 356 Drenáže
- 360 Galerie vsakovací
- 362 Šachty vodoměrné a ČOV

P

Sanita

- 367 Předstěnové moduly
- 379 Napouštěcí a vypouštěcí ventily
- 380 Vany a vanové zástěny
- 382 Sprchy a sprchové zástěny
- 402 Keramika sanitární
- 414 Baterie
- 434 Sifony

Q

Obklady a dlažby

- 444 Rako Betonico
- 446 Rako Block
- 448 Rako Cemento
- 450 Rako Stones
- 452 Rako Extra
- 454 Rako Kaamos
- 456 Rako Porfido
- 458 Rako Quarzit
- 460 Rako Random
- 462 Rako Rebel
- 464 Rako Alba
- 466 Rako Saloon
- 468 Rako Form Plus
- 470 Rako Board
- 472 Rako Faro
- 474 Rako Taurus Granit
- 476 Ragno Casual
- 478 Rako System
- 480 Rako Color One
- 484 Rako Outdoor

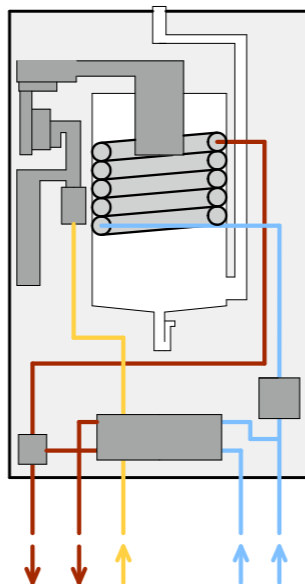


Kotle a topidla

- 6 Kotle plynové kondenzační
- 33 Kotle plynové atmosférické
- 34 Příslušenství k plynovým kotlům
- 38 Elektrokotle
- 42 Kotle na tuhá paliva
- 63 Topidla plynová
- 69 Topidla teplovodní

Porovnání plynových kondenzačních kotlů kombinovaných s průtokovým ohřevem teplé vody

Kotle jsou určeny k napojení do otopné soustavy jako primární zdroj tepla. Přes sekundární výměník je možná příprava teplé vody průtokovým ohřevem. Kotel je díky malým rozměrům vhodný do míst, kde není dostatečný prostor na externí zásobník teplé vody.



KOTEL KOMBINOVANÝ	ARISTON CARES S 24	PROTHERM Gepard 18/25 MKV	ARISTON GENUS ONE+ WI-FI 24	PROTHERM Panther 20/26 KKV-CS/1	WOLF FGB-K-24	ENBRA CD 24
Rozsah výkonu	4,7–23,5kW	5,3–19,1kW	2,6–23,6kW	3,1–21,7kW	5,3–23,3kW	2,8–19,0kW
Množství TV ΔT=25°C	13,2l/min	12,1l/min	12,8l/min	12,3l/min	10,6l/min	13,8l/min
Rozměry (š×v×h)	400×745×319mm	418×740×300mm	400×745×315mm	418×740×344mm	408×720×310mm	410×642×307mm
Materiál výměníku	Slitina hliníku a křemíku	Slitina hliníku a křemíku	Korozivzdorná ocel	Korozivzdorná ocel	Slitina hliníku a křemíku	Korozivzdorná ocel
Hmotnost	32,0kg	31,6kg	29,7kg	30,2kg	27,0kg	35,0kg
Elektrické krytí	IP X5D	IP X4D	IP X5D	IP X4D	IP X4D	IP X5D
Kód	B8PWH	224A4	DRXY3	M75JC	83F95	245B4
Cena bez DPH	24 480	25 900	30 866	33 470	42 041	45 858
Cena s DPH	29 621	31 339	37 348	40 499	50 869	55 489
Strana	8	10	7	10	9	7

Kotle plynové kondenzační

Kombinované



Typ	Enbra CD 24	Enbra CD 28	Enbra CD 34
Výkon	18,0kW (lze až 23,5kW)	25,0kW	34,0kW
Účinnost	107,50%	107,80%	108,60%
Energetická třída (vytápění)	A	A	A
Sezónní energetická účinnost vytápění	91,30%	91,80%	92,80%
Deklarovaný zátěžový profil	XL	XL	XL
Rozměry (š×v×h)	410×642×307mm	410×642×307mm	410×642×330mm
Hmotnost	35kg	37kg	44kg
Max. provozní tlak	3 bar	3 bar	3 bar
Příkon	78W	78W	78W

Kotel kondenzační kombinovaný Enbra CD
závěsný s průtokovým ohřevem TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, s možností ovládní přes mobilní telefon pomocí aplikace

Položka	245B4	388N9	523S9
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	45 858	46 578	49 551
Cena s DPH	55 489	56 360	59 957



Kotel kondenzační kombinovaný Ariston Genus One + WiFi
závěsný s průtokovým ohřevem TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, Wi-Fi připojení

Typ	Ariston Genus One + WiFi 24	Ariston Genus One + WiFi 30	Ariston Genus One + WiFi 35
Výkon	2,6–23,6kW	3,1–30,3kW	3,6–33,5kW
Účinnost	107,4/96,7%	108,3/97,5%	108,0/97,2%
Energetická třída (vytápění)	A	A	A
Energetická třída (ohřev vody)	A	A	A
Příkon	80W	91W	82W
Rozměry (š×v×h)	400×745×315mm	400×745×385mm	400×745×385mm
Hmotnost	29,7kg	32,3kg	34,6kg
Max./min. teplota TV	60/36 °C	60/36 °C	60/36 °C
Teplota spalin	70 °C	66 °C	66 °C

Položka	DRXY3	5PA48	H7X1X
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	30 866	32 803	35 669
Cena s DPH	37 348	39 692	43 159

Kotle plynové kondenzační

A

Kotle a topidla



Typ	Ariston Clas One WIFI 24
Výkon	3,9–23,6kW
Účinnost	107,3/96,7%
Energetická třída (vytápění)	A
Energetická třída (ohřev vody)	A
Příkon	104 W
Rozměry (š×v×h)	400×745×315 mm
Hmotnost	29,7 kg
Max./min. teplota TV	60/36 °C
Teplota spalin	61 °C

Kotel kondenzační kombinovaný Ariston Clas One WIFI

závěsný s průtokovým ohřevem TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, Wi-Fi připojení

Položka	■ KNDC1
MJ	ks
Cena bez DPH	27 633
Cena s DPH	33 436

NEJPRO
DATANEJŠÍ



Typ	Ariston Cares S 24
Výkon	5,2–22,2kW
Účinnost	108,5/97,7%
Energetická třída (vytápění)	A
Energetická třída (ohřev vody)	A
Příkon	62 W
Rozměry (š×v×h)	400×745×319 mm
Hmotnost	24 kg
Max./min. teplota TV	60/36 °C
Teplota spalin	54 °C

Kotel kondenzační kombinovaný Ariston Cares S

závěsný s průtokovým ohřevem TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, ovládání přes tlačítkový displej

Položka	■ B8PWH
MJ	ks
Cena bez DPH	24 480
Cena s DPH	29 621

Kotle plynové kondenzační

A

Kotle a topidla



Typ	Wolf FGB-K 24	Wolf FGB-K 28	Wolf FGB-K 35
Výkon	20,7 kW	27,3 kW	34,9 kW
Energetická třída (vytápění)	A	A	A
Energetická třída (ohřev vody)	A	A	A
Modulační rozsah	1:6	1:6	1:6
Rozměry (š×v×h)	408×720×310 mm	408×720×310 mm	408×720×310 mm
Hmotnost	27 kg	30 kg	35 kg
Průměr odkouření	DN 60/100	DN 60/100	DN 60/100
Průtok TV (při ΔT=30 K)	10,6 l/min	13,4 l/min	16,3 l/min

Kotel kondenzační kombinovaný Wolf FGB-K

závěsný s průtokovým ohřevem TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, s možností ovládání přes mobilní telefon pomocí aplikace

Položka	■ 83F95	■ 89E89	■ 45E87
MJ	ks	set	set
Cena bez DPH	42 041	43 201	43 874
Cena s DPH	50 869	52 273	53 088



Typ	Wolf CGB-2K-20	Wolf CGB-2K-24
Výkon	19 kW	24 kW
Energetická třída (vytápění)	A	A
Energetická třída (ohřev vody)	A	A
Rozměry (š×v×h)	440×790×378 mm	440×790×378 mm
Hmotnost	35 kg	35 kg
Průměr odkouření	DN 60/100	DN 60/100
Průtok TV (při ΔT=30 K)	10,3 l/min	13 l/min

Kotel kondenzační kombinovaný Wolf CGB-2K

závěsný s průtokovým ohřevem TV, vhodný k použití v hybridních systémech s tepelnými čerpadly WOLF, s možností ovládání přes mobilní telefon pomocí aplikace

Položka	■ 33E27	■ 68E86
MJ	set	set
Cena bez DPH	65 448	66 896
Cena s DPH	79 193	80 945



Kotle plynové kondenzační

A

Kotle a topidla



protherm

Typ	Protherm Gepard Condens 18/25 MKV-A
Výkon	6,3–26,5kW
Účinnost	108,50%
Energetická třída (vytápění)	A
Energetická třída (ohřev vody)	A
Rozměry (š×v×h)	418×740×300 mm
Hmotnost	31,6kg
Objem expanzní nádoby	8l
Max. provozní tlak	3 bar

Kotel kondenzační kombinovaný Protherm Gepard Condens
závěsný s průtokovým ohřevem TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, ovládání přes tlačítkový displej

Položka	224A4
MJ	ks
Cena bez DPH	26 417
Cena s DPH	31 964

Kotle plynové kondenzační

A

Kotle a topidla

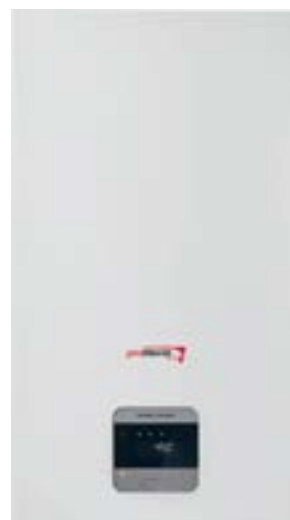


BOSCH

Typ	Bosch GC2300iW 22/25 C
Výkon	3,4–23,2kW
Energetická třída (vytápění)	A
Energetická třída (ohřev vody)	A
Rozměry (š×v×h)	400×713×300 mm
Hmotnost	36kg

Kotel kondenzační kombinovaný Bosch 2300iW C
závěsný s průtokovým ohřevem TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, ovládání přes tlačítkový displej

Položka	7L432
MJ	ks
Cena bez DPH	28 513
Cena s DPH	34 500



protherm

Typ	Protherm Panther Condens FlameFit 20/26 KKV-CS/1	Protherm Panther Condens FlameFit 25/31 KKV-CS/1
Výkon	3,3–21,7kW	3,9–27,3kW
Energetická třída (vytápění)	A	A
Energetická třída (ohřev vody)	A	A
Rozměry (š×v×h)	418×740×344 mm	418×740×344 mm
Hmotnost	30kg	33kg
Průtok TV (při ΔT = 20K)	14,1 l/min	18,0 l/min

Kotel kondenzační kombinovaný Protherm Panther Condens FlameFit KKV-CS/1
závěsný s průtokovým ohřevem TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, s možností ovládání přes mobilní telefon pomocí aplikace MiControl

Položka	M75JC	M7LPD
MJ	ks	ks
Cena bez DPH	34 140	37 075
Cena s DPH	41 310	44 861



BOSCH

Typ	Bosch GC8700iW 30/35 C
Výkon	3–30,2kW
Energetická třída (vytápění)	A
Energetická třída (ohřev vody)	A
Rozměry (š×v×h)	440×780×365 mm
Hmotnost	45,6kg
Barva	bílá

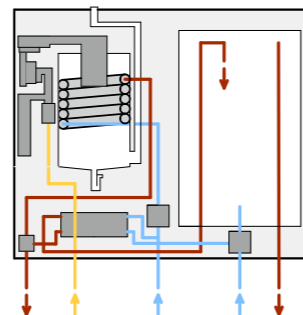
Kotel kondenzační kombinovaný Bosch GC8700iW C
závěsný s průtokovým ohřevem TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, s možností ovládání přes mobilní telefon pomocí aplikace Bosch CT 200 EasyControl pomocí modulu Control Key

Položka	K6WH3
MJ	ks
Cena bez DPH	42 961
Cena s DPH	51 983



Porovnání plynových kondenzačních kotlů s integrovaným zásobníkem teplé vody

Kotle jsou určeny k napojení do otopné soustavy jako primární zdroj tepla a zároveň k přípravě teplé vody ve vestavěném, nejčastěji vrstveném zásobníku. Vestavěný zásobník nabízí teplou vodu ihned k odběru, nicméně kotel má větší nároky na prostor.



KOTEL S INTEGROVANÝM ZÁSOBNÍKEM	ARISTON CLAS B ONE WIFI 24	PROTHERM TIGER CONDENS 20/26 KKZ 21-CS/1	PROTHERM TIGER CONDENS 20/26 KKZ 42-CS/1	BOSCH GC5700iWT 24/42 S	ENBRA CD 24/Z20	WOLF CGW-2 24/140 L
---------------------------------	----------------------------	--	--	-------------------------	-----------------	---------------------



Rozsah výkonu	3,9–23,4 kW	2,8–21,9 kW	2,8–21,9 kW	3,4–23,9 kW	2,9–19,0 kW	5,6–25,8 kW
Množství TV $\Delta T=30^{\circ}\text{C}$	18,8 l/min	12,3 l/min	14,8 l/min	20,1 l/min	13,5 l/min	20,0 l/min
Rozměry (š×v×h)	600×900×474 mm	470×892×514 mm	470×892×514 mm	600×900×508 mm	490×900×480 mm	800×790×378 mm
Objem zásobníku	40 l	21 l	42 l	42 l	20 l	44 l
Materiál zásobníku	Korozivzdorná ocel	Korozivzdorná ocel	Korozivzdorná ocel	Korozivzdorná ocel	Korozivzdorná ocel	Korozivzdorná ocel
Materiál primárního výměníku	Korozivzdorná ocel	Korozivzdorná ocel	Korozivzdorná ocel	Korozivzdorná ocel	Korozivzdorná ocel	Korozivzdorná ocel
Hmotnost	57 kg	49 kg	63,0 kg	70,0 kg	64 kg	54 kg
Elektrické krytí	IP X5D	IP X4D	IP X4D	IP X4D	IP X4D	IP X4D
Kód	DP81R	26PPB	1RHRG	XNT3B	539P3	53E43
Cena bez DPH	38 973	44 659	48 492	49 843	58 911	80 586
Cena s DPH	47 158	54 038	58 675	60 311	71 283	97 509
Strana	13	15	15	16	14	14

Kotle plynové kondenzační

S integrovaným zásobníkem



Kotel kondenzační se zásobníkem Ariston Clas B One WiFi závěsný s integrovaným zásobníkem TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, Wi-Fi připojení

Typ	Ariston Clas B One WiFi 24	Ariston Clas B One WiFi 35
Výkon	3,9–23,4 kW	5,0–34,5 kW
Účinnost	106,1/95,6%	108,2/93,3%
Energetická třída (vytápění)	A	A
Energetická třída (ohřev vody)	A	A
Rozměry (š×v×h)	600×900×474 mm	600×900×474 mm
Hmotnost	57 kg	60 kg
Objem zásobníku	2× 20 l	2× 20 l

Položka	DP81R	NMRD0
MJ	ks	ks
Cena bez DPH	38 973	43 380
Cena s DPH	47 158	52 490



Kotel kondenzační se zásobníkem Enbra CD24/Z8 závěsný s integrovaným zásobníkem TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, s možností ovládání přes mobilní telefon pomocí aplikace

Typ	Enbra CD 24/Z8
Výkon	19,3 kW
Účinnost	105,50%
Energetická třída (vytápění)	A
Rozměry (š×v×h)	450×785×350 mm
Hmotnost	46 kg

Položka	92E63
MJ	ks
Cena bez DPH	54 411
Cena s DPH	65 838

Kotle plynové kondenzační

A

Kotle a topidla



ENBRA

Typ	Enbra CD 24/Z20	Enbra CD 28/Z20	Enbra CD 34/Z20
Výkon	19,0 kW (lze až 24 kW)	26,7 kW	36,2 kW
Účinnost	107,50 %	107,80 %	108,60 %
Sezónní energetická účinnost vytápění	91,30 %	-	92,80 %
Energetická třída (vytápění)	A	A	A
Deklarovaný zátěžový profil	XL	XL	XL
Rozměry (š×v×h)	490×900×480 mm	490×900×480 mm	490×900×480 mm
Hmotnost	64 kg	65 kg	67 kg

Kotel kondenzační se zásobníkem Enbra CD / Z20

závěsný s integrovaným zásobníkem TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, s možností ovládní přes mobilní telefon pomocí aplikace

Položka	■ 539P3	■ 298V2	■ 284P8
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	58 911	60 801	62 691
Cena s DPH	71 283	73 570	75 857

Kotle plynové kondenzační

A

Kotle a topidla



protherm

Typ	Protherm Tiger Condens FlameFit 20/26 KKZ21-CS-1	Protherm Tiger Condens FlameFit 20/26 KKZ42-CS-1	Protherm Tiger Condens FlameFit 25/31 KKZ42-CS-1
Výkon	2,8–21,9 kW	2,8–21,9 kW	3,8–27,6 kW
Energetická třída (vytápění)	A	A	A
Energetická třída (ohřev vody)	A	A	A
Rozměry (š×v×h)	470×892×514 mm	470×892×514 mm	470×892×582 mm
Hmotnost	49 kg	55 kg	65 kg
Objem zásobníku	21 l	42 l	42 l

Kotel kondenzační se zásobníkem Protherm Tiger Condens FlameFit KKZ-CS-1

závěsný s integrovaným zásobníkem TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, ovládní přes tlačítkový displej

Položka	■ 26PPB	■ 1RHRG	■ 808H8
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	45 550	49 463	52 719
Cena s DPH	55 116	59 850	63 790

WOLF



Typ	Wolf CGW-2 14/100L	Wolf CGW-2 20/120L	Wolf CGW-2 24/140L
Výkon	15,2 kW	20,4 kW	25,8 kW
Energetická třída (vytápění)	A	A	A
Energetická třída (ohřev vody)	A	A	A
Rozměry (š×v×h)	800×790×378 mm	800×790×378 mm	800×790×378 mm
Hmotnost	54 kg	54 kg	54 kg
Objem zásobníku	44 l	44 l	44 l
Průměr odkouření	DN 60/100	DN 60/100	DN 60/100

Kotel kondenzační se zásobníkem Wolf CGW-2

závěsný s integrovaným zásobníkem TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, s možností ovládní přes mobilní telefon pomocí aplikace

Položka	■ 62E65	■ 33E35	■ 53E43
MJ	set	set	set
Cena bez DPH	76 104	77 032	80 586
Cena s DPH	92 086	93 209	97 509

BOSCH



Typ	Bosch GC5300i WT 24/48
Výkon	24 kW
Energetická třída (vytápění)	A
Energetická třída (ohřev vody)	A
Rozměry (š×v×h)	600×900×508 mm
Hmotnost	72 kg
Objem zásobníku	48 l

Kotel kondenzační se zásobníkem Bosch GC5300i WT

závěsný s integrovaným zásobníkem TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, s možností ovládní přes mobilní telefon pomocí aplikace EasyControl

Položka	■ U7454
MJ	ks
Cena bez DPH	43 891
Cena s DPH	53 109

Kotle plynové kondenzační

A

Kotle a topidla



Kotel kondenzační se zásobníkem

Bosch GC5700i WT závěsný s integrovaným zásobníkem TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, s možností ovládní přes mobilní telefon pomocí aplikace EasyControl

Typ	Bosch GC5700i WT 24/42
Výkon	24 kW
Energetická třída (vytápění)	A
Energetická třída (ohřev vody)	A
Rozměry (š×v×h)	600×900×508 mm
Hmotnost	72 kg
Objem zásobníku	42 l

Položka	■ XNT3B
MJ	ks
Cena bez DPH	49 843
Cena s DPH	60 311



Kotle plynové kondenzační

A

Kotle a topidla



Kotel kondenzační se zásobníkem

Protherm Lev KKZ stacionární s integrovaným zásobníkem TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, ovládní přes tlačítkový displej

Typ	Protherm Lev 30 KKZ
Výkon	6,6–32,5 kW
Účinnost	108,00 %
Energetická třída (vytápění)	A
Energetická třída (ohřev vody)	A
Rozměry (š×v×h)	599×1 627×693 mm
Hmotnost	138 kg
Objem zásobníku	150 l
Max./min. teplota TV	65/38 °C
Max. provozní teplota	80 °C

Položka	■ 264N9
MJ	ks
Cena bez DPH	54 817
Cena s DPH	66 329



Kotel kondenzační se zásobníkem

Enbra CD Z40S stacionární s integrovaným zásobníkem TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, s možností ovládní přes mobilní telefon pomocí aplikace

Typ	Enbra CD 24/Z40S	Enbra CD 28/Z40S	Enbra CD 34/Z40S
Výkon	19,0 kW	26,5 kW	36,2 kW
Účinnost	107,50 %	107,80 %	108,60 %
Sezónní energetická účinnost vytápění	91,30 %	91,80 %	92,80 %
Energetická třída (vytápění)	A	A	A
Rozměry (š×v×h)	600×845×655 mm	600×845×655 mm	600×845×655 mm
Hmotnost	88 kg	90 kg	94 kg
Objem zásobníku	40 l	40 l	40 l
Max. provozní tlak	3 bar	3 bar	3 bar

Položka	■ 224K3	■ 269S9	■ 488P3
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	59 448	62 961	66 561
Cena s DPH	71 933	76 183	80 539



Kotel kondenzační se zásobníkem

Bosch GC5300i WM stacionární s integrovaným zásobníkem TV o objemu 100 l (s vrstveným ohřevem vody) nebo 120 l (s klasickým ohřevem vody), vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, s možností ovládní přes mobilní telefon pomocí aplikace EasyControl

Typ	Bosch GC5300i WM 24/100S	Bosch GC5300i WM 24/120
Výkon	3,1–24 kW	3,1–24 kW
Energetická třída (vytápění)	A	A
Energetická třída (ohřev vody)	A	A
Rozměry (š×v×h)	600×1 531×669 mm	600×1 638×669 mm
Hmotnost	112 kg	134 kg
Objem zásobníku	100 l	120 l
Druh ohřevu TV	vrstvený	klasický
Max. provozní tlak	3 bar	3 bar
Objem expanzní nádoby	12 l	12 l

Položka	■ 2RCKX	■ N84H5
MJ	ks	ks
Cena bez DPH	59 143	57 903
Cena s DPH	71 564	70 063





Typ	Wolf CGS-2 14/120L	Wolf CGS-2 20/160L	Wolf CGS-2 24/200L
Výkon	15,2kW	20,4kW	25,8kW
Energetická třída (vytápění)	A	A	A
Energetická třída (ohřev vody)	A	A	A
Rozměry (š×v×h)	600×1 462×635 mm	600×1 462×635 mm	600×1 462×635 mm
Hmotnost	84 kg	84 kg	84 kg
Objem zásobníku	120l	160l	200l

Kotel kondenzační se zásobníkem Wolf CSG-2L
stacionární s integrovaným zásobníkem TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, ovládání přes tlačítkový displej

Položka	■ 98E67	■ 82E40	■ 64E57
MJ	set	set	set
Cena bez DPH	96 161	98 296	101 016
Cena s DPH	116 355	118 939	122 230



NOVÁ ŘADA TEPELNÝCH ČERPADEL A KOTLŮ



OD ARISTON

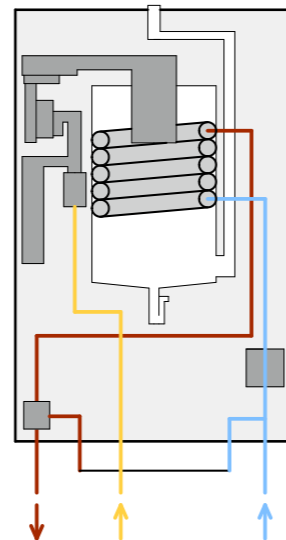


VÁŠ SPOLEHLIVÝ ODBORNÍK VE
VYTÁPĚNÍ A OHŘEVU VODY



Porovnání plynových kondenzačních kotlů pro topení

Kotle jsou určeny k napojení do otopné soustavy jako primární zdroj tepla. Přes trojcestný ventil je možné připojit externí zásobník teplé vody.



KOTEL TOPNÝ	PROTHERM Gepard 25 MKO	ARISTON CLAS ONE System 24	ARISTON GENUS ONE System	PROTHERM Panther 25 KKO-CS/1	WOLF FGB-24	ENBRA CD 24H
-------------	------------------------	----------------------------	--------------------------	------------------------------	-------------	--------------



Rozsah výkonu	6,3–26,5kW	3,7–22,0kW	2,5–22,0kW	3,1–25,5kW	5,3–23,3kW	2,8–19,0kW
Rozměry (š×v×h)	418×740×300mm	400×745×315mm	400×700×315mm	418×740×344mm	408×720×310mm	410×642×307mm
Materiál výměníku	Slitina hliníku a křemíku	Korozivzdorná ocel	Korozivzdorná ocel	Korozivzdorná ocel	Slitina hliníku a křemíku	Korozivzdorná ocel
Hmotnost	31,6kg	29,7kg	29,7kg	29,2kg	27,0kg	33,0kg
Elektrické krytí	IP X4D	IP X5D	IP X5D	IP X4D	IP X4D	IP X5D
Kód	649P8	339K4	393S3	XV6TA	38F35	239N9
Cena bez DPH	25 635	26 489	29 649	32 090	40 577	44 148
Cena s DPH	31 019	32 051	35 876	38 829	49 098	53 420
Strana	24	22	21	23	22	21

Kotle plynové kondenzační

Topné

ENBRA



Kotel kondenzační topný Enbra CD H
závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, s možností ovládání přes mobilní telefon pomocí aplikace ENBRA Cloudwarm

Typ	Enbra CD 24H	Enbra CD 28H	Enbra CD 34H
Výkon	18,99kW (Ize až 24kW)	26,45kW	36,19kW
Účinnost	107,50%	107,80%	108,60%
Sezónní energetická účinnost vytápění	91,30%	91,80%	92,80%
Energetická třída (vytápění)	A	A	A
Rozměry (š×v×h)	410×642×307mm	410×642×307mm	410×642×330mm
Hmotnost	33kg	35kg	42kg
Max. provozní tlak	3 bar	3 bar	3 bar
Příkon	78W	78W	78W
Položka	■ 239N9	■ 226S8	■ 253S8
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	44 148	45 051	47 928
Cena s DPH	53 420	54 512	57 993

ARISTON



Kotel kondenzační topný Ariston Genus One System
závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, ovládání přes tlačítkový displej

Typ	Ariston Genus One System 24	Ariston Genus One System 30	Ariston Genus One System 35
Výkon	2,6–23,6kW	3,1–30,3kW	3,6–33,5kW
Účinnost	107,40%	108,30%	108,00%
Energetická třída (vytápění)	A	A	A
Energetická třída (ohřev vody)	A	A	A
Rozměry (š×v×h)	400×700×315mm	400×700×315mm	400×700×315mm
Hmotnost	29,7kg	29,7kg	29,7kg
Příkon	80W	91W	82W
Max./min. teplota TV	60/40 °C	60/40 °C	60/40 °C
Položka	■ 393S3	■ 252B4	■ 269N3
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	29 649	32 040	33 537
Cena s DPH	35 876	38 768	40 580

Kotle plynové kondenzační

A

Kotle a topidla



ARISTON

Typ	Ariston Clas One System 24
Výkon	3,9–23,6kW
Energetická třída (vytápění)	A
Rozměry (š×v×h)	400×745×315 mm
Hmotnost	29,7 kg
Příkon	77 W

Položka	339K4
MJ	ks
Cena bez DPH	26 489
Cena s DPH	32 051

Kotel kondenzační topný Ariston Clas One System

závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, ovládání přes tlačítkový displej

Kotle plynové kondenzační

A

Kotle a topidla

WOLF



Typ	Wolf CGB-2 14	Wolf CGB-2 20	Wolf CGB-2 24
Výkon	15,2kW	20,4kW	25,8kW
Účinnost	108,00%	108,00%	108,00%
Energetická třída (vytápění)	A	A	A
Energetická třída (ohřev vody)	A	A	A
Rozměry (š×v×h)	440×790×378 mm	440×790×378 mm	440×790×378 mm
Hmotnost	33 kg	33 kg	33 kg
Průměr odkouření	DN 60/100	DN 60/100	DN 60/100
Max./min. teplota TV	60/40 °C	60/40 °C	60/40 °C

Položka	66E59	39E33	56E84
MJ	set	set	set
Cena bez DPH	56 704	60 824	62 664
Cena s DPH	68 612	73 598	75 824

Kotel kondenzační topný Wolf CGB-2

závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, ovládání přes tlačítkový displej

WOLF



Typ	Wolf FGB-24	Wolf FGB-28	Wolf FGB-35
Výkon	23,3kW	27,0kW	34,7kW
Účinnost	108,00%	108,00%	108,00%
Energetická třída (vytápění)	A	A	A
Rozměry (š×v×h)	408×720×310 mm	408×650×310 mm	408×650×310 mm
Hmotnost	27 kg	30 kg	35 kg
Modulační rozsah	1:6	1:6	1:6
Průměr odkouření	DN 60/100	DN 60/100	DN 60/100

Položka	38F35	22E94	69E85
MJ	ks	set	set
Cena bez DPH	40 577	42 032	42 450
Cena s DPH	49 098	50 859	51 365

Kotel kondenzační topný Wolf FGB

závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, ovládání přes tlačítkový displej

protherm



Typ	Protherm Panther Condens FlameFit 15 KKO-CS/1	Protherm Panther Condens FlameFit 25 KKO-CS/1	Protherm Panther Condens FlameFit 30 KKO-CS/1
Výkon	2,7–16,4kW	3,3–26,9kW	4,4–32,8kW
Energetická třída (vytápění)	A	A	A
Rozměry (š×v×h)	740×418×344 mm	740×418×344 mm	740×418×344 mm
Hmotnost	29,2 kg	29,2 kg	32,1 kg

Položka	2LJYG	XV6TA	10WL5
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	31 460	32 733	35 407
Cena s DPH	38 067	39 607	42 842

Kotel kondenzační topný Protherm Panther Condens FlameFit KKO-CS/1

závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, s možností ovládání přes mobilní telefon pomocí aplikace MiControl



Kotle plynové kondenzační

A

Kotle a topidla



Typ	Protherm Gepard Condens FlameFit 12 MKO-A	Protherm Gepard Condens FlameFit 25 MKO-A
Výkon	4,3–12,7 kW	6,3–26,5 kW
Účinnost	108,50 %	108,50 %
Energetická třída (vytápění)	A	A
Rozměry (š×v×h)	418×740×300 mm	418×740×300 mm
Hmotnost	31 kg	31,6 kg
Max. provozní teplota	80 °C	80 °C
Objem expanzní nádoby	8 l	8 l

Kotel kondenzační topný Protherm Gepard Condens FlameFit MKO-A

závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, ovládání přes tlačítkový displej

Položka	228A8	649P8
MJ	ks	ks
Cena bez DPH	25 333	26 146
Cena s DPH	30 653	31 636

Kotle plynové kondenzační

A

Kotle a topidla



Typ	Bosch GC8700iW 30 P	Bosch GC8700iW 30 PB
Výkon	3–32,2 kW	3–32,2 kW
Energetická třída (vytápění)	A	A
Rozměry (š×v×h)	440×780×365 mm	440×780×365 mm
Hmotnost	45 kg	45 kg
Barva	bílá	černá

Kotel kondenzační topný Bosch GC8700iW P

závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, s možností ovládání přes mobilní telefon pomocí aplikace Bosch CT 200 EasyControl pomocí modulu Control-Key

Položka	4ZUPN	94BMT
MJ	ks	ks
Cena bez DPH	41 473	40 853
Cena s DPH	50 183	49 433



Typ	Bosch GC2300iW 15 P	Bosch GC2300iW 24 P
Výkon	5–24 kW	8–24 kW
Energetická třída (vytápění)	A	A
Rozměry (š×v×h)	400×632×300 mm	400×632×300 mm
Hmotnost	34 kg	34 kg
Max. provozní tlak	3 bar	3 bar

Kotel kondenzační topný Bosch 2300iW P

závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, ovládání přes tlačítkový displej

Položka	Z7C4G	9UNRD
MJ	ks	ks
Cena bez DPH	27 523	28 267
Cena s DPH	33 303	34 204



Typ	Bosch GC8300iW 40 R	Bosch GC8300iW 50 R
Výkon	5,1–40,8 kW	6,3–48,9 kW
Energetická třída (vytápění)	A	A
Rozměry (š×v×h)	440×780×365 mm	440×780×365 mm
Hmotnost	45 kg	45 kg
Barva	bílá	bílá

Kotel kondenzační topný Bosch GC8300iW

závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do bytových domů, s možností ovládání přes mobilní telefon pomocí aplikace Bosch CT 200 EasyControl pomocí modulu Control-Key

Položka	BAV32	RZXC9
MJ	ks	ks
Cena bez DPH	51 145	56 167
Cena s DPH	61 886	67 963



Kotle plynové kondenzační

A

Kotle a topidla



protherm

Typ	Protherm Medvěd Condens 18 KKS	Protherm Medvěd Condens 25 KKS	Protherm Medvěd Condens 35 KKS	Protherm Medvěd Condens 48 KKS
Výkon	5,4–18,0kW	7,2–25,0kW	10,1–35,0kW	13,9–48,0kW
Energetická třída (vytápění)	A	A	A	A
Rozměry (š×v×h)	700×1 255×570 mm	700×1 255×570 mm	700×1 255×570 mm	700×1 255×570 mm
Hmotnost	86 kg	86 kg	102 kg	102 kg
Max. provozní teplota	85 °C	85 °C	85 °C	85 °C
Krytí	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Maximální příkon	33W	47W	50W	75W

Kotel kondenzační topný Protherm Medvěd Condens KKS
stacionární topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, ovládání přes tlačítkový displej

Položka	242V8	448S2	498P2	442V2
MJ	ks	ks	ks	ks
Cena bez DPH	31 123	32 647	40 113	41 682
Cena s DPH	37 658	39 503	48 537	50 435

Kotle plynové kondenzační

A

Kotle a topidla

ENBRA



Typ	Enbra CD 18HS	Enbra CD 25HS	Enbra CD 34HS
Výkon	19,0kW	26,5kW	36,2kW
Účinnost	107,50%	107,80%	108,60%
Sezónní energetická účinnost vytápění	91,30%	91,80%	92,80%
Energetická třída (vytápění)	A	A	A
Rozměry (š×v×h)	450×845×655 mm	450×845×655 mm	450×845×655 mm
Hmotnost	36 kg	37 kg	44 kg
Max. provozní tlak	3 bar	3 bar	3 bar

Kotel kondenzační topný Enbra CD HS
stacionární topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, s možností ovládání přes mobilní telefon pomocí aplikace ENBRA Cloudwarm

Položka	296R8	339V8	399N2
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	50 991	54 951	58 092
Cena s DPH	61 700	66 491	70 292

protherm



Typ	Protherm Panther Condens 48 KKO-A
Výkon	12,3–44,1 kW
Účinnost	107,00%
Energetická třída (vytápění)	A
Rozměry (š×v×h)	480×800×450 mm
Hmotnost	46 kg
Max. provozní teplota	85 °C

Kotel kondenzační topný Protherm Panther Condens KKO-A
závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, ovládání přes tlačítkový displej

Položka	225P3
MJ	ks
Cena bez DPH	59 024
Cena s DPH	71 419

JUNKERS



Typ	Junkers KSBR 16	Junkers KSBR 30
Výkon	3,5–17,0 kW	7,0–34,0 kW
Účinnost	109,00%	109,00%
Energetická třída (vytápění)	A	A
Rozměry (š×v×h)	394×930×466 mm	394×930×466 mm
Hmotnost	54 kg	54 kg
Napětí	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
Krytí	IP X4D	IP X4D

Kotel kondenzační topný Junkers KSBR
stacionární topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, s oběhovým čerpadlem

Položka	84E49	33E46
MJ	ks	ks
Cena bez DPH	44 869	52 145
Cena s DPH	54 292	63 096

Kotle plynové kondenzační

A

Sestavy se zásobníkem

ENBRA



Typ	Enbra CD 24H + NOR 120PK	Enbra CD 28H + NOR 120PK	Enbra CD 34H + NOR 120PK
Výkon	19,0kW	26,5kW	36,2kW
Účinnost	107,50%	107,80%	108,60%
Sezónní energetická účinnost vytápění	91,30%	91,80%	92,80%
Energetická třída (vytápění)	A	A	A
Rozměry (š×v×h)	410×642×307 mm	410×642×307 mm	410×642×330 mm
Hmotnost	33 kg	35 kg	42 kg
Objem zásobníku	120l	120l	120l
Rozměry zásobníku (š×v×h)	561×845×576 mm	561×845×576 mm	561×845×576 mm
Max. provozní tlak	3 bar	3 bar	3 bar

Sestava kotel + zásobník Enbra CD H + NOR 120PK
závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, s možností ovládání přes mobilní telefon pomocí aplikace ENBRA Cloudwarm + zásobník TV závěsný, objem 120l

Položka	■ 229H2	■ 445P2	■ 268N2
MJ	set	set	set
Cena bez DPH	64 851	65 751	68 631
Cena s DPH	78 470	79 559	83 044

Kotle plynové kondenzační

A

ARISTON



Typ	Ariston Cares Premium Green + BCH 120	Ariston Clas One Green + BCH 120	Ariston Genus One Green + BCH 120
Výkon	5,9–24,4 kW	3,7–22,0 kW	2,5–22 kW
Energetická třída (vytápění)	A	A	A
Energetická třída (ohřev vody)	C	C	C
Objem zásobníku	120l	120l	120l

Sestava kotel + zásobník Ariston
závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, ovládání přes tlačítkový displej + zásobník TV závěsný, objem 160l + nožičky, regulace Sensys, vnější čidlo

Položka	■ 23F45	■ 455V2	■ 335V4
MJ	set	set	set
Cena bez DPH	31 890	34 194	37 355
Cena s DPH	38 587	41 375	45 199

ENBRA



Typ	Enbra CD 24H + NOR 160	Enbra CD 28H + NOR 160	Enbra CD 34H + NOR 160
Výkon	19,0kW	26,5kW	36,2kW
Účinnost	107,50%	107,80%	108,60%
Sezónní energetická účinnost vytápění	91,30%	91,80%	92,80%
Energetická třída (vytápění)	A	A	A
Rozměry (š×v×h)	410×642×307 mm	410×642×307 mm	410×642×330 mm
Hmotnost	33 kg	35 kg	42 kg
Objem zásobníku	160l	160l	160l
Rozměry zásobníku (š×v×h)	561×1 045×576 mm	561×1 045×576 mm	561×1 045×576 mm
Max. provozní tlak	3 bar	3 bar	3 bar

Sestava kotel + zásobník Enbra CD H + NOR 160
závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, s možností ovládání přes mobilní telefon pomocí aplikace ENBRA Cloudwarm + zásobník TV závěsný, objem 160l

Položka	■ 529H3	■ 386P4	■ 469H3
MJ	set	set	set
Cena bez DPH	65 751	66 651	69 531
Cena s DPH	79 559	80 648	84 133

protherm



Typ	Protherm Gepard Condens AK120 12 MKO-A	Protherm Gepard Condens AK120 25 MKO-A
Výkon	4,3–12,7 kW	6,3–26,5 kW
Energetická třída (vytápění)	A	A
Energetická třída (ohřev vody)	B	B
Objem zásobníku	117l	117l

Sestava kotel + zásobník Protherm Gepard Condens AK120 MKO-A
závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, ovládání přes tlačítkový displej + zásobník TV stacionární FE 120/6, objem 117l + čidlo NTC

Položka	■ 466R8	■ 594P4
MJ	set	set
Cena bez DPH	34 455	35 274
Cena s DPH	41 691	42 682

Kotle a topidla



Sestava kotel + zásobník Protherm Panther Condens AK120 KKO-CS/1

závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, s možností ovládní přes mobilní telefon pomocí aplikace MiControl + zásobník TV stacionární FE 120/6, objem 117l + čidlo NTC

Typ	Protherm Panther Condens AK120 15KKO-CS/1	Protherm Panther Condens AK120 25KKO-CS/1	Protherm Panther Condens AK120 30KKO-CS/1
Výkon	2,7–16,4kW	3,3–26,9kW	4,4–32,8kW
Energetická třída (vytápění)	A	A	A
Energetická třída (ohřev vody)	B	B	B
Objem zásobníku	117l	117l	117l
Položka	■ 386H8	■ 225B8	■ 449K3
MJ	set	set	set
Cena bez DPH	41 350	42 690	45 477
Cena s DPH	50 033	51 654	55 027



Sestava kotel + zásobník Protherm Gepard Condens MKO VEQ75

závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, ovládní přes tlačítkový displej + zásobník TV závěsný VEQ 75/2B, objem 68l + čidlo NTC

Typ	Protherm Gepard Condens 12 MKO VEQ75	Protherm Gepard Condens 25 MKO VEQ75
Výkon	4,3–12,7kW	6,3–26,5kW
Energetická třída (vytápění)	A	A
Energetická třída (ohřev vody)	B	B
Objem zásobníku	68l	68l
Položka	■ 535K4	■ 423K4
MJ	set	set
Cena bez DPH	34 323	35 136
Cena s DPH	41 531	42 514



Sestava kotel + zásobník Protherm Panther Condens AK150 KKO-CS/1

závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, s možností ovládní přes mobilní telefon pomocí aplikace MiControl + zásobník TV stacionární FE 150/6, objem 144l + čidlo NTC

Typ	Protherm Panther Condens AK150 15KKO-CS/1	Protherm Panther Condens AK150 25KKO-CS/1	Protherm Panther Condens AK150 30KKO-CS/1
Výkon	2,7–16,4kW	3,3–26,9kW	4,4–32,8kW
Energetická třída (vytápění)	A	A	A
Energetická třída (ohřev vody)	B	B	B
Objem zásobníku	144l	144l	144l
Položka	■ 468S2	■ GKXB3	■ 534S8
MJ	set	set	set
Cena bez DPH	43 018	44 324	47 145
Cena s DPH	52 052	53 632	57 045



Sestava kotel + zásobník Protherm Panther Condens KKO-CS/1-VEQ75

sestava závěsného kondenzačního plynového kotle, vhodného do novostaveb i rekonstrukcí, s možností ovládní přes mobilní telefon pomocí aplikace MiControl a zásobníku teplé vody v designu závěsných kotlů Protherm, zásobník je možno zavěsit vlevo nebo vpravo od kotle či postavit pod kotel na podlahu

Typ	Protherm Panther Condens 15KKO-CS/1-VEQ75	Protherm Panther Condens 25KKO-CS/1-VEQ 75
Výkon	2,7–16,4kW	3,3–26,9kW
Energetická třída (vytápění)	A	A
Energetická třída (ohřev vody)	B	B
Objem zásobníku	68l	68l
Položka	■ 265R3	■ 259K4
MJ	set	set
Cena bez DPH	41 276	42 509
Cena s DPH	49 944	51 435

Kotle plynové kondenzační

A

Kotle a topidla



BOSCH

Typ	Bosch G2300iW 15P+WST 120-50 C	Bosch G2300iW 24P+WST 120-50 C
Výkon	2,3–16,1 kW	3,4–25,0 kW
Energetická třída (vytápění)	A	A
Energetická třída (ohřev vody)	A	A
Objem zásobníku	116l	116l

Sestava kotel+zásobník
Bosch G2300iW P+WST 120-50 C
 závěsný kondenzační plynový kotel topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, ovládání přes tlačítkový displej, objem zásobníku: 116l

Položka	■ 84KVV	■ HNCS4
MJ	set	set
Cena bez DPH	36 513	37 195
Cena s DPH	44 181	45 006

BOSCH



Typ	Bosch G2300iW 24P+WD 160 B
Výkon	3,4–25,0 kW
Energetická třída (vytápění)	A
Energetická třída (ohřev vody)	B
Objem zásobníku	149l

Sestava kotel+zásobník
Bosch G2300iW 24P+WD 160 B
 závěsný kondenzační plynový kotel topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, ovládání přes tlačítkový displej, hranatý zásobník o objemu 149l

Položka	■ F85PU
MJ	set
Cena bez DPH	42 091
Cena s DPH	50 930

Kotle plynové atmosférické

A

Kotle a topidla

Kombinované

ARISTON



Typ	Ariston Clas X 24 CF EU	Ariston Clas X 28 CF EU
Výkon	11,0–25,8 kW	13,0–29,5 kW
Účinnost	93,30%	93,30%
Energetická třída (vytápění)	C	C
Energetická třída (ohřev vody)	B	B
Rozměry (š×v×h)	400×745×319 mm	400×745×319 mm
Hmotnost	25 kg	25 kg
Napětí	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz

Kotel atmosférický kombinovaný
Ariston Clas X CF EU
 závěsný s průtokovým ohřevem TV, odtah spalin do komína, ovládání přes tlačítkový displej

Položka	■ 59D96	■ 38D54
MJ	ks	ks
Cena bez DPH	20 635	21 542
Cena s DPH	24 968	26 066

JUNKERS



Typ	Junkers ZWR 18-7 KE	Junkers ZWR 24-7 KE
Výkon	5,4–18,2 kW	10,9–24,2 kW
Energetická třída (ohřev vody)	A	B
Energetická třída (vytápění)	C	C
Rozměry (š×v×h)	440×850×380 mm	440×850×380 mm
Hmotnost	40 kg	40 kg
Max. provozní tlak	3 bar	3 bar

Kotel atmosférický kombinovaný
Junkers ZWR KE
 závěsný s průtokovým ohřevem TV, odtah spalin do komína, ovládání přes tlačítkový displej

Položka	■ HNXON	■ 64R43
MJ	ks	ks
Cena bez DPH	31 473	31 473
Cena s DPH	38 083	38 083



Příslušenství k plynovým kotlům

A

Ariston



Adaptér Ariston DN 60/100PP
adaptér bez sběrače kondenzátu s objímkou

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
524H8	ks	592	717



Adaptér redukce Ariston DN 60/100na 2x DN 80
s uzavřeným sáním vzduchu

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
435A4	ks	459	556



Adaptér Ariston DN 80/125PP
koncentrické svíslé odkouření pro kondenzační plynové kotle, adaptér bez sběrače kondenzátu je možné umístit na kotel nebo do potrubí

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
424N4	ks	652	788



Adaptér horizontální Ariston DN 60/100
koncentrické odkouření pro kondenzační plynové kotle

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
G6AWV	ks	592	717



Sada horizontální Ariston DN 60/100
koncentrické odkouření pro kondenzační plynové kotle, sada obsahuje koleno 90°, objímku, koncovku a 2 kryty prostupu

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
398P8	ks	1451	1755



Termostat modulační Ariston Cube
drátový, vhodný k vícezónovému řízení (až 6zón), kompatibilní s kotli, tepelnými čerpadly a hybridními systémy značky Ariston, napájen přímo ze sběrnice

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
354V4	ks	1623	1963



Termostat Ariston Cube S NET
drátový, poskytuje řízení pokojové termoregulace a regulace teple užitkové vody, modulační technologie, HD displej, vestavěná Wi-Fi, kompatibilní s Ariston NET (vzdálené ovládání)

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
425K3	ks	4264	5160



Modul hydraulický zónový Ariston MGM II Evo
2zóny (vysoká a nízká teplota)

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
299K3	ks	22 193	26 854



Termostat Ariston Sensys HD white
týdenní, pokojový, kompatibilní se všemi „ONE“ kotli nebo tepelnými čerpadly

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
TL5FP	ks	2 481	3 002



Čidlo venkovní drátové Ariston Gal-Evo
k měření venkovní teploty

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
225S8	ks	259	314



Čidlo do externího zásobníku TV Enbra
pro kotle umožňující ohřev TV v externím zásobníku

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
358P4	ks	660	799



Termostat drátový Enbra Easy Remote
slouží i jako dálkové ovládání kotle

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
226B3	ks	2 686	3 250

Příslušenství k plynovým kotlům

A



Čidlo venkovní teploty ekvitermní Enbra
univerzální pro všechny kotle, po připojení je aktivní funkce volby ekvitermních křivek

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
362V4	ks	839	1 015



Hlavice koaxiální DN 60/100 Enbra
pro svíslý odtah

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
435P8	ks	804	973



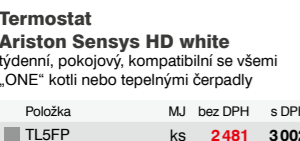
Hlavice koaxiální DN 60/100/90° Enbra
pro vodorovný odtah

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
339V9	ks	1 099	1 329



Hlavice koaxiální DN 80/125 Enbra
pro svíslý odtah

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
246V9	ks	1 170	1 416



Čidlo pro TV Bosch NTC
NTC čidlo k bojleru pro TV, délka 6m

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
8W6N0	ks	952	1 152



Adaptér DN 60/100 Junkers
připojovací adaptér s měřicími body, pro kondenzační kotle

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
24F63	ks	837	1 013



Adaptér DN 80/125 Junkers AZB 931
s měřicími body

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
68F85	ks	810	980



Adaptér 2x DN 80 Junkers AZB 922
dělené odkouření z vývodu 80/125mm na dvě trubky průměru 80mm, s měřicími body

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
92F62	ks	1 605	1 942

Junkers



Regulátor prostorový Junkers CW 100
ekvitermní regulace, pro 1 topný okruh a pro přípravu teplé vody, možnost instalace na stěnu, týdenní program pro vytápění, TV a program Dovolená

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
89F88	ks	3 470	4 199



Regulátor prostorový Junkers CW 400
vhodný pro max. 4 otopné okruhy a 2 okruhy TV (po doplnění příslušného počtu modulů MM 100), možnost instalace na stěnu i do vestavby ovládacího panelu kotle, integrace veškerých solárních funkcí do systému regulátoru

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
34F35	ks	4 966	6 009

Příslušenství k plynovým kotlům

Kotle a topidla

Protherm



Zásobník TV nepřímotopný Protherm VEQ 75/2B
k zapojení do sestavy se závěsnými kotle Panther, Panther Condens a RAY, objem 68l, třída energetické účinnosti ohřevu TV B, rozměry 740×440×440 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
H4NY5	ks	11 622	14 062



Adaptér vertikální přípojovací Protherm DN 60/100
sestava obsahuje adaptér, manžetu 100×400 mm a spojovací materiál

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
252S4	ks	252	305



Sestava vodorovná Protherm DN 60/100
délka 750 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
342K4	ks	966	1 169



Adaptér přípojovací Protherm DN 80/125
sestava obsahuje adaptér, manžetu ø 125 mm a spojovací materiál

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
368S9	ks	381	461



Adaptér Protherm 2x DN 80
rozdělovací člen s odběrnými místy, těsnění vzduchové části kotle, manžetu ø 125 mm průměru 80 mm, 4 samočesné šrouby

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
526N9	ks	680	823



Čidlo TV Protherm NTC
pro Protherm 45 KKO a Medvěd Condens

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
242S3	ks	177	214



Čidlo TV Protherm NTC
pro Protherm Gepard, Panther 2,7 kΩ

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
254K2	ks	191	231



Čidlo ekvitermní pro kotel Protherm
pro kotle Panther v. 19, Gepard v. 19, Panther Condens, Tiger Condens, Ray KE, Gepard Condens, Medvěd Condens, Lev a Puma Condens

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
36R33	ks	745	901



Regulátor Protherm MiGo Select
ekvitermní eBus regulátor, vzdálená správa topného systému, připojení Wi-Fi, uživatelská aplikace MiGo

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
ATFB7	ks	4 578	5 540



Termostat Protherm Set Thermolink P/2
drátový, programovatelný, prostorový termostat P/2, venkovní čidlo, týdenní program s možností kombinace 7 různých časových úseků

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
255A9	ks	2 436	2 948


Navštivte náš e-shop
www.dek.cz

Příslušenství k plynovým kotlům

Kotle a topidla



Modul ovládací Wolf BM-2
řízený vnější/interiérovou teplotou, s časovým programem, k vytápění, přípravě teplé vody a ovládní větrání

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
R7M2T	set	7 497	9 072



Modul ovládací Wolf BM2
řízený vnější/interiérovou teplotou, s časovým programem, k vytápění, ohřevu pitné vody a ovládní větrání

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
88F43	set	6 832	8 267



Modul kaskádový Wolf KM-2
pro řízení kaskády až 4 kotlů s modulovanými stupni hořáků nebo až 5 kotlů se spinárními stupni hořáků, nutný u všech instalací s hydraulickým oddělovačem nebo akumulátorem tepla pro více zdrojů

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
35F55	ks	12 762	15 443



Modul směšovače Wolf MM-2
doplňkový modul k řízení jednoho okruhu se směšovačem, se snímačem teploty okruhu, možnost doplnění ovládacího modulu BM-2 jako dálkového ovládní, v systému může být max. 7 modulů MM-2

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
63F98	ks	7 913	9 574



Čidlo vnější Wolf
příslušenství ke kotlům

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
26F36	ks	757	916



Modul Wolf ISM7i (Link Home)
k zabudování do zařízení, s integrovaným rozhraním LAN a WLAN pro připojení regulačního systému Wolf k počítačové síti

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
85F82	ks	8 001	9 682



Snímač NTC Wolf
snímač ohřivače vody pro přímé připojení do regulátorů MM-2 a KM-2

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
43F95	ks	460	557

Ohřivače a zásobníky



Zásobník nepřímotopný Dražice OKC NTR/HV
1 výměník, stacionární, vstupy a výstupy v horním víku, k instalaci pod závěsné kotle, příložený vypouštěcí ventil

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
252A2	OKC 100 NTR/HV, B	ks	10 157	12 290
356N3	OKC 125 NTR/HV, C	ks	11 268	13 634
252B2	OKC 160 NTR/HV, C	ks	12 220	14 786



Ohřivač kombinovaný zásobník Dražice OKCE/HV 2,2 kW
tlakový stacionární ohřivač vody, instalace svislá, vstupy a výstupy v horním krytu, příkon 2,2 kW, termostat, energetická třída ohřevu vody A

Položka	model	MJ	bez DPH	s DPH
H9X48	OKCE 100.1 NTR/HV/2,2kW	ks	12 048	14 578
Y8DD4	OKCE 125.1 NTR/HV/2,2kW	ks	13 217	15 992

Elektrokotle



Elektrokotel Bosch Tronic Heat 3500
závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, lze využít jako záložní zdroj pro kotle na pevná paliva a tepelná čerpadla, vestavěná adaptivní regulace

Typ	Bosch Tronic Heat 3500 4	Bosch Tronic Heat 3500 6	Bosch Tronic Heat 3500 9	Bosch Tronic Heat 3500 12
Výkon	4kW	6kW	9kW	12kW
Účinnost	99,00%	99,00%	99,00%	99,00%
Energetická třída (vytápění)	D	D	D	D
Rozměry (š×v×h)	330×712×273 mm	330×712×273 mm	330×712×273 mm	330×712×273 mm
Hmotnost	17 kg	17 kg	17 kg	17 kg
Krytí	IP 40	IP 40	IP 40	IP 40
Max. provozní tlak	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar
Napětí	3× 400/230V	3× 400/230V	3× 400/230V	3× 400/230V

Položka	■ 44F29	■ 42F59	■ 36F38	■ 95F65
MJ	ks	ks	ks	ks
Cena bez DPH	14 683	14 765	14 844	16 037
Cena s DPH	17 766	17 866	17 962	19 405



Elektrokotle



Elektrokotel Protherm Ray KE
závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, vestavěná adaptivní regulace

Typ	Protherm Ray 6 KE	Protherm Ray 9 KE	Protherm Ray 12 KE	Protherm Ray 14 KE
Výkon	1–6kW	1–9kW	2–12kW	2,3–14kW
Účinnost	99,50%	99,50%	99,50%	99,50%
Energetická třída (vytápění)	D	D	D	D
Rozměry (š×v×h)	410×740×310 mm	410×740×310 mm	410×740×310 mm	410×740×310 mm
Hmotnost	34 kg	34 kg	34 kg	34 kg
Objem expanzní nádoby	7l	7l	7l	7l
Max. provozní tlak	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar
Max./min. teplota TV	85/45 °C	85/45 °C	85/45 °C	85/45 °C

Položka	■ 68T62	■ 92T28	■ 49T53	■ 94T26
MJ	ks	ks	ks	ks
Cena bez DPH	14 765	14 765	14 966	16 418
Cena s DPH	17 865	17 865	18 109	19 865



Elektrokotel Bosch Tronic Heat 3500
závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, lze využít jako záložní zdroj pro kotle na pevná paliva a tepelná čerpadla, vestavěná adaptivní regulace

Typ	Bosch Tronic Heat 3500 15	Bosch Tronic Heat 3500 18	Bosch Tronic Heat 3500 24
Výkon	15 kW	18 kW	24 kW
Účinnost	99,00%	99,00%	99,00%
Energetická třída (vytápění)	D	D	D
Rozměry (š×v×h)	330×712×273 mm	330×712×273 mm	330×712×273 mm
Hmotnost	22 kg	22 kg	22 kg
Krytí	IP 40	IP 40	IP 40
Max. provozní tlak	3 bar	3 bar	3 bar
Napětí	3× 400/230V	3× 400/230V	3× 400/230V

Položka	■ 22F93	■ 69F84	■ 66F58
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	16 673	17 229	18 660
Cena s DPH	20 174	20 848	22 579



Elektrokotel Protherm Ray KE
závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do novostaveb i rekonstrukcí, vestavěná adaptivní regulace

Typ	Protherm Ray 18 KE	Protherm Ray 21 KE	Protherm Ray 24 KE	Protherm Ray 28 KE
Výkon	2–18kW	2,3–21 kW	2–24 kW	2,3–28 kW
Účinnost	99,50%	99,50%	99,50%	99,50%
Energetická třída (vytápění)	D	D	D	D
Rozměry (š×v×h)	410×740×310 mm	410×740×310 mm	410×740×310 mm	410×740×310 mm
Hmotnost	34 kg	34 kg	34 kg	34 kg
Objem expanzní nádoby	7l	7l	7l	7l
Max. provozní tlak	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar
Max./min. teplota TV	85/45 °C	85/45 °C	85/45 °C	85/45 °C

Položka	■ 99T43	■ 88T55	■ 35T25	■ 86T98
MJ	ks	ks	ks	ks
Cena bez DPH	16 747	17 796	18 065	18 065
Cena s DPH	20 264	21 533	21 858	21 858





Elektrokotel Bosch Tronic 5000H
závěsný topný s možností připojení externího zásobníku TV, vhodný do větších otopných soustav, regulace pomocí prostorového termostatu

Typ	Bosch Tronic 5000H 30	Bosch Tronic 5000H 45	Bosch Tronic 5000H 60
Výkon	30 kW	45 kW	60 kW
Účinnost	99,00 %	99,00 %	99,00 %
Energetická třída (vytápění)	D	D	D
Rozměry (š×v×h)	615×870×335 mm	615×870×335 mm	615×870×335 mm
Hmotnost	48 kg	53 kg	62 kg
Max. provozní tlak	3 bar	3 bar	3 bar
Napětí	3× 400/230 V	3× 400/230 V	3× 400/230 V
Výkonové stupně	4× 7,5 kW	2× 7,5+2× 15 kW	4× 15 kW
Krytí	IP 40	IP 40	IP 40

Položka	■ 59F96	■ 38F54	■ 65F46
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	29 075	38 933	45 529
Cena s DPH	35 181	47 109	55 090



Příslušenství



Sada propojovací k elektrokotli Bosch
sada obsahuje trojcestný ventil + servopohon, čidlo teploty 2 m pro nepřímotopné zásobníky

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ WAH2L	ks	2 606	3 154



Termostat blokovací Bosch
rozsah teploty 40–60 °C

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ W1VZN	ks	549	664



Zásobník TV nepřímotopný Protherm VEQ 75/2B
k zapojení do sestavy se závěsnými kotli Panther, Panther Condens a RAY, objem 68l, třída energetické účinnosti ohřevu TV B, rozměry 740×440×440 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ H4NY5	ks	11 622	14 062



Sestava kotel + zásobník Protherm Ray KE+VEQ 75
elektrokotel Ray s externím zásobníkem TV VEQ 75, který lze umístit jak pod kotel, tak vedle kotle, včetně hydraulické propojovací soupravy (trojcestný ventil, NTC čidlo zásobníku)

Typ	Protherm Ray 12KE+VEQ 75	Protherm Ray 14KE+VEQ 75	Protherm Ray 18KE+VEQ 75	Protherm Ray 21KE+VEQ 75	Protherm Ray 24KE+VEQ 75
Výkon	2–12 kW	2,3–14 kW	2–18 kW	2,3–21 kW	2–24 kW
Účinnost	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
Třída energetické účinnosti vytápění	D	D	D	D	D
Třída energetické účinnosti ohřevu vody	B	B	B	B	B
Objem zásobníku	68l	68l	68l	68l	68l
Krytí	IP 40	IP 40	IP 40	IP 40	IP 40
Max. provozní tlak	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar
Napětí	3× 400/230 V	3× 400/230 V	3× 400/230 V	3× 400/230 V	3× 400/230 V

Položka	■ 26T95	■ 43T22	■ 55T69	■ 25T66	■ 98T39
MJ	set	set	set	set	set
Cena bez DPH	25 549	27 032	27 331	28 416	28 648
Cena s DPH	30 915	32 708	33 070	34 384	34 664



Sada propojovací k elektrokotli Protherm Ray
sestava obsahuje trojcestný ventil a čidlo NTC

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 82T56	set	2 285	2 765



Termostat programovatelný internetový týdenní Salus iT500
k ovládání otopné soustavy i cirkulace teplé vody pomocí mobilní aplikace, sada obsahuje termostat, přijímač a internetovou bránu

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 583P4	ks	4 801	5 809



Zásobník nepřímotopný Dražice OKC NTR/HV
1 výměník, stacionární, vstupy a výstupy v horním víku, k instalaci pod závěsné kotle, přiložený vypouštěcí ventil



Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
■ 252A2	OKC 100 NTR/HV, B	ks	10 157	12 290
■ 356N3	OKC 125 NTR/HV, C	ks	11 268	13 634
■ 252B2	OKC 160 NTR/HV, C	ks	12 220	14 786

Kotle na tuhá paliva

S ručním přikládáním



Kotel s ručním přikládáním Rojek KTP
s ručním přikládáním, palivo dřevo a hnědé uhlí, je zařazen do 4. emisní třídy

Typ	Rojek KTP 20	Rojek KTP 25	Rojek KTP 30	Rojek KTP 49
Jmenovitý výkon	20kW	25kW	30kW	49kW
Palivo	dřevo/hnědé uhlí	dřevo/hnědé uhlí	dřevo/hnědé uhlí	dřevo/hnědé uhlí
Účinnost spalování (dřevo)	89,00%	89,00%	89,00%	89,00%
Účinnost spalování (hnědé uhlí)	88,00%	88,00%	88,00%	88,00%
Třída dle ČSN EN 303-5	4	4	4	4
Energetická třída (vytápění)	C - (uhlí)	C - (uhlí)	C - (uhlí)	C - (uhlí)
Rozměry (š×v×h)	622×1 193×550mm	622×1 193×650mm	622×1 193×750mm	748×1 286×803mm
Hmotnost	261 kg	301 kg	341 kg	476 kg
Objem vody	98l	109l	120l	166l
Položka	■ LH2D0	■ P7FAN	■ RH7R9	■ CV5DX
MJ	ks	ks	ks	ks
Cena bez DPH	46 500	46 720	49 500	93 740
Cena s DPH	56 265	56 532	59 895	113 426

Kotle na tuhá paliva



Kotel s ručním přikládáním Rojek PK BIO
s ručním přikládáním, palivo dřevo, je zařazen do 5. emisní třídy

Typ	Rojek PK BIO 20	Rojek PK BIO 25	Rojek PK BIO 30
Jmenovitý výkon	20kW	25kW	30kW
Palivo	dřevo	dřevo	dřevo
Účinnost spalování	90,10%	88,90%	89,00%
Třída dle ČSN EN 303-5	5	5	5
Energetická třída (vytápění)	A+	A+	A+
Rozměry (š×v×h)	916×1 186×923mm	916×1 186×923mm	916×1 186×923mm
Hmotnost	505 kg	505 kg	505 kg
Objem vody	98l	98l	98l
Položka	■ LN84G	■ BH6NR	■ R4FS9
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	82 474	84 194	85 914
Cena s DPH	99 794	101 875	103 956



Kotel s ručním přikládáním Rojek PK
s ručním přikládáním, palivo dřevo a hnědé uhlí, je zařazen do 4. emisní třídy

Typ	Rojek PK 20	Rojek PK 25	Rojek PK 30
Jmenovitý výkon	20kW	25kW	30kW
Palivo	dřevo/hnědé uhlí	dřevo/hnědé uhlí	dřevo/hnědé uhlí
Účinnost spalování	90,1% (dřevo), 85,7% (hn. uhlí)	90,1% (dřevo), 85,7% (hn. uhlí)	90,1% (dřevo), 85,7% (hn. uhlí)
Třída dle ČSN EN 303-5	5 (dřevo), 4 (hn. uhlí)	5 (dřevo), 4 (hn. uhlí)	5 (dřevo), 4 (hn. uhlí)
Energetická třída (vytápění)	A+ (dřevo), C (hn. uhlí)	A+ (dřevo), C (hn. uhlí)	A+ (dřevo), C (hn. uhlí)
Rozměry (š×v×h)	916×1 186×923mm	916×1 186×923mm	916×1 186×923mm
Hmotnost	505 kg	505 kg	505 kg
Objem vody	98l	98l	98l
Položka	■ 4ZCZR	■ LMSJB	■ UL1FJ
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	82 474	84 194	85 914
Cena s DPH	99 794	101 875	103 956



Kotel s ručním přikládáním Opop H4 EKO-U
s ručním přikládáním, palivo hnědé uhlí, je zařazen do 4. emisní třídy

Typ	Opop H416 EKO-U	Opop H420 EKO-U	Opop H425 EKO-U
Jmenovitý výkon	16kW	20kW	25kW
Palivo	hnědé uhlí	hnědé uhlí	hnědé uhlí
Účinnost spalování	84,20%	84,20%	85,70%
Třída dle ČSN EN 303-5	4	4	4
Energetická třída (vytápění)	A+	A+	A+
Rozměry (š×v×h)	486×957×903mm	536×957×903mm	636×957×903mm
Hmotnost	211 kg	235 kg	289 kg
Objem vody	32l	36l	44l
Předepsaný tah komína	15–22 Pa	22 Pa	22 Pa
Položka	■ JS8P	■ 7UR7K	■ WGD21
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	27 712	31 424	33 344
Cena s DPH	33 532	38 024	40 347



Kotle na tuhá paliva

A

Kotle a topidla



Kotel s ručním přikládáním Opop H4 EKO-D

s ručním přikládáním, palivo dřevo, elektronická řídicí jednotka umí ovládat kotel a všechny prvky topného systému, je zařazen do 5. emisní třídy

Typ	Opop H416 EKO-D	Opop H420 EKO-D	Opop H425 EKO-D
Jmenovitý výkon	16kW	20kW	25kW
Palivo	dřevo	dřevo	dřevo
Účinnost spalování	90,00%	90,00%	90,20%
Třída dle ČSN EN 303-5	5	5	5
Energetická třída (vytápění)	A+	A+	A+
Rozměry (š×v×h)	498×964×1 085 mm	598×964×1 085 mm	698×964×1 085 mm
Hmotnost	265kg	317kg	369kg
Objem vody	33l	33l	54l
Předepsaný tah komína	12Pa	12Pa	12Pa

Položka	8UP8X	GZ8VC	RS1GJ
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	46 735	48 181	57 499
Cena s DPH	56 550	58 299	69 574

OPOP

Kotle na tuhá paliva

A

Kotle a topidla



Kotel s ručním přikládáním Atmos DC S

s ručním přikládáním, palivo dřevo, s odtahovým ventilátorem a chladicí smyčkou, je zařazen do 4. a 5. emisní třídy

Typ	Atmos DC 32S	Atmos DC 40SX	Atmos DC 50S	Atmos DC 105S
Jmenovitý výkon	35kW	40kW	49,9kW	105kW
Palivo	dřevo	dřevo	dřevo	dřevo
Účinnost spalování	88,90%	88,90%	85,70%	92,00%
Třída dle ČSN EN 303-5	5	5	4	5
Energetická třída (vytápění)	A+ (dřevo)	A+ (dřevo)	A+ (dřevo)	A+ (dřevo)
Rozměry (š×v×h)	678×1 260×959 mm	678×1 260×959 mm	678×1 260×1 160 mm	1 010×1 813×1 095 mm
Hmotnost	366kg	368kg	433kg	901kg
Objem vody	80l	80l	89l	265l
Předepsaný tah komína	24Pa	24Pa	25Pa	25Pa

Položka	494B3	229K8	495H2	334H8
MJ	ks	ks	ks	ks
Cena bez DPH	57 137	59 121	68 641	154 460
Cena s DPH	69 136	71 536	83 056	186 896

ATMOS

ATMOS



Kotel s ručním přikládáním Atmos DC S

s ručním přikládáním, palivo dřevo, s odtahovým ventilátorem a chladicí smyčkou, je zařazen do 4. a 5. emisní třídy

Typ	Atmos DC 18S	Atmos DC 22S	Atmos DC 25S	Atmos DC 30SX
Jmenovitý výkon	20kW	22kW	25kW	30kW
Palivo	dřevo	dřevo	dřevo	dřevo
Účinnost spalování	83,30%	85,40%	89,90%	89,90%
Třída dle ČSN EN 303-5	4	4	5	5
Energetická třída (vytápění)	A+ (dřevo)	A+ (dřevo)	A+ (dřevo)	A+ (dřevo)
Rozměry (š×v×h)	675×1 185×758 mm	675×1 185×959 mm	675×1 185×959 mm	675×1 185×959 mm
Hmotnost	269kg	324kg	326kg	332kg
Objem vody	45l	58l	58l	58l
Předepsaný tah komína	20Pa	23Pa	23Pa	24Pa

Položka	265P2	363R2	356R8	528R3
MJ	ks	ks	ks	ks
Cena bez DPH	45 897	50 063	51 452	52 774
Cena s DPH	55 536	60 576	62 257	63 856



Kotel s ručním přikládáním Atmos Generátor DC GS

s ručním přikládáním, palivo dřevo, s odtahovým ventilátorem a chladicí smyčkou, je zařazen do 5. emisní třídy

Typ	Atmos Generátor DC 15GS	Atmos Generátor DC 20GS	Atmos Generátor DC 25GS
Jmenovitý výkon	15kW	20kW	25kW
Palivo	dřevo	dřevo	dřevo
Účinnost spalování	91,20%	89,00%	88,80%
Třída dle ČSN EN 303-5	5	5	5
Energetická třída (vytápění)	A+ (dřevo)	A+ (dřevo)	A+ (dřevo)
Rozměry (š×v×h)	678×1 280×670 mm	678×1 280×758 mm	678×1 280×959 mm
Hmotnost	302kg	343kg	431kg
Objem vody	56l	64l	80l
Předepsaný tah komína	16Pa	20Pa	23Pa

Položka	6DSX6	396V8	339H4
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	50 724	55 154	65 600
Cena s DPH	61 376	66 736	79 376

ATMOS

Kotle na tuhá paliva

A

Kotle a topidla



Kotel s ručním přikládáním Atmos Generátor DC GS
s ručním přikládáním, palivo dřevo, s odtahovým ventilátorem a chladicí smyčkou, je zařazen do 5. emisní třídy

Typ	Atmos Generátor DC 32 GS	Atmos Generátor DC 40 GS	Atmos Generátor DC 50 GSX
Jmenovitý výkon	32 kW	40 kW	49 kW
Palivo	dřevo	dřevo	dřevo
Účinnost spalování	89,30 %	86,40 %	90,60 %
Třída dle ČSN EN 303-5	5	4	5
Energetická třída (vytápění)	A+ (dřevo)	A+ (dřevo)	A+ (dřevo)
Rozměry (š×v×h)	678×1 280×959 mm	678×1 434×959 mm	678×1 563×1 042 mm
Hmotnost	436 kg	485 kg	538 kg
Objem vody	80 l	90 l	120 l
Předepsaný tah komína	25 Pa	25 Pa	25 Pa

Položka	■ 429H4	■ 528N4	■ 685P8
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	66 922	74 129	83 584
Cena s DPH	80 976	89 696	101 136

ATMOS

Kotle na tuhá paliva

A

Kotle a topidla



Kotel s ručním přikládáním Atmos DC S
s ručním přikládáním, palivo dřevo, s tlačným ventilátorem a chladicí smyčkou, je zařazen do 4. a 5. emisní třídy

Typ	Atmos DC 70 S	Atmos DC 100
Jmenovitý výkon	70 kW	99 kW
Palivo	dřevo	dřevo
Účinnost spalování	86,30 %	89,00 %
Třída dle ČSN EN 303-5	4	5
Energetická třída (vytápění)	A+ (dřevo)	A+ (dřevo)
Rozměry (š×v×h)	678×1 399×1 160 mm	970×1 690×1 170 mm
Hmotnost	515 kg	820 kg
Objem vody	93 l	294 l
Předepsaný tah komína	30 Pa	35 Pa

Položka	■ 534H4	■ 242P9
MJ	ks	ks
Cena bez DPH	107 055	150 625
Cena s DPH	129 536	182 257

ATMOS



Kotel s ručním přikládáním Atmos Dokogen DC GD
s ručním přikládáním, palivo dřevo, s odtahovým ventilátorem a chladicí smyčkou, (musí být zapojeny s akumulací nádrží), je zařazen do 5. emisní třídy

Typ	Atmos Dokogen DC 18 GD	Atmos Dokogen DC 25 GD	Atmos Dokogen DC 30 GD	Atmos Dokogen DC 40 GD
Jmenovitý výkon	19 kW	25 kW	29,8 kW	40 kW
Palivo	dřevo	dřevo	dřevo	dřevo
Účinnost spalování	90,30 %	90,50 %	90,80 %	90,50 %
Třída dle ČSN EN 303-5	5	5	5	5
Energetická třída (vytápění)	A+ (dřevo)	A+ (dřevo)	A+ (dřevo)	A+ (dřevo)
Rozměry (š×v×h)	680×1 281×820 mm	680×1 281×1 020 mm	680×1 281×1 020 mm	680×1 435×1 120 mm
Hmotnost	376 kg	469 kg	466 kg	548 kg
Objem vody	73 l	105 l	105 l	112 l
Předepsaný tah komína	16 Pa	18 Pa	20 Pa	22 Pa

Položka	■ 444N3	■ 532A9	■ 426B2	■ 269S4
MJ	ks	ks	ks	ks
Cena bez DPH	60 443	72 344	73 666	80 542
Cena s DPH	73 136	87 536	89 136	97 456

ATMOS



Kotel s ručním přikládáním Atmos Kombi C S
s ručním přikládáním, palivo hnědé uhlí, s odtahovým ventilátorem a chladicí smyčkou, je zařazen do 5. emisní třídy

Typ	Atmos Kombi C 15 S	Atmos Kombi C 18 S	Atmos Kombi C 25 ST
Jmenovitý výkon	16 kW	20 kW	25 kW
Palivo	dřevo/hnědé uhlí	dřevo/hnědé uhlí	dřevo/hnědé uhlí
Účinnost spalování	90,40 %	88,90 %	88,90 %
Třída dle ČSN EN 303-5	5	5	5
Energetická třída (vytápění)	B (hnědé uhlí)	C (hnědé uhlí)	C (hnědé uhlí)
Rozměry (š×v×h)	595×1 185×658 mm	675×1 185×758 mm	675×1 435×758 mm
Hmotnost	273 kg	295 kg	379 kg
Objem vody	37 l	45 l	68 l
Předepsaný tah komína	16 Pa	20 Pa	23 Pa

Položka	■ L3HPH	■ 346R3	■ 429S8
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	43 848	45 567	54 823
Cena s DPH	53 056	55 136	66 336

ATMOS



Kotle na tuhá paliva

A

Kotle a topidla



Kotel s ručním přikládáním Atmos Kombi C S

s ručním přikládáním, palivo hnědé uhlí, s odtahovým ventilátorem a chladicí smyčkou, je zařazen do 4. a 5. emisní třídy

Typ	Atmos Kombi C 32 ST	Atmos Kombi C 40 S	Atmos Kombi C 50 S
Jmenovitý výkon	32 kW	40 kW	48 kW
Palivo	dřevo/hnědé uhlí	dřevo/hnědé uhlí	dřevo/hnědé uhlí
Účinnost spalování	88,60%	85,40%	90,00%
Třída dle ČSN EN 303-5	5	4	5
Energetická třída (vytápění)	C (hnědé uhlí)	C (hnědé uhlí)	B (hnědé uhlí)
Rozměry (š×v×h)	675×1 435×858 mm	675×1 435×958 mm	675×1 435×1 117 mm
Hmotnost	415 kg	434 kg	492 kg
Objem vody	74 l	77 l	95 l
Předepsaný tah komína	25 Pa	28 Pa	28 Pa

Položka	■ 434S9	■ 642P2	■ 334N3
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	59 452	66 063	78 625
Cena s DPH	71 937	79 936	95 137

ATMOS

Kotle na tuhá paliva

A

Kotle a topidla



Kotel s ručním přikládáním Atmos DC S s úpravou pro hořák

s ručním přikládáním, palivo dřevo, dodáván bez hořáku, je zařazen do 5. emisní třídy

Typ	Atmos DC 18 S	Atmos DC 25 S	Atmos DC 30 SX	Atmos DC 32 S
Jmenovitý výkon	20 kW	25/27 kW	30 kW	35 kW
Palivo	dřevo/pelety	dřevo/pelety	dřevo/pelety	dřevo/pelety
Účinnost spalování	90,10%	89,90%	89,90%	88,90%
Třída dle ČSN EN 303-5	5	5	5	5
Energetická třída (vytápění)	A+ (dřevo)	A+ (dřevo)	A+ (dřevo)	A+ (dřevo)
Rozměry (š×v×h)	675×1 185×758 mm	675×1 185×959 mm	675×1 185×959 mm	678×1 260×959 mm
Hmotnost	283 kg	326 kg	332 kg	345 kg
Objem vody	45 l	58 l	58 l	80 l
Předepsaný tah komína	20 Pa	23 Pa	24 Pa	25 Pa

Položka	■ 426V4	■ 499N8	■ 9K9AX	■ 446A4
MJ	ks	ks	ks	ks
Cena bez DPH	51 853	57 133	58 813	63 213
Cena s DPH	62 743	69 131	71 164	76 488

ATMOS



Kotel s ručním přikládáním Atmos Kombi AC S

s ručním přikládáním, palivo černé uhlí a hnědouhelné brikety, s odtahovým ventilátorem a chladicí smyčkou, je zařazen do 5. emisní třídy

Typ	Atmos Kombi AC 25 S
Jmenovitý výkon	26 kW
Palivo	hnědouhelné brikety/černé uhlí
Účinnost spalování	91,50%
Třída dle ČSN EN 303-5	5
Energetická třída (vytápění)	C (černé uhlí)
Rozměry (š×v×h)	675×1 185×758 mm
Hmotnost	297 kg
Objem vody	66 l
Předepsaný tah komína	20 Pa

Položka	■ 496B9
MJ	ks
Cena bez DPH	48 013
Cena s DPH	58 096

ATMOS



Kotel s ručním přikládáním Atmos C S

s ručním přikládáním, palivo hnědé uhlí, dodáván bez hořáku, je zařazen do 5. emisní třídy

Typ	Atmos C 15 S	Atmos C 18 S	Atmos C 25 ST	Atmos C 32 ST
Jmenovitý výkon	16 kW	20 kW	25 kW	32 kW
Palivo	dřevo/hnědé uhlí	dřevo/hnědé uhlí	dřevo/hnědé uhlí	dřevo/hnědé uhlí
Účinnost spalování	90,40%	88,90%	88,90%	88,60%
Třída dle ČSN EN 303-5	5	5	5	5
Energetická třída (vytápění)	B (hnědé uhlí)	C (hnědé uhlí)	C (hnědé uhlí)	C (hnědé uhlí)
Rozměry (š×v×h)	595×1 185×658 mm	675×1 185×758 mm	675×1 435×758 mm	675×1 435×858 mm
Hmotnost	273 kg	295 kg	379 kg	415 kg
Objem vody	37 l	45 l	68 l	74 l
Předepsaný tah komína	16 Pa	20 Pa	23 Pa	25 Pa

Položka	■ U95AZ	■ N70TU	■ U3VKA	■ 1RMNC
MJ	ks	ks	ks	ks
Cena bez DPH	49 853	51 613	60 893	65 453
Cena s DPH	60 323	62 452	73 681	79 199

ATMOS



Kotle na tuhá paliva

Automatické



Kotel automatický Rojek A
s automatickým příkládáním, palivo pelety, dodáván s hořákem a násypkou z pravé nebo levé strany, je zařazen do 5. emisní třídy

Typ	Rojek A 15
Jmenovitý výkon	15 kW
Palivo	pelety
Účinnost spalování	89,00%
Třída dle ČSN EN 303-5	5
Energetická třída (vytápění)	A+ (pelety)
Rozměry (š×v×h)	622×1280×1017 mm
Hmotnost	298 kg
Objem vody	98l

Položka	17BDF
MJ	ks
Cena bez DPH	85 914
Cena s DPH	103 956



Kotle na tuhá paliva



Kotel automatický Rojek KTP PELLET
s automatickým příkládáním, palivo pelety, dodáván s hořákem ROJEK P, je zařazen do 5. emisní třídy

Typ	Rojek KTP 20 PELLET	Rojek KTP 25 PELLET	Rojek KTP 30 PELLET
Jmenovitý výkon	20 kW	25 kW	30 kW
Palivo	pelety	pelety	pelety
Účinnost spalování	88,00%	89,00%	90,00%
Třída dle ČSN EN 303-5	5	5	5
Energetická třída (vytápění)	A+ (pelety)	A+ (pelety)	A+ (pelety)
Rozměry (š×v×h)	622×1280×1017 mm	622×1280×1117 mm	622×1280×1217 mm
Hmotnost	298 kg	338 kg	378 kg
Objem vody	98l	109l	120l

Položka	YJ6VW	A5JL9	5D83M
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	101 566	103 286	109 306
Cena s DPH	122 895	124 977	132 261



Kotel automatický Rojek A U
s automatickým příkládáním, palivo pelety a hnědé uhlí, dodáván s hořákem a násypkou z pravé nebo levé strany, je zařazen do 4. emisní třídy

Typ	Rojek A 15U
Jmenovitý výkon	15 kW
Palivo	hnědé uhlí/pelety
Účinnost spalování	84% (hn. uhlí), 89% (pelety)
Třída dle ČSN EN 303-5	5
Energetická třída (vytápění)	A+
Rozměry (š×v×h)	622×1280×1017 mm
Hmotnost	340 kg
Objem vody	98l

Položka	U21DD
MJ	ks
Cena bez DPH	85 914
Cena s DPH	103 956



Kotel automatický Rojek TKA
s automatickým příkládáním, palivo pelety a hnědé uhlí, dodáván s hořákem a násypkou z pravé nebo levé strany, je zařazen do 4. emisní třídy

Typ	Rojek TKA 15	Rojek TKA 25
Jmenovitý výkon	14 kW	25 kW
Palivo	hnědé uhlí/pelety	hnědé uhlí/pelety
Účinnost spalování	89,00%	89,00%
Třída dle ČSN EN 303-5	4 (hnědé uhlí), 5 (pelety)	4 (hnědé uhlí), 5 (pelety)
Energetická třída (vytápění)	A+ (pelety), C (hn. uhlí)	A+ (pelety), C (hn. uhlí)
Rozměry (š×v×h)	1370×1630×910 mm	1370×1630×910 mm
Hmotnost	433 kg	433 kg
Objem vody	98l	98l

Položka	7R1FF	JLJD6
MJ	ks	ks
Cena bez DPH	103 114	108 274
Cena s DPH	124 768	131 012



Kotle na tuhá paliva

A

Kotle a topidla



Kotel automatický Rojek TKA BIO
s automatickým přiřkládáním, palivo pelety, dodáván s hořákem a násypkou z pravé nebo levé strany, je zařazen do 5. emisní třídy

Typ	Rojek TKA BIO 15	Rojek TKA BIO 25
Jmenovitý výkon	14 kW	25 kW
Palivo	pelety	pelety
Účinnost spalování	89,00%	89,00%
Třída dle ČSN EN 303-5	5	5
Energetická třída (vytápění)	A+ (pelety)	A+ (pelety)
Rozměry (š×v×h)	1565×1642×1043 mm	1565×1642×1043 mm
Hmotnost	653 kg	653 kg
Objem vody	166 l	166 l
Položka	■ 6LKZH	■ XWD71
MJ	ks	ks
Cena bez DPH	103 114	108 274
Cena s DPH	124 768	131 012



Kotle na tuhá paliva

A

Kotle a topidla



Kotel automatický Opop BIOPEL MINI TOWER SET
s automatickým přiřkládáním, palivo pelety, je zařazen do 5. emisní třídy

Typ	Opop MINI TOWER SET 15,40/V9	Opop MINI TOWER SET 21,60/V9	Opop MINI TOWER SET 30,60/V9
Jmenovitý výkon	11 kW	21 kW	30 kW
Palivo	pelety	pelety	pelety
Účinnost spalování	93,60%	92,90%	93,50%
Třída dle ČSN EN 303-5	5	5	5
Energetická třída (vytápění)	A+	A+	A+
Rozměry (š×v×h)	352×1088×1043 mm	482×1257×1170 mm	482×1257×1170 mm
Hmotnost	160 kg	240 kg	240 kg
Objem vody	32 l	54 l	54 l
Položka	■ FKPNO	■ 8TA2K	■ SYKK2
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	84 163	87 403	90 553
Cena s DPH	101 838	105 758	109 570



Kotel automatický Opop BIOPEL MINI KOMPAKT SET
s automatickým přiřkládáním, palivo pelety, je zařazen do 5. emisní třídy

Typ	Opop BIOPEL MINI KOMPAKT SET 11/V9	Opop BIOPEL MINI KOMPAKT SET 15/V9	Opop BIOPEL MINI KOMPAKT SET 30/V9	Opop BIOPEL MINI KOMPAKT SET 40/V9
Jmenovitý výkon	11 kW	15 kW	30 kW	40 kW
Palivo	pelety	pelety	pelety	pelety
Účinnost spalování	93,60%	93,70%	93,50%	93,60%
Třída dle ČSN EN 303-5	5	5	5	5
Energetická třída (vytápění)	A+	A+	A+	A+
Rozměry (š×v×h)	352×1088×1043 mm	352×1088×1043 mm	482×1257×1170 mm	482×1257×1170 mm
Hmotnost	160 kg	160 kg	240 kg	240 kg
Objem vody	32 l	32 l	54 l	54 l
Položka	■ TW88H	■ J4H96	■ YL5V4	■ 5KBKK
MJ	ks	ks	ks	ks
Cena bez DPH	82 273	85 423	91 813	120 433
Cena s DPH	99 551	103 362	111 094	145 724



Kotel automatický Opop H8xx-AP
s automatickým přiřkládáním, palivo hnědé uhlí a pelety, je zařazen do 4. emisní třídy

Typ	Opop H 815-AP	Opop H 835-AP	Opop H 845-AP
Jmenovitý výkon	15 kW	35 kW	45 kW
Palivo	hnědé uhlí/pelety	hnědé uhlí/pelety	hnědé uhlí/pelety
Účinnost spalování (hn. uhlí)	92,80%	93,60%	94,00%
Účinnost spalování (pelety)	87,70%	91,30%	91,70%
Třída dle ČSN EN 303-5	4 (hnědé uhlí), 4 (pelety)	4 (hnědé uhlí), 4 (pelety)	5 (hnědé uhlí), 4 (pelety)
Energetická třída (vytápění)	A+	A+	A+
Rozměry (š×v×h)	514×969×761 mm	514×969×901 mm	514×969×1160 mm
Hmotnost	223 kg	363 kg	510 kg
Objem vody	31 l	63 l	81 l
Položka	■ BD14L	■ 206VG	■ P37NT
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	86 053	105 673	130 063
Cena s DPH	104 125	127 865	157 377





Kotel automatický Opop Hxx-C
s automatickým přiřkládáním, palivo černé uhlí, je zařazen do 5. emisní třídy

Typ	Opop H 815-C	Opop H 824-C	Opop H 835-C	Opop H 845-C
Jmenovitý výkon	15kW	24kW	35kW	45kW
Palivo	černé uhlí	černé uhlí	černé uhlí	černé uhlí
Účinnost spalování	92,80%	90,90%	89,90%	94,80%
Třída dle ČSN EN 303-5	5	5	5	5
Energetická třída (vytápění)	A+	A+	A+	A+
Rozměry (š×v×h)	454×969×846mm	514×969×931mm	565×1 264×901mm	565×1 553×1 002mm
Hmotnost	223kg	275kg	363kg	510kg
Objem vody	31l	39l	63l	81l

Položka	8RLHR	HHDT4	DTU4X	W5723
MJ	ks	ks	ks	ks
Cena bez DPH	84 163	87 853	102 703	128 353
Cena s DPH	101 838	106 303	124 271	155 308



Kotel kombinovaný Opop H EKO-U s hořákem na pelety
s automatickým přiřkládáním, palivo pelety a hnědé uhlí, je zařazen do 5. emisní třídy (pelety, hnědé uhlí)

Typ	Opop H416 EKO-U s hořákem na pelety
Jmenovitý výkon	16kW (hn. uhlí), 17kW (pelety)
Palivo	hnědé uhlí/pelety
Účinnost spalování	84,2% (hn. uhlí), 91,2% (pelety)
Třída dle ČSN EN 303-5	4 (hnědé uhlí), 5 (pelety)
Energetická třída (vytápění)	A+
Rozměry (š×v×h)	651×960×1 145mm
Hmotnost	217kg
Objem vody	32l

Položka	SN462
MJ	ks
Cena bez DPH	87 570
Cena s DPH	105 960



Kotel automatický Opop Hxx-A
s automatickým přiřkládáním, palivo hnědé uhlí, je zařazen do 4. emisní třídy

Typ	Opop H 815-A	Opop H 824-A	Opop H 845-A
Jmenovitý výkon	15kW	24kW	45kW
Palivo	hnědé uhlí	hnědé uhlí	hnědé uhlí
Účinnost spalování	92,80%	93,00%	-
Třída dle ČSN EN 303-5	4	4	5
Energetická třída (vytápění)	A+	A+	A+
Rozměry (š×v×h)	454×969×846mm	514×969×931mm	565×1 553×1 002mm
Hmotnost	223kg	275kg	510kg
Objem vody	31l	39l	81l

Položka	Y7JH2	529F3	RL134
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	82 183	86 053	126 553
Cena s DPH	99 442	104 125	153 130



Kotel kombinovaný Opop H EKO-U s hořákem na pelety
s automatickým přiřkládáním, palivo pelety a hnědé uhlí, je zařazen do 5. (pelety) nebo 4. (hnědé uhlí) emisní třídy

Typ	Opop H420 EKO-U s hořákem na pelety	Opop H425 EKO-U s hořákem na pelety
Jmenovitý výkon	20kW (hn. uhlí), 18kW (pelety)	25kW (hn. uhlí), 19kW (pelety)
Palivo	hnědé uhlí/pelety	hnědé uhlí/pelety
Účinnost spalování	84,2% (hn. uhlí), 91,8% (pelety)	85,5% (hn. uhlí), 92,4% (pelety)
Třída dle ČSN EN 303-5	4 (hnědé uhlí), 5 (pelety)	4 (hnědé uhlí), 5 (pelety)
Energetická třída (vytápění)	A+	A+
Rozměry (š×v×h)	701×960×1 145mm	801×960×1 145mm
Hmotnost	241kg	253kg
Objem vody	36l	44l

Položka	7RKKB	RJ3YU
MJ	ks	ks
Cena bez DPH	93 330	95 580
Cena s DPH	112 930	115 652



Kotle na tuhá paliva

A

Kotle a topidla



Typ	Atmos D 14 P	Atmos D 21 P	Atmos D 25 P
Jmenovitý výkon	14 kW	19,5 kW	24 kW
Palivo	pelety	pelety	pelety
Účinnost spalování	90,30%	90,30%	90,20%
Třída dle ČSN EN 303-5	5	5	5
Energetická třída (vytápění)	A+ (pelety)	A+ (pelety)	A+ (pelety)
Rozměry (š×v×h)	620×1 207×570 mm	620×1 207×570 mm	620×1 207×670 mm
Hmotnost	231 kg	231 kg	254 kg
Objem vody	56 l	56 l	62 l
Předepsaný tah komína	16 Pa	18 Pa	22 Pa

Položka	■ 425P3	■ 468R8	■ 339V3
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	43 293	44 173	47 293
Cena s DPH	52 385	53 450	57 225

Kotel automatický Atmos D P

s automatickým příkládáním, palivo pelety, dodáván bez hořáku a bez šnekového dopravníku, je zařazen do 5. emisní třídy

ATMOS



Typ	Atmos D 20 P	Atmos D 30 P	Atmos D 40 P	Atmos D 50 P
Jmenovitý výkon	22 kW	29,8 kW	40 kW	45 kW
Palivo	pelety	pelety	pelety	pelety
Účinnost spalování	91,10%	92,40%	91,00%	91,10%
Třída dle ČSN EN 303-5	5	5	5	5
Energetická třída (vytápění)	A+ (pelety)	A+ (pelety)	A+ (pelety)	A+ (pelety)
Rozměry (š×v×h)	606×1 405×652 mm	606×1 405×954 mm	606×1 405×954 mm	606×1 405×1052 mm
Hmotnost	305 kg	370 kg	386 kg	430 kg
Objem vody	82 l	91 l	91 l	117 l
Předepsaný tah komína	15 Pa	21 Pa	22 Pa	23 Pa

Položka	■ 284H2	■ 452N4	■ 225B2	■ 254V3
MJ	ks	ks	ks	ks
Cena bez DPH	57 133	62 813	63 853	78 893
Cena s DPH	69 131	76 004	77 263	95 461

Kotel automatický Atmos D P Compact

s automatickým příkládáním, palivo pelety, dodáván bez hořáku a bez šnekového dopravníku, je zařazen do 5. emisní třídy

Kotle na tuhá paliva

A

Kotle a topidla



Typ	Atmos D 10 PX	Atmos D 15 PX	Atmos D 20 PX	Atmos D 20 PX
Jmenovitý výkon	10 kW	15 kW	20 kW	24 kW
Palivo	pelety	pelety	pelety	pelety
Účinnost spalování	91,60%	92,70%	91,50%	91,80%
Třída dle ČSN EN 303-5	5	5	5	5
Energetická třída (vytápění)	A+ (pelety)	A+ (pelety)	A+ (pelety)	A+ (pelety)
Rozměry (š×v×h)	594×1 221×1 150 mm	674×1 411×1 447 mm	674×1 411×1 447 mm	674×1 411×1 647 mm
Hmotnost	287 kg	345 kg	345 kg	418 kg
Objem vody	50 l	76 l	76 l	85 l

Položka	■ GM1VG	■ J2GSR	■ 7CXHM	■ CFB7Y
MJ	ks	ks	ks	ks
Cena bez DPH	74 493	79 853	81 133	86 813
Cena s DPH	90 137	96 623	98 171	105 044

Kotel automatický Atmos D PX

s automatickým příkládáním, palivo pelety, dodáván kompletní s hořákem a dopravníkem, je zařazen do 5. emisní třídy

ATMOS



Typ	Atmos D 14 P Compact	Atmos D 21 P Compact	Atmos D 25 P Compact
Jmenovitý výkon	14 kW	19 kW	24 kW
Palivo	pelety	pelety	pelety
Účinnost spalování	90,30%	90,30%	90,20%
Třída dle ČSN EN 303-5	5	5	5
Energetická třída (vytápění)	A+ (pelety)	A+ (pelety)	A+ (pelety)
Rozměry (š×v×h)	1 027×1 207×880 mm	1 027×1 207×880 mm	1 027×1 207×950 mm
Hmotnost	231 kg	231 kg	254 kg
Objem vody	56 l	56 l	62 l
Předepsaný tah komína	16 Pa	18 Pa	22 Pa

Položka	■ FT8NJ	■ PC011	■ R43G2
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	88 413	89 133	92 253
Cena s DPH	106 980	107 851	111 627

Kotel automatický Atmos D P Compact

s automatickým příkládáním, palivo pelety, dodáván se zapojením a hořákem, je zařazen do 5. emisní třídy



Kotle na tuhá paliva

A

Kotle a topidla



ENBRA

Typ	Enbra TP-EKO Mini 25
Jmenovitý výkon	25 kW
Palivo	hnědé uhlí/pelety
Účinnost spalování	90,50%
Třída dle ČSN EN 303-5	4 (hnědé uhlí), 5 (pelety)
Energetická třída (vytápění)	B (hn. uhlí), A+ (pelety)
Rozměry (š×v×h)	486×1 176×535 mm
Hmotnost	450 kg
Objem vody	70 l
Objem palivového zásobníku	260 l

Položka	■ 64S43
MJ	ks
Cena bez DPH	100 050
Cena s DPH	121 061

Kotel automatický Enbra TP-EKO Mini

s automatickým přiřkládáním, palivo pelety a hnědé uhlí, je zařazen do 5. (pelety) nebo 4. (hnědé uhlí) emisní třídy

Kombinované



OPOP

Typ	Opop H416 EKO D a Biopel mini 15	Opop H420 EKO D a Biopel mini 21	Opop H425 EKO D a Biopel mini 30
Jmenovitý výkon	15 kW (dřevo), 16 kW (pelety)	21 kW (dřevo), 20 kW (pelety)	30 kW (dřevo), 25 kW (pelety)
Palivo	dřevo/pelety	dřevo/pelety	dřevo/pelety
Účinnost spalování	93,7% (dřevo), 90,0% (pelety)	92,9% (dřevo), 90,0% (pelety)	93,5% (dřevo), 90,2% (pelety)
Třída dle ČSN EN 303-5	5	5	5
Energetická třída (vytápění)	A+	A+	A+
Rozměry (š×v×h)	1 307×1 283×1 350 mm	1 552×1 283×1 490 mm	1 602×1 283×1 490 mm
Hmotnost	265 + 160 kg	317 + 240 kg	369 + 240 kg
Objem vody	33 + 32 l	44 + 54 l	54 + 54 l

Položka	■ PT1H9	■ KU3AB	■ DF1HR
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	127 543	134 833	146 623
Cena s DPH	154 327	163 148	177 414

Set kotlů

Opop H EKO D a Biopel mini

set kotle na dřevo a kotle na pelety, palivo dřevo a pelety, je zařazen do 5. emisní třídy

Kotle na tuhá paliva

A

Kotle a topidla



OPOP

Typ	Opop H416 EKO D a Biopel mini tower 15	Opop H420 EKO D a Biopel mini tower 21	Opop H425 EKO D a Biopel mini tower 30
Jmenovitý výkon	15 kW (dřevo), 16 kW (pelety)	21 kW (dřevo), 20 kW (pelety)	30 kW (dřevo), 25 kW (pelety)
Palivo	dřevo/pelety	dřevo/pelety	dřevo/pelety
Účinnost spalování	93,7% (dřevo), 90,0% (pelety)	92,9% (dřevo), 90,0% (pelety)	93,5% (dřevo), 90,2% (pelety)
Třída dle ČSN EN 303-5	5	5	5
Energetická třída (vytápění)	A+	A+	A+
Rozměry (š×v×h)	1 072×1 386×1 350 mm	1 187×1 386×1 490 mm	1 302×1 386×1 490 mm
Hmotnost	265 + 160 kg	317 + 240 kg	369 + 240 kg
Objem vody	33 + 32 l	44 + 54 l	54 + 54 l

Položka	■ XTR7U	■ X40FV	■ 6V18M
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	126 553	134 113	145 273
Cena s DPH	153 130	162 277	175 781

Kotel kombinovaný Opop H EKO D a Biopel mini tower

set kotle na dřevo a kotle na pelety, palivo dřevo a pelety, je zařazen do 5. emisní třídy



ATMOS

Typ	Atmos DC 18SP	Atmos DC 25SP	Atmos DC 32SP
Jmenovitý výkon	15 kW	18 kW	20 kW
Palivo	dřevo/pelety	dřevo/pelety	dřevo/pelety
Účinnost spalování	92,5% (pelety)	91,8% (pelety)	91,2% (pelety)
Třída dle ČSN EN 303-5	5	5	5
Energetická třída (vytápění)	A+	A+	A+
Rozměry (š×v×h)	643×1 665×757 mm	643×1 735×757 mm	678×1 742×957 mm
Hmotnost	461 kg	486 kg	596 kg
Objem vody	78 l	86 l	160 l
Předepsaný tah komína	20 Pa	20 Pa	24 Pa

Položka	■ 649P3	■ 299V2	■ 328S3
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	75 213	85 933	99 853
Cena s DPH	91 008	103 979	120 823

Kotel automatický Atmos DC SP

kombinovaný, palivo dřevo a pelety, dodáván bez hořáku, je zařazen do 5. emisní třídy



Pomůcka pro výběr příslušenství kotlů Atmos na pelety

Typ kotle	Automatické kotle na pelety		Kompaktní automatické kotle na pelety	Zplynovací kotle s úpravou pro hořák na pelety			Kombinované kotle na dřevě a pelety	
	Kotel je určen k efektivnímu spalování dřevních pelet. Dle zvolené výkonové varianty kotle se následně volí hořák a dopravník. Dále je nutné do sestavy doplnit zásobník požadovaného objemu.		Kotle řady D P Compact jsou vybaveny na rozdíl od řady D P hořákem A25 a nerezovou sestavou (připojovacími armaturami a směšovací sadou). Ke kotli je nutné doplnit dopravník a zásobník. Kotle řady D PX již obsahují zabudovaný zásobník pelet, dopravník i hořák a jsou proto vhodné do menších kotelen.	Kotle řady DC S/SX s úpravou pro hořák jsou určeny pro spalování kusového dřeva. Kotle řady C S/ST a AC S s úpravou pro hořák jsou určeny ke spalování uhlí a uhelných briket. Dvířka kotlů jsou upravena tak, aby do nich bylo možné osadit hořák na dřevní pelety dle požadovaného výkonu. Po doplnění dopravníku a zásobníku kotel umožňuje automatické spalování dřevních pelet.			Kotle řady DC SP/SPX jsou určeny ke spalování kusového dřeva nebo dřevěných pelet dle aktuální volby uživatele. Ke kotli je nutné doplnit hořák, dopravník a zásobník.	
Označení kotle	D 14 P D 21 P D 25 P D 20 P	D 30 P D 40 P D 50 P	D 14 P D 21 P D 25 P Compact	D 10 PX D 15 PX D 20 PX D 25 PX	DC 18 S DC 22 S DC 25 S DC 30 SX DC 32 S s úpravou pro hořák	DC 50 S s úpravou pro hořák	C 15 S C 18 S C 25 ST C 32 ST AC 25 S s úpravou pro hořák	DC 18 SP DC 25 SP DC 30 SPX DC 32 SP
			-	-				
Hořák	Atmos A25	Atmos A45	A25 (zabudovaný)	A25 (zabudovaný)	Atmos A25	Atmos A45	Atmos A25	Atmos A25 pro kotle SP,SPX
Kód	363K9	496B2			363K9	496B2	363K9	HPV7V
				Zabudovaný				
Dopravník	Šnek DA	Šnek DRA	Šnek DA	Zabudovaný	Šnek DA	Šnek DRA	Šnek DA	Šnek DA
Kód	445V2 – 1,5 m 384N4 – 2,0 m 243R9 – 2,5 m 369H3 – 4,0 m	424A3 – 1,7 m 366P2 – 4,0 m	445V2 – 1,5 m 384N4 – 2,0 m 243R9 – 2,5 m 369H3 – 4,0 m		445V2 – 1,5 m 384N4 – 2,0 m 243R9 – 2,5 m 369H3 – 4,0 m	424A3 – 1,7 m 366P2 – 4,0 m	445V2 – 1,5 m 384N4 – 2,0 m 243R9 – 2,5 m 369H3 – 4,0 m	445V2 – 1,5 m 384N4 – 2,0 m 243R9 – 2,5 m 369H3 – 4,0 m
				Zabudovaný				
Zásobník		Externí		Zabudovaný 65/175/215 l	Externí	Externí	Externí	Externí kompaktní nebo standardní
Kód		434V8 – 250 l 442A8 – 500 l 329K2 – 1 000 l			434V8 – 250 l 442A8 – 500 l 329K2 – 1 000 l	6AXZN – 250 l LTYB1 – 500 l 132XL – 1 000 l	434V8 – 250 l 442A8 – 500 l 329K2 – 1 000 l	

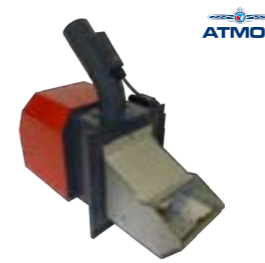
Kotle na tuhá paliva

Příslušenství



Hořák na pelety Atmos A25
výkon hořáku 4,5–24 kW, pouze pro kvalitní bílé pelety z měkkého dřeva bez kůry, automatické zapalování paliva pomocí žhavicí spirály

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
363K9	ks	23 821	28 824



Hořák na pelety Atmos A25 SP(X)
výkon hořáku 4,5–24 kW, pouze pro kvalitní bílé pelety z měkkého dřeva bez kůry, automatické zapalování paliva pomocí žhavicí spirály, pro kotle SP, SPX

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
HPV7V	ks	28 621	34 632



Hořák na pelety Atmos A45
výkon hořáku 8,5–49 kW, pouze pro kvalitní bílé pelety z měkkého dřeva bez kůry, automatické zapalování paliva pomocí žhavicí spirály

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
496B2	ks	33 120	40 076



Hadice antistatická Atmos 50
k propojení mezi sacím ventilátorem a zásobníkem (např. ATZ), potřebná délka hadice je dvojnásobkem vzdálenosti mezi zásobníkem a pneumatickým podavačem, ø50 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
324P9	m	302	365



Dopravník šnekový Atmos DA
ø75 mm, převodovka 25 W

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
445V2	1 500 mm	ks	10 368	12 546
384N4	2 000 mm	ks	12 576	15 217
243R9	2 500 mm	ks	15 456	18 702
369H3	4 000 mm	ks	20 736	25 091



Dopravník šnekový hřídelový Atmos DRA50
ø80 mm, převodovka 40 W

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
424A3	1 700 mm	ks	16 128	19 515
314JT	2 500 mm	ks	17 664	21 374
366P2	4 000 mm	ks	24 768	29 970



Zásobník na pelety Atmos
pro automatické kotle na pelety, velká variabilita umístění v prostoru kotelny

Položka	objem, barva	MJ	bez DPH	s DPH
434V8	250 l, 163 kg pelet = cca 730 kWh, pro kotle do 25 kW, červená	ks	7 584	9 177
442A8	500 l, 325 kg pelet = cca 1 463 kWh, pro kotle do 40 kW, červená	ks	10 176	12 313
329K2	1 000 l, 650 kg pelet = cca 2 925 kWh, pro kotle do 80 kW, červená	ks	13 344	16 147
6AXZN	250 l, 163 kg pelet = cca 730 kWh, pro kotle do 25 kW, modrá	ks	7 584	9 177
LTYB1	500 l, 325 kg pelet = cca 1 463 kWh, pro kotle do 40 kW, modrá	ks	10 176	12 313
132XL	1 000 l, 650 kg pelet = cca 2 925 kWh, pro kotle do 80 kW, modrá	ks	13 344	16 147

Kotle na tuhá paliva

A

Kotle a topidla



ATMOS

Sada nádrže s dopravníkem Atmos AZPU 240

určena pro zplynovací kotle s úpravou pro hořák na pelety, objem 240l, s dopravníkem DRA25 1,7m (převodovka 25W)

Položka	barva	MJ	bez DPH	s DPH
TA9VF	červená	set	21 024	25 440
FF3WW	modrá	set	21 024	25 440



Regulus

Ventil dochlazovací Regulus BVTS

k ochraně kotlů na tuhá paliva proti přetopení, pevná kapilára, max. teplota 97°C, délka 1,3m

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
84F48	ks	1 202	1 454



Regulus

Ventil dochlazovací Regulus DBV 1

k dochlazení kotlů na tuhá paliva bez dochlazovacího výměníku, provedení s izolací, velikost připojení 3/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
66B96	ks	1 748	2 115



Regulus

Regulátor tahu Regulus RT4

pro kotle na tuhá paliva, regulace výstupní teploty otopné vody ze zdroje na hodnotu nastavenou knoflíkem

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
39B54	ks	613	741



Regulus

Zdroj záložní Regulus PG500

v případě výpadku elektrické energie záložní zdroj ochrání napájením oběhového čerpadla kotel proti jeho přehřátí

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
56B46	ks	3 983	4 819



ATMOS

Čidlo spalin Atmos AGF2

pro rozmezí teplot 0–400°C

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
525N9	ks	2 161	2 615



ATMOS

Kotlový snímač teploty Atmos KTF20

čidlo teploty vody pro rozsah –20 až 100°C, kabel délka 5m, materiál PVC

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
498K8	ks	465	563



ATMOS

Sada Atmos Laddomat 22

litinové těleso, termoregulační ventil, čerpadlo, kulové ventily a teploměr včetně izolační sady

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
489P2	ks	10 962	13 264



ATMOS

Omezovač tahu Atmos S0195

omezovač kominového tahu pro jakákoliv kamna a kotle s odkouřením o průměru 150–180mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
58F33	ks	1 726	2 088



ATMOS

Jednotka pokojová Atmos SDW 10

bez displeje, pro všechny regulace ACD1

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
485K3	ks	3 299	3 991



ATMOS

Jednotka pokojová Atmos SDW 20

s displejem, pro regulaci verze 3.0 a 3.3

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
388H9	ks	5 841	7 068

Topidla plynová

Odtah spalin přes zeď

A

Kotle a topidla



Topidlo plynové podokenní Karma Beta Mechanic M

termostatická regulace teploty 13–38°C, palivo zemní plyn (možnost přestavby na PB), piezoelektrické zapalování, odtah spalin přes zeď, výdech přes zeď není součástí

Typ	Karma Beta 2M Mechanic	Karma Beta 3M Mechanic	Karma Beta 4M Mechanic	Karma Beta 5M Mechanic
Rozměry (š×v×h)	416×600×215 mm	543×600×215 mm	670×600×215 mm	808×600×215 mm
Hmotnost	15 kg	19 kg	23 kg	30 kg
Výkon	2,0 kW	3,0 kW	3,9 kW	4,7 kW
Index energetické účinnosti EEI	0,781	0,778	0,792	0,767
Teplota spalin	280 °C	275 °C	298 °C	313 °C
Vytápěný prostor	cca 40 m³	cca 60 m³	cca 80 m³	cca 100 m³
Třída emisí NO _x	5/4	5/4	5/4	5/4
Energetická třída	C	C	B	B

Položka	345R8	464S2	452K3	484B9
MJ	ks	ks	ks	ks
Cena bez DPH	10 750	10 967	11 796	12 382
Cena s DPH	13 008	13 270	14 273	14 982



Topidlo plynové podokenní Karma Beta MC Comfort Mechanic

prosklený čelní panel, termostatická regulace teploty 13–38°C, palivo zemní plyn (možnost přestavby na PB), piezoelektrické zapalování, odtah spalin přes zeď, výdech přes zeď není součástí

Typ	Karma Beta 2MC Comfort Mechanic	Karma Beta 3MC Comfort Mechanic	Karma Beta 4MC Comfort Mechanic
Rozměry (š×v×h)	416×600×215 mm	543×600×215 mm	670×600×215 mm
Hmotnost	15 kg	19 kg	23 kg
Výkon	2,0 kW	3,0 kW	3,9 kW
Index energetické účinnosti EEI	0,781	0,778	0,792
Teplota spalin	280 °C	275 °C	298 °C
Vytápěný prostor	cca 40 m³	cca 60 m³	cca 80 m³
Třída emisí NO _x	5/4	5/4	4
Energetická třída	B	B	B

Položka	282N8	364P4	485R8
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	12 744	14 327	15 266
Cena s DPH	15 421	17 335	18 472

Topidla plynová

A

Kotle a topidla



Topidlo plynové podokenní

Karma Beta Comfort C 01
se spínacími hodinami, prosklený čelní panel, programování v rozsahu 24 h, regulace 0–40 °C, palivo zemní plyn (možnost přestavby na PB), elektronické zapalování, napětí 230V/50Hz, odtah přes zeď (bez výdechu)

Typ	Karma Beta Comfort 2C 01	Karma Beta Comfort 3C 01	Karma Beta Comfort 4C 01
Rozměry (š×v×h)	416×600×215 mm	543×600×215 mm	670×600×215 mm
Hmotnost	15 kg	19 kg	23 kg
Výkon	2,0 kW	3,0 kW	3,9 kW
Index energetické účinnosti EEI	0,852	0,845	0,858
Teplota spalin	280 °C	275 °C	298 °C
Vytápěný prostor	cca 40 m ³	cca 60 m ³	cca 80 m ³
Třída emisí NO _x	5/4	5/4	4
Energetická třída	B	B	B

Položka	■ 268K4	■ 438A3	■ 542P3
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	19 515	20 447	21 768
Cena s DPH	23 613	24 741	26 339



Topidlo plynové podokenní

Karma Beta Comfort C 02
bez spínacích hodin, k připojení na pokojový termostat libovolného typu, palivo zemní plyn (možnost přestavby na PB), elektronické zapalování, napětí 230V/50Hz, odtah přes zeď (bez výdechu)

Typ	Karma Beta Comfort 2C 02	Karma Beta Comfort 3C 02	Karma Beta Comfort 4C 02
Rozměry (š×v×h)	416×600×215 mm	543×600×215 mm	670×600×215 mm
Hmotnost	15 kg	19 kg	23 kg
Výkon	2,0 kW	3,0 kW	3,9 kW
Index energetické účinnosti EEI	0,852	0,845	0,858
Teplota spalin	280 °C	275 °C	298 °C
Vytápěný prostor	cca 40 m ³	cca 60 m ³	cca 80 m ³
Třída emisí NO _x	5/4	5/4	4
Energetická třída	B	B	B

Položka	■ 259K3	■ 443S4	■ 532P4
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	18 856	19 804	21 159
Cena s DPH	22 815	23 963	25 602

Topidla plynová

A

Kotle a topidla



Topidlo plynové podokenní

Karma Beta Electronic E 01
se spínacími hodinami, programování v rozsahu 24 h, regulace 0–40 °C, palivo zemní plyn (možnost přestavby na PB), elektronické zapalování, napětí 230V/50Hz, odtah přes zeď (bez výdechu)

Typ	Karma Beta Electronic 2E 01	Karma Beta Electronic 3E 01	Karma Beta Electronic 4E 01	Karma Beta Electronic 5E 01
Rozměry (š×v×h)	416×600×215 mm	543×600×215 mm	670×600×215 mm	808×600×215 mm
Hmotnost	15 kg	19 kg	23 kg	30 kg
Výkon	2,0 kW	3,0 kW	3,9 kW	4,7 kW
Index energetické účinnosti EEI	0,852	0,845	0,858	0,832
Teplota spalin	280 °C	275 °C	298 °C	313 °C
Vytápěný prostor	cca 40 m ³	cca 60 m ³	cca 80 m ³	cca 100 m ³
Třída emisí NO _x	5/4	5/4	4	5/4
Energetická třída	B	B	B	C

Položka	■ 344H4	■ 225A9	■ 325R3	■ 493V4
MJ	ks	ks	ks	ks
Cena bez DPH	16 644	17 101	17 229	18 231
Cena s DPH	20 140	20 692	20 848	22 060



Topidlo plynové podokenní

Karma Beta Electronic E 02
bez spínacích hodin, k připojení na pokojový termostat libovolného typu, palivo zemní plyn (možnost přestavby na PB), elektronické zapalování, napětí 230V/50Hz, odtah přes zeď (bez výdechu)

Typ	Karma Beta Electronic 2E 02	Karma Beta Electronic 3E 02	Karma Beta Electronic 4E 02	Karma Beta Electronic 5E 02
Rozměry (š×v×h)	416×600×215 mm	543×600×215 mm	670×600×215 mm	808×600×215 mm
Hmotnost	15 kg	19 kg	23 kg	30 kg
Výkon	2,0 kW	3,0 kW	3,9 kW	4,7 kW
Index energetické účinnosti EEI	0,852	0,845	0,858	0,832
Teplota spalin	280 °C	275 °C	298 °C	313 °C
Vytápěný prostor	cca 40 m ³	cca 60 m ³	cca 80 m ³	cca 100 m ³
Třída emisí NO _x	5/4	5/4	4	5/4
Energetická třída	C	C	D	D

Položka	■ 249N2	■ 286V8	■ 459B4	■ 392P2
MJ	ks	ks	ks	ks
Cena bez DPH	15 867	16 329	16 489	17 491
Cena s DPH	19 199	19 759	19 951	21 164

Topidla plynová

A

Kotle a topidla



Typ	Karma Gamat 373	Karma Gamat 471	Karma Gamat 473
Rozměry (š×v×h)	595×600×265 mm	696×600×290 mm	696×600×290 mm
Hmotnost	25 kg	29 kg	29 kg
Výkon	3,3 kW	4,6 kW	4,6 kW
Index energetické účinnosti EEI	0,771	0,772	0,772
Teplota spalin	275/290 °C	347/372 °C	347/372 °C
Třída emisí NO _x	5	5/4	5/4
Energetická třída	C	C	D

Topidlo plynové podokenní Karma Gamat

termostatická regulace teploty 13–38 °C, palivo zemní plyn (možnost přestavby na PB), piezoelektrické zapalování, odtah spalin přes zeď, výdech přes zeď není součástí

Položka	■ 365A8	■ 488S2	■ 248R8
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	13 191	14 522	14 813
Cena s DPH	15 961	17 572	17 923

Topidla plynová

A

Kotle a topidla

Odtah spalin do komína



Topidlo plynové do komína Karma Gamat

termostatická regulace teploty, komínové čidlo, palivo zemní plyn, piezoelektrické zapalování, odtah spalin do komína – horní/dolní/pravý/levý

Typ	Karma Gamat B23	Karma Gamat L30
Rozměry (š×v×h)	316×591×179 mm	566×645×260 mm
Hmotnost	10 kg	21 kg
Výkon	2,3 kW	3,14 kW
Index energetické účinnosti EEI	0,736	0,759
Objem vytápěného prostoru	až 40 m ³	až 60 m ³

Položka	■ 465K8	■ 459N9
MJ	ks	ks
Cena bez DPH	9 004	10 337
Cena s DPH	10 895	12 508



Odtah Karma Beta VYD samostatný výdech na zeď

Položka	odtah	MJ	bez DPH	s DPH
■ 694P9	600 mm	ks	1 215	1 471
■ 364S8	820 mm	ks	1 354	1 638



Výdech Karma Gamat VYD samostatný výdech na zeď tloušťky 60 cm

Položka	k topidlu	MJ	bez DPH	s DPH
■ 384H8	Gamat 471	ks	1 556	1 882
■ 484V9	Gamat 373, 473	ks	1 450	1 755



Topidlo plynové do komína Karma Gamat

termostatická regulace teploty, komínové čidlo, palivo zemní plyn, piezoelektrické zapalování, odtah spalin do komína – horní/dolní/pravý/levý

Typ	Karma Gamat S50	Karma Gamat S70	Karma Gamat S90
Rozměry (š×v×h)	566×786×273 mm	706×786×273 mm	846×786×273 mm
Hmotnost	33 kg	40 kg	46 kg
Výkon	5,33 kW	7 kW	8,6 kW
Index energetické účinnosti EEI	0,798	0,785	0,76
Objem vytápěného prostoru	až 100 m ³	až 130 m ³	až 160 m ³
Teplota spalin	223 °C	254 °C	250 °C

Položka	■ 353S2	■ 446N3	■ 354A8
MJ	ks	ks	ks
Cena bez DPH	11 678	12 227	14 304
Cena s DPH	14 130	14 795	17 308

Topidla plynová

A

Kotle a topidla



Topidlo plynové Mora PT
nástěnná instalace, automatická regulace teploty 1–32 °C, nerezový hořák osazený bezpečnostní pojistkou STOP GAS, smaltovaný výměník tepla osazený tryskami na zemní plyn (možnost přestavby i na PB), odtahové potrubí délky 60 cm, fasádní koš, nástěnná instalace

Typ	Mora PT 6150	Mora PT 6140
Rozměry (š×v×h)	376×552×206mm	682×552×219mm
Hmotnost	11,1 kg	18,0 kg
Výkon	2,5 kW	4,2 kW
Teplotní rozsah	10–32 °C	10–32 °C
Připojení	G 1/2"	G 1/2"
Vytápěný prostor	až 50 m ³	až 95 m ³
Spotřeba zemního plynu	0,307 m ³ /h	0,517 m ³ /h

Položka	■ 328R2	■ 369H8
MJ	ks	ks
Cena bez DPH	6 604	8 257
Cena s DPH	7 991	9 991

MORA

Topidla teplovodní

Topidla teplovodní

A

Kotle a topidla



Ohřívač teplovodní Sonniger Heater Condens
pro vytápění velkoobjemových prostorů, tří rychlostní ventilátor, výměník tepla (Cu/Al)

Typ	Sonniger Heater Condens CR ONE	Sonniger Heater Condens CR1	Sonniger Heater Condens CR2	Sonniger Heater Condens CR3
Počet topných řad	2	1	2	3
Max. průtok vzduchu	1 600 m ³ /h	3 900 m ³ /h	3 350 m ³ /h	2 950 m ³ /h
Rozsah topného výkonu	7–20 kW	9–30 kW	13–50 kW	20–70 kW
Max. provozní tlak	1,6 MPa	1,6 MPa	1,6 MPa	1,6 MPa
Připojení	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"
Napájení	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Max. dosah vzduchu	14 m	24 m	21 m	19 m
Výkon motoru	0,124 kW	0,25 kW	0,25 kW	0,36 kW
Hladina akustického tlaku	52 dB	62 dB	60 dB	58 dB

Položka	■ 356V8	■ 484K2	■ 258V4	■ 284A9
MJ	ks	ks	ks	ks
Cena bez DPH	7 776	9 560	11 056	12 469
Cena s DPH	9 408	11 568	13 377	15 087

MORA



Topidlo plynové Mora PT
nástěnná instalace, odtah spalin do komína, automatická regulace teploty, nerezový hořák s bezpečnostní pojistkou, smaltovaný výměník tepla, možný provoz i na PB po dokoupení a seřízení trysky

Typ	Mora PT 6153	Mora PT 6143
Rozměry (š×v×h)	376×552×206 mm	682×552×219 mm
Hmotnost	10,6 kg	17,3 kg
Výkon	2,5 kW	4,2 kW
Teplotní rozsah	10–32 °C	10–32 °C
Připojení	G 1/2"	G 1/2"
Vytápěný prostor	až 50 m ³	až 95 m ³
Spotřeba zemního plynu	0,307 m ³ /h	0,517 m ³ /h

Položka	■ 236V3	■ 34H35
MJ	ks	ks
Cena bez DPH	6 604	7 431
Cena s DPH	7 991	8 992



Regulace manuální teploty Sonniger Panel Comfort TR-110L
manuální regulace teploty, změna rychlosti ventilátoru, funkce větrání v letním období

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 233K9	ks	921	1 114



Konzola Sonniger Heater
příslušenství teplovodních ohřívačů

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 64T29	ks	498	603



**Nakupujte snadno
v našich moderních
prodejnách**

**92x
v ČR**

www.dek.cz/kontakty





Ohřivače a zásobníky

- 75 Elektrické zásobníkové do 30 l
- 81 Elektrické zásobníkové nad 50 l
- 86 Ohřivače vody s tepelným čerpadlem
- 88 Kombinované zásobníkové
- 89 Plynové zásobníkové
- 90 Elektrické průtokové
- 92 Zásobníky do 300 l
- 94 Zásobníky velkoobjemové
- 97 Nádrže akumulární
- 99 Jednotky topné

Přehled elektrických ohřivačů vody

Ohřev vody pouze elektřinou						
Zásobníkový				Průtokový		
Tlakový ¹				Beztlakový ²		
Malý (objem do 30 l), závěsný	Velký (objem od 30l)			Elektrický zásobníkový beztlakový ohřivač vody (str. 75)	Elektrický průtokový tlakový ohřivač vody (str. 91)	Elektrický průtokový beztlakový ohřivač vody (str. 90)
	Závěsný		Stacionární			
	Svislý	Ležatý				
Elektrický zásobníkový tlakový závěsný ohřivač s objemem do 30l (str. 77)	Elektrický zásobníkový tlakový závěsný svislý ohřivač vody (str. 81)	Elektrický zásobníkový tlakový závěsný ležatý ohřivač vody (str. 81)	Elektrický zásobníkový tlakový stacionární ohřivač vody (str. 84)	Elektrický zásobníkový beztlakový ohřivač vody (str. 75)	Elektrický průtokový tlakový ohřivač vody (str. 91)	Elektrický průtokový beztlakový ohřivač vody (str. 90)
						






¹ Tlakový ohřivač – Vystaven tlaku z vodovodního řádu. Vybaven zpětnou klapkou a pojistným ventilem. Otevřením baterie je teplá voda vytlačována z horní části ohřivače tlakem studené vody z vodovodního řádu. Odběr teplé vody z ohřivače je možný na více místech. V místě instalace musí být dostupný odpad pro vodu unikající při ohřevu z pojistného ventilu.

² Beztlakový ohřivač – Není vystaven tlaku z vodovodního řádu. Ohřivač musí být vybaven speciální baterií, přes kterou vtéká do ohřivače studená voda. Ta vytlačí do výtokové trubice baterie připravenou teplou vodu. Beztlakové ohřivače vody jsou určeny k zásobování pouze jednoho odběrného místa.

Přehled kombinovaných elektrických ohřivačů vody

Ohřev vody elektřinou kombinovaný s vestavěným tepelným čerpadlem		Ohřev vody elektřinou kombinovaný se zdrojem tepla			
Závěsný		Závěsný		Stacionární	
Svislý		Svislý		Ležatý	
Ohřivač vody s tepelným čerpadlem (str. 87)	Kombinovaný závěsný svislý ohřivač vody (str. 88)	Kombinovaný závěsný svislý ohřivač vody (str. 88)	Kombinovaný závěsný ležatý ohřivač vody (str. 88)	Kombinovaný závěsný ležatý ohřivač vody (str. 88)	Kombinovaný stacionární ohřivač vody (str. 88)
					

Přehled zásobníkových ohřivačů vody a akumulčních nádrží

Nepřímotopný ohřivač vody s výměníkem		Zásobník teplé vody (TV)	Akumulační nádrž otopné vody (OV)	
Teplá voda je ohřívána pomocí výměníku v ohřivači vody, který je napojený na zdroj tepla otopného systému. Ohřivač vody lze vybavit elektrickou topnou jednotkou pro dodatečný ohřev.		Teplá voda je ohřívána v externím výměníku tepla. Ohřivač lze vybavit elektrickou topnou jednotkou pro dodatečný ohřev. Maximální provozní tlak v zásobníku je 10 bar, aby bylo možno připojit zásobník k vodovodnímu řádu.	Akumulační nádrže slouží k akumulaci přebytečného tepla od jeho zdroje. Tím může být kotel na tuhá paliva, tepelné čerpadlo, krbová vložka atd. V nádržích je možno kombinovat zapojení více zdrojů. Akumulační nádrž je také možné vybavit přípravou teplé vody.	
Objem do 200l. Typická instalace pod plynový kotel.	Objem od 200l. Typická instalace ke kotli na tuhá paliva nebo k tepelnému čerpadlu.	Zásobník teplé vody (str. 96)	Bez výměníku nebo s jedním výměníkem	S ohřevem teplé vody
Nepřímotopný ohřivač s objemem do 200l (str. 92)	Nepřímotopný ohřivač s objemem od 200l (str. 94)	Akumulační nádrž (str. 97)	Akumulační nádrž s přípravou TV (str. 98)	Akumulační nádrž s přípravou TV (str. 98)
				

Přehled plynových ohřivačů vody

Plynové ohřivače vody					
S přirozeným odtahem spalin do komína, spalovací vzduch je přiváděn z interiéru.		S vyrovnáním odtahem spalin přes zeď („falešné turbo“), spalovací vzduch je přiváděn z exteriéru, bez nutnosti připojení do elektrické sítě.		S nuceným odtahem spalin přes zeď nebo přes střechu, spalovací vzduch je přiváděn z exteriéru, s připojením do elektrické sítě.	
Závěsný		Stacionární		Závěsný	
Stacionární		Závěsný		Stacionární	
Závěsný plynový ohřivač s přirozeným odtahem spalin (str. 89)	Stacionární plynový ohřivač s přirozeným odtahem spalin (str. 89)	Závěsný plynový ohřivač s vyrovnáním odtahem spalin (str. 89)	Stacionární plynový ohřivač s vyrovnáním odtahem spalin (str. 89)	Závěsný plynový ohřivač s nuceným odtahem spalin (str. 89)	Stacionární plynový ohřivač s nuceným odtahem spalin (str. 89)
					

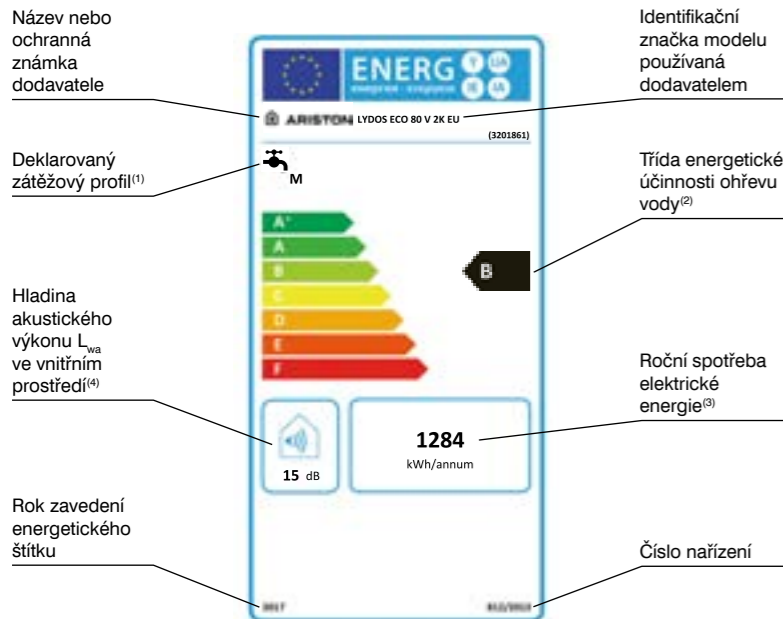
Ohřivače a zásobníky

Ohřivače a zásobníky

Co naleznete na energetickém štítku ohřívače vody?

Požadavky na energetické štítky jsou pro každý typ výrobku uvedeny v příslušných nařízeních Evropského parlamentu a Rady. Například pro plynové kotle je to Nařízení (EU) č. 811/2013 a pro elektrické ohřívače vody je to pak Nařízení (EU) č. 812/2013.

Na následujícím obrázku je uveden příklad energetického štítku pro elektrický ohřívač vody.



Tabulka 1 – přehled zátěžových profilů

Zátěžový profil	Piktogram	Typické použití
3XS		výlevka, umyvadlo
XXS		výlevka, umyvadlo
XS		sprcha
S		sprcha a umyvadlo (např. bytovna)
M	2x	sprchy a umyvadlo (např. penzion)
L		vana, sprcha, dřez (např. menší byt)
XL	3x	vana, sprchy, dřez (např. větší byt)
XXL	3x	vany, sprchy, dřez (např. apartmány)
3XL	8x	krátkodobý špičkový odběr (např. sportovní areál)
4XL	16x	krátkodobý špičkový odběr (např. průmyslový areál)

- Zátěžový profil je charakteristika ohřívače vody vyjadřující množství energie, které je možné z ohřívače odebrat, a časovou posloupnost jednotlivých odběrů. Zátěžové profily jsou definovány v Nařízení (EU) č. 812/2013 a slouží k určení energetické účinnosti ohřevu vody. Pro ohřívače vody rozlišujeme zátěžové profily 3XS až 4XL, kterým přibližně odpovídají odběrná místa zobrazená v Tabulce 1.
- V případě kotlů či tepelných čerpadel je uvedena třída sezonní energetické účinnosti pro vytápění.

- Roční spotřeba elektrické energie vyjádřená konečným množstvím spotřebované energie v kWh nebo roční spotřeba paliva vyjádřená množstvím spalného tepla v GJ, zaokrouhlená na nejbližší celé číslo.
- V případě tepelných čerpadel se uvádí také hladina akustického výkonu ve venkovním prostředí.

Piktogram	Význam	Piktogram	Význam	Piktogram	Význam
	Objem v litrech zaokrouhlený na nejbližší celé číslo pro zásobníky teplé vody.		V případě tepelných čerpadel se uvádí roční potřeba elektrické energie za průměrných, chladnějších a teplejších klimatických podmínek.		Informace, zda do soupravy může být začleněn solární kolektor.
	Značka pro ohřívač vody, který je schopný pracovat pouze v době mimo špičku.		Přídavná funkce výroby elektrické energie u kogeneračních ohřívačů.		Informace, zda do soupravy může být začleněn regulátor teploty.

Elektrické zásobníkové do 30 l

Jaký je rozdíl mezi tlakovým a beztlakovým ohřívačem vody?

Tlakový ohřívač

Je vystaven tlaku z vodovodního řádu. Je vybaven zpětnou klapkou a pojistným ventilem, kterým odtéká voda při ohřevu. Otevřením baterie je teplá voda vytlačována z horní části ohřívače tlakem studené vody z vodovodního řádu. Vnitřní nádoba ohřívače vody je zpravidla smaltovaná s max. provozním tlakem až 10 bar. Tlakový ohřívač je vhodný pro připojení do rozvodu teplé vody s více odběrnými místy.

Beztlakový ohřívač

Není vystaven tlaku z vodovodního řádu. Musí být vybaven speciální baterií, přes kterou vtéká do ohřívače studená voda. Ta vytlačí do výtokové trubice baterie připravenou teplou vodu. Vnitřní nádoba ohřívače je většinou plastová. Beztlakový ohřívač je levné řešení pro jedno odběrné místo (např. umyvadlo), kde je potřeba častý odběr menšího množství teplé vody. Ohřívače se instalují nad nebo pod umyvadlo.

Doporučené minimální objemy beztlakových ohřívačů vody jsou uvedeny v tabulce vpravo.

Odběrné místo	Doporučený objem ohřívače [l]
Umyvadlo	5
Dřez	10

Beztlakové

Ohřívač elektrický zásobníkový Stiebel Eltron ESH
beztlakový, instalace pod nebo nad umyvadlo, provoz pouze s beztlakovou baterií, plynulé nastavení teploty 35–85°C, příkon 2 kW, napětí 230V/50Hz

Položka	model, en. třída, umístění	MJ	bez DPH	s DPH
93L35	ESH 5 O-N, A, horní montáž	ks	2 224	2 691
35L38	ESH 10 O-N, A, horní montáž	ks	3 150	3 811
38L35	ESH 5 U-N, A, spodní montáž	ks	1 965	2 377
83L95	ESH 10 U-N, A, spodní montáž	ks	2 746	3 322

Ohřívač elektrický zásobníkový Stiebel Eltron ESH s baterií
beztlakový, instalace pod nebo nad umyvadlo, provoz pouze s beztlakovou baterií, plynulé nastavení teploty 35–85°C, příkon 2 kW, napětí 230V/50Hz

Položka	model, en. třída, umístění	MJ	bez DPH	s DPH
64L33	ESH 5 O-N, A, horní montáž	ks	3 333	4 032
83M53	ESH 10 O-N, A, horní montáž	ks	4 021	4 865
33M48	ESH 5 U-N, A, spodní montáž	ks	2 915	3 527
53M45	ESH 10 U-N, A, spodní montáž	ks	3 577	4 329

Ohřívač elektrický zásobníkový beztlaký Ariston ARKSH
nástený, pro jedno odběrné místo, termostat proti přehřátí, vnější regulace teploty vody, kontrolka provozu, reset systém, včetně kohoutkové beztlakové baterie, objem 5 l, příkon 2 kW

Položka	model, en. třída, umístění	MJ	bez DPH	s DPH
242S4	ARKSH 50, A, nad umyvadlo	ks	3 361	4 067
356B3	ARKSH 5U, A, pod umyvadlo	ks	3 361	4 067

Ohřívač elektrický zásobníkový Dražice BTO
beztlakový závěsný ohřívač vody, příkon 2 kW, termostat, energetická třída ohřevu vody A

Položka	model, en. třída, umístění	MJ	bez DPH	s DPH
225V3	BTO 5 UP, A, horní montáž	ks	2 017	2 441
345K9	BTO 5 IN, A, spodní montáž	ks	2 017	2 441
442V3	BTO 10 UP, A, horní montáž	ks	2 419	2 927
284H3	BTO 10 IN, A, spodní montáž	ks	2 419	2 927


Zásobníkové tlakové ohřivače vody

Jedná se o nejběžnější variantu ohřivače vody. Teplá voda je k dispozici ihned, dokud se ze zásobníku nevyčerpá. Ohřivače vody jsou určeny pro instalaci svislou, vodorovnou nebo univerzální.

Pro správný výběr ohřivače vody je zásadní znát počet osob a odběrných míst v domácnosti, tedy počet umyvadel, dřezů, sprchových koutů nebo van. Výběr dále ovlivní cena a design ohřivače. Mezi další parametry patří způsob ovládání, možnost ohřevu vody pomocí nízkého tarifu elektrické energie nebo například třída energetické účinnosti. Doporučujeme ověřit také zátěžový profil ohřivače, který je uveden v jeho energetickém štítku (více informací viz str. 74). Příkon ohřivače se pohybuje mezi 1,5 a 3 kW, požadované napětí v elektrické síti je 230 V. Objem ohřivače je možné zvolit podle tabulky níže.

Počet osob v domácnosti	Min. objem ohřivače v případě umyvadla [l]	Min. objem ohřivače v případě sprchy [l]	Min. objem ohřivače v případě vany [l]
1-2	10	50	100
3-4	15	100	150
5-6	30	150	200

Porovnání vybraných elektrických zásobníkových tlakových závěsných ohřivačů vody o objemu 10l pro instalaci pod umyvadlo

	Ariston ANDRIS LUX 10U	DZD TO 10.1 IN	Ariston ANDRIS ELITE 10U PL EU	Stiebel Eltron ESH 10 O-P Plus
				
Příkon	2,0kW	1,5kW	2,0kW	2,0kW
Objem	10l	9,6l	10l	10l
Rozměry (š×v×h)	360×360×298 mm	290×473×275 mm	360×360×298 mm	296×506×276 mm
Adaptivní regulace (funkce ECO)	NE	NE	ANO	NE
Hmotnost	6,6kg	8,0kg	6,6kg	8,0kg
Elektrické krytí	IP X4	IP X5	IP X4	IP 24D
Energetická třída	B	A	A	A
Roční spotřeba energie	561 kWh	525 kWh	504 kWh	498 kWh
Kód	534R9	WUK1P	7GSJJ	8ZKJ4
Cena bez DPH	3 127	2 975	3 432	4 240
Cena s DPH	3 783	3 599	4 153	5 130
Strana	77	77	77	77

Elektrické zásobníkové do 30 l

Tlakové



Ohřivač vody zásobníkový Ariston Andris LUX 6
tlakový, závěsný, svislá instalace, nádobka z titanového smaltu, regulace teploty otočným termostatem

Položka	model, en. třída, umístění, příkon	MJ	bez DPH	s DPH
4G7D7	LUX 6 OR, A, nad umyvadlo, 1,5kW	ks	2 607	3 154
ZRL4Z	LUX 6 UR, B, pod umyvadlo, 1,5kW	ks	2 607	3 154

NE-PRO-DAVNE-SI



Ohřivač vody zásobníkový Ariston Andris LUX
tlakový, závěsný, svislá instalace, nádobka z titanového smaltu, regulace teploty otočným termostatem

Položka	model, en. třída, umístění, příkon	MJ	bez DPH	s DPH
386K3	LUX 10, A, nad umyvadlo, 2kW	ks	3 127	3 783
534R9	LUX 10U, B, pod umyvadlo, 2kW	ks	3 127	3 783
334B3	LUX 15, A, nad umyvadlo, 2kW	ks	3 471	4 200
543S3	LUX 15U, B, pod umyvadlo, 2kW	ks	3 471	4 200
325H8	LUX 30, C, nad umyvadlo, 2kW	ks	4 402	5 327



Ohřivač elektrický zásobníkový Ariston Elite 10U
tlakový závěsný ohřivač vody, pod umyvadlo instalace, příkon 2,0kW, elektronický termostát, zátěžový profil XXS, energetická třída ohřevu vody A, objem 10l, rozměry (š×v×h) 360×360×294 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
7GSJJ	ks	3 432	4 153

Ohřivač elektrický zásobníkový Dražice TO
tlakový, závěsný, svislá instalace, smaltovaná nádrž, příkon 1,5kW

Položka	model, en. třída, umístění	MJ	bez DPH	s DPH
T5G7V	TO 5.1 IN, A, pod umyvadlo	ks	2 763	3 344
WUK1P	TO 10.1 IN, A, pod umyvadlo	ks	2 975	3 599
UN5BP	TO 5.1 UP, A, nad umyvadlo	ks	2 763	3 344
31FXB	TO 10.1 UP, A, nad umyvadlo	ks	2 975	3 599



Ohřivač elektrický zásobníkový Dražice TO 20.1
tlakový závěsný ohřivač vody, svislá instalace, příkon 2,2kW, termostát, zátěžový profil S, energetická třída ohřevu vody A, objem 20l, rozměry (š×v×h) 516×585×254 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
X1FZ3	ks	3 943	4 771

Ohřivač elektrický zásobníkový Stiebel Eltron ESH
tlakový závěsný ohřivač vody, příkon 2kW, termostát, energetická třída ohřevu vody A

Položka	model, en. třída, umístění	MJ	bez DPH	s DPH
ZAU7K	ESH 10 U-P, A, pod umyvadlo	ks	4 038	4 886
8ZKJ4	ESH 10 O-P, A, nad umyvadlo	ks	4 240	5 130


Porovnání vybraných elektrických tlakových zásobníkových ohřivačů vody do 80l

Ohřivače a zásobníky

	Ariston LYDOS R 80V 2K	DZD OKCE 80	Ariston LYDOS ECO 80V	Stiebel Eltron PSH 80 Classic	Stiebel Eltron PSH 80 Universal EI
					
Příkon	2,0kW	2,2kW	2,0kW	1,8kW	3,0kW
Objem	75l	75l	75l	80l	80l
Rozměry (š×v×h)	470×733×470 mm	524×757×524 mm	470×733×470 mm	475×810×483 mm	475×893×492 mm
Adaptivní regulace (funkce ECO)	NE	NE	ANO	NE	ANO
Hmotnost	20,5kg	32,0kg	20,5kg	28,0kg	34,0kg
Elektrické krytí	IP X3	IP 44	IP X3	IP 24	IP 25
Energetická třída	C	C	B	C	B
Roční spotřeba	1 424 kWh	1 342 kWh	1 284 kWh	1 386 kWh	1 298 kWh
Univerzální instalace	NE	NE	NE	NE	ANO
Suché elektrické těleso	NE	NE	NE	NE	NE
Kód	24H63	323S3	49H28	93M35	83P53
Cena bez DPH	4 051	5 667	4 675	5 488	10 337
Cena s DPH	4 902	6 857	5 657	6 641	12 508
Strana	81	83	81	82	82

Porovnání vybraných plochých elektrických tlakových zásobníkových ohřivačů vody do 80l

Ohřivače a zásobníky

	Ariston VELIS EVO 80	OKHE ONE/E 80	Ariston VLS WiFi 80
			
Příkon	1,5kW	2,0kW	1,5kW
Objem	65l	65l	65l
Rozměry (š×v×h)	506×1 066×275 mm	523×1 112×318 mm	506×1 066×275 mm
Adaptivní regulace (funkce ECO)	ANO	ANO	ANO
Hmotnost	28,3kg	46kg	28,3kg
Elektrické krytí	IP X4	IP 44	IP X4
Energetická třída	B	C	B
Roční spotřeba kWh	1 284 kWh	1 378 kWh	1 284 kWh
Univerzální instalace	ANO	NE	ANO
Suché elektrické těleso	NE	ANO	NE
Materiál zásobníku	Smaltovaná ocel	Smaltovaná ocel	Smaltovaná ocel
Kód	445N2	PGK4X	346K9
Cena bez DPH	6 454	7 276	8 185
Cena s DPH	7 809	8 804	9 904
Strana	81	83	81

Porovnání vybraných elektrických tlakových zásobníkových ohřivačů vody do 125l

B
Ohřivače a zásobníky

	Stiebel Eltron PSH 120 Classic	Stiebel Eltron PSH 120 Trend	DZD OKCE 125	DZD OKHE SMART 125	Stiebel Eltron PSH 120 Universal EI
Příkon	1,8kW	2,0kW	2,2kW	2,2kW	3,0kW
Objem	120l	120l	122l	125l	120l
Rozměry (š×v×h)	475×1117×483 mm	510×1178×520 mm	524×1067×524 mm	520×1050×550 mm	475×1200×492 mm
Adaptivní regulace (funkce ECO)	NE	NE	NE	ANO	ANO
Hmotnost	39,0kg	39,1kg	43,0kg	46,0kg	43,0kg
Elektrické krytí	IP 24	IP 25	IP 44	IP 44	IP 24
Energetická třída	C	C	C	B	C
Roční spotřeba	2723 kWh	2723 kWh	1409 kWh	1255 kWh	4092 kWh
Univerzální instalace	NE	NE	NE	NE	ANO
Suché elektrické těleso	NE	NE	ANO	ANO	NE
Kód	38M35	93N35	263K2	454N8	53P45
Cena bez DPH	6358	7573	6615	8757	11380
Cena s DPH	7693	9163	8004	10596	13770
Strana	82	82	83	83	82

Elektrické zásobníkové nad 50 l

ZPĚT NA OBSAH

Elektrické zásobníkové nad 50 l

Ohřivač vody elektrický Ariston Lydos R
energetická třída ohřevu vody C, dvojitý bezpečnostní termostat, rozměrná hořčičková anoda pro boj proti korozi, titanová smaltovaná nádrž, polyuretanová izolace, maximální provozní tlak 8 bar a teplota 75 °C

Položka	model, en. třída, příkon	MJ	bez DPH	s DPH
45H86	LYDOS R 50 V, C, 2kW	ks	3681	4454
24H63	LYDOS R 80 V, C, 2kW	ks	4051	4902
68H85	LYDOS R 100 V, C, 2kW	ks	4233	5122



Ohřivač vody elektrický Ariston Lydos ECO
příkon 2kW, energetická třída ohřevu vody B, dvojitý bezpečnostní termostat, rozměrná hořčičková anoda proti korozi, titanová smaltovaná nádrž, polyuretanová izolace, maximální provozní tlak 8 bar a teplota 80 °C

Položka	model, en. třída, příkon	MJ	bez DPH	s DPH
92H62	ECO 50 V 2K, B, 2kW	ks	4233	5122
49H28	ECO 80 V 2K, B, 2kW	ks	4675	5657
94H53	ECO 100 V 2K, B, 2kW	ks	5163	6247



B
Ohřivače a zásobníky

Ohřivač elektrický zásobníkový Ariston PRO1 ECO H 1,8K
tlakový, závěsný, příkon 1,8kW, energetická třída ohřevu vody B, vodorovná instalace, maximální provozní teplota 75 °C

Položka	model, en. třída, příkon	MJ	bez DPH	s DPH
99H26	PRO1 ECO 80 H, B, 1,8kW	ks	5273	6381
88H43	PRO1 ECO 100 H, B, 1,8kW	ks	5878	7112



Ohřivač elektrický zásobníkový plochý Ariston Velis EVO
displej s LED diodami, elektronický termostat CoreTECH, univerzální (vodorovná nebo svislá) instalace, příkon 1,5kW, hloubka pouze 27,5 cm

Položka	model, en. třída, příkon	MJ	bez DPH	s DPH
458A3	Velis Evo 50, B, 1,5kW	ks	5875	7109
445N2	Velis Evo 80, B, 1,5kW	ks	6454	7809
489H2	Velis Evo 100, B, 1,5kW	ks	6937	8393



Ohřivač vody zásobníkový Ariston Velis EVO Wi-Fi
dotykový LCD displej, elektronický termostat CoreTECH, možnost týdenního programování, Wi-Fi připojení, příkon 1,5kW, hloubka pouze 27,5 cm

Položka	model, en. třída, příkon	MJ	bez DPH	s DPH
256N2	Velis Wi-Fi 50, B, 1,5kW	ks	7548	9134
346K9	Velis Wi-Fi 80, B, 1,5kW	ks	8185	9904
539H2	Velis Wi-Fi 100, B, 1,5kW	ks	8829	10683





Registrujte se a získejte výhody stálých zákazníků

www.dek.cz/registrace

Ohřivače a zásobníky



Položka	model, objem	MJ	bez DPH	s DPH
384H9	OKCE 160S, 157l	ks	9 252	11 194
364B8	OKCE 200S, 210l	ks	10 741	12 996
382N3	OKCE 250S, 250l	ks	12 240	14 811
343A3	OKCE 300S, 300l	ks	15 273	18 480
293S3	OKCE 500S, 462l	ks	26 701	32 308
382R8	OKCE 750S, 745l	ks	42 262	51 136
529A8	OKCE 1 000S, 969l	ks	55 485	67 136

Ohřivač zásobníkový Dražice OKCE S
tlakový stacionární ohřivač vody, svislá instalace, nutno doplnit elektrická topná tělesa, energetická třída ohřevu vody C



STIEBEL ELTRON

Úsporné a efektivní. Ohřivače vody STIEBEL ELTRON.

Ohřivače a zásobníky

Německá preciznost a kvalita

Řešení na míru pro ohřev vody v každé situaci

Jednoduchá instalace, ovládání a údržba

Uživatelský komfort



www.stiebel-eltron.cz

Ohřivače vody s vestavěným tepelným čerpadlem

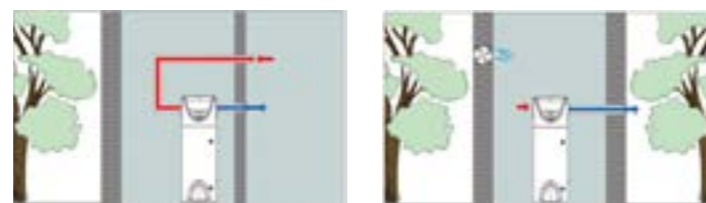
Ohřivače jsou vybaveny malým tepelným čerpadlem typu vzduch-voda. Průměrná roční spotřeba elektrické energie ohřivače s tepelným čerpadlem je ve srovnání s ohřivačem s přímotopným ohřevem nižší. Ohřivače dosahují energetické třídy ohřevu vody A.

Tepelné čerpadlo odebírá teplo z prostoru a předává ho teplé vodě. Funkce tepelného čerpadla je omezena teplotou vzduchu (podle konkrétního ohřivače např. -5 až 42 °C). Vhodné umístění ohřivače je v nevytápěném interiéru (např. v garáži). Při nízkých teplotách je voda ohřívána přímo topnou jednotkou.

Ohřivač s tepelným čerpadlem lze kombinovat s dalšími systémy přípravy teplé vody (např. solárním ohřevem). Ohřivače jsou dostupné v provedení monoblok (jedno kompaktní zařízení) nebo split (oddělená vnitřní a venkovní jednotka).



Přívod a odvod vzduchu lze přizpůsobit dané instalaci. Na obrázcích níže jsou zobrazeny možnosti připojení ohřivače Ariston NUOS PLUS.



Přívod i odvod vzduchu z interiéru, odvod vzduchu z vedlejší místnosti

Přívod vzduchu z interiéru, odvod vzduchu do exteriéru



Přívod i odvod vzduchu z interiéru

Přívod i odvod vzduchu z exteriéru

Ohřivače vody s tepelným čerpadlem

ZPĚT NA OBSAH

Ohřivače vody s TČ

Ohřivač s tepelným čerpadlem Ariston Lydos Hybrid
tlakový závěsný ohřivač vody s integrovaným tepelným čerpadlem, svislá instalace, příkon 1,2 kW, elektronický termostat, energetická třída ohřevu vody A

Položka	model, COP (A20/W53)	MJ	bez DPH	s DPH
456H3	Lydos Hybrid 80, 2	ks	13 060	15 803
229A8	Lydos Hybrid 100, 1,9	ks	13 613	16 472



Ohřivač s tepelným čerpadlem Ariston Nuos Evo A+
tlakový závěsný ohřivač vody s integrovaným tepelným čerpadlem, svislá instalace, příkon 1,2 kW, elektronický termostat, energetická třída ohřevu vody A+

Položka	model, objem	MJ	bez DPH	s DPH
254R9	Nuos Evo A+ 110WH, 110l	ks	24 934	30 170
CUG9H	Nuos Evo A+ 150WH, 147l	ks	26 464	32 021



Ohřivač s tepelným čerpadlem Ariston Nuos Primo HC
tlakový stacionární ohřivač vody s integrovaným tepelným čerpadlem, svislá instalace, příkon 2,0 kW, elektronický termostat, energetická třída ohřevu vody A

Položka	model	MJ	bez DPH	s DPH
266S4	Nuos Primo 200HC	ks	40 798	49 366
543V9	Nuos Primo 250HC	ks	41 743	50 509



Ohřivač s tepelným čerpadlem Ariston Nuos Plus Wi-Fi
tlakový stacionární ohřivač vody s integrovaným tepelným čerpadlem, svislá instalace, příkon 2,5 kW, bezdrátová Wi-Fi, energetická třída ohřevu vody A+

Položka	model, COP (A7/W55)	MJ	bez DPH	s DPH
356A4	Nuos Plus Wi-Fi 200, 3,1	ks	47 628	57 630
439K2	Nuos Plus Wi-Fi 250, 3,4	ks	49 777	60 230



Ohřivač s tepelným čerpadlem Stiebel Eltron SHP-A PLUS
tlakový stacionární ohřivač vody s integrovaným tepelným čerpadlem, svislá instalace, příkon 1,5 kW, elektronický termostat, energetická třída ohřevu vody A+

Položka	model, objem	MJ	bez DPH	s DPH
Z3Z8A	SHP-A 220 PLUS, 220l, A+	ks	49 010	59 302
50T0A	SHP-A 300 PLUS, 302l, A+	ks	51 290	62 061
4JY4Z	SHP-A 300X PLUS s výměníkem, 302l, A+	ks	55 773	67 485





Registrujte se a získejte výhody stálých zákazníků

www.dek.cz/registerce

Průtokové ohřivače

Výhodou průtokového ohřivače je ohřev vody pouze v případě odběru. Rychlost ohřevu je závislá na dostupném příkonu. Ohřivače menších příkonů se připojují jen k jednomu odběrnému místu, u větších příkonů lze napojit odběrných míst více. Doporučené minimální příkony průtokových ohřivačů jsou uvedeny v tabulce níže. Podle příkonu se liší také požadované napětí v elektrické síti. Ovládání ohřivače může být elektronické nebo hydraulické. Ohřivače jsou určeny pro horní, dolní nebo univerzální instalaci. Průtokový ohřivač je vhodný do míst, kde není dostatečný prostor pro zásobníkový ohřivač vody.



Odběrné místo	Doporučený příkon ohřivače [kW]
Umyvadlo	3
Dřez	6
Sprcha	11
Vana	18

Beztlakové



Ohřivač elektrický průtokový Stiebel Eltron EIL 3 Trend
hydraulicky řízený se spínačem proudění a automatickou regulací průtoku, provoz pouze s beztlakovou baterií, rozměry 190x143x82mm (š×v×h)

Položka	model, en. třída, příkon	MJ	bez DPH	s DPH
64F33	EIL 3, A, 3,5 kW	ks	2051	2482
83H53	EIL 4, A, 4,4 kW	ks	2051	2482
33H48	EIL 6, A, 5,7 kW	ks	2073	2508



Ohřivač elektrický průtokový Stiebel Eltron EIL 3 Premium
elektronicky regulovaný, se snímačem teploty na výtoku, provoz s tlakovou i beztlakovou baterií, montáž možná pod i nad umyvadlo, rozměry 190x143x82mm (š×v×h)

Položka	model, en. třída, příkon	MJ	bez DPH	s DPH
53H45	EIL 3, A, 3,5 kW	ks	3577	4329
89H93	EIL 4, A, 4,4 kW	ks	3397	4111
93H35	EIL 6, A, 5,7 kW	ks	3397	4111
35H38	EIL 7, A, 6,5 kW	ks	3613	4372



Ohřivač průtokový + baterie Stiebel Eltron EIL 3 Trend
sada elektrického, hydraulicky řízeného ohřivače o příkonu 3,5 kW s beztlakovou baterií

Položka	typ, baterie	MJ	bez DPH	s DPH
38H35	Trend+OT, nástěnná, dvoukohoutková baterie	ks	3102	3754
83H95	Trend+UT, stojánková, dvoukohoutková baterie	ks	3246	3928



Ohřivač průtokový beztlakový Dražice PTO
k pevnému připojení k elektrickému rozvodu pod umyvadlo, dřez apod., pouze pro jedno odběrné místo, okamžitý a nepřetržitý odběr teplé vody, elektronická ochrana v případě zavzdušnění potrubí, nutno použít beztlakovou baterii

Položka	model, en. třída, příkon	MJ	bez DPH	s DPH
353P9	PTO 3,5, A, 3,5 kW	ks	2234	2703
334A3	PTO 5, A, 5 kW	ks	2287	2768

Tlakové



Ohřivač elektrický průtokový Stiebel Eltron PEO 18/21/24
elektronicky regulovaný, LCD displej, napětí 400V, příkon 18/21/24 kW, rozměry 226x485x93 mm (š×v×h)

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
83K53	ks	7074	8559



Ohřivač elektrický průtokový Stiebel Eltron PER 18/21/24
elektronicky regulovaný, s možností dálkového ovládání, režim ECO, LCD displej, napětí 400V, příkon 18/21/24 kW, rozměry 226x485x93 mm (š×v×h)

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
33K48	ks	8883	10748



Ohřivač elektrický průtokový Stiebel Eltron DHB-E LCD
tlakový, elektronicky regulovaný, LCD displej, napětí 400V, rozměry 225x446x116 mm (š×v×h)

Položka	model, en. třída, příkon	MJ	bez DPH	s DPH
83K95	DHB-E 11/13, A, 11/13,5 kW	ks	11489	13902
64K33	DHB-E 18/21/24, A, 11/21/24 kW	ks	11489	13902
83L53	DHB-E 18, A, 18 kW	ks	11489	13902
33L48	DHB-E 27, A, 27 kW	ks	11489	13902



1 výměník

Ohřívače a zásobníky

Zásobník nepřímotopný Dražice OKC NTR/HV
1 výměník, stacionární, vstupy a výstupy v horním víku, k instalaci pod závěsné kotle, příložený vypouštěcí ventil



DRAŽICE
MONEY OF THE SUN GROUP

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
252A2	OKC 100 NTR/HV, B	ks	10 157	12 290
356N3	OKC 125 NTR/HV, C	ks	11 268	13 634
252B2	OKC 160 NTR/HV, C	ks	12 220	14 786

Zásobník nepřímotopný Dražice OKC NTR
1 výměník, stacionární, smaltovaná nádoba, výměník pro ohřev TV z externího zdroje, regulace teploty ohřevu TV (termostat pro ovládání trojcestného ventilu nebo oběhového čerpadla), pojistný ventil, vývod pro cirkulaci



DRAŽICE
MONEY OF THE SUN GROUP

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
528A2	OKC 100 NTR, B	ks	10 131	12 258
558P4	OKC 125 NTR, C	ks	11 188	13 538
463V8	OKC 160 NTR, C	ks	12 273	14 851
456K8	OKC 200 NTR, C	ks	14 402	17 426

Zásobník nepřímotopný Dražice OKH NTR/HV
1 výměník, stacionární, vstup a výstup všech médií horním víkem, hranatý zásobník pro instalaci pod závěsné kotle, příložený vypouštěcí ventil



DRAŽICE
MONEY OF THE SUN GROUP

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
285B4	OKH 100 NTR/HV, B	ks	10 263	12 418
322S4	OKH 125 NTR/HV, B	ks	11 321	13 698

Zásobník TV nepřímotopný Dražice OKC NTR/BP
stacionární, 1 výměník, boční příruba, která slouží jako revizní otvor, možnost instalace topných jednotek



DRAŽICE
MONEY OF THE SUN GROUP

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
294A8	OKC 160 NTR/BP, 148l	ks	12 562	15 200
439R3	OKC 200 NTR/BP, 208l	ks	15 000	18 150
532H8	OKC 300 NTR/BP, 296l	ks	19 800	23 958

Zásobník TV nepřímotopný Dražice OKC NTR/HP
stacionární, 1 výměník, vhodný pro připojení k tepelným čerpadlům a dalším nízkoteplotním zdrojům



DRAŽICE
MONEY OF THE SUN GROUP

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
L5H83	OKC 200 NTR/HP, 208l	ks	15 055	18 217
388K9	OKC 250 NTR/HP, 234l	ks	17 250	20 873
262R8	OKC 300 NTR/HP, 286l	ks	19 446	23 530

Zásobník nepřímotopný Regulus RBC
1 výměník, stacionární, do zásobníku lze instalovat el. topné těleso, dodáván včetně izolace a magneziové anody



Regulus

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
WF73H	RBC 200, C	ks	20 060	24 273
7101A	RBC 300, C	ks	23 715	28 696

reflex

Zásobník TV nepřímotopný Reflex Storatherm Aqua AF 1M_B
stacionární, 1 výměník, fóliový plášť (neodnímatelný) z PUR pěny, s dodatečným návrkem Rp 6/4" pro elektrické topné těleso



Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
444P4	AF 150/1M_B, B	ks	13 543	16 387
494R3	AF 200/1M_B, B	ks	14 112	17 075
424A4	AF 300/1M_B, B	ks	20 184	24 422

Zásobník nepřímotopný Dražice OKC NTRR/SOL
2 výměníky, optimalizované plochy výměníku pro solární kolektory i pro další zdroj, 2 jímky na čidla, možná instalace topné jednotky TJ 6/4", lze použít jako hlavní nebo předeřhřívací zásobník TV, boční příruba pouze jako revizní otvor



DRAŽICE
MONEY OF THE SUN GROUP

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
393P2	OKC 200 NTRR/SOL, C	ks	14 428	17 458
482H2	OKC 250 NTRR/SOL, C	ks	15 819	19 141
492A3	OKC 300 NTRR/SOL, C	ks	17 510	21 187

Zásobník nepřímotopný Dražice OKC NTRR/BP
2 výměníky, stacionární, boční příruba slouží jako revizní otvor, do boční přírubu lze nainstalovat topné těleso TPK, u objemu 200-1000l je možno nainstalovat topnou jednotku TJ 6/4"



DRAŽICE
MONEY OF THE SUN GROUP

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
394K9	OKC 200 NTRR/BP, C	ks	17 401	21 055
383N4	OKC 300 NTRR/BP, C	ks	21 780	26 354

Bez výměníku

Zásobník nepřímotopný Regulus R2BC
2 výměníky, stacionární, do zásobníku lze instalovat el. topné těleso, dodáván včetně izolace a magneziové anody



Regulus

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
2T2A6	R2BC 200, C	ks	22 015	26 639
LN96Z	R2BC 300, C	ks	26 010	31 473

Ohřívač zásobníkový Dražice OKCE S
tlakový stacionární ohřívač vody, svislá instalace, nutno doplnit elektrická topná tělesa, energetická třída ohřevu vody C



DRAŽICE
MONEY OF THE SUN GROUP

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
384H9	OKCE 160S, 157l	ks	9 252	11 194
364B8	OKCE 200S, 210l	ks	10 741	12 996
382N3	OKCE 250S, 250l	ks	12 240	14 811
343A3	OKCE 300S, 300l	ks	15 273	18 480



Navštivte náš e-shop

www.dek.cz

Ohřívače a zásobníky



Zásobníky velkoobjemové

1 výměník



Zásobník TV nepřímotopný Dražice OKC NTR/HP

stacionární, 1 výměník, boční příruba, která slouží jako revizní otvor, možnost instalace topných jednotek

Položka	model, objem	MJ	bez DPH	s DPH
■ 592P8	OKC 750 NTR/BP, 725l	ks	49 714	60 154
■ 496V2	OKC 1000 NTR/BP, 945l	ks	59 764	72 314

Zásobník TV nepřímotopný Dražice OKC NTR/HP

stacionární, 1 výměník, vhodný pro připojení k tepelným čerpadlům a dalším nízkoteplotním zdrojům

Položka	model, objem	MJ	bez DPH	s DPH
■ 224A8	OKC 500 NTR/HP, 469l	ks	35 755	43 264
■ 384B3	OKC 750 NTR/HP, 710l	ks	60 245	72 896
■ 334V4	OKC 1000 NTR/HP, 930l	ks	68 756	83 194



Zásobníky velkoobjemové



Zásobník TV nepřímotopný Regulus RBC HP

stacionární, 1 výměník, do zásobníku lze instalovat el. topné těleso, dodáván včetně izolace a magneziové anody

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
■ AXD3P	RBC 200 HP, C	ks	29 920	36 204
■ RT750	RBC 300 HP, C	ks	33 490	40 523
■ 39KDC	RBC 400 HP, C	ks	41 650	50 397
■ T3KCW	RBC 500 HP, C	ks	50 745	61 402

2 výměníky



Zásobník TV nepřímotopný Dražice OKC NTRR/BP

stacionární, 2 výměníky, boční příruba, která slouží jako revizní otvor, možnost instalace topných jednotek

Položka	model, objem	MJ	bez DPH	s DPH
■ 292P8	OKC 750 NTRR/BP, 710l	ks	52 147	63 098
■ 425A4	OKC 1000 NTRR/BP, 930l	ks	63 419	76 737

Zásobník TV nepřímotopný Reflex Storatherm Aqua Solar 2_B

stacionární, 2 výměníky, fóliový plášť (neodnímatelný) PUR pěna

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
■ 593P2	AF 400/2_B, B	ks	31 457	38 063
■ 439K8	AF 500/2_B, B	ks	36 064	43 637



Zásobník TV nepřímotopný Reflex Storatherm Aqua AF 1M_B

stacionární, 1 výměník, fóliový plášť (neodnímatelný) z PUR pěny, s dodatečným návarkem Rp 6/4" pro elektrické topné těleso

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
■ 229B8	AF 400/1M_B, B	ks	27 143	32 843
■ 334A8	AF 500/1M_B, B	ks	29 732	35 976

Zásobník TV nepřímotopný Reflex Storatherm Aqua AF 1_C

stacionární, 1 výměník, filisová izolace s fóliovým pláštěm, odnímatelná

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
■ 85K82	AF 750/1_C, C	ks	58 710	71 039
■ 62K64	AF 1000/1_C, C	ks	67 434	81 595
■ 28K44	AF 1500/1_C, C	ks	118 950	143 930



Zásobník nepřímotopný Reflex Storatherm Aqua Heat Pump AH

1 výměník, zásobník se zvětšenou topnou plochou především pro tepelná čerpadla, smaltování podle DIN 4753 T3, hořčíková anoda, teploměr, výškově nastavitelné nohy a revizní otvor, s návarkem 6/4" a s navlečenou izolací

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
■ 438S2	AH 300/1_B, B	ks	23 115	27 969
■ 469P8	AH 400/1_B, B	ks	34 682	41 965
■ 296S8	AH 500/1_B, B	ks	38 273	46 310
■ 248P3	AH 400/1_C, C	ks	33 620	40 680
■ 535P9	AH 500/1_C, C	ks	38 898	47 066
■ 292K2	AH 750/1_C, C	ks	61 645	74 590

Zásobník TV nepřímotopný Regulus RBC

stacionární, 1 výměník, do zásobníku lze instalovat el. topné těleso, dodáván včetně izolace a magneziové anody

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
■ 9260M	RBC 400, C	ks	29 070	35 175
■ U5J4T	RBC 500, C	ks	34 000	41 140
■ 84DA6	RBC 750, neudává se	ks	53 635	64 899
■ BWYU4	RBC 1000, neudává se	ks	59 245	71 687



Zásobník TV nepřímotopný Reflex Storatherm Aqua Solar 2_C

stacionární, 2 výměníky, filisová izolace s fóliovým pláštěm, odnímatelná

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
■ 43K95	AF 750/2_C, C	ks	64 069	77 524
■ 55K22	AF 1000/2_C, C	ks	73 640	89 105
■ 25K69	AF 1500/2_C, C	ks	122 895	148 703

Zásobník TV nepřímotopný Regulus R2BC

stacionární, 2 výměníky, do zásobníku lze instalovat el. topné těleso, dodáván včetně izolace a magneziové anody

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
■ 4PG9Z	R2BC 400, C	ks	31 620	38 261
■ G25LW	R2BC 500, C	ks	37 315	45 152
■ 9WRK2	R2BC 750, neudává se	ks	57 715	69 836
■ 53KAM	R2BC 1000, neudává se	ks	63 410	76 727



Zásobníky velkoobjemové

ZPĚT NA OBSAH

Bez výměníku



reflex

Zásobník TV

Reflex Storatherm Aqua Load AL
bez výměníku, stojatý, na teplou vodu pro nabíjecí systémy, smaltování podle DIN 4753 T3, hořčičková anoda, teploměr, výškově nastavitelné nohy, až 4 revizní otvory, do 2000 litrů dodáván s navlečenou izolací

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
269R9	AL 500/R_C, C	ks	24 749	29 946
485R4	AL 750/R_C, C	ks	51 761	62 631
485S9	AL 1000/R_C, C	ks	59 222	71 659
665P9	AL 1500/R2_C, C, 2 revizní příruby	ks	86 313	104 439
385V2	AL 1500/R3_C, C, 3 revizní příruby	ks	90 644	109 679

Nádrže akumulární

Bez výměníku



reflex

Nádrž akumulární

Reflex Storatherm Heat HF/R_C
stacionární, bez výměníku, s revizním otvorem, pro systémy vytápění a chladicí vody, s bílou izolací

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
494K8	HF 300/R_C, C	ks	11 516	13 935
493A4	HF 500/R_C, C	ks	15 592	18 866
528R4	HF 800/R_C, C	ks	19 013	23 006
489H4	HF 1000/R_C, C	ks	20 731	25 084
234N4	HF 1500/R_C, C	ks	33 696	40 772
322B9	HF 2000/R_C, C	ks	53 869	65 182



Regulus

Zásobník TV nepřímotopný

Regulus R0BC
stacionární, bez výměníku, do zásobníku lze instalovat el. topné těleso, dodáván včetně izolace a magneziové anody

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
84VV3	R0BC 400, C	ks	26 010	31 473
V2YCF	R0BC 500, neudává se	ks	31 025	37 541
TL4K8	R0BC 750, neudává se	ks	52 020	62 945
U7CBS	R0BC 1000, neudává se	ks	57 970	70 144



DRAŽICE

Ohřívač zásobníkový

Dražice OKCE 500S
tlakový stacionární ohřívač vody, svislá instalace, nutno doplnit elektrická topná tělesa, energetická třída ohřevu vody C, rozměry (průměr×výška) 700×1924 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
293S3	ks	26 701	32 308



Regulus

Nádrž akumulární Regulus PS N+
stacionární, bez výměníku, 9 návarků G 6/4" pro připojení tepelných zdrojů a zátěží nebo vložení el. topných těles

Položka	model, objem	MJ	bez DPH	s DPH
34L35	PS 200 N+, 181l	ks	10 421	12 610
45L86	PS 300 N+, 280l	ks	12 274	14 852
24L63	PS 400 N+, 397l	ks	14 297	17 300
68L85	PS 500 N+, 474l	ks	14 909	18 040
92L62	PS 600 N+, 560l	ks	15 224	18 421
49L28	PS 700 N+, 656l	ks	17 765	21 496
94L53	PS 800 N+, 804l	ks	18 870	22 833
99L26	PS 900 N+, 860l	ks	18 275	22 113
88L43	PS 1000 N+, 927l	ks	20 740	25 096
7L6ZP	sada izolační pro PS 200+	ks	5 814	7 035
3CFCG	sada izolační pro PS 300+	ks	5 865	7 097
H1FDA	sada izolační pro PS 400+	ks	6 248	7 560
53L42	sada izolační pro PS 500+	ks	6 545	7 920
26L36	sada izolační pro PS 600+	ks	6 783	8 208
FN1WN	sada izolační pro PS 700+	ks	7 072	8 558
1D8F9	sada izolační pro PS 800+	ks	7 361	8 907
71P47	sada izolační pro PS 900+	ks	7 846	9 494
GU0SA	sada izolační pro PS 1000+	ks	8 186	9 905



Regulus

Nádrž akumulární Regulus PS K+
stacionární, bez výměníku, 9 návarků G 6/4" pro připojení tepelných zdrojů a zátěží nebo vložení el. topných těles, snížená výška

Položka	model, objem	MJ	bez DPH	s DPH
LFUR2	PS 400 K+, 403l	ks	14 144	17 115
HAC69	PS 500 K+, 477l	ks	14 391	17 413
B21AR	PS 600 K+, 560l	ks	16 150	19 542
HTA1W	PS 700 K+, 737l	ks	17 170	20 776
RD09N	PS 900 K+, 861l	ks	21 675	26 227
X20JC	PS 1100 K+, 1085l	ks	24 395	29 518
GWX01	sada izolační pro PS 400 K+	ks	6 248	7 560
BG3Z5	sada izolační pro PS 500 K+	ks	6 545	7 920
G1H6Z	sada izolační pro PS 600 K+	ks	6 783	8 208
LT6U1	sada izolační pro PS 700 K+	ks	7 072	8 558
M6G8Z	sada izolační pro PS 900 K+	ks	7 846	9 494
4TB3X	sada izolační pro PS 1100 K+	ks	8 670	10 491



Ohřívače a zásobníky

Ohřívače a zásobníky

Nádrže akumulární

ZPĚT NA OBSAH

1 výměník

Nádrž akumulární Reflex Storatherm Heat HF /1_C
stacionární, 1 výměník, pro systémy vytápění a chladič vody, s bílou izolací



reflex



Navštivte náš e-shop

www.dek.cz

Položka	model, en. třída	MJ	bez DPH	s DPH
223R8	HF 300/1_C, C	ks	13 654	16 522
323B3	HF 500/1_C, C	ks	18 526	22 416
533A3	HF 800/1_C, C	ks	22 551	27 287
343N2	HF 1000/1_C, C	ks	27 786	33 621
242N4	HF 1500/1_C, C	ks	37 075	44 861
398V3	HF 2000/1_C, C	ks	66 945	81 004

S ohřevem TV



Regulus

Nádrž akumulární kombinovaná Regulus DUO N P
stacionární, bez výměníku, s přípravou teplé vody ve vnořeném nerezovém zásobníku, lze nainstalovat 2 elektrická topná tělesa k vytápění domu a další topné těleso pro přípravu TV

Položka	model	MJ	bez DPH	s DPH
48M94	DUO 390/130 N P	ks	35 275	42 683
33M99	DUO 600/200 N P	ks	38 590	46 694
89M88	DUO 750/200 N P	ks	40 970	49 574
34M35	DUO 1000/200 N P	ks	43 265	52 351
C4Z8A	sada izolační pro DUO 390/130 N P	ks	6 392	7 735
68M85	sada izolační pro DUO 600/200 N P	ks	6 834	8 270
PD4TG	sada izolační pro DUO 750/200 N P	ks	7 463	9 031
49M28	sada izolační pro DUO 1000/200 N P	ks	8 432	10 203



Regulus

Nádrž akumulární Regulus HSK P
stacionární, 1 výměník, příprava teplé vody v nerezovém výměníku TV

Položka	model, objem	MJ	bez DPH	s DPH
DR8XY	HSK 600P, 560l	ks	35 615	43 095
PT9B0	HSK 750P, 760l	ks	37 570	45 460
3X4W6	HSK 1 000P, 925l	ks	39 015	47 209
C2R19	HSK 1 700P, 1687l	ks	53 975	65 310

Jednotky topné

Jednotky topné

Jednotka topná Dražice TJ
šroubovací elektrická topná jednotka s bezpečnostním termostatem, velikost připojení G 6/4"



DRAŽICE

Položka	jm. výkon, napětí, provedení	MJ	bez DPH	s DPH
YFA98	2 kW, 230 V, prodloužená	ks	2 896	3 504
38A62	2,5 kW, 230 V, prodloužená	ks	3 012	3 644
536K4	3,3 kW, 400 V, základní	ks	3 243	3 924
0YTAR	3,75 kW, 400 V, prodloužená	ks	3 879	4 694
BA224	4,5 kW, 400 V, prodloužená	ks	4 053	4 904
228N2	6 kW, 400 V, prodloužená	ks	4 168	5 043
WXZB5	9 kW, 400 V, prodloužená	ks	4 458	5 394

Příruba topná Dražice TPK
přírubová jednotka s keramickým topným tělesem, vlastním provozním a bezpečnostním termostatem pro ohřev teplé vody, k montáži do přírubového otvoru ohřivačů



DRAŽICE

Položka	model, zástavbová délka	MJ	bez DPH	s DPH
5BZXF	TPK 150-8 2,2 kW, 400 mm	ks	2 201	2 663
335A8	TPK 168-8, 2,2 kW, 405 mm	ks	2 206	2 669
85F36	TPK 210-12, 2,2 kW, 440 mm	ks	3 074	3 719
RP7ZU	TPK 210-12 3,3 kW, 440 mm	ks	4 693	5 679
FX1PC	TPK 210-12 9 kW, 550 mm	ks	7 066	8 549
TK3LT	TPK 210-12 6,6 kW, 440 mm	ks	5 503	6 659

reflex



Těleso topné elektrické závitové 6/4" Reflex EEHR
pro přidavný ohřev vody, vhodné pro Storatherm Aqua Heat Pump, Aqua Solar a Aqua AF, k montáži do příruby je potřeba příruby s návarkem, bezpečnostní omezovač teploty 110 °C, indikátor napájení, krytí IP 54

Položka	výkon, délka, napětí	MJ	bez DPH	s DPH
64K56	2,0 kW, 320 mm, 230 V	ks	3 808	4 608
44K29	2,5 kW, 390 mm, 230 V	ks	3 894	4 712
42K59	3,0 kW, 390 mm, 230 V	ks	4 130	4 997
36K38	3,8 kW, 430 mm, 230 V	ks	4 617	5 586
95K65	4,5 kW, 470 mm, 400 V	ks	4 689	5 673
22K93	6,0 kW, 620 mm, 400 V	ks	4 736	5 730
69K84	7,5 kW, 720 mm, 400 V	ks	5 111	6 184
66K58	9,0 kW, 780 mm, 400 V	ks	5 126	6 202

reflex



Příruba topná Reflex EFHR
přidavné elektrické vytápění pro zásobníkové ohřivače vody s možností montáže do kontrolního otvoru, ø 180 mm, napětí 400 V

Položka	jmenovitý výkon	MJ	bez DPH	s DPH
39K32	4,0/2,7/2,0 kW	ks	7 897	9 555
56K83	6,0/4,0/3,0 kW	ks	8 549	10 344
29K23	8,0/5,5/4,0 kW	ks	8 905	10 775
59K96	10,0/6,7/5,0 kW	ks	9 264	11 209
38K54	16,0/11,0/8,0 kW	ks	19 571	23 680
65K46	19,0/12,7/9,0 kW	ks	20 372	24 651
93K52	25,0/18,8/12,5 kW	ks	25 702	31 100



Těleso topné přidavné ze žebrované trubky Reflex RWT
k připojení dodatečného zdroje tepla (např. solárního zařízení), vhodné pro Storatherm Aqua Heat Pump, Aqua Solar, Aqua a Aqua Load, včetně příruby a těsnění, maximální provozní tlak 10 bar a teplota 90 °C, RWT 1, výkon 9–11 kW, montážní délka 420 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
84K48	ks	15 247	18 448

Kamna a krby

- 102 **Kamna krbová teplovzdušná**
- 107 **Kamna krbová s výměníkem**
- 108 **Vložky krbové teplovzdušné**
- 109 **Vložky krbové s výměníkem**

Průvodce výběrem kamen a krbů

U krbových kamen se jedná o samostatně stojící lokální topidlo, zatímco krbové vložky jsou určeny k obezdění. Obezděním vložky vzniká krb, který oproti kamnům nabízí vyšší tepelně-akumulační vlastnosti. Krb se sice ve srovnání s kamny pomaleji zahřívá, po zahřátí ale předává teplo do prostoru po delší dobu. Při výběru kamen či krbu je nejdůležitější správně zvolit vhodný výkon. Dále záleží na jejich provedení a příslušenství.

Jaký výkon kamen a krbu zvolit?

Požadovaný výkon závisí na tepelně-technických vlastnostech objektu a na jeho zeměpisné poloze. Přibližnou vytápěcí schopnost kamen a krbů podle typu objektu najdete v tabulce níže:

Objekt	Vytápěcí schopnost kamen
Starší nezateplený, s méně kvalitními okny	15–25 m ³ /kW
Novější zateplený, s kvalitními okny	30–50 m ³ /kW

Pro výpočet požadovaného výkonu kamen je nutné vydělit celkový objem vytápěného prostoru vytápěcí schopností kamen. Vyšší výkon kamen využijete v rekreačních objektech, kde se topí nepravidelně a kde je nutné objekt rychle vytopit.

U příliš výkonných kamen často dochází k nezbytnosti omezení jejich výkonu, což má za následek dehtování, špinění skla a zanášení kouřovodu a komínu. Naopak nedostatečně výkonná kamna nutí uživatele topit na vyšší výkon, například přidáním nadměrné dávky paliva, a tím může dojít k poškození kamen.

Jaké vybavení kamna a krby nabízejí?

Kromě barvy a designu je při výběru kamen důležité zohlednit také další požadavky. Kamna i krby mohou být vybaveny výměníkem, který předává teplo do otopné soustavy objektu. U kamen a krbů s výměníkem rozlišujeme výkon do prostoru a výkon do výměníku. Na chalupě je možné využít sporák či troubu. Při volbě velikosti kamen je nutné zohlednit také minimální vzdálenost od hořlavých předmětů, která je 80 cm. Kamna musí být umístěna na nehořlavé podlaze nebo nehořlavé podložce, která přesahuje základnu kamen o 50 cm z přední části a 30 cm z boku.

Spalování vzduchu a odtah spalin

Rozlišujeme 3 přívody spalovacího vzduchu:

- Primární přívod vzduchu slouží k rozhoření paliva při zatápnění a příkladání. Reguluje se páčkou nebo táhlem obvykle ve spodní části dvířek. Během provozu kamen by měl být primární přívod uzavřen.
- Sekundární přívod vzduchu se používá k regulaci procesu spalování. Je umístěn tak, aby vzduch proudil kolem skla dvířek a tím bránil jeho zanášení. Nejčastěji se reguluje páčkou nebo táhlem obvykle v horní části dvířek. Při provozu kamen má být sekundární přívod vzduchu otevřen podle požadované intenzity hoření.
- Některá kamna jsou vybavena také terciárním přívodem vzduchu, který je umístěn nad ohništěm. Terciární přívod vzduchu zajišťuje dohoření spalin a snižuje emise tuhých částic.

Minimální průměr kouřovodu je uveden vždy u konkrétních typů kamen a krbových vložek. Tento průměr musí mít celý kouřovod včetně kolen, aby byl zajištěn dostatečný tah komína. Kouřovod má být čistitelný, kontrolovatelný a musí vést do samostatného komína. Vývod z kamen může být boční nebo horní.

Jakým palivem topit?

Vhodným palivem je dřevo a dřevěné brikety. Pro přípravu palivového dřeva jsou nevhodnější tvrdé dřeviny jako dub, buk, jasan, habr nebo ovocné stromy. Při těžbě je vhodné přednostně vybírat odumřelé stromy. Stromy je nevhodnější kácet v zimě, kdy obsahují nejméně vody. Dřevo se po těžbě nařeže na špalvy dlouhé 25 až 30 cm (v závislosti na typu kamen). Následně se naštípe na polena o průměru cca 6 cm. U některých dřevin je vhodné provádět štípání před jeho vysoušením. Po našťipání se polena vyrovnají na místo kryté před srážkami, a to tak, aby docházelo k jejich vysoušení proudícím vzduchem. Doba sušení je obvykle minimálně 2 roky. Důkladné vysoušení dřeva je nezbytné pro jeho vysokou výhřevnost.

Jak kamna a krby čistit?

Rošt v ohništi by se měl čistit před každým zátopem. Sklo dvířek je možné čistit např. novinovým papírem. Popelník kamen by se měl čistit denně. Kužel popela by neměl přijít do styku s roštěm kvůli jeho možnému poškození přehřátím. Popel by také mohl omezit přísun vzduchu, který je při spalovacím procesu nezbytný.

Popel ze dřeva nemusíte pouze vyhazovat, lze jej použít také jako hnojivo. Z chemického hlediska obsahuje vhodné živiny jako vápínek, draslík, hořčík či fosfor. Sype se ke stromům i na záhony se zeleninou nebo drobným ovocem.

Kamna krbová teplovzdušná

Prity

Kamna krbová Prity Mini SP
ocelový plech 2–3 mm, palivo dřevo, dřevěné brikety, ø kouřovodu 130 mm, rozměry (š×v×h) 390×685×470 mm, jmenovitý výkon do prostoru 5 kW, barva černá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
MA47B	ks	4 297	5 199



Kamna krbová Prity K22
ocelový plech 2–3 mm, palivo dřevo, dřevěné brikety, ø kouřovodu 130 mm, rozměry (š×v×h) 490×810×460 mm, jmenovitý výkon do prostoru 10 kW, barva černá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
BG2X6	ks	5 785	7 000



Kamna krbová Prity MB
ocelový plech o síle 2–3 mm, palivo dřevo, dřevěné brikety, ø kouřovodu 150 mm, rozměry (š×v×h) 680×780×470 mm, jmenovitý výkon do prostoru 13 kW, barva černá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
1FU8M	ks	14 876	18 000



Kamna krbová Prity K1 Optima
ocelová, topeniště vyložené šamotem, litinový rošt, prostor pro uskladnění dřeva, horní vývod kouřovodu o průměru 130 mm, rozměry 390×760×390 mm (š×v×h), výkon 9 kW, vytápěcí schopnost 120 m³

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
6BN57	ks	4 380	5 300



Kamna krbová Prity K1
ocelová, ohniště plech tloušťky 3 mm, topeniště vyložené šamotem, litinový rošt, palivo dřevo a dřevní brikety, výkon 9 kW, rozměry 450×760×400 mm (š×v×h), vytápěcí schopnost 135 m³

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
625RA	ks	4 380	5 300



Kamna krbová Prity K1 Retro
ocelová, topeniště vyložené šamotem, litinový rošt, horní vývod kouřovodu o průměru 130 mm, rozměry 450×750×380 mm (š×v×h), výkon 9 kW, vytápěcí schopnost 130 m³

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
359V2	ks	4 958	5 999



Kamna krbová Prity K1K
litinová plotna, palivo dřevo, ekobrikety, výkon 9 kW, rozměry (š×v×h) 450×950×380 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
288V3	ks	5 785	7 000



Kamna krbová Prity K2
ocelová, ohniště plech tloušťky 3 mm, dno vyložené šamotem, litinový rošt, kouřová klapka, palivo dřevo a dřevní brikety, výkon 10 kW, max. vytápěcí schopnost 200 m³, rozměry (š×v×h) 490×810×460 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
326A4	ks	5 454	6 600



Kamna krbová Prity K13
ocelová, topeniště vyložené šamotem, litinový rošt, prostor pro uskladnění dřeva, horní vývod kouřovodu o průměru 130 mm, rozměry 590×810×440 mm (š×v×h), výkon 12 kW, vytápěcí schopnost 180 m³

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
RM82M	ks	5 785	7 000



Kamna krbová Prity K22 CP
nejmenší kamna Prity vhodná pro malé prostory, palivo dřevo, ekobrikety, výkon 10 kW, rozměry (š×v×h) 510×810×500 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
424S9	ks	6 611	7 999



Kamna krbová s troubou Prity FM
ocelový plech o síle 2 mm, palivo dřevo, dřevěné brikety, ø kouřovodu 130 mm, rozměry (š×v×h) 490×930×460 mm, jmenovitý výkon do prostoru 12 kW, barva černá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
0FZM8	ks	7 851	9 499



Sporák na tuhá paliva Prity 1P34
ocelový plech o síle 2 mm, palivo dřevo, dřevěné brikety, ø kouřovodu 130 mm, rozměry (š×v×h) 750×800×450 mm, jmenovitý výkon do prostoru 10 kW, barva černá, trouba na levé straně

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
426A3	ks	8 181	9 899



Kamna krbová teplovzdušná

Verso



Kamna krbová Verso 1
ocelová, topeniště vyložené vermikulitem, litinový rošt, horní vývod kouřovodu o průměru 130 mm, rozměry 470×600×400 mm (š×v×h), výkon 7,5 kW, vytápěcí schopnost 110 m³

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
FA2UK	ks	7 438	8 999



Kamna krbová Verso 2
ocelový plech, palivo dřevo, dřevěné brikety, ø kouřovodu 150 mm, rozměry (š×v×h) 390×740×390 mm, jmenovitý výkon do prostoru 5 kW, barva černá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
4CY0W	ks	7 438	8 999



Kamna krbová Verso 3
ocelový plech, palivo dřevo, dřevěné brikety, ø kouřovodu 150 mm, rozměry (š×v×h) 450×740×350 mm, jmenovitý výkon do prostoru 5 kW, barva černá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
RJ2JJ	ks	7 851	9 499



Kamna krbová Verso Kara L
ocelový plech, palivo dřevo, dřevěné brikety, ø kouřovodu 150 mm, rozměry (š×v×h) 510×780×500 mm, jmenovitý výkon do prostoru 7 kW, barva černá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
0NAJA	ks	9 917	12 000

Victoria



Kamna krbová Verso Lheia
ocelový plech, palivo dřevo, dřevěné brikety, ø kouřovodu 150 mm, rozměry (š×v×h) 570×930×380 mm, jmenovitý výkon do prostoru 8 kW, barva slonová kost

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
0HGPL	ks	11 157	13 500



Kamna krbová Verso Lheia
ocelový plech, palivo dřevo, dřevěné brikety, ø kouřovodu 150 mm, rozměry (š×v×h) 570×930×380 mm, jmenovitý výkon do prostoru 8 kW, barva černá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
3B8MY	ks	11 157	13 500



Kamna krbová Verso Theia
jmenovitý výkon 11 kW, ø kouřovodu 150 mm, vytápěcí schopnost 200 m³, barva bordó, rozměry (š×v×h) 570×930×470 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
WJ2R	ks	12 810	15 499



Kamna krbová Victoria Passat
ocelový plech o síle 3–4 mm, palivo dřevo, dřevěné brikety, ø kouřovodu 150 mm, rozměry (š×v×h) 360×700×380 mm, jmenovitý výkon do prostoru 5 kW, barva grafitově šedá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
GM7CZ	ks	8 677	10 500



Kamna krbová Victoria Deluxe L
ocelový plech o síle 3–4 mm, palivo dřevo, dřevěné brikety, ø kouřovodu 150 mm, rozměry (š×v×h) 450×850×400 mm, jmenovitý výkon do prostoru 9 kW, barva grafitově šedá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
UWW8D	ks	9 504	11 500



Kamna krbová Victoria Ray Max
ocelový plech o síle 4 mm, jmenovitý výkon 13 kW, ø kouřovodu 150 mm, rozměry (š×v×h) 450×850×400 mm, jmenovitý výkon do prostoru 9 kW, barva grafitově šedá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
F5KVM	ks	13 223	15 999

Sporák na tuhá paliva Victoria Viki

ocelový plech o síle 3–4 mm, palivo dřevo, dřevěné brikety, ø kouřovodu 150 mm, rozměry (š×v×h) 930×874×623 mm, jmenovitý výkon do prostoru 11 kW, barva černá, s troubou

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
3FP9G	ks	18 181	21 999



Kamna krbová s výměníkem

Prity



Kamna krbová s výměníkem Prity S2 W10
ocelový plech o síle 2 mm, palivo dřevo, dřevěné brikety, ø kouřovodu 130 mm, rozměry (š×v×h) 490×830×460 mm, jmenovitý výkon do prostoru 6 kW, barva černá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
LA7TJ	ks	9 504	11 500



Kamna krbová s výměníkem Prity K2 CP W13
ocelová, ohniště plech tloušťky 3 mm, dno vyložené šamotem, litinový rošt, objem výměníku 18l, palivo dřevo a dřevní brikety, max. výkon 17 kW, 4 kW (do prostoru), 13 kW (do výměníku), rozměry (š×v×h) 510×900×510 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
295A4	ks	11 570	13 999



Kamna krbová s výměníkem Prity W17
ocelová, teplovodní výměník, černý plech, doporučený tah komína 12 Pa, objem výměníku 22l, max. výkon 23 kW, 6 kW (do prostoru), 17 kW (do výměníku), max. vytápěcí schopnost 460 m³, rozměry (š×v×h) 650×1160×550 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
295V4	ks	13 223	15 999



Kamna krbová s výměníkem Prity FG W15
ocelový plech o síle 2 mm, palivo dřevo, dřevěné brikety, ø kouřovodu 130 mm, rozměry (š×v×h) 570×930×530 mm, jmenovitý výkon do prostoru 5 kW, barva černá, s troubou

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
6ULD7	ks	13 223	15 999



Kamna krbová s výměníkem Prity FG W20
ocelový plech o síle 2 mm, palivo dřevo, dřevěné brikety, ø kouřovodu 130 mm, rozměry (š×v×h) 570×930×530 mm, jmenovitý výkon do prostoru 6 kW, barva černá, s troubou

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
8A0N4	ks	19 834	23 999



Kamna krbová s výměníkem Prity S3 W21
ocelový plech o síle 2 mm, palivo dřevo, dřevěné brikety, ø kouřovodu 130 mm, rozměry (š×v×h) 570×930×530 mm, jmenovitý výkon do prostoru 5 kW, barva černá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
4UA8B	ks	14 876	18 000



Kamna krbová s výměníkem Prity NS
korpus z ocelového plechu o síle 2 mm, teplovodní výměník, výkon do prostoru 3 kW

Položka	výkon	MJ	bez DPH	s DPH
JJM6Y	18,2 kW	ks	18 595	22 499
10XAR	26,3 kW	ks	23 140	28 000



Kamna krbová Zvezda VIA VR9
sklěná dvířka, prostor pro uskladnění dřeva, palivo dřevo, ekobrikety, výkon 9 kW, rozměry (š×v×h) 490×990×530 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
534K3	ks	12 810	15 499

Haas+Sohn



Kamna krbová s výměníkem Zvezda GF VR 16
ocelový plech, palivo dřevo, dřevěné brikety, ø kouřovodu 130 mm, rozměry (š×v×h) 610×1080×570 mm, jmenovitý výkon do prostoru 10 kW, barva černá, s troubou

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
X5PH3	ks	17 355	21 000



Kamna krbová s výměníkem Haas+Sohn Mantova AI II
provedení černá, stříbrná dvířka, výkon regulovatelný v rozmezí 3,3–10,5 kW, vytápí prostor o objemu 60–190 m³, objem výměníku 14l, terciální spalování, možnost napojení externího přívodu vzduchu, nelze napojit vychlazovací smyčku, pro kusové dřevo, uhelné brikety nebo ekobrikety, rozměry (š×v×h) 595×962×506 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
66S58	ks	35 529	42 991



Kamna kachlová s výměníkem Haas+Sohn Treviso II
na kachlovém soklu s kachlovým obkladem v barvě zelené, výkon regulovatelný v rozmezí od 2,7–8,2 kW, objem výměníku 17l, vytápí prostor o objemu 50–150 m³, spotřeba paliva 2,5 kg dřeva za hodinu, litinový rošt, rozměry (š×v×h) 746×1100×483 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
39S32	ks	57 843	69 991



Kamna krbová s výměníkem HSF Aquafiam 12
ocelová, teplovodní, palivo dřevo, dřevěné brikety, výhřevnost 160–320 m³, rozsah celkového výkonu 8–16 kW, rozsah výkonu do vody 8–12 kW, barva šedá, rozměry (š×v×h) 700×1409×536 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
L6LDT	ks	59 579	72 090



Zdroje obnovitelné

- 112 Čerpadla tepelná
- 122 Systémy solární
- 126 Větrání s rekuperací tepla



Tepelná čerpadla – slovník pojmů

Princip fungování tepelného čerpadla	Tepelné čerpadlo prostřednictvím chladiva odebírá teplo okolnímu prostředí (nejčastěji vzduchu, zemině nebo vodě). Chladivo se zahřívá a ve výparníku se mění z kapaliny na plyn. V plynné fázi přechází do kondenzátoru a předává teplo otopné vodě. Následně chladivo prochází expanzním ventilem a mění se zpět do kapalné fáze.
Typ tepelného čerpadla	<ul style="list-style-type: none"> vzduch-voda – energie je odebírána vzduchu a je předávána otopné vodě země-voda – energie je odebírána zemině pomocí hlubinného vrtu nebo plošného kolektoru a je předávána otopné vodě voda-voda – energie je odebírána z vodní plochy nebo geotermálního zdroje a je předávána otopné vodě méně časté typy: např. vzduch-vzduch
Výkon	Množství energie, které je tepelné čerpadlo schopné předat otopné soustavě. Výkon se uvádí pro konkrétní teplotu prostředí a teplotu otopné vody na výstupu. Např. A2/W35 znamená teplotu vzduchu 2 °C a teplotu otopné vody 35 °C. S rostoucím výkonem tepelného čerpadla rostou také investiční náklady. Maximální výkon tepelného čerpadla je však využit v průběhu topné sezóny pouze zřídka. Výkon tepelného čerpadla se proto dimenzuje na pokrytí přibližně 75% tepelné ztráty objektu. Přesto tepelné čerpadlo pokryje přibližně 90% celoroční potřeby tepla na vytápění. Současně se v objektu instaluje tzv. bivalentní zdroj, viz níže.
Bivalentní zdroj	Doplňkový zdroj tepla, který slouží k pokrytí tepelné ztráty objektu při velmi nízkých venkovních teplotách. Např. elektrokotel nebo jiný zdroj tepla. Tepelná čerpadla mohou být dodávána s integrovaným bivalentním zdrojem.
Topný faktor	Poměr vyprodukovaného tepla ke spotřebované energii. Čím je hodnota topného faktoru vyšší, tím je tepelné čerpadlo efektivnější. Topný faktor se uvádí pro konkrétní teplotu prostředí a teplotu otopné vody na výstupu.
Sezónní topný faktor	Průměrný roční topný faktor tepelného čerpadla.
Hladina akustického výkonu	Akustická energie, která se měří přímo u zdroje. Není závislá na podmínkách prostředí. Uvádí se v decibelech dB(A).
Hladina akustického tlaku	Akustická energie, která se měří v dané vzdálenosti od zdroje. Je závislá na podmínkách prostředí. Uvádí se v decibelech dB(A).
Provedení monoblok	Tepelné čerpadlo tvoří jedna kompaktní venkovní jednotka.
Provedení split	Tepelné čerpadlo tvoří venkovní a vnitřní jednotka.
Invertor	Zařízení, které umožňuje plynulou regulaci výkonu tepelného čerpadla.
Chlazení	U vybraných tepelných čerpadel lze jejich chod obrátit a místo vytápění je zajišťováno chlazením.
Max. výstupní teplota pro ohřev teplé vody	Tepelná čerpadla s funkcí přípravy teplé vody mají max. teplotu na výstupu obvykle v rozsahu 55–65 °C.



TEPELNÁ ČERPADLA DEK MONO AIR

Vysoce účinné tepelné čerpadlo vzduch-voda typu monoblok. Venkovní jednotka se propojuje s vnitřní jednotkou, která se objednává zvlášť. Tvoří ji základní modul ZM pro vytápění nebo hydromodul HM pro vytápění a ohřev teplé vody.



- VÝVOJ A VÝROBA V ČR**
- VZDÁLENÝ DOHLED**
- PLOŠNÁ SERVISNÍ SÍŤ**
- ZÁRUKA 5/10 LET***
- < 48 dB**
- EKOLOGICKÉ CHLADIVO**
- 75 °C**

* možnost prodloužené záruky 5 let na tepelné čerpadlo, 10 let na kompresor



Více informací:
go.dek.cz/tcdek

Zdroje obnovitelné

Porovnání vybraných tepelných čerpadel pro novostavbu rodinného domu s tepelnou ztrátou přibližně 6 kW

Pouze pro vytápění:	PROTHERM GeniaAir Split HA 7-5	PROTHERM GeniaAir Mono HA 7-6 O	DEK MONO AIR 7+ZM 7	BOSCH COMPRESS 6000AW 7 ORE-S	WOLF BWL-1S 07/230V	NIBE F2050-6	ARISTON NIMBUS PLUS 50 M NET
Topný výkon (A2/W35) (kW)	4,5	3,1	6,9	6,3	5	2,3	3,6
Výkon bivalence (kW)	5,4	5,4	6	9	6	-	4
Topný faktor (A2/W35)	3,7	4,1	5,6	4	3,5	3,8	3,3
Hladina akustického výkonu (dB(A))	54	55	46,1	47	61	53	56
Provedení	Split	Monoblok	Monoblok	Monoblok	Split	Monoblok	Monoblok
Invertor	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
Funkce chlazení	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
Kód	BZM8L	L2B9L	-	3VMBZ	48R94	5D61C	8U85K
Cena bez DPH	150 865	171 665	154 143	179 211	164 410	114 082	134 172
Cena s DPH	182 547	207 715	185 303	216 846	198 936	138 039	162 349
Strana	120	118	116	118	120	118	118

Pro vytápění a přípravu teplé vody:	PROTHERM GeniaAir Set Split HA 7-5	PROTHERM GeniaAir Set Mono HA 7-6 O + FEW 200-6	DEK MONO AIR 7 + HM 7 + OKC 200 NTR/HP	ARISTON NIMBUS COMPACT 50M NET	WOLF Set BWL-1S 07/230 + SEW-2-200	NIBE F2050-6+VVM225	BOSCH COMPRESS CS3400i AWS 8 ORM-S
Topný výkon (A2/W35) (kW)	4,5	3,1	6,9	5,1	5,1	2,3	3,9
Výkon bivalence (kW)	5,4	5,4	6	4	6	9	4,4
Topný faktor (A2/W35)	3,7	4,1	5,6	2,8	3,5	3,8	3,2
Hladina akustického výkonu (dB(A))	54	55	46,1	61	61	53	59
Provedení	Split	Monoblok	Monoblok	Monoblok	Split	Monoblok	Split
Invertor	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
Funkce chlazení	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
Objem zásobníku TV (l)	188	188	208	180	180	200	190
Kód	3J0KS	9H5UM	-	PCBN4	68R85	2738S	AW22D
Cena bez DPH	186 765	224 165	194 881	196 511	197 790	212 234	199 211
Cena s DPH	225 986	271 240	235 806	237 779	239 326	256 803	241 046
Strana	119	117	116	117	119	117	119

Porovnání vybraných tepelných čerpadel pro rekonstrukci rodinného domu s tepelnou ztrátou přibližně 12 kW

Pouze pro vytápění:	PROTHERM GeniaAir Split HA 10-5	PROTHERM GeniaAir Mono HA 10-6 O	DEK MONO AIR 15+ZM 15	BOSCH COMPRESS 6000AW 9 ORE-S	WOLF BWL-1S 10/400V	NIBE F2040-12	ARISTON NIMBUS PLUS 80 S-T NET
Topný výkon (A2/W35) (kW)	8,2	5,9	15,4	9	7,6	8,5	7,5
Výkon bivalence (kW)	5,4	5,4	12	9	6	-	4
Topný faktor (A2/W35)	3,9	4,6	5,5	4,2	3,8	3,6	3,7
Hladina akustického výkonu (dB(A))	60	60	47,7	47	61	57	63
Provedení	Split	Monoblok	Monoblok	Monoblok	Split	Monoblok	Monoblok
Invertor	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
Funkce chlazení	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
Kód	4C6G1	Y94X4	-	9LGVZ	33R99	16RXA	109LT
Cena bez DPH	201 465	208 840	188 112	198 211	236 580	172 714	173 472
Cena s DPH	243 773	252 697	227 615	239 836	286 262	208 984	209 902
Strana	120	118	116	118	120	118	120

Pro vytápění a přípravu teplé vody:	PROTHERM GeniaAir Set Split HA 10-5	PROTHERM GeniaAir Set Mono HA 10-6 O	DEK MONO AIR 15+HM 15 + OKC 200 NTR/HP	ARISTON NIMBUS COMPACT 90 M NET	WOLF Set BWL-1S 10/400 SEW-2-200	NIBE F2050-10+VVM S320	BOSCH Compress CS3400i AWS 10 ORM-T
Topný výkon (A2/W35) (kW)	8,2	5,9	15,4	9	7,6	8,2	7,6
Výkon bivalence (kW)	5,4	5,4	12	6	6	9	2,3
Topný faktor (A2/W35)	3,9	4,6	5,5	3,1	3,8	3,6	3,5
Hladina akustického výkonu (dB(A))	60	60	47,7	63	61	53	64
Provedení	Split	Monoblok	Monoblok	Monoblok	Split	Monoblok	Split
Invertor	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
Funkce chlazení	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
Objem zásobníku TV (l)	188	188	208	180	180	180	190
Kód	9R5JU	U2WC6	-	XX970	49R28	LMNJ4	MKLA0
Cena bez DPH	238 965	262 340	230 757	241 150	268 460	271 234	251 311
Cena s DPH	289 148	317 432	279 216	291 792	324 837	328 193	304 087
Strana	119	117	116	117	119	117	119

Zdroje obnovitelné

Zdroje obnovitelné

Čerpadla tepelná

Monoblok pro vytápění a TV



Čerpadlo tepelné DEK MONO AIR
typ vzduch-voda, monoblok, venkovní jednotka se propojuje s vnitřní jednotkou, která je tvořena základním modulem DEK ZM nebo přídatným hydromodulem DEK HM

Položka	model	topný výkon A7/W35	MJ	bez DPH	s DPH
■ R1898	MONO AIR 7, 7,7kW		ks	118 174	142 990
■ X2BZ6	MONO AIR 15, 17kW		ks	152 885	184 991

Hydromodul tepelného čerpadla DEK HM

vnitřní jednotka tepelného čerpadla, obsahuje řídicí jednotku, oběhové čerpadlo, trojcestný ventil a elektrickou topnou tyč 6kW

Položka	model	MJ	bez DPH	s DPH
■ V6ZA8	HM-7	ks	54 124	65 491
■ TT4DU	HM-15	ks	55 364	66 991



Základní modul tepelného čerpadla DEK ZM

vnitřní řídicí jednotka tepelného čerpadla a bivalentního zdroje

Položka	model	MJ	bez DPH	s DPH
■ M1GKD	ZM-7	ks	35 199	42 591
■ 2W499	ZM-15	ks	35 529	42 991



Zásobník TV nepřímotopný Dražice OKC NTR/HP

stacionární, 1 výměník, vhodný pro připojení k tepelným čerpadlům a dalším nízkoteplotním zdrojům

Položka	model, objem	MJ	bez DPH	s DPH
■ L5H83	OKC 200 NTR/HP, 208l	ks	15 055	18 217
■ 388K9	OKC 250 NTR/HP, 234l	ks	17 250	20 873



Podstavec tepelného čerpadla DEK P

příslušenství pro tepelné čerpadlo DEK MONO AIR

Položka	určení	MJ	bez DPH	s DPH
■ RR9HF	pro DEK MONO AIR 7	ks	4 620	5 591
■ NCRW6	pro DEK MONO AIR 15	ks	5 116	6 191



Ventil nezámrazný pro TČ Caleffi 108

chrání okruh systému proti zamrznutí, umožní vypouštění teplotněsensitive kapaliny, materiál mosaz, velikost připojení 1", max. provozní tlak 10 bar, otevírací teplota 3°C, zavírací teplota 4°C

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ TS9KX	ks	2 440	2 952



Hadice flexi 1"x1" MF 40cm

opletená připojovací hadice, závit MF (vnější/vnitřní), velikost připojení 1"x1", délka 40cm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 8F3KP	ks	234	283

Čerpadla tepelná

ZPĚT NA OBSAH



Set s tepelným čerpadlem Protherm GeniaAir Set Mono HA + FEW 200-6

typ vzduch-voda, set tvoří tepelné čerpadlo, hydraulická věž pro přípravu TV se záložní topnou jednotkou a eBus ekvitermní regulace MiPro Sense

Položka	model	MJ	bez DPH	s DPH
■ FRL9Y	HA 5-6O	set	219 190	265 220
■ 9H5UM	HA 7-6O	set	224 290	271 391
■ U2WC6	HA 10-6O	set	262 465	317 583



Set s tepelným čerpadlem NIBE F2050

typ vzduch-voda, pro vytápění a chlazení a přípravu vody ve vestavěném ohřivači

Položka	model	MJ	bez DPH	s DPH
■ 2738S	set 1/2050	set	212 234	256 803
■ LMNJ4	set 2S/2050	set	271 234	328 193



Set s tepelným čerpadlem Wolf CHA

typ vzduch-voda, pro vytápění a chlazení a přípravu vody ve stacionárním zásobníku 190l

Položka	model	MJ	bez DPH	s DPH
■ LH3F9	CHA 7 kW	set	306 390	370 732
■ 29JHU	CHA 10 kW	set	324 670	392 851



Set s tepelným čerpadlem Ariston Nimbus Compact M NET MONO

typ vzduch-voda, pro vytápění, chlazení a přípravu vody ve stacionárním zásobníku

Položka	model	MJ	bez DPH	s DPH
■ MT78S	50M NET R32 MONO	set	182 611	220 960
■ PCBN4	80M NET R32 MONO	set	196 511	237 779
■ 19J9Z	80M-T NET R32 MONO	set	215 811	261 132
■ XX970	120M-T NET R32 MONO	set	241 150	291 792
■ MALP3	150M-T NET R32 MONO	set	247 550	299 536



Set s tepelným čerpadlem Bosch Compress 6000AW ORM MONO

typ vzduch-voda, stacionární, pro vytápění, chlazení a přípravu vody v integrovaném zásobníku, s integrovaným elektrickým dotopem 2/4/6/9kW

Položka	model	MJ	bez DPH	s DPH
■ TBFM3	AW 7	ks	237 350	287 194
■ P8JC2	AW 9	ks	246 350	298 084
■ D465X	AW 13	ks	277 425	335 685
■ WT3YW	AW 17	ks	306 425	370 775

Sledujte náš YouTube kanál

www.youtube.cz/StavebninyDEK



Čerpadla tepelná

Monoblok pro vytápění

protherm



Set s tepelným čerpadlem Protherm GeniaAir Mono HA
typ vzduch-voda, set tvoří venkovní jednotka, hydraulický modul, eBus ekvitermní regulace

Položka	model	MJ	bez DPH	s DPH
■ L2B9L	HA 7-6O+HE 9-6WB	set	171 790	207 866
■ Y94X4	HA 10-6O+HE 9-6WB	set	208 965	252 848
■ 2DY4U	HA 12-6O+HE 9-6WB	set	227 965	275 838

Regulus



Set s tepelným čerpadlem Regulus EA PS

typ vzduch-voda, tepelné čerpadlo EcoAir včetně čerpadlové skupiny, akumulační nádrž PS 200N+ s izolací, regulátor IR 12 včetně pokojového čidla

Položka	model	MJ	bez DPH	s DPH
■ 369N9	EA 408 PS	ks	199 900	241 879
■ 293S8	EA 410 PS	ks	216 900	262 449
■ 256V8	EA 415 PS	ks	239 900	290 279

ZPĚT NA OBSAH

Čerpadla tepelná

Split pro vytápění a TV

protherm



Set s tepelným čerpadlem Protherm GeniaAir Set split HA
typ vzduch-voda, set tvoří venkovní jednotka, hydraulická věž pro přípravu TV se záložní topnou jednotkou, eBus ekvitermní regulace

Položka	model, výkon (při A2/W35)	MJ	bez DPH	s DPH
■ S7WSP	HA 5-5 OS STB 5-5 STB, 6,4 kW	set	178 290	215 731
■ 3JOKS	HA 7-5 OS STB 7-5 STB, 8 kW	set	186 890	226 137
■ 9R5JU	HA 10-5 OS STB 12-5 STB, 13,9 kW	set	239 090	289 299
■ HL8M6	HA 12-5 OS STB 12-5 STB, 15,9 kW	set	251 690	304 545

WOLF



Čerpadlo tepelné Wolf CHA

typ vzduch-voda, pro vytápění a chlazení, možnost využití elektřiny z fotovoltaického systému

Položka	topný výkon A7/W35	MJ	bez DPH	s DPH
■ 0VVR7	7 kW	set	281 220	340 277
■ 85LHU	10 kW	set	300 270	363 327

ARISTON



Set s tepelným čerpadlem Ariston Nimbus Plus M NET MONO

typ vzduch-voda, pro vytápění, chlazení, verze PLUS neobsahuje zásobník TV

Položka	model	MJ	bez DPH	s DPH
■ 8U85K	50 M NET R32 MONO	set	134 172	162 349
■ 22P0V	80 M NET R32 MONO	set	148 072	179 168
■ KUFL3	80 M-T NET R32 MONO	set	167 372	202 521
■ Y5LC7	120 M-T NET R32 MONO	set	190 511	230 519
■ 2VRS5	150 M-T NET R32 MONO	set	196 911	238 263

WOLF



Set s tepelným čerpadlem Wolf BWL-1S

typ vzduch-voda, set tvoří venkovní a vnitřní jednotka, ohřivač vody, záložní topné těleso 6 kW, s možností chlazení

Položka	typ, výkon (při A2/W35), napětí	MJ	bez DPH	s DPH
■ 45R86	BWL-1S 05+SEW 2-200, 3,4 kW, 230 V	set	200 020	242 025
■ 68R85	BWL-1S 07+SEW 2-200, 5,1 kW, 230 V	set	197 790	239 326
■ 49R28	BWL-1S 10+SEW 2-200, 7,6 kW, 230 V	set	268 460	324 837
■ 99R26	BWL-1S 14+SEW 2-200, 8,8 kW, 230 V	set	278 610	337 119
■ 35R55	BWL-1S 16+SEW 2-200, 10,8 kW, 230 V	set	290 100	351 021

ARISTON



Set s tepelným čerpadlem Ariston Nimbus Compact S NET SPLIT

typ vzduch-voda, pro vytápění, chlazení a ohřev TV v integrovaném zásobníku

Položka	model	MJ	bez DPH	s DPH
■ FJL48	50 S NET R32 SPLIT	set	183 511	222 049
■ LAR5M	80 S NET R32 SPLIT	set	205 111	248 185
■ XK1CW	80 S-T NET R32 SPLIT	set	222 211	268 876

BOSCH



Set s tepelným čerpadlem Bosch Compress 6000 AW ORE MONO

typ vzduch-voda, závěsné, pro vytápění a chlazení, možnost uživatelsky snadného ovládní pomocí aplikace, s integrovaným elektrickým dotopem 2/4/6/9 kW

Položka	model	MJ	bez DPH	s DPH
■ 3VMBZ	AW 7	ks	179 211	216 846
■ 9LGVZ	AW 9	ks	198 211	239 836
■ 30V6Y	AW 13	ks	231 286	279 857
■ 7V8Z7	AW 17	ks	262 286	317 367

NIBE



Čerpadlo tepelné NIBE F

typ vzduch-voda, s invertorem a možností chlazení, určeno k propojení s regulátory Nibe SMO nebo vnitřními jednotkami Nibe VVM

Položka	model	MJ	bez DPH	s DPH
■ 5D61C	F2050-6	ks	114 082	138 039
■ 0KW2Y	F2050-10	ks	157 082	190 069
■ 16RXA	F2040-12	ks	172 714	208 984
■ H2N88	F2040-16	ks	212 714	257 384

BOSCH



Set s tepelným čerpadlem Bosch Compress CS3400iAWS ORM
typ vzduch-voda, pro vytápění a chlazení, přípravu TV v integrovaném zásobníku, možnost uživatelsky snadného ovládní pomocí aplikace

Položka	model	MJ	bez DPH	s DPH
■ TB3GV	4 ORM-S	ks	188 411	227 978
■ 0D1YA	6 ORM-S	ks	194 711	235 601
■ AW22D	8 ORM-S	ks	199 211	241 046
■ MKL40	10 ORM-T	ks	251 311	304 087
■ 5J9SU	12 ORM-T	ks	257 350	311 394

Čerpadla tepelná

Split pro vytápění



Set s tepelným čerpadlem Protherm GeniaAir split HA
typ vzduch-voda, set tvoří venkovní jednotka, hydraulický modul, eBus ekvitermní regulace

Položka	model, výkon (při A2/W35)	MJ	bez DPH	s DPH
■ PN3T8	HA 5-5 OS WSB 5-5, 6,4 kW	set	142 251	172 124
■ BZM8L	HA 7-5 OS WSB 7-5, 8 kW	set	150 990	182 698
■ 4C6G1	HA 10-5 OS WSB 12-5, 13,9 kW	set	201 590	243 924
■ 32DY9	HA 12-5 OS WSB 12-5, 15,9 kW	set	214 190	259 170



Set s tepelným čerpadlem Wolf BWL-1S
typ vzduch-voda, set tvoří venkovní a vnitřní jednotka, záložní topné těleso 6kW, s možností chlazení

Položka	model, výkon (při A2/W35), napětí	MJ	bez DPH	s DPH
■ 52R49	BWL-1S 05, 3,4 kW, 230 V	set	166 680	201 683
■ 48R94	BWL-1S 07, 5,1 kW, 230 V	set	164 410	198 936
■ 33R99	BWL-1S 10, 7,6 kW, 400 V	set	236 580	286 262
■ 89R88	BWL-1S 14, 8,8 kW, 400 V	set	246 960	298 822
■ 34R35	BWL-1S 16, 10,8 kW, 400 V	set	258 700	313 027



Set s tepelným čerpadlem Ariston Nimbus Plus S NET SPLIT R32
typ vzduch-voda, pro vytápění a chlazení, verze Plus neobsahuje zásobník TV

Položka	model	MJ	bez DPH	s DPH
■ WX1FM	50 S NET R32 split	set	136 772	165 495
■ J9COW	80 S NET R32 split	set	156 372	189 211
■ 109LT	80 S-T NET R32 split	set	173 472	209 902



Set s tepelným čerpadlem Bosch Compress CS3400iAWS ORE
typ vzduch-voda, pro vytápění a chlazení, závěsná vnitřní jednotka s elektrickým dotopem

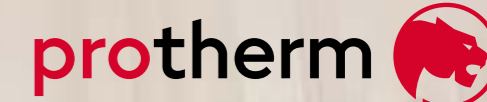
Položka	model, výkon (při A2/W35)	MJ	bez DPH	s DPH
■ U55RH	4 ORE-S, 3,47 kW	ks	123 572	149 523
■ V4Y26	6 ORE-S, 3,47 kW	ks	129 911	157 193
■ CH1Z4	8 ORE-S, 4,72 kW	ks	134 372	162 591
■ Z65FP	10 ORE-T, 7,14 kW	ks	186 411	225 558
■ 34UYP	10 ORE-T, 7,14 kW	ks	192 311	232 697



Set s tepelným čerpadlem NIBE AMS 10/HSB 05
typ vzduch-voda, pro vytápění a chlazení, set tvoří venkovní a vnitřní jednotka, určeno k propojení s regulátory Nibe SMO nebo vnitřními jednotkami Nibe VVM

Položka	model	MJ	bez DPH	s DPH
■ 2NYR6	AMS 10-6+HBS05-6	set	90 136	109 065
■ 8VB4D	AMS 10-8+HBS05-12	set	116 636	141 130
■ UF55Z	AMS 10-12+HBS05-12	set	133 136	161 095
■ JD2UL	AMS 10-16+HBS05-16	set	173 268	209 655

ZPĚT NA OBSAH



Tepelná čerpadla GeniaAir

Pro vytápění, přípravu teplé vody a aktivní chlazení

- systém split nebo monoblok
- provedení vzduch-voda
- pro modernizace i renovace topných systémů
- velmi nízká hlučnost
- snadná instalace



Kondenzační kotle Flame Fit

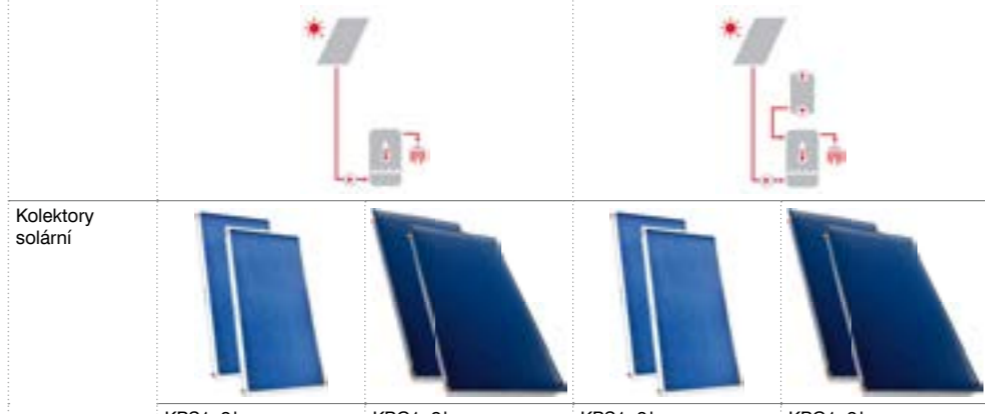
Vyšší účinnost, maximální spolehlivost

- produktové řady Panther Condens a Tiger Condens
- technologie Flame Fit pro automatické přizpůsobení se různé kvalitě a složení plynu
- vysoce komfortní a ekonomicky šetrná příprava teplé vody díky technologii AquaFast
- moderní kompaktní design



Základní sestavy pro ohřev teplé vody solárními termickými systémy Regulus

Název sestavy Katalogový kód Doporučený počet osob v domácnosti	SOL 250/1 X12A3 3-4 osoby	SOL 300/1 525B9 4-5 osob	SOL 250/2 233K8 3-4 osoby	SOL 300/2 246K9 4-5 osob
---	---------------------------------	--------------------------------	---------------------------------	--------------------------------



Solární termické kolektory jsou vhodné řešení pro ohřev teplé vody, přitápění vody v otopné soustavě nebo pro ohřev vody v bazénu. Kolektory se vyznačují dlouhou životností až 20 let, přičemž po celou dobu nedochází v systému ke ztrátě účinnosti ohřevu nemrznoucí kapaliny. Zásadním kritériem hospodárneho provozu je správně dimenzovaný návrh soustavy, který na vyžádání zpracuje technické oddělení firmy Regulus.

Základní sestavy kolektorů, nádrží, čerpadlových skupin a příslušenství naleznete v tabulce vpravo. Sestavu je potřeba doplnit podle konkrétní stavby o montážní příslušenství pro uchycení na šikmou nebo plochou střechu a odvězdušňovací ventily. Jednotlivé prvky soustavy se propojují předizolovaným měděným potrubím a tvarovkami, které splňují požadavky na trvalý styk s nemrznoucí kapalinou.

Na solární termické kolektory lze čerpat dotační příspěvek, a to pro rodinné a bytové domy, ale také pro veřejný nebo podnikatelský sektor.

ZÁZNAM ŠKOLENÍ REALIZAČNÍCH FIREM ONLINE

Solární kolektory REGULUS

Kolektory solární	KPS1, 2 ks	KPG1, 2 ks	KPS1, 2 ks	KPG1, 2 ks
Zásobník na teplou vodu	RDC 250	RDC 300	R2DC 250	R2DC 300
Skupina čerpadlová s regulátorem	S 1 výměníkem a s možností instalace elektrické topné tyče.		S 2 výměníky. Vhodný pro připojení kotle na plyn nebo tuhá paliva. S možností instalace elektrické topné tyče.	
Příslušenství shodné pro všechny sestavy (součástí dodávky sestavy)	CSE SOL W SRS1 T-E HDO	CSE SOL W SRS1T		
	Nádoba expanzní 18l, včetně držáku a připojení	Kapalina solární nemrznoucí Solarten 20l	Ventil termostatický směšovací pro teplou vodu	

Systémy solární

Systémy solární

Sestava Regulus Sol
solární sestava, příprava TV pro 3-5 osob s možností dohřevu elektrickým tělesem v solárním zásobníku s výměníkem

Položka	objem, počet výměníků	MJ	bez DPH	s DPH
X12A3	250l, 1 výměník	ks	53 900	65 219
525B9	300l, 1 výměník	ks	68 900	83 369
233K8	250l, 2 výměníky	ks	54 900	66 429
246K9	300l, 2 výměníky	ks	69 900	84 579

Kolektor solární Regulus KPS
hliníkový rám, lyrový absorpér, kalené prizmatické sklo

Položka	typ, rozměry, výkon	MJ	bez DPH	s DPH
343H8	KPS1, 2 037×1 036×90 mm, 1 481 W	ks	9 342	11 304
454V9	KPS11, 2 037×1 235×90 mm, 1 802 W	ks	10 880	13 165

Kolektor solární Regulus KPG1
pro ležatou instalaci, plocha apertury 2,39m², výkon 1 800W, typ lyrový, laserově svařovaný, rozměry 2 150×1 170×85 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
45C2V	ks	13 855	16 765

Předizolovaná nerezová trubka SOLARFLEX DUO
volitelné příslušenství, ø 16 mm, 15 m, včetně 4 ks matic s měšičky a pertlovacím niple, tloušťka izolace 13 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
45M99	set	8 781	10 625

Kapalina solární Regulus Solarten Super+ 10l
teplonosná antikorozní kapalina s nízkým bodem tuhnutí na bázi monopropylenglykolu pro ploché sluneční kolektory, bod tuhnutí -28°C, pracovní teplota do 230°C (krátkodobě až 290°C), objem 10l

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
246R4	ks	867	1 050

Kapalina nemrznoucí Regulus AFheat
antikorozní kapalina s nízkým bodem tuhnutí na bázi glycerinu a monoethylenglykolu, pH 8-10, ředění 1:2 - 1:5

Položka	objem	MJ	bez DPH	s DPH
93F34	5l	ks	447	540
84F45	25l	ks	2 134	2 582

Hák na vnitřní tašky
volitelné příslušenství, pro 2 kolektory potřeba 6 ks, na šikmou střechu

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
0MW6J	ks	512	620

Zdroje obnovitelné



Set solární Wolf
sestava obsahuje nástěnný kondenzační kotel CGB-2, dva solární kolektory, stacionární solární ohřivač vody SEM 2-300, přípojovací sady a čerpadlovou skupinu

Položka	označení, typ kolektoru	MJ	bez DPH	s DPH
■ 48S94	2SKOMB20, CFK-1	set	173 440	209 863
■ 33S99	2SKOMT20, TopSon F3-1	set	185 232	224 131



Set solární Wolf
sestava obsahuje solární kolektor, dva kompenzátory, přípojovací a regulační sadu, čerpadlovou skupinu, expanzní nádobu a stacionární solární ohřivač vody SEM 2-300

Položka	označení, typ kolektoru	MJ	bez DPH	s DPH
■ 89S88	SCFK2-300, CFK-1	set	114 120	138 086
■ 34S35	STPS2-300, TopSon F3-1	set	126 168	152 664



Ohřivač vody stacionární Wolf CSW 120
jmenovitý objem 115l, k montáži pod kotel, připojení otopné a vratné vody R 3/4", připojení studené, teplé vody a cirkulace G 3/4", kontrolní a čistící otvor shora, ocelové opláštění, izolace z polyuretanové pěny

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 45S86	set	24 507	29 654



Zásobník solární Wolf SEM-2300
objem 285l, z oceli se dvěma registry z hladké trubky, tepelná izolace z polyuretanu, možnost montáže čerpadlové skupiny přímo na zásobník

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 68S85	set	41 490	50 203



System solární Protherm ISS 2.250
set obsahuje bivalentní zásobník TV s modulem se solárním regulátorem a čerpadlovou skupinou, 2 vertikální ploché kolektory

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 1JFN3	ks	62 275	75 353


Navštivte náš e-shop
www.dek.cz

Chytré vytápění

ENGINEERING TOMORROW



Danfoss Ally™



Danfoss Ally™ je systém řešení inteligentního vytápění pro každý domov jednoduše přes mobilní aplikaci. Aplikace Danfoss Ally™ je založena na cloudovém systému, a poskytuje Vám tak plnou kontrolu nad radiátory a teplovodním podlahovým vytápěním, ať jste kdekoli. Aplikace Danfoss Ally™ Vám umožňuje snadno naplánovat vytápění tak, aby odpovídalo Vašemu každodennímu životu s bezkonkurenční přesností a maximální úsporou nákladů.

Danfoss Ally™ klíčové vlastnosti a výhody

- až 30% úspora energie
- přesná regulace teploty
- plánování vytápění individuálně dle chodu domácnosti
- ovládání z mobilní aplikace
- jednoduché uživatelské rozhraní
- snadná instalace a nastavení
- hlasové ovládání vytápění pomocí Amazon Alexa a Google Assistant
- otevřené programovací rozhraní aplikace (API)



smartheating.danfoss.cz

Danfoss Icon2™

System Danfoss Icon2™ nabízí přesné a účinné řízení teplovodního podlahového vytápění a stropního chlazení.



Danfoss Icon2™ klíčové vlastnosti a výhody

- snižuje náklady na vytápění až o 30 %
- snadná instalace během 9 minut
- unikátní řízení systémů vytápění a chlazení jedním pokojovým termostatem
- automatické elektronické vyvážení celého systému
- drátový a bezdrátový systém termostatů = dodatečná instalace
- snadné nastavení teploty každé místnosti prostřednictvím dotykového displeje termostatu či mobilní aplikace vzdáleně
- Google Home a Amazon Alexa kompatibilní = hlasové ovládání
- uvedení do provozu pomocí mobilní aplikace včetně vyhotovení elektronického předávacího protokolu po otestování plné funkčnosti systému
- směšování vstupní teploty systému dle aktuální potřeby místností
- možnost plného integrování do Smart Home aplikací (např. Somfy)
- funkce optimalizace pro tepelná čerpadla
- vhodné pro dvou, tří i čtyř-trubkové systémy
- plná servisní podpora – vyrobeno v Evropě
- záruka 5 let

icon.danfoss.com

Větrání s rekuperací tepla

Systém nuceného větrání s rekuperací tepla slouží k zajištění optimální výměny vzduchu v objektu při současné minimalizaci tepelné ztráty způsobené větráním. Odváděný a přiváděný vzduch si předávají teplo, aniž by došlo k jejich mísení. Vzduch je přiváděn do obytných místností, odsáván je z kuchyně, koupelen a WC.



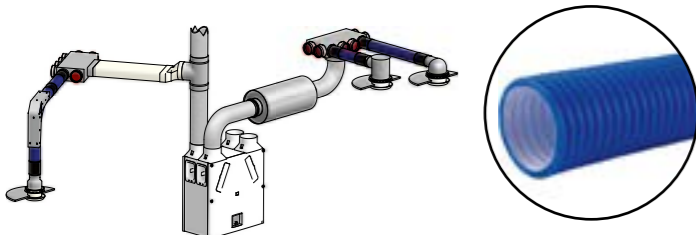
Zdroje obnovitelné

ZÁZNAM ŠKOLENÍ REALIZAČNÍCH FIREM ONLINE

Větrání s rekuperací tepla REGULUS

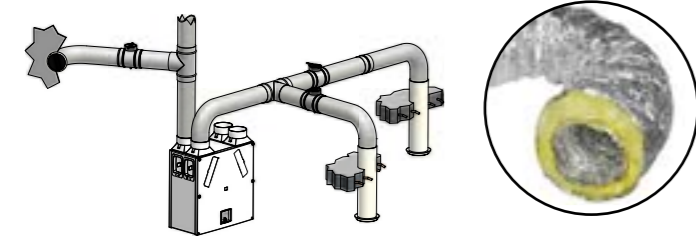
Přehled systémů potrubních rozvodů

Kruhové ohebné polyetylenové potrubí



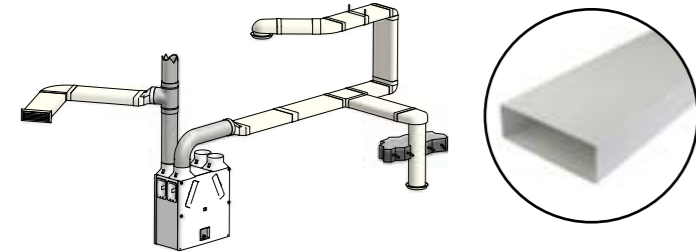
Vnitřní stěna potrubí má hladký povrch, který zaručuje nízké tlakové ztráty při transportu vzduchu. Potrubí má průměr 75 mm a umožňuje snadnou instalaci do stropních podhledů. Vysoká mechanická odolnost umožňuje také instalaci do podlah do betonové roznášecí vrstvy. Antibakteriální ochrana je zajištěna přidávkou stříbra v materiálu potrubí. Potrubí se připojuje do rozdělovacích boxů.

Kruhové ohebné hliníkové potrubí



Potrubí je ohebné, proto nevyžaduje instalaci kolen. Průměr potrubí je nejčastěji 100, 125 nebo 150 mm. Potrubí může být jednovrstvé (bez tepelné izolace) nebo dvouvrstvé s tepelnou izolací o tloušťce 25 mm. Pro jednotlivé odbočky nebo napojení potrubí se používají plechové tvarovky. Hadice se nasune na tvarovku a zajistí stahovací páskou.

Čtyřhranné plastové potrubí



Plastové rozvody mají průřez 60x200 mm a jsou vhodné pro instalaci do nízkých stropních podhledů i do podlahy. Plastové potrubí není ohebné, proto jsou v systému využívány přesné tvarovky pro změnu směru a rozdělení průtoku vzduchu. Při instalaci do nevytápěných prostor (půda) je třeba dodatečná izolace. Plastové potrubí včetně jednotlivých tvarovek se spojuje pomocí nátrubků. Není možné spojit přímo dvě tvarovky, vždy je třeba mezi ně instalovat část potrubí

Větrání s rekuperací tepla

Systémy centrální

Jednotka rekuperační Regulus SENTINEL KINETIC B
centrální rekuperační jednotka Sentinel Kinetic B pro rodinné domy, včetně integrované ovládací jednotky a vestavěného letního by-passu, maximální výkon 275 m³/h, energetická třída A

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
435A8	ks	37 375	45 224

Jednotka rekuperační Regulus SENTINEL KINETIC PLUS B
centrální ventilační jednotka Sentinel Kinetic Plus B s rekuperací tepla, včetně integrované ovládací jednotky, integr. čidla vlhkosti a vestavěného letního by-passu, maximální výkon 380 m³/h, energetická třída A+

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
655P4	ks	54 513	65 961

Jednotka rekuperační Regulus HS100
k větrání místností se zpětným získáváním tepla z odpadního vzduchu s účinností až 80%, připojení na potrubní rozvod

Položka	model, instalace	MJ	bez DPH	s DPH
3RP0S	HR100RS, do podhledu	ks	8 241	9 971
236V9	HR100R, podkrovní	ks	9 797	11 854

Zdroje obnovitelné

Jednotka rekuperační Regulus SENTINEL ADVANCE S
centrální rekuperační jednotka Sentinel Kinetic Advance S pro rodinné domy, včetně integrované ovládací jednotky s dotykovým displejem, integr. čidla vlhkosti a vestavěného letního by-passu, maximální výkon 414 m³/h, energetická třída A+.

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
1CZ3X	ks	57 663	69 772

Jednotka rekuperační Wolf CWL Excellent 180
centrální rekuperační jednotka pro byty a malé rodinné domy, vzduchový výkon 180 m³/h

Položka	připojení	MJ	bez DPH	s DPH
DA353	vlevo	ks	56 565	68 444
H57AN	vpravo	ks	56 565	68 444

Jednotka rekuperační Wolf CWL Excellent 300
centrální rekuperační jednotka rodinné domy, vzduchový výkon 300 m³/h

Položka	připojení	MJ	bez DPH	s DPH
ATX96	vlevo	ks	64 773	78 376
W9K74	vpravo	ks	64 773	78 376

Hadice ohebná tepelně izolovaná Regulus
materiál hadice hliník, ø 127 mm, délka 10 m

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
36U56	ks	1 258	1 523

Odbočka jednoduchá 90° Regulus DN 125/125 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
56U84	ks	197	238

Klapka škrtki Regulus
pro regulaci průtoku vzduchu

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
3ATGX	75 mm	ks	298	360
66U65	125 mm	ks	327	395

Potrubí kruhové plastové Regulus DN 125 – 1 m
materiál plast, ø 125 mm, délka 1 m

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
95U29	ks	203	245

Větrání s rekuperací tepla

Větrání s rekuperací tepla

ZPĚT NA OBSAH

Zdroje obnovitelné



Vsvka Regulus
tvarovka pro kruhové potrubí, materiál plast, ø 125 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
14RKG	ks	57,00	69,00



Koleno Regulus
tvarovka pro kruhové potrubí, materiál plast, ø 125 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
95FWT	ks	125	152



Přechod čtyřhran/kruh Regulus
tvarovka pro kruhové/čtyřhranné potrubí, materiál plast, ø 125 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
H2MFU	ks	122	148



Potrubí čtyřhranné plastové Regulus 60x200 mm – 1,5 m
materiál plast, rozměry 60x200 mm, délka 1 m

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
RM8HG	ks	372	450



Přechod kruh/čtyřhran Regulus
tvarovka pro kruhové/čtyřhranné potrubí, materiál plast, ø 125 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
03B81	ks	99,50	121



Koleno horizontální Regulus
tvarovka pro čtyřhranné potrubí, materiál plast, rozměry 60x200 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
TYK8A	ks	190	230



Koleno vertikální Regulus
tvarovka pro čtyřhranné potrubí, materiál plast, rozměry 60x200 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
79HYC	ks	129	156



T-kus Regulus
tvarovka pro čtyřhranné potrubí, materiál plast, rozměry 60x200 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
KR6P8	ks	251	304



Přechod Regulus
tvarovka pro kruhové/čtyřhranné potrubí, materiál plast, ø 125 mm/ 60x200 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
201FT	ks	165	199



Držák potrubí Regulus
příslušenství k vzduchotechnickému potrubí

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
13XJC	ks	51,90	62,80



Hadice HDPE antibakteriální Regulus
vysoká mechanická odolnost, vnitřní stěna s hladkým povrchem pro nízké tlakové ztráty, s ionty stříbra pro antistatickou, antibakteriální a protiplísňovou ochranu, ø 75 mm

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
8W6TH	10 m	ks	1 088	1 317
22U59	50 m	ks	4 420	5 349



Spojka hadice Regulus
příslušenství hadic HDPE, ø 75 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
L37HB	ks	63,80	77,20



Box rozdělovací rohový Regulus 1+3+1
propojovací díl až 5 větví potrubí průměru 75 mm s páteřním vedením průměru 125 mm, se změnou směru

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
84U54	ks	1 284	1 554



Box rozdělovací rohový Regulus 2+4+2
propojovací díl až 8 větví potrubí průměru 75 mm s páteřním vedením průměru 125 mm, se změnou směru

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
93U96	ks	1 547	1 872



Ohřivač vzduchu elektrický Regulus DN 125
k přehřevu venkovního vzduchu a zamezení zamrznutí výměníku, s provozním a havarijním termostatem, topným tělesem s kabeláží, jmenovitý výkon 400W, jmenovitý proud 1,7A, připojovací ø 125 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
42U39	ks	3 079	3 725



Tlumič hluku Regulus
doporučuje se instalovat, pokud je délka hadice od jednotky k nejbližší vyústce méně než 3 m, pro ø 125 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
69U38	ks	1 428	1 728

Zdroje obnovitelné



Izolace teplem smrštitelná Regulus
pro utěsnění spoje dvou hadic nebo spoje hadice a distribučního boxu

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
39U93	ks	116	140



Mřížka kruhová se sítkou Regulus
pro přívod vzduchu, ø 125 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
8P84G	ks	545	660



Vyústka stropní plastová Regulus
koleno pro přechod z kruhového potrubí průměru 75 mm na taliřový ventil o průměru 125 mm, k montáži do sádkkartonu

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
58U46	ks	816	988



Ventil taliřový Regulus
pro přívod/odvod vzduchu, ø 125 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
29U58	ks	157	190

Systémy lokální



Jednotka rekuperační REvent Ghost 160 Basic
lokální, vhodná zejména pro rekonstrukce rodinných domů, kanceláří a bytů, účinnost rekuperace tepla až 90 %, provozní rozsah -30 -50 °C, maximální průtok vzduchu 60 m³/h, napětí 230V, umožňuje manuální ovládání na poloviční nebo plný výkon

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
FXH01	ks	9 758	11 807



Jednotka rekuperační REvent Ghost 160 Wireless
lokální, vhodná zejména pro rekonstrukce rodinných domů, kanceláří a bytů, účinnost rekuperace tepla až 90 %, provozní rozsah -30 -50 °C, maximální průtok vzduchu 60 m³/h, napětí 230V, umožňuje bezdrátové manuální nebo automatické ovládání

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
RWUK6	ks	14 669	17 749



Ovladač dálkový REvent Ghost
pro REvent Ghost 160, LCD displej

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
023WF	ks	1 529	1 850



Jednotka rekuperační lokální Wolf CWL-D-70
vyjímatelný výměník tepla, letní bypass, protizamrazová ochrana, hlášení výměny filtrů, ø 250 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
CPP0P	ks	41 391	50 084

■ Běžně skladem. ■ Na centrálním skladě nebo vybraných prodejnách. ■ Na objednávku. | Ilustrační foto. Uvedené ceny jsou v Kč, platné k 6.5.2024. Aktuální ceny lze ověřit na www.dek.cz nebo v prodejnách Stavebniny DEK.



Systemy komínové

132 Odkouření kondenzačních kotlů



Systemy odvodu spalin plynových spotřebičů

System odvodu spalin volíme podle způsobu přívodu vzduchu do spotřebiče a podle provedení komínového tělesa. Rozlišujeme systém pevného, flexibilního a koncentrického potrubí. Průměr spalinové cesty volí projektant v závislosti na výkonu zdroje, přičemž dostupné průměry jsou od DN 60 do DN 315. Je nutno dodržet maximální délku spalinové cesty (kouřovodu i komínu), která je limitována výrobcem připojeného spotřebiče.

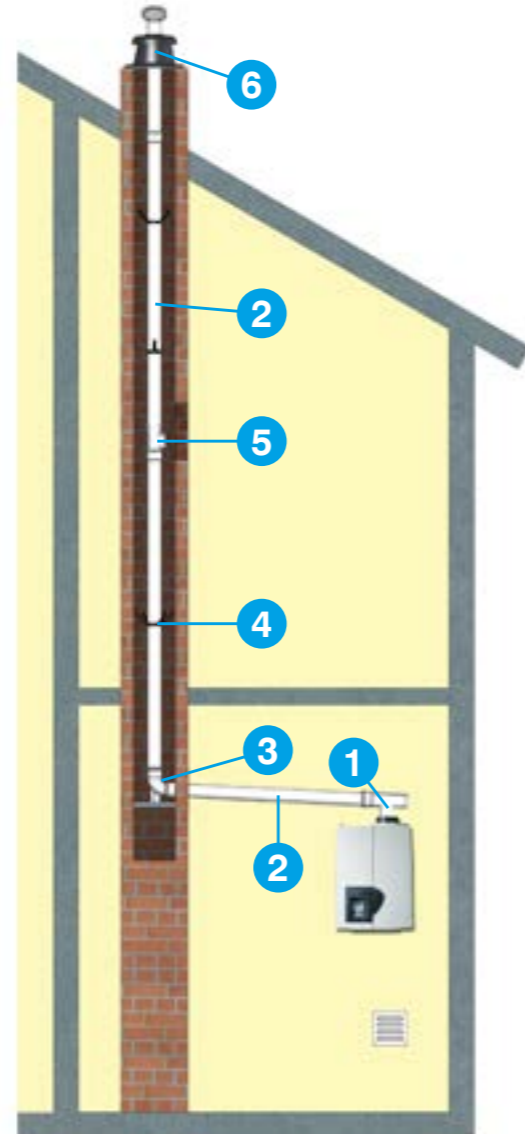
Pravidla pro výšku a umístění komínu na střeše jsou definována v normě ČSN 73 4201. Je nutné, aby k bezpečnému odvodu a rozptýlu spalin do volného ovzduší docházelo za všech provozních podmínek připojeného spotřebiče.

System pevného potrubí odvodu spalin

System je vhodný pro odtah spalin z plynového spotřebiče v rovném komínovém tělese bez zalomení. Spalinová cesta je tvořena pevným, plastovým potrubím. Potrubí je jedностěnné a je vyrobeno z polypropylenu s příměsí zpomalovače hoření. Spalovací vzduch je ke spotřebiči přiváděn z místnosti. Do místnosti musí být zajištěn dostatečný přívod spalovacího vzduchu podle technických pravidel TPG 704 01.

Příklad systému pevného potrubí odvodu spalin

Název položky	Kód	Strana	
1 T-kus revizní jednoduchý DN 60	436B9	135	
	T-kus revizní jednoduchý DN 80	438S4	135
2 Trubka jednoduchá DN 60 délka 0,25 m	526R4	135	
	Trubka jednoduchá DN 60 délka 0,5 m	352P9	135
	Trubka jednoduchá DN 60 délka 1 m	389A3	135
	Trubka jednoduchá DN 60 délka 1,95 m	293R9	135
	Trubka jednoduchá DN 80 délka 0,25 m	393P3	135
	Trubka jednoduchá DN 80 délka 0,5 m	428S9	135
3 Koleno patní s konzolí DN 60	634P8	135	
	Koleno patní s konzolí DN 80	342A4	135
4 Rozpěrný držák DN 80	345K4	137	
	5 T-kus revizní přímý jednoduchý DN 60	582P8	135
T-kus revizní přímý jednoduchý DN 80		235N9	135
6 Kryt komína HDPE pro kondenzační kotle DN 60	333R3	139	
	Kryt komína HDPE pro kondenzační kotle DN 80	234R8	139

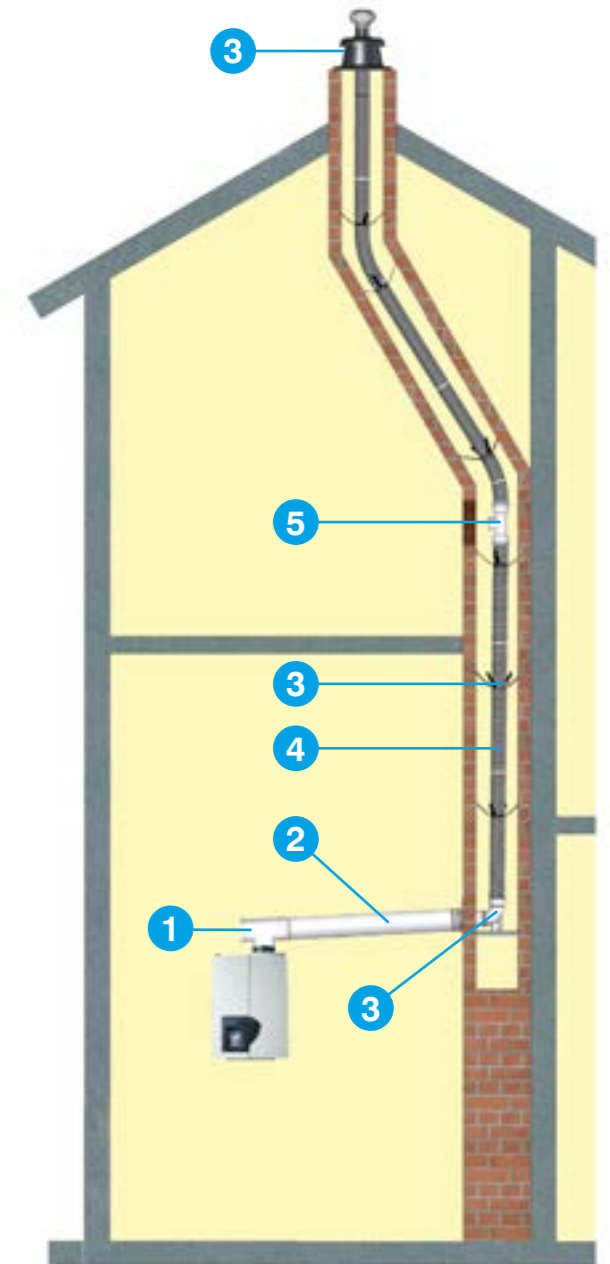


System flexibilního potrubí odvodu spalin

System je vhodný pro odvod spalin z plynového spotřebiče v komínovém tělese se zalomením. Odklon komínového průduchu od svislice nemá být větší než 30°. U přetlakových komínů může být odklon až 45°. Spalinová cesta je tvořena ohebným plastovým potrubím. Spalovací vzduch může být ke spotřebiči přiváděn z místnosti nebo z komínového tělesa.

Příklad systému pevného potrubí odvodu spalin

Název položky	Kód	Strana	
1 T-kus revizní koaxiální DN 60/100	335N9	136	
	T-kus revizní koaxiální DN 80/125	325K3	136
2 Trubka koaxiální DN 60/100 délka 0,25 m	434N3	136	
	Trubka koaxiální DN 60/100 délka 0,5 m	255A8	136
	Trubka koaxiální DN 60/100 délka 1 m	349N4	136
	Trubka koaxiální DN 80/125 délka 0,25 m	332V8	136
	Trubka koaxiální DN 80/125 délka 0,5 m	299A8	136
	Trubka koaxiální DN 80/125 délka 1 m	526P9	136
3 Set flexi 60/100-80 (kryt komína, rozpěrné držáky a patové koleno s podporou)	498S2	137	
	Set flexi 80/125-80 (kryt komína, rozpěrné držáky a patové koleno s podporou)	333A3	137
4 Trubka flexi DN 80	486R3	137	
5 T-kus revizní pro potrubí flexi DN 80	339R4	137	

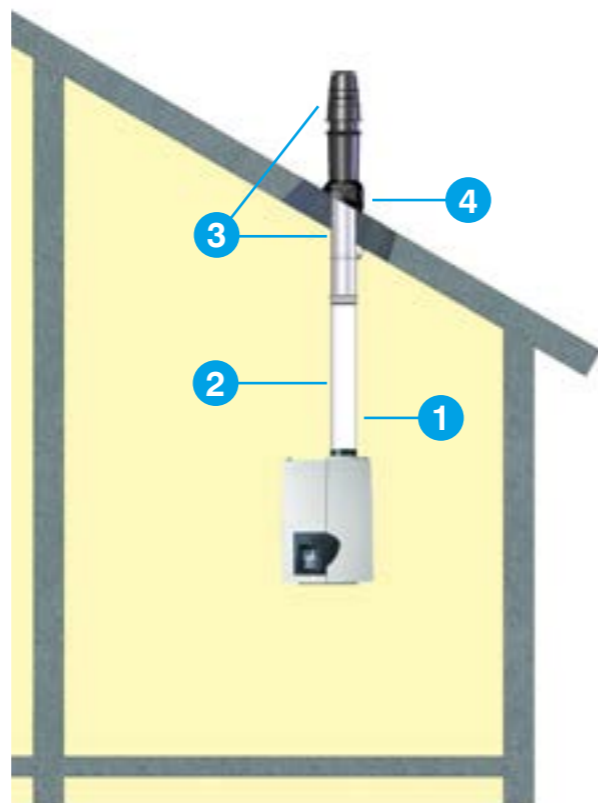


Systém koncentrického potrubí odvodu spalin

Systém je vhodný pro vertikální přívod spalovacího vzduchu a odvod spalin z plynového spotřebiče. Přívod vzduchu a spalinová cesta jsou tvořeny pevným, koncentrickým potrubím z hliníku a polypropylenu. Průchodky střešní konstrukcí jsou vybaveny kovovým límcem pro napojení na skládanou střešní krytinu.

Příklad systému koncentrického potrubí odvodu spalin

	Název položky	Kód	Strana
1	Revizní kus přímý DN 60/100	346P9	136
	T-kus přímý DN 80/125	699P8	136
2	Trubka koaxiální DN 60/100 délka 0,25 m	434N3	136
	Trubka koaxiální DN 60/100 délka 0,5 m	255A8	136
	Trubka koaxiální DN 60/100 délka 1 m	349N4	136
	Trubka koaxiální DN 60/100 délka 1,95 m	395H8	136
	Trubka koaxiální DN 80/125 délka 0,25 m	332V8	136
	Trubka koaxiální DN 80/125 délka 0,5 m	299A8	136
3	Trubka koaxiální DN 80/125 délka 1 m	526P9	136
	Trubka koaxiální DN 80/125 délka 1,95 m	265A4	136
	Komínek koaxiální DN 60/100 černý	258K2	138
	Komínek koaxiální DN 80/125 černý	464H8	138
4	Komínek koaxiální DN 60/100 červený	696P4	138
	Komínek koaxiální DN 80/125 červený	335B2	138
	Průchodka střešou o sklonu 5–25°	524S4	138
	Průchodka šikmou střešou o sklonu 25–45°	463P9	138
	Průchodka šikmou střešou o sklonu 35–55°	339P8	138



Odkouření kondenzačních kotlů



Trubka jednoduchá Cox Geelen
materiál samozhášivý polypropylen (PPs)

Položka	jmenovitá světlost×délka	MJ	bez DPH	s DPH
526R4	DN 60×250 mm	ks	170	205
352P9	DN 60×500 mm	ks	209	253
389A3	DN 60×1 000 mm	ks	283	342
293R9	DN 60×1 950 mm	ks	322	389
393P3	DN 80×250 mm	ks	171	207
428S9	DN 80×500 mm	ks	246	297
434P3	DN 80×1 000 mm	ks	221	267
588P9	DN 80×1 950 mm	ks	409	495



T-kus revizní Cox Geelen
materiál samozhášivý polypropylen (PPs)

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
436B9	DN 60	ks	656	794
438S4	DN 80	ks	742	898



Koleno Cox Geelen
materiál samozhášivý polypropylen (PPs)

Položka	úhel, jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
396P4	45°, DN 60	ks	189	228
426H9	87°, DN 60	ks	171	207
329N3	45°, DN 80	ks	196	237
499B4	87°, DN 80	ks	196	237



T-kus revizní přímý Cox Geelen
materiál samozhášivý polypropylen (PPs)

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
582P8	DN 60	ks	583	705
235N9	DN 80	ks	623	753



Koleno patové s konzolou Cox Geelen
materiál samozhášivý polypropylen (PPs)

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
634P8	DN 60	ks	421	510
342A4	DN 80	ks	475	575



T-kus revizní Cox Geelen
materiál samozhášivý polypropylen (PPs)/Alu

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
335N9	DN 60/100	ks	1 166	1 411
325K3	DN 80/125	ks	1 805	2 183



Koleno koaxiální Cox Geelen
materiál samozhášivý polypropylen (PPs)/Alu

Položka	úhel, jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
389V9	30°, DN 80/125	ks	1 226	1 483
459K3	45°, DN 60/100	ks	514	622
433K4	45°, DN 80/125	ks	671	812
454V8	87°, DN 60/100	ks	550	665
223S2	87°, DN 80/125	ks	688	833



Trubka koaxiální Cox Geelen
materiál samozhášivý polypropylen (PPs)/Alu

Položka	jmenovitá světlost×délka	MJ	bez DPH	s DPH
434N3	DN 60/100×250 mm	ks	360	435
255A8	DN 60/100×500 mm	ks	402	487
349N4	DN 60/100×1 000 mm	ks	626	757
395H8	DN 60/100×1 950 mm	ks	1 226	1 483
332V8	DN 80/125×250 mm	ks	468	566
299A8	DN 80/125×500 mm	ks	607	734
526P9	DN 80/125×1 000 mm	ks	938	1 135
265A4	DN 80/125×1 950 mm	ks	2 463	2 980



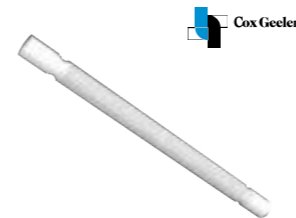
Koleno koaxiální revizní Cox Geelen
materiál samozhášivý polypropylen (PPs)/Alu

Položka	úhel, jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
324N8	87°, DN 60/100	ks	1 115	1 349
383V8	87°, DN 80/125	ks	1 251	1 513



Kus revizní přímý Cox Geelen
materiál samozhášivý polypropylen (PPs)/Alu

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
346P9	DN 60/100	ks	1 104	1 336
699P8	DN 80/125	ks	1 293	1 565



Trubka Flexi Cox Geelen
materiál PP, 80 m/bal., cena za 1 m, DN 80

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
486R3	m	353	427



Spojka pro potrubí Flexi Cox Geelen
materiál PP, DN 80

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
524N8	ks	1 177	1 424



Ukončení pevné s objímkou Cox Geelen
materiál PP, DN 80

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
526H2	ks	1 232	1 490



Ukončení pevné s objímkou Cox Geelen
materiál PP, DN 80

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
286P8	ks	813	983



Kus revizní pro potrubí Flexi Cox Geelen
materiál PP, DN 80

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
339R4	ks	2 642	3 197



Redukce (rozšíření) Cox Geelen
materiál samozhášivý polypropylen (PPs), DN 60/80

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
335N4	ks	354	428



Set Flexi Cox Geelen
materiál HDPE

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
498S2	DN 60/100-80	set	3 858	4 669
333A3	DN 80/125-80	set	3 858	4 669
485S4	DN 80/80	set	3 858	4 669



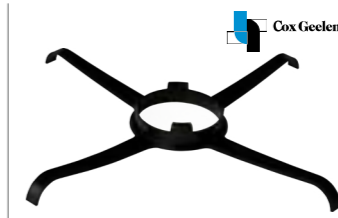
Přechod stěnový Flexi C9 Cox Geelen
materiál samozhášivý polypropylen (PPs)/Alu, C9, s integrovaným kolénem, DN 80/125-80

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
368B3	ks	2 438	2 950



Přechod stěnový Flexi B2 Cox Geelen
materiál PPs, B2, s integrovaným kolénem, DN 80/80

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
446N2	ks	2 438	2 950



Držák rozpěrný Cox Geelen
materiál kov, sada 2ks, pro pevné potrubí, DN 80

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
345K4	set	228	276



Hlavice nerezová Cox Geelen
pro ochranu komínové cesty

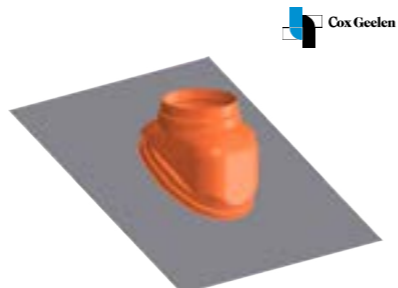
Položka	MJ	bez DPH	s DPH
36F58	ks	341	412





Komín Cox Geelen
materiál samozhášivý polypropylen (PPs)/Alu

Položka	jmennovitá světlost, barva	MJ	bez DPH	s DPH
258K2	DN 60/100, černý	ks	1 539	1 862
464H8	DN 80/100, černý	ks	1 712	2 072
696P4	DN 60/100, červený	ks	1 539	1 862
335B2	DN 80/125, červený	ks	1 712	2 072



Průchodka šikmou střechou Cox Geelen
materiál hliník

Položka	určení	MJ	bez DPH	s DPH
524S4	pro sklon 5–25°	ks	2 030	2 456
463P9	pro sklon 25–45°	ks	1 388	1 680
339P8	pro sklon 35–55°	ks	1 590	1 924



Trubka sání Cox Geelen
DN 80, UV odolná

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
556P4	ks	1 160	1 404



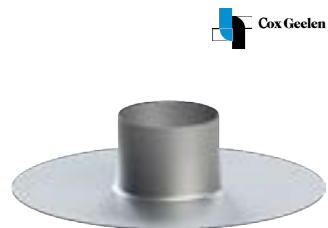
Adaptér Cox Geelen
materiál samozhášivý polypropylen (PPs), DN 60/100 – 2x DN 60

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
442A3	ks	2 253	2 726



Prodloužení přechodu přes stěnu Cox Geelen
materiál PPs/Alu, délka 500 mm

Položka	jmennovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
289S2	DN 60/100 mm	ks	1 147	1 388
295N4	DN 80/125 mm	ks	1 324	1 602



Průchodka plochou střechou Cox Geelen
materiál hliník, DN 125, délka 500 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
324S8	ks	583	705



Průchod stěnou ležatý Cox Geelen
materiál samozhášivý polypropylen (PPs), DN 80, černý

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
495B8	ks	1 293	1 565



Trubka přes stěnu Cox Geelen
materiál samozhášivý polypropylen (PPs)/Alu

Položka	jmennovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
245H4	DN 60/100	ks	1 019	1 233
258P8	DN 80/125	ks	1 620	1 960



Kryt komína pro kondenzační kotle Cox Geelen
materiál HDPE

Položka	jmennovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
333R3	DN 60	ks	1 224	1 481
234R8	DN 80	ks	1 267	1 533



Sada pevná Cox Geelen
materiál HDPE

Položka	jmennovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
245P2	DN 60	set	1 750	2 118
453R9	DN 80	set	1 837	2 222



Trubka jednoduchá UV odolná Cox Geelen
materiál samozhášivý polypropylen (PPs), ochrana proti UV záření

Položka	jmennovitá světlost×délka	MJ	bez DPH	s DPH
354K8	DN 60×500 mm	ks	289	350
525S2	DN 60×1 000 mm	ks	380	460
336V2	DN 80×500 mm	ks	354	428
264P9	DN 80×1 000 mm	ks	436	527



Koleno Cox Geelen
materiál samozhášivý polypropylen (PPs), ochrana proti UV záření

Položka	úhel, jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
355H3	87°, DN 60	ks	360	435
534N2	87°, DN 80	ks	380	460



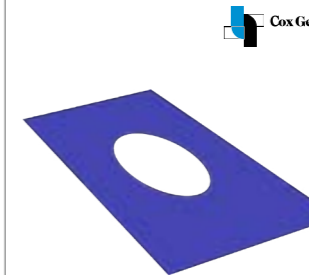
Redukce (rozšíření) Cox Geelen
materiál samozhášivý polypropylen (PPs)/Alu, z DN 60/100 na DN 80/125

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
294S8	ks	1 115	1 349



Kryt zděného komína pro potrubí Flexi Cox Geelen
materiál HDPE, DN 80

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
446P3	ks	1 375	1 664



Plech krycí Cox Geelen
materiál kov, DN 80

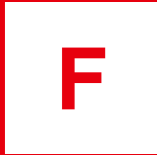
Položka	MJ	bez DPH	s DPH
385S2	ks	609	737

Navštivte náš e-shop

www.dek.cz



Nádoby expanzní



- 142 **Topenářské a solární**
- 144 **Pro pitnou vodu a vodárenské**
- 145 **Pro užitkovou vodu**

Pomůcka pro rychlý návrh membránových expanzních nádob

Postup a doporučení Reflex:

- Zvolte minimální provozní tlak $p_0 \geq H / 10$. H je výškový rozdíl mezi nejnižším a nejvyšším bodem otopné soustavy v metrech. Je-li to možné, přičtete $p_0 + 0,2$ bar. Vzhledem k požadovanému vstupnímu tlaku oběhových čerpadel volte minimálně $p_0 = 1$ bar.
- Zvolte dostatečně vysoký otevírací tlak pojistného ventilu $p_{SV} = p_0 + 1,5$ bar s ohledem na kotel a další části otopné soustavy.
- Odhadněte objem otopné soustavy na základě výkonu otopných těles a objemu akumulační nádrže. Pro otopná tělesa lze uvažovat:
 - čládková tělesa: $V_A = Q \text{ (kW)} \times 13,5 \text{ l/kW}$
 - desková tělesa: $V_A = Q \text{ (kW)} \times 8,5 \text{ l/kW}$
- Z tabulky níže odečtete pro dané tlaky p_0 a p_{SV} a objem soustavy V_A objem expanzní nádrže V_n .

Otopná soustava 70/50 °C

Pojistný ventil p_{SV} (bar)	2,5				3,0				4,0				5,0					V_n (l)		
	V_n (l)				V_n (l)				V_n (l)				V_n (l)							
	0,5	1,0	1,5		0,5	1,0	1,5	1,8		1,5	2,0	2,5	3,0	2,0	2,5	3,0	3,5		4,0	
Předtlak p_0 (bar)																				
Objem V_A (l)	107	48	-	8	133	82	31	-	8	87	48	8	-	8	91	58	26	-	-	8
	161	71	-	12	199	122	46	-	12	131	71	12	-	12	136	88	39	-	-	12
	268	134	-	18	325	210	96	27	18	223	134	45	-	18	231	158	85	12	-	18
	424	238	52	25	504	344	185	89	25	362	238	114	-	25	373	272	170	69	-	25
	639	387	126	35	730	536	313	179	33	561	387	213	-	33	576	434	292	150	8	33
	912	608	238	50	1 043	782	504	313	50	811	608	362	114	50	829	664	475	272	69	50
	1 460	973	461	80	1 668	1 251	834	580	80	1 298	973	649	263	80	1 327	1 062	796	515	191	80
	1 825	1 217	608	100	2 086	1 564	1 043	730	100	1 622	1 217	811	362	100	1 659	1 327	995	664	272	100
	2 555	1 703	852	140	2 920	2 190	1 460	1 022	140	2 271	1 703	1 135	561	140	2 322	1 858	1 393	929	434	140
	3 650	2 433	1 217	200	4 171	3 128	2 086	1 460	200	3 244	2 433	1 622	811	200	3 318	2 654	1 991	1 327	664	200
	4 562	3 041	1 521	250	5 214	3 910	2 607	1 825	250	4 055	3 041	2 028	1 014	250	4 147	3 318	2 488	1 659	829	250
	5 474	3 650	1 825	300	6 257	4 692	3 128	2 190	300	4 866	3 650	2 433	1 217	300	4 977	3 981	2 986	1 991	995	300
	7 299	4 866	2 433	400	8 342	6 257	4 171	2 920	400	6 488	4 866	3 244	1 622	400	6 636	5 309	3 981	2 654	1 327	400
	9 124	6 083	3 041	500	10 428	7 821	5 214	3 650	500	8 110	6 083	4 055	2 028	500	8 295	6 636	4 977	3 318	1 659	500
	10 949	7 299	3 650	600	12 513	9 385	6 257	4 380	600	9 732	7 299	4 866	2 433	600	9 954	7 963	5 972	3 981	1 991	600
	14 599	9 732	4 866	800	16 684	12 513	8 342	5 839	800	12 976	9 732	6 488	3 244	800	13 271	10 617	7 963	5 309	2 654	800
	18 248	12 165	6 083	1 000	20 855	15 641	10 428	7 299	1 000	16 221	12 615	8 110	4 055	1 000	16 589	13 271	9 954	6 636	3 318	1 000

Příklad návrhu:

Vstupní hodnoty:

H = 13m, Q = 40 kW, desková otopná tělesa, $V_{ph} = 1 000$ l (akumulační nádrž)

Výpočet:

$p_0 = H / 10 + 0,2 = 13 / 10 + 0,2 = 1,5$ bar
 $p_{SV} = p_0 + 1,5 = 1,5 + 1,5 = 3$ bar
 $V_A = Q \times 8,5 + 1 000 = 40 \times 8,5 + 1 000 = 1 340$ l

Výběr z tabulky:

$p_{SV} = 3$ bar
 $p_0 = 1,5$ bar
 $V_A = 1 340 \text{ l} \rightarrow V_n = 140 \text{ l}$

Volíme Reflex N 140l (kód položky 384P9) + uzavírací ventil s vypouštěním (kód položky 85P82).

Přesný návrh s výpočtovým programem Reflex Solutions Pro je dostupný na adrese rsp.reflex.de/cs

Topenářské a solární

Topenářské



Nádoba expanzní s membránou Reflex N
 pro uzavřené otopné a chladicí soustavy se závitovým připojením, stojatá, max. provozní tlak 4 bar, provozní teplota do 70 °C

Položka	objem, připojení, průměr×výška	MJ bez DPH	s DPH
644P4	8l, R 3/4", 206×305 mm	ks 848	1 026
665P4	12l, R 3/4", 280×275 mm	ks 911	1 102
254V2	18l, R 3/4", 280×380 mm	ks 953	1 153
258A2	25l, R 3/4", 280×490 mm	ks 1 006	1 217
339N4	35l, R 3/4", 354×460 mm	ks 1 151	1 392

reflex



Nádoba expanzní s membránou Reflex N
 pro uzavřené otopné a chladicí soustavy se závitovým připojením, stojatá, max. provozní tlak 6 bar, provozní teplota do 70 °C

Položka	objem, připojení, průměr×výška	MJ bez DPH	s DPH
452S9	50l, R 3/4", 409×493 mm	ks 1 686	2 040
329H2	80l, R 1", 480×565 mm	ks 2 487	3 010
458R3	100l, R 1", 480×670 mm	ks 3 082	3 729
384P9	140l, R 1", 480×912 mm	ks 5 186	6 275
464A3	200l, R 1", 634×758 mm	ks 7 667	9 277
534R3	250l, R 1", 634×888 mm	ks 8 158	9 872
324H2	300l, R 1", 634×1 092 mm	ks 8 584	10 387
386R9	400l, R 1", 740×1 102 mm	ks 16 158	19 551
542N2	500l, R 1", 740×1 321 mm	ks 17 387	21 038
392H9	600l, R 1", 740×1 531 mm	ks 18 778	22 721
254R4	800l, R 1", 740×1 996 mm	ks 36 437	44 089
458H4	1 000l, R 1", 740×2 406 mm	ks 24 032	29 079

reflex

Solární



Nádoba expanzní zalisovaná Reflex S
 pro uzavřené solární, otopné a chladicí soustavy, na glykolové a lihové směsi do 50%, závitové připojení, membrána dle DIN EN 13831, max. provozní tlak 10 bar, provozní teplota do 70 °C

Položka	objem, připojení, průměr×výška	MJ bez DPH	s DPH
448B2	2l, G 3/4", 132×260 mm	ks 1 035	1 252
454B8	8l, G 3/4", 206×335 mm	ks 1 048	1 268
466B8	12l, G 3/4", 280×300 mm	ks 1 078	1 305
364H9	18l, G 3/4", 280×410 mm	ks 1 212	1 467
334P3	25l, G 3/4", 280×520 mm	ks 1 413	1 710
525S9	33l, G 3/4", 354×455 mm	ks 1 755	2 124
523B2	50l, R 1", 409×469 mm	ks 2 568	3 107
386P3	80l, R 1", 480×565 mm	ks 4 356	5 271
334P8	100l, R 1", 480×670 mm	ks 5 730	6 933
488N9	140l, R 1", 480×941 mm	ks 8 123	9 829
459A2	200l, R 1", 634×758 mm	ks 13 611	16 470
448A3	250l, R 1", 634×888 mm	ks 15 252	18 455
493S9	300l, R 1", 634×1 092 mm	ks 16 483	19 945
538V3	400l, R 1", 740×1 102 mm	ks 21 166	25 611
442P3	500l, R 1", 740×1 321 mm	ks 23 065	27 909
436R9	600l, R 1", 740×1 559 mm	ks 35 345	42 767

reflex

Pro pitnou vodu



reflex

Nádoba expanzní průtočná na pitnou vodu Reflex Refix DD na rozvody a ohřev vody v zásobníkových ohřivačích, s plastovou rúžicí, částečně zajišťující průtočnost, nerezové připojení, butylový vak, připojení G 3/4"

Položka	objem, připojení, ø×výška, P _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
298R8	2l, G 3/4", 132×260 mm, P _{max} 10 bar	ks	1 179	1 427
495N2	8l, G 3/4", 206×345 mm, P _{max} 10 bar	ks	1 203	1 456
543N4	12l, G 3/4", 280×318 mm, P _{max} 10 bar	ks	1 528	1 848
488R9	18l, G 3/4", 280×420 mm, P _{max} 10 bar	ks	1 730	2 094
539V9	25l, G 3/4", 280×530 mm, P _{max} 10 bar	ks	1 872	2 265
669P3	33l, G 3/4", 354×468 mm, P _{max} 10 bar	ks	2 794	3 380
329K3	8l, G 3/4", 206×345 mm, P _{max} 25 bar	ks	3 494	4 227

Vodárenské



reflex

Nádoba expanzní s nožičkami Reflex Refix HW

pro domácí vodárny, které nespadají pod ustanovení DIN 1988, s držákem, vyměnitelný vak (od 50l), protikorozní ochrana, max. provozní tlak 10 bar

Položka	objem, připojení, průměr×výška	MJ	bez DPH	s DPH
388R9	25l, G 1", 280×520 mm	ks	1 360	1 646
445K8	50l, G 1", 409×503 mm	ks	3 073	3 718
496A2	60l, G 1", 409×573 mm	ks	3 365	4 072
445H3	80l, G 1", 480×595 mm	ks	4 205	5 088
524N9	100l, G 1", 480×705 mm	ks	4 658	5 636



Pro užitkovou vodu



reflex

Nádoba expanzní neprůtočná na užitkovou vodu Reflex Refix DE

na rozvody požární vody, podlahového vytápění, geotermální vody, membrána podle DIN EN 13831, vyměnitelný vak (od 33l), protikorozní ochrana, max. provozní tlak 10 bar

Položka	objem, připojení, průměr×výška	MJ	bez DPH	s DPH
466P2	2l, G 3/4", 132×260 mm	ks	725	877
289H8	8l, G 3/4", 206×335 mm	ks	1 105	1 337
324V4	12l, G 3/4", 280×307 mm	ks	1 171	1 417
433V4	18l, G 3/4", 280×410 mm	ks	1 379	1 668
334N2	25l, G 3/4", 280×520 mm	ks	1 461	1 767
538P4	33l, G 3/4", 354×454 mm	ks	1 893	2 291
246B3	50l, G 3/4", 409×604 mm	ks	3 409	4 125
244N9	60l, G 1", 409×734 mm	ks	4 133	5 001
482A3	80l, G 1", 480×745 mm	ks	5 021	6 076
594P3	100l, G 1", 480×850 mm	ks	6 130	7 417
486K9	200l, G 5/4", 634×967 mm	ks	11 767	14 239
496A4	300l, G 5/4", 634×1 267 mm	ks	16 894	20 441
594P2	400l, G 5/4", 740×1 245 mm	ks	22 650	27 406
265B9	500l, G 5/4", 740×1 475 mm	ks	26 974	32 639
226B2	600l, G 6/4", 740×1 859 mm	ks	56 931	68 887
643P9	800l, G 6/4", 740×2 325 mm	ks	90 780	109 844
265H3	1 000l, G 6/4", 740×2 604 mm	ks	101 806	123 186

Nádoba expanzní neprůtočná na užitkovou vodu Reflex Refix DE DN 65

na rozvody požární vody, podlahového vytápění, geotermální vody, membrána podle DIN EN 13831, vyměnitelný vak (od 33l), protikorozní ochrana, max. provozní tlak 10 bar

Položka	objem, připojení, průměr×výška	MJ	bez DPH	s DPH
359K2	1 001l, DN 65/PN 16, 1 000×2 001 mm	ks	97 230	117 649
258A4	1 500l, DN 65/PN 16, 1 200×1 991 mm	ks	119 718	144 859
324K2	2 000l, DN 65/PN 16, 1 200×2 451 mm	ks	139 479	168 769
282H9	3 000l, DN 65/PN 16, 1 500×2 521 mm	ks	244 760	296 159
243A8	4 000l, DN 65/PN 16, 1 500×3 095 mm	ks	308 249	372 981
255B4	5 000l, DN 65/PN 16, 1 500×3 630 mm	ks	340 284	411 744

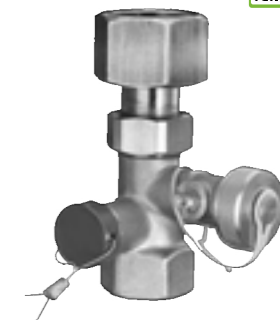


reflex

Armatura uzavírací s vypouštěním Reflex Flowjet 3/4"

pro Reflex DD, připojení G 3/4", max. pracovní teplota 70 °C, max. provozní tlak 16 bar

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
85P82	ks	624	755



reflex

Ventil servisní mosazný Reflex

k uzavírání a vypuštění, kontrole, údržbě, případně výměně membránových expanzních nádob, max. provozní teplota 120 °C při PN 10

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
85U55	3/4"	ks	884	1 070
S8127	1"	ks	1 322	1 599



Technika čerpací

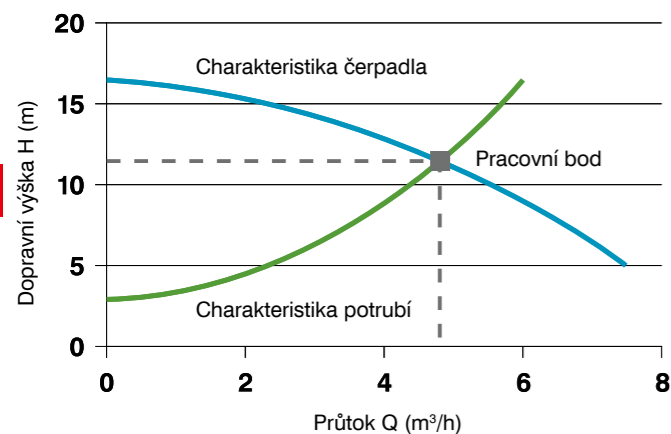


- 148 Čerpadla oběhová
- 152 Čerpadla cirkulační pro TV
- 153 Vodárny domácí
- 156 Čerpadla do studní
- 159 Čerpání odpadní vody

Základní charakteristiky čerpadel, se kterými se můžete setkat

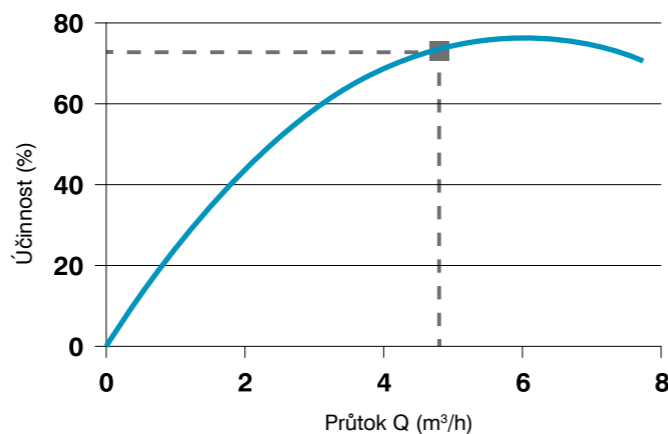
Dopravní výška

Dopravní výška čerpadla je výška, do které je čerpadlo schopné dopravit kapalinu při určitém průtoku (viz graf níže). Závisí na rozdílu tlaků ve vstupním a výstupním hrdle čerpadla, hustotě kapaliny a gravitačním zrychlení. Uvádí se v metrech. Požadovanému průtoku a dopravní výšce odpovídá pracovní bod čerpadla, který je v grafu níže znázorněn šedým čtvercem. Pracovní bod leží pod charakteristikou čerpadla, v ideálním případě leží na ní.



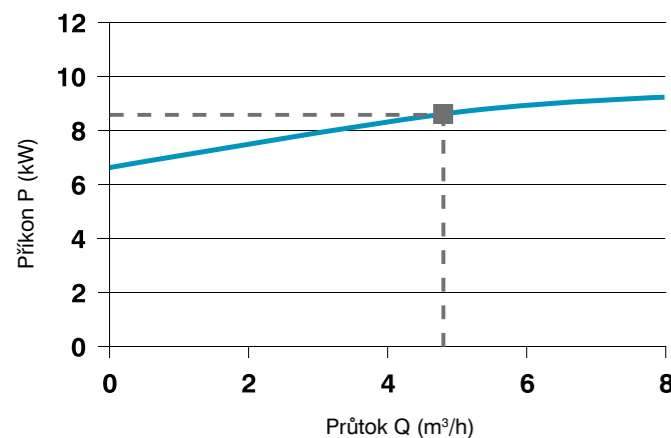
Účinnost

Účinnost neboli efektivita čerpadla je vztah mezi energií dodanou motorem a energií předanou kapalině. Z grafu závislosti efektivit na průtoku (viz níže) je patrné, že maximální průtok v čerpadle neznamena nejspornější provoz čerpadla.



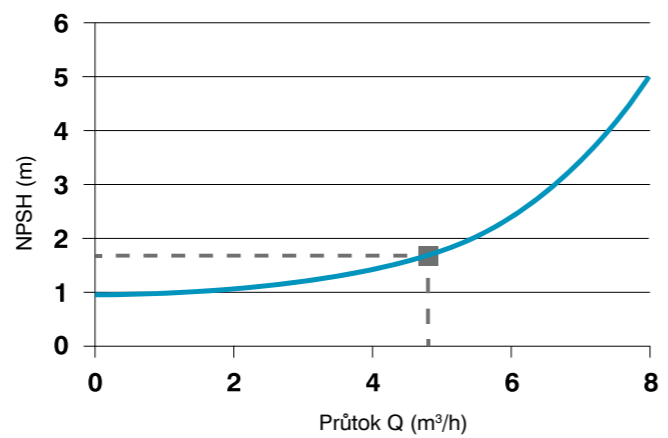
Spotřeba energie

Vztah mezi spotřebou energie a průtokem v čerpadle ukazuje graf níže. U většiny čerpadel se zvyšuje příkon s průtokem lineárně. Nárůst spotřeby se při vyšších průtocích může mírnit.



Čistá pozitivní sací výška NPSH

Hodnota čisté pozitivní sací výšky odpovídá minimálnímu tlaku ve vstupním hrdle čerpadla, při kterém již nedochází ke kavitaci. Kavitace je imploze bublinek páry čerpané kapaliny a poškozuje části čerpadla. NPSH se vyjadřuje v metrech a závisí na průtoku, jak zobrazuje graf níže.



Oběhová čerpadla pro teplotně nosné látky v otopných nebo chladicích soustavách

Návrh oběhového čerpadla vychází z požadované dopravní výšky a požadovaného průtoku kapaliny. Tabulka níže slouží jako pomůcka pro orientační návrh dopravní výšky čerpadla v soustavě s otopnými tělesy nebo s podlahovým vytápěním. Dopravní výška oběhového čerpadla závisí zejména na tlakových ztrátách v otopné soustavě.

Orientační návrh dopravní výšky oběhového čerpadla v otopné soustavě

Počet otopných těles	Plocha s podlahovým vytápěním [m²]	Doporučená dopravní výška čerpadla [m]
< 15	< 120	4
12–20	80–220	6
15–30	> 220	8

Pozn. Uvedené doporučené dopravní výšky vychází z projekčních podkladů Grundfos a Wilo.

Přehled oběhových čerpadel pro otopné soustavy a cirkulaci teplé vody

	Produktová řada	Připojení		Grafický displej	Adaptivní řízení čerpadla ¹	Dálkové ovládání čerpadla ²	Max. průtok [m³/h]	Max. dopravní výška [m]	
		Závitové	Přírubové						
Pro otopné soustavy	Grundfos	Alpha 1 L	●	×	×	×	4,0	6,0	
		Alpha 2	●	×	●	●	×	4,0	8,0
		Alpha 3	●	×	●	●	●	4,0	8,0
		Magna 1	●	●	×	×	×	69,0	17,0
		Magna 3	●	●	●	●	●	81,0	18,0
	Wilo	Yonos Pico	●	×	×	×	×	4,8	8,0
		Stratos Pico	●	×	●	●	×	3,6	6,0
		Yonos Maxo	●	●	●	×	×	55,0	16,0
		Stratos Maxo	●	●	●	●	●	73,0	16,0
		Pro cirkulaci teplé vody	Grundfos	COMFORT UP 15-14 B	●	×	×	×	0,5
COMFORT UP 15-14 BA	●			×	×	●	×	0,5	1,2
Magna 1 N	●			●	●	×	×	56,0	17,0
Magna 3 N	●			●	●	●	●	71,0	18,0
Star-Z NOVA	●			×	×	×	×	0,5	1,0
Wilo	Stratos PICO-Z		●	×	●	×	×	3,4	6,0
	Yonos MAXO-Z		●	●	●	×	×	38,0	12,0
	Stratos MAXO-Z		●	●	●	●	●	45,0	12,0

Pozn. 1 – Čerpadlo je vybaveno pokročilým systémem optimalizace výkonu, který přispívá k úspoře energie.
 Pozn. 2 – Čerpadlo je vybaveno komunikačními prvky, které umožňují správu přes mobilní telefon nebo počítač.

Podle Nařízení komise (EU) č. 622/2012 musí oběhová čerpadla splňovat požadavky na energetickou účinnost. V současné době jsou proto čerpadla vybavena plynulou regulací výkonu. Starší typy 3otáčkových čerpadel požadavky na účinnost nesplní a jejich instalace je již zakázána.

Čerpadla oběhová

ZPĚT NA OBSAH

Čerpadla oběhová



Čerpadlo oběhové Grundfos Alpha 1 L
elektronicky regulované, jednofázové, napětí 230V

Položka	typ, přípoj., délka, H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
243V8	25-40, G 6/4", 180 mm, 4 m	ks	2 842	3 439
448P8	25-60, G 6/4", 180 mm, 6 m	ks	3 579	4 331
55P22	32-40, G 2", 180 mm, 4 m	ks	4 292	5 193
296K9	32-60, G 2", 180 mm, 6 m	ks	4 478	5 418



Čerpadlo oběhové Grundfos Alpha 2
elektronicky regulované, jednofázové, s funkcí AutoAdapt, vestavná délka 180 mm, napětí 230V

Položka	typ, přípoj., H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
234B2	25-40, G 6/4", 4 m	ks	4 572	5 531
258B8	25-60, G 6/4", 6 m	ks	5 258	6 362
395S4	25-80, G 6/4", 8 m	ks	7 249	8 772
98P66	32-40, G 2", 4 m	ks	6 263	7 578
248H8	32-60, G 2", 6 m	ks	7 212	8 727
82P39	32-80, G 2", 8 m	ks	8 007	9 688



Čerpadlo oběhové Grundfos Alpha 3
elektronicky regulované, jednofázové, s funkcí AutoAdapt, vestavná délka 180 mm, napětí 230V

Položka	typ, přípoj., H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
44U66	25-40, G 6/4", 4 m	ks	6 376	7 715
42P59	25-60, G 6/4", 6 m	ks	7 334	8 874
36P38	25-80, G 6/4", 8 m	ks	9 139	11 058
95P65	32-40, G 2", 4 m	ks	7 002	8 472
22P93	32-60, G 2", 6 m	ks	8 033	9 719
69P84	32-80, G 2", 8 m	ks	9 617	11 636



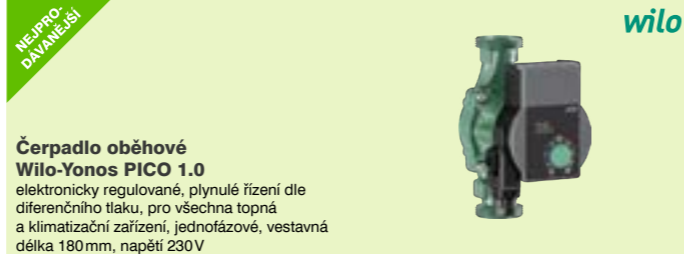
Čerpadlo oběhové Grundfos Magna 1
elektronicky regulované, jednofázové, těleso z litiny, vestavná délka 180 mm, napětí 230V

Položka	typ, přípoj., H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
66P58	25-40, G 1 1/2", 4 m	ks	9 366	11 333
53K24	25-60, G 1 1/2", 6 m	ks	11 117	13 452
23K38	25-80, G 1 1/2", 8 m	ks	12 696	15 362
98H43	25-100, G 1 1/2", 10 m	ks	14 016	16 960
24K36	32-40, G 2", 4 m	ks	11 519	13 938
54L23	32-60, G 2", 6 m	ks	13 471	16 300
FN5BH	32-80, G 2", 8 m	ks	14 017	16 960
39P32	32-100, G 2", 10 m	ks	15 423	18 662



Čerpadlo oběhové Grundfos Magna 3
elektronicky regulované, jednofázové, s funkcemi AutoAdapt a FlowAdapt, těleso z litiny, vestavná délka 180 mm, napětí 230V

Položka	typ, přípoj., H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
59P96	25-40, G 1 1/2", 4 m	ks	11 003	13 313
459P2	25-60, G 1 1/2", 6 m	ks	13 099	15 849
342P8	25-80, G 1 1/2", 8 m	ks	14 936	18 073
53K34	25-100, G 1 1/2", 10 m	ks	16 515	19 983
86K38	32-40, G 2", 4 m	ks	13 558	16 406
38P54	32-60, G 2", 6 m	ks	15 884	19 219
65P46	32-80, G 2", 8 m	ks	16 516	19 984
38K55	32-100, G 2", 10 m	ks	18 123	21 929



Čerpadlo oběhové Wilo-Yonos PICO 1.0
elektronicky regulované, plynulé řízení dle diferenčního tlaku, pro všechna topná a klimatizační zařízení, jednofázové, vestavná délka 180 mm, napětí 230V

Položka	typ, max. dopravní výška	MJ	bez DPH	s DPH
HN6TB	25/1-4, 4 m	ks	2 809	3 399
2LOMB	25/1-6, 6 m	ks	3 468	4 196
CC9GR	25/1-8, 8 m	ks	4 520	5 469
UU9M6	30/1-4, 4 m	ks	3 160	3 823
12UBZ	30/1-6, 6 m	ks	3 468	4 196
538CZ	30/1-8, 8 m	ks	4 520	5 469

Čerpadla oběhová



Čerpadlo oběhové Wilo Yonos Maxo
vhodné pro radiátorové systémy i pro systémy podlahového vytápění, jemné nastavení výtlačné výšky po 0,5 m, napětí 230V

Položka	typ, přípoj., H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
53Z34	25/0,5-7, G 1 1/2", 7 m	ks	10 906	13 196
93Z88	25/0,5-10, G 1 1/2", 10 m	ks	12 057	14 589
86Z38	25/0,5-12, G 1 1/2", 12 m	ks	13 550	16 395
38Z55	30/0,5-7, G 2", 7 m	ks	11 623	14 063
53Z35	30/0,5-10, G 2", 10 m	ks	13 256	16 040
36Z98	30/0,5-12, G 2", 12 m	ks	14 360	17 376



Čerpadlo oběhové Wilo Yonos Maxo PN 6/10
vhodné pro radiátorové systémy i pro systémy podlahového vytápění, jemné nastavení výtlačné výšky po 0,5 m, napětí 230V

Položka	typ, přípoj., H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
43Z83	40/0,5-4, DN 40/PN 10, 4 m	ks	14 490	17 532
98Z43	40/0,5-8, DN 40/PN 10, 8 m	ks	18 579	22 480
83Z36	40/0,5-12, DN 40/PN 10, 12 m	ks	22 985	27 812



■ Běžně skladem. ■ Na centrálním skladě nebo vybraných prodejnách. ■ Na objednávku. | Ilustrační foto. Uvedené ceny jsou v Kč, platné k 6.5.2024. Aktuální ceny lze ověřit na www.dek.cz nebo v prodejnách Stavebniny DEK.

www.dek.cz

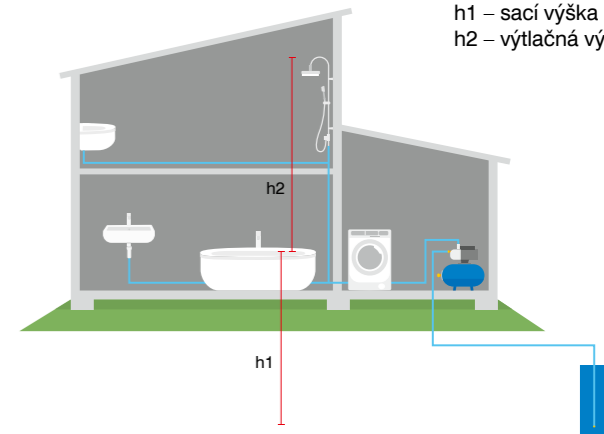
Nevíte si rady? Zákaznické centrum: 510 000 100



Cirkulace teplé vody se používá v budovách, kde je odběrné místo příliš vzdálené od zdroje. Typickým příkladem je bytový dům, kde je třeba zajistit dodávku teplé vody až do nejvyšších podlaží i přes to, že zásobníkový ohřívač je umístěn v suterénu. V rozvodech bez cirkulace teplá voda chladne a při odběru se upoustí, což vede k plýtvání vodou.

Cirkulační čerpadla v rozvodech teplé vody nepotřebují takový výkon jako čerpadla v otopných soustavách, nabízí však podobné funkce pro úsporný provoz. Mezi tyto funkce patří např. automatický řídicí systém pro spínání a vypínání čerpadla. Těleso čerpadla je z hygienických důvodů vyrobeno z bronzu, mosazi nebo korozivzdorné oceli.

Výběr čerpadla pro čerpání vody ze studny nebo z vrtu



h1 – sací výška
h2 – výtlačná výška

Pro správný výběr čerpadla je potřeba znát:

- Špičkový průtok podle počtu zařizovacích předmětů, požadavku na závlahu zahrady apod.
- Výškový rozdíl mezi minimální úrovní hladiny vody a úrovní nejvyššího odběrného místa. To rozhodne o typu čerpadla, viz tabulka níže.
- Délku sacího a výtlačného potrubí a jeho průměr.
- Požadovaný tlak v nejvyšším odběrném místě.
- Maximální hloubku ponoru v případě čerpadla ve vrtu kvůli odolnosti čerpadla.

Samonasávací čerpadlo

Umístění čerpadla závisí na jeho elektrickém krytí, které je uvedeno v instalačním návodu. Čerpadlo musí být chráněno před zamrznutím. Umístění musí umožnit chlazení motoru, snadnou kontrolu, údržbu a servis.

Sací potrubí je nejčastěji z polyethylenu.



- nižší pořizovací náklady



- sací výška musí být menší než 7 m
- hlučnost při umístění v interiéru



Ponorné čerpadlo

Průměr čerpadla by měl být minimálně o 5 mm menší než průměr vrtu. Minimální instalační hloubka je 0,5 m pod dynamickou hladinou vody ve vrtu. Maximální instalační hloubka je uvedena v instalačním návodu. Čerpadlo se upevňuje do vrtu pomocí ocelového lana, na kterém je kabelovými úchytkami každé tři metry upevněn napájecí kabel.

Výtlačné potrubí je nejčastěji plastové nebo ocelové přírubové.



- bez omezení sací výšky (je nulová)
- bez hluku

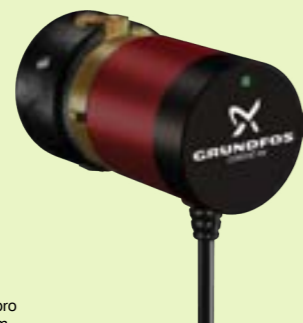


- vyšší pořizovací náklady



Čerpadla cirkulační pro TV

NEJPRO-
DĀVANEJŠÍ



Čerpadlo cirkulační pro TV Grundfos Comfort 15-14 B

jednofázové s úsporným PM sférickým motorem včetně tepelněizolačních krytů, pro použití v rozvodech cirkulace TV, H_{max} 1,4 m

Položka	typ	MJ	bez DPH	s DPH
■	283S4 15-14 B	ks	2372	2871
■	33B48 15-14 BX (se zpětnou klapkou)	ks	3632	4395

Čerpadlo cirkulační pro TV Grundfos Comfort 15-14 BA

s funkcí Autoadapt, jednofázové s úsporným PM sférickým motorem včetně tepelněizolačních krytů, pro použití v rozvodech cirkulace TV, H_{max} 1,4 m

Položka	typ	MJ	bez DPH	s DPH
■	343B4 15-14 BA	ks	4313	5219
■	53B45 15-14 BXA (se zpětnou klapkou)	ks	5695	6891



Čerpadlo cirkulační pro TV Grundfos Comfort 15-14 BT

s funkcí Comfort Timer, jednofázové s úsporným PM sférickým motorem včetně tepelněizolačních krytů, pro použití v rozvodech cirkulace TV, H_{max} 1,4 m

Položka	typ	MJ	bez DPH	s DPH
■	6B4B6 15-14 BDT	ks	4093	4953
■	D9C4Z 15-14 BXDT (se zpětnou klapkou)	ks	4759	5759



Čerpadlo cirkulační pro TV Wilo-Star-Z Nova

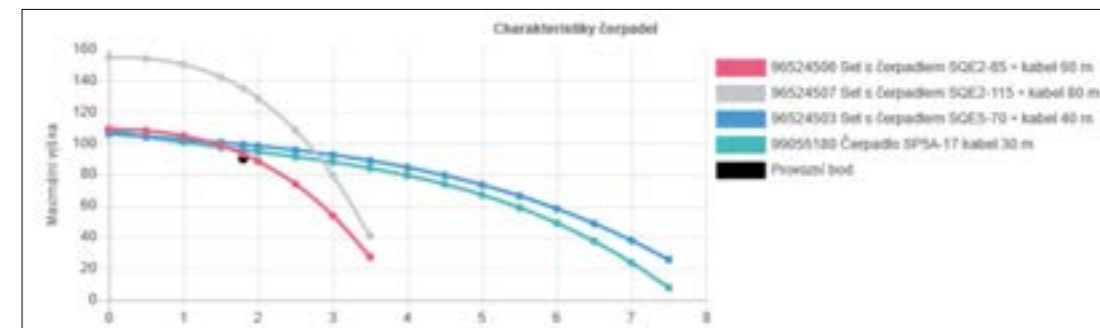
mokroběžné, s připojením na závit a synchronním motorem odolným vůči zablokování, max. dopravní výška 1 m, max. průtok 0,4 m³/h

Položka	model, provedení	MJ	bez DPH	s DPH
■	449S4 Nova	ks	2565	3103
■	65Z24 Nova A, s uzavíracím ventilem	ks	2756	3335
■	89B93 Nova T, s uzavíracím ventilem a časovačem	ks	4360	5276

Webový konfigurátor DEKSMART

Do kalkulátoru stačí zadat provozní podmínky čerpadla – průtok a dopravní výšku. Těmi se určí provozní bod, který musí ležet pod

křivkou charakteristiky čerpadla. Na základě odchylky provozního bodu od charakteristiky čerpadla konfigurátor vybere nejvhodnější čerpadlo.



kalkulátor

Vodárny domácí kompaktní

NAŠ TIP



Vodárna domácí plně integrovaná Grundfos Scala1
samonasávací, ideální řešení závlahy, obsahuje řídicí jednotku pro automatický provoz a zpětný ventil

Položka	typ, Q _{max} , H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
83C53	Scala1 3-45A, 5,2 m³/h, 44 m	ks	8 665	10 485
33C48	Scala1 5-55A, 7 m³/h, 50 m	ks	9 876	11 949

NEJPRO DAVNĚJŠÍ



Vodárna domácí plně integrovaná Grundfos Scala2 3-45
zajišťuje konstantní tlak na všech odběrných místech, obsahuje čerpadlo, tlakovou nádrž, motor s frekvenčním měničem, snímač tlaku, zpětný ventil, maximální dopravní výška 45 m, jmenovitý průtok 3 m³/h

Položka	typ, Q _{max} , H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
234N8		ks	10 462	12 659



Vodárna domácí plně integrovaná Wilo-Isar BOOST5-E
plně automatická vodárna s frekvenčním měničem regulujícím otáčky čerpadla na nastavený konstantní tlak


Položka	typ, max. průtok, max. dopravní výška	MJ	bez DPH	s DPH
XJS9N	Isar BOOST5-E-3, 5 m³/h, 55 m	ks	14 913	18 045
03SS8	Isar BOOST5-E-5, 7 m³/h, 55 m	ks	16 844	20 381

Vodárny domácí klasické




Vodárna domácí Grundfos JP PT-H
samonasávací čerpadlo osazené membránovou tlakovou nádobou a tlakovým spínačem, jednofázové, napětí 230 V

Položka	typ, Q _{max} , H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
44F93	JP 4-47 PT-H/20L, 4 m³/h, 41 m	ks	6 364	7 700
42F84	JP 4-47 PT-H/60l, 4,7 m³/h, 42,1 m	ks	11 479	13 890
53S56	JP 5-48 PT-H/60L, 5 m³/h, 46 m	ks	11 239	13 599




Čerpadlo samonasávací Grundfos JP S
k čerpání vody ze studní a mělkých vrtů, dodání vody do domácnosti a na zavlažování, napětí 230 V

Položka	typ, H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
85S69	JP 4-47 S, 47 m	ks	5 687	6 881
62S66	JP 5-48 S, 48,3 m	ks	6 021	7 285



Vodárna domácí Grundfos JP 4-47 BBVP+PM1
samonasávací čerpadlo, tlaková řídicí jednotka PM1, ochrana proti chodu nasucho, jmenovitý průtok 4 m³/h, max. dopravní výška 41 m, sací schopnost max. 8 m, jednofázové, napětí 230 V

Položka	typ, H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
49E83		ks	7 988	9 666



Vodárna domácí Wilo-HWJ
samonasávací čerpadlo osazené tlakovou nádobou vakovou (bez označení) nebo membránovou (s označením M), tlakový spínač, ochrana proti suchoběhu (u modelů s označením M), jednofázové, napětí 230 V

Položka	typ, objem nádoby, Q _{max} , H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
53C45	HWJ 202 EM 20l, 4,5 m³/h, 37 m	ks	6 925	8 380
38C62	HWJ 203 EM 50l, 5,0 m³/h, 42 m	ks	8 932	10 807
89C93	HWJ 204 EM 50l, 4,5 m³/h, 47 m	ks	9 325	11 284
93C35	HWJ 301 EM 20l - M, 4,5 m³/h, 45 m	ks	8 182	9 900
35C38	HWJ 301 EM 60l - M, 4,5 m³/h, 45 m	ks	11 313	13 689
38C35	HWJ 401 EM 60l - M, 4,8 m³/h, 50 m	ks	11 669	14 120



ZÁZNAM ŠKOLENÍ REALIZAČNÍCH FIREM ONLINE



Čerpadla pro dům a zahradu GRUNDFOS



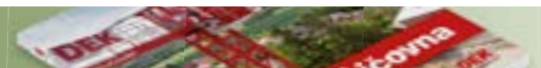
Jednotka řídicí tlaková Grundfos PM
univerzální ovládací jednotka, pro automatický provoz s integrovanou ochranou proti chodu na sucho, max. doba trvalého provozu 30 minut, délka přívodního kabelu 1,5 m

Položka	typ, zapínací tlak	MJ	bez DPH	s DPH
436P4	PM 1, 2,2 bar	ks	1 887	2 283
443V9	PM 2, 1,5-5,5 bar	ks	3 264	3 949



Set vodárenský Grundfos
tlaková nádoba, tlakový spínač, manometr a pěticestranná armatura, doporučená montáž pojistného ventilu při tlaku vody v čerpadle nad 5 bar

Položka	objem tlakové nádoby	MJ	bez DPH	s DPH
299N8	60l	ks	4 023	4 868
296P2	100l	ks	5 272	6 379



Technika čerpací

Technika čerpací

Čerpadla do studní

Čerpadla do kopaných studní



Čerpadlo ponorné Grundfos SB
5" ponorné čerpadlo k čerpání čisté vody s použitím v domácnostech a zahradách, napětí 230V

Položka	typ, max. průtok, max. dopravní výška, provedení	MJ	bez DPH	s DPH
■ ZN6J0	SB 3-35M, 3 m³/h, 34 m, bez plováku	ks	7 699	9 315
■ 8ZCV2	SB 3-35A, 3 m³/h, 34 m, s plovákem	ks	7 941	9 608
■ JJ327	SB 3-45M, 3 m³/h, 45 m, bez plováku	ks	8 399	10 163
■ CK35G	SB 3-45A, 3 m³/h, 45 m, s plovákem	ks	8 738	10 573

Čerpadlo ponorné Grundfos SBA
5" ponorné čerpadlo s integrovanou řídicí jednotkou k čerpání čisté vody s použitím v domácnostech a zahradách, napětí 230V



Položka	typ, max. průtok, max. dopravní výška, provedení	MJ	bez DPH	s DPH
■ 69H5H	SBA 3-35M, 3 m³/h, 34 m, bez plováku	ks	9 464	11 451
■ 2LRDG	SBA 3-45M, 3 m³/h, 45 m, bez plováku	ks	9 947	12 036
■ VX17H	SBA 3-35A, 3 m³/h, 34 m, s plovákem	ks	9 995	12 094
■ M91Z3	SBA 3-45A, 3 m³/h, 45 m, s plovákem	ks	10 430	12 621
■ A4LKW	SBA 3-45MW, 3 m³/h, 45 m, s plovoucím sacím košem	ks	11 614	14 053
■ Z2G6F	SBA 3-45AW, 3 m³/h, 45 m, s plovákem a plovoucím sacím košem	ks	12 460	15 077

Čerpadla do studní

Čerpadla do vrtaných studní



Čerpadlo ponorné Grundfos SQ
3" ponorné čerpadlo do úzkých vrtů k čerpání a zásobování vody v domácnostech a zavlažování, ochrana proti běhu na sucho, přepětí a přehřívání

Položka	typ, Q _{max} , H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
■ 454R9	SQ1-65, 1,7 m³/h, 90 m	ks	18 292	22 134
■ 268B2	SQ2-55, 3,4 m³/h, 66 m	ks	16 687	20 192
■ 452V3	SQ2-70, 3,4 m³/h, 87 m	ks	19 678	23 810
■ 249S4	SQ3-65, 4,4 m³/h, 90 m	ks	21 498	26 012

Sada pro udržování konstantního tlaku Grundfos Set SQE
ponorné čerpadlo SQE, tlaková nádoba, snímač a řídicí jednotka, napájení 230V

Položka	typ, jm. průtok, H _{max} , dl. kabelu	MJ	bez DPH	s DPH
■ 252P9	SQE2-55, 2 m³/h, 66 m, 40 m	ks	31 513	38 131
■ 235S3	SQE2-70, 2 m³/h, 88 m, 60 m	ks	35 866	43 398
■ 533S4	SQE2-85, 2 m³/h, 111 m, 60 m	ks	38 102	46 103
■ 255P4	SQE2-115, 2 m³/h, 158 m, 80 m	ks	42 165	51 019
■ 329A8	SQE3-65, 3 m³/h, 93 m, 40 m	ks	34 197	41 379
■ 266N9	SQE3-105, 3 m³/h, 148 m, 80 m	ks	41 694	50 449
■ 495N9	SQE5-70, 5 m³/h, 110 m, 40 m	ks	37 235	45 054

Technika čerpací

Technika čerpací

G

NAŠ TIP



Čerpadlo ponorné Wilo-Extract FIRST EM/A
jednofázové vícestupňové ponorné čerpadlo s integrovanou řídicí jednotkou pro čerpání čisté vody z nádrží, cisteren nebo studní

Položka	typ, max. průtok, max. dopravní výška	MJ	bez DPH	s DPH
■ 6S216	303, 6,6 m³/h, 37,1 m	ks	6 279	7 598
■ G6VYK	SE 303 s boční přípojkou, 6,6 m³/h, 37,1 m	ks	7 038	8 516
■ GD2CU	304, 6,7 m³/h, 47,7 m	ks	7 394	8 947
■ MN1BM	SE 304 s boční přípojkou, 6,7 m³/h, 47,7 m	ks	7 619	9 219

Čerpadlo ponorné Wilo-TWI 5
5" ponorné čerpadlo do studní, nerez, integrovaná ochrana zařízení proti běhu na sucho, proti přetížení, proti zkratu, délka kabelu 20 m, Q_{max} 5,8 m³/h

Položka	typ, H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
■ 42S83	TWI 5-304EM, 44 m	ks	8 500	10 285
■ U172T	TWI 5-305EM, 54 m	ks	9 682	11 715
■ 2FDVK	TWI 5-306EM, 64 m	ks	10 713	12 963
■ 95S96	TWI 5-307EM, 78 m	ks	11 744	14 210

Čerpadlo ponorné Wilo-TWU 3
ponorné 3" čerpadlo do vrtů od průměru 100 mm, vícestupňové s radiálními oběžnými koly a integrovanou zpětnou klapkou

Položka	typ, Q _{max} , H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
■ 64E34	TWU 3-0123, 2,7 m³/h, 66,6 m	ks	13 207	15 980
■ 46E35	TWU 3-0130, 2,7 m³/h, 86,2 m	ks	14 744	17 840

Set čerpadla Wilo-TWU 3.02
set obsahuje 3" čerpadlo do vrtů od průměru 100 mm, frekvenční měnič, tlakovou nádobu 8l, elektrický kabel a jističí lano

Položka	typ, Q _{max} , H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
■ 35D52	TWU 3.02-06, 2,7 m³/h, 72 m	ks	28 675	34 697
■ 23E56	TWU 3.03-08, 2,7 m³/h, 95 m	ks	34 207	41 390

G



Čerpadlo ponorné Wilo-TWI 5
5" ponorné čerpadlo do studní, nerez, s plovákovým spínačem, ochrana zařízení proti běhu na sucho, přetížení a zkratu, délka kabelu 20 m, Q_{max} 5,8 m³/h

Položka	typ, H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
■ 69D48	TWI 5-305EM FS, 55 m	ks	10 450	12 645
■ 93D35	TWI 5-306EM FS, 65 m	ks	11 500	13 915
■ 66D33	TWI 5-307EM FS, 79 m	ks	12 532	15 163

Čerpadlo ponorné Wilo-TWI5-SE-306EM-FS
5" ponorné čerpadlo do studní, nerez, integrovaná ochrana zařízení proti běhu na sucho, proti přetížení, proti zkratu, délka kabelu 20 m, přípojka externího plovoucího sání

Položka	typ, H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
■ 4T58T		ks	12 288	14 868

Čerpadlo ponorné Wilo-TWU 4
4" celonerezové čerpadlo s plastovými oběžnými koly, skříňový rozvaděč s kondenzátorem, tepelná ochrana motoru, zpětná klapka

Položka	typ, Q _{max} , H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
■ 35E39	TWU 4-0214-C, 2,5 m³/h, 92 m	ks	12 082	14 619
■ 38E36	TWU 4-0220-C, 2,5 m³/h, 132 m	ks	13 900	16 819
■ 46E25	TWU 4-0220-C, 2,5 m³/h, 139 m	ks	12 119	14 664
■ 83E96	TWU 4-0414-C, 6 m³/h, 93 m	ks	11 444	13 847

Jednotka řídicí průtoková Wilo-HiControl 1
ochrana čerpadla proti suchoběhu, na studenou a čistou pitnou, užitkovou a dešťovou vodu, integrovaná zpětná klapka, instalace do svislého potrubí, velikost připojení G 1", napětí 230V

Položka	typ	MJ	bez DPH	s DPH
■ OFAA9	HiControl 1	ks	1 965	2 377
■ 2XS0A	HiControl 1-EK (s přívodními 1,5m kabely)	ks	2 451	2 965

Čerpání dešťové vody



Skupina čerpadlová Wilo-Rain 1

kompletní systém k přečerpávání dešťové vody (zalévání zahrady a splachování WC), automatické přepínání zdrojů vody (akumulační nádrž, vodovodní řád), ochrana proti suchoběhu, beznapěťový kontakt poruchy

Položka	typ, Q _{max} , H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
53E50	RAIN1-24, 4,5 m³/h, 40 m	ks	25 825	31 249
49E39	RAIN1-25, 4,5 m³/h, 50 m	ks	27 157	32 860
53E37	RAIN1-45, 6,6 m³/h, 55 m	ks	28 450	34 425

wilo



Kromě obecných charakteristik čerpadel jako průtok a dopravní výška je před výběrem čerpadla odpadních vod nutno zvážit následující faktory:

- Chemické složení čerpané kapaliny. Podle něj je nutno zvolit materiál čerpadla, například korozivzdornou ocel.
- Druh a velikost částic v čerpané kapalině. Podle nich je nutno zvolit průchodnost nebo mletici zařízení čerpadla.
- Minimální výšku hladiny čerpané kapaliny. Na trhu jsou dostupná čerpadla schopná odčerpat kapalinu od výšky hladiny pouze 2 mm.

Technika čerpací

Technika čerpací

G

Skupina čerpadlová Wilo-Rain 3

kompletní systém k přečerpávání dešťové vody (zalévání zahrady a splachování WC), automatické přepínání zdrojů vody (akumulační nádrž, vodovodní řád), ochrana proti suchoběhu, beznapěťový kontakt poruchy, s LCD displejem a protihlukovým krytem



wilo

Položka	typ, Q _{max} , H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
89F93	RAIN3-24, 4,5 m³/h, 40 m	ks	37 075	44 861
93F35	RAIN3-25, 4,5 m³/h, 50 m	ks	38 369	46 427



NAŠ TIP



Systém pro zásobování dešťovou vodou Grundfos Scala 1 System 3-45

samonásavací systém pro využití dešťové vody, automatické přepínání zdrojů vody (akumulační nádrž, vodovodní řád), Q_{max} 5,0 m³/h, H_{max} 44 m

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
XKH2B	ks	19 791	23 947

Čerpadla kalová

Čerpadlo ponorné kalové Grundfos Unilift CC

provedení z kompozitního plastu, průchodnost 10 mm, sací schopnost do 3 mm vodní hladiny, s plovákem, k čerpání mírně znečištěné vody bez splaškových vod, napětí 230 V

Položka	typ, Q _{max} , H _{max} , délka kabelu	MJ	bez DPH	s DPH
539V8	CC5A1, 6,1 m³/h, 5 m, 5 m	ks	3 268	3 954
365S9	CC7A1, 10,2 m³/h, 7 m, 10 m	ks	4 428	5 358
394N3	CC9A1, 14,4 m³/h, 9 m, 10 m	ks	5 832	7 056



Čerpadlo ponorné kalové Grundfos Unilift KP

provedení z korozivzdorné oceli, průchodnost 10 mm, s plovákem, k čerpání mírně znečištěné vody bez splaškových vod, napětí 230 V, kabel 10 m

Položka	typ, Q _{max} , H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
493V9	KP 150 A1, 8,5 m³/h, 5,2 m, s plovákem	ks	6 217	7 523
334R2	KP 250 A1, 10,6 m³/h, 7,5 m, s plovákem	ks	7 136	8 635
524R2	KP 150 AV1, 8,5 m³/h, 5,2 m, s vertikálním plovákem	ks	6 266	7 582
246N4	KP 250 AV1, 10,6 m³/h, 7,5 m, s vertikálním plovákem	ks	7 427	8 986
644P2	KP 350 AV1, 13,5 m³/h, 9 m, s vertikálním plovákem	ks	9 626	11 647



Čerpadlo ponorné kalové Grundfos Unilift AP

provedení z korozivzdorné oceli, průchodnost 12 mm, s plovákem, k čerpání mírně znečištěné vody bez splaškových vod, napětí 230 V, kabel 10 m

Položka	typ, Q _{max} , H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
462S9	AP12.40.04.A1, 18 m³/h, 11 m	ks	12 460	15 077
333S8	AP12.50.11.A1, 33 m³/h, 16 m	ks	18 913	22 885



Čerpadlo ponorné kalové Grundfos Unilift AP

provedení z korozivzdorné oceli, s plovákem, k čerpání mírně znečištěné vody, napětí 230 V, kabel 10 m

Položka	typ, Q _{max} , H _{max} , průchodnost	MJ	bez DPH	s DPH
288K8	AP35B.50.06.A1V, 17,9 m³/h, 11 m, 35 mm	ks	10 354	12 529
483A8	AP50B.50.08.A1V, 24,5 m³/h, 11 m, 50 mm	ks	14 632	17 704



G





wilo

Čerpadlo ponorné kalové Wilo-TMW

provedení z kompozitního plastu, průřehodnost 10 mm, s plovákem, k čerpání mírně znečištěné vody bez splaškových vod, napětí 230V

Položka	typ, Q _{max} , H _{max} , délka kabelu	MJ	bez DPH	s DPH
23A35	TMW 32/8, 10 m ³ /h, 8 m, 4 m	ks	3 248	3 930
43E52	TMW 32/11, 14 m ³ /h, 11 m, 4 m	ks	3 966	4 799
PR4KL	TMW 32/11, 14 m ³ /h, 11 m, 10 m	ks	4 724	5 717
32E42	TMW 32/11 HD, 14 m ³ /h, 11 m, 4 m, pro agresivní látky	ks	5 464	6 612



wilo

Čerpadlo ponorné kalové Wilo-TSW

provedení z korozivzdorné oceli, průřehodnost 10 mm, s plovákem, k čerpání mírně znečištěné vody bez splaškových vod, napětí 230V, kabel 10 m

Položka	typ, Q _{max} , H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
83F53	TSW 32/8-A, 11 m ³ /h, 8 m	ks	6 001	7 261
38F62	TSW 32/8-A, 13 m ³ /h, 11 m	ks	7 222	8 739

Stanice přečerpávací



wilo

Čerpadlo ponorné kalové Wilo-Rexa MINI3

provedení z kompozitního plastu, průřehodnost 40 mm, s plovákem, k čerpání mírně znečištěné vody, napětí 230V

Položka	typ, Q _{max} , H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
35F52	Rexa MINI3-V04.11, 21,0 m ³ /h, 11 m	ks	7 832	9 477
23H55	Rexa MINI3-V04.13, 22,5 m ³ /h, 13 m	ks	8 202	9 925



GRUNDFOS

Stanice přečerpávací Grundfos Sololift2

na odpadní vody z umyvadel a splaškové odpadní vody z toalet

Položka	typ	MJ	bez DPH	s DPH
659P3	WC1, k připojení WC a 1 dalšího vstupu (např. umyvadla)	ks	7 838	9 484
353H9	WC+3 další vstupy	ks	8 708	10 536
438N8	CWC3, úzký model k instalaci do zdi, speciálně pro závěsné WC	ks	10 109	12 232
539K2	C3, krátkodobá teplotní odolnost 90 °C	ks	7 994	9 672
636P2	D2, k připojení sprchy a umyvadla	ks	7 955	9 625



wilo

Stanice přečerpávací Wilo-HiDrainlift 3

na odpadní vody z pračky, myčky, kuchyňského dřezu, vany, sprchy nebo umyvadla

Položka	typ, počet přípojek, H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
38H62	HiDrainlift 3-24, 2 přípojky, 6 m	ks	8 221	9 947
33F48	HiDrainlift 3-37, 3 přípojky, 8 m	ks	9 255	11 199

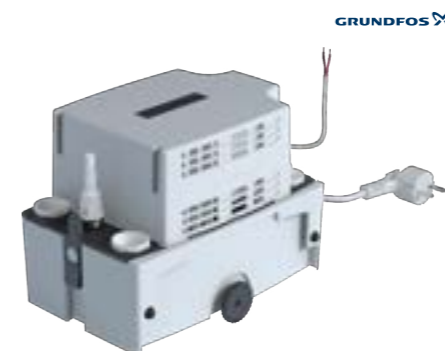


wilo

Stanice přečerpávací Wilo-HiSewlift 3

na splaškové odpadní vody z toalet, odpadní vody z umyvadla, pračky, myčky, kuchyňského dřezu, vany, sprchy

Položka	přípojky	MJ	bez DPH	s DPH
35H52	1× WC + 3× odpad	ks	9 405	11 380
23K55	1× WC (závěsné) + 3× odpad	ks	9 793	11 850



GRUNDFOS

Stanice čerpací Grundfos Conlift1

k odvádění kondenzátu z kotlů a klimatizačních nebo chladicích zařízení

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
543K4	ks	1 890	2 287



wilo

Stanice čerpací Wilo-Plavis

k odvádění kondenzátu z kotlů a klimatizačních nebo chladicích zařízení, napětí 230V, 1,5 m dlouhý elektrický kabel, hadice na výtlačku (ø 8 mm, 5 m), upravitelný přívod ø 2–32 mm, H_{max} 4,5 m

Položka	typ, počet vstupů	MJ	bez DPH	s DPH
0NC1C	011-C-2G, 1	ks	1 709	2 068
46A85	013-C-2G, 2	ks	1 854	2 243
38K62	015-C-2G, 4	ks	2 430	2 941



GRUNDFOS

Stanice čerpací Grundfos MSS

k přečerpávání domácích odpadních vod včetně splaškových

Položka	max dopravní výška, napětí	MJ	bez DPH	s DPH
439P2	10,4 m, 230V	ks	30 742	37 198
393H3	10,7 m, 400V	ks	30 743	37 199



GRUNDFOS

Technika čerpací

Technika čerpací

Přečerpávání odpadních vod

Sestavy TLAKAN jsou vhodným řešením pro odvádění odpadních vod z objektů, které není možné napojit přímo na veřejnou gravitační kanalizaci (např. z důvodu členitého terénu). Odpadní vody jsou čerpány z nádrže výtlačným potrubím do místa, kde je napojení na veřejnou gravitační kanalizaci možné. Napojení z výtlačného potrubí do veřejné kanalizace musí provést provozovatel kanalizace.

Sestavy TLAKAN tvoří plastová korugovaná nádrž, kalové čerpadlo s mělnicím zařízením a kabelem potřebné délky, řídicí jednotka, poklop a příslušenství. Příslušenství obsahuje armatury (pojistný ventil, zpětnou klapku, uzavírací ventil). Přehled zařízení jednotlivých sestav TLAKAN je uveden v tabulce níže. Sestavy je možné objednat také bez šachty nebo na míru individuálním požadavkům. Kalová čerpadla lze osadit ve dvojici. Provoz čerpadel se díky tomu pravidelně střídá, v případě rychlého nárůstu hladiny jsou v provozu obě čerpadla současně.

Nádrž má průměr 800 mm a je vysoká 2 000 mm. Je vybavena jedním vstupem nátoku (DN 150), jedním vstupem pro vedení kabelů (DN 40) a jedním výstupem pro výtlačné potrubí (DN 40). Nádrž se osazuje na betonovou desku o tloušťce alespoň 150 mm a průměru 1 000 mm. V případě, že návrhová hladina podzemní vody dosahuje dna nádrže, je nutné zvolit nádrž určenou k obetonování. Čerpadlo LUCA-100-16 má max. dopravní výšku 100 m a max. průtok 3,3 m³/h. Nože mělničiho zařízení čerpadla jsou vyrobeny z korozivzdorné oceli. Do odpadních vod je zakázáno vypouštět textil, papírové ubrusky, tuky, oleje nebo jiné látky, které by mohly zařízení ucpat nebo poškodit.



Rozdělení zařízení k čerpání odpadních vod Noria Set TLAKAN

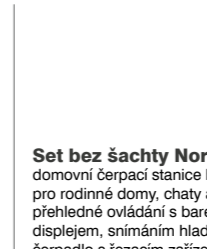
Označení	P2-N1-KRG	P2-N3-KRG	P4-N1-KRG	P4-N3-KRG	P4 SMART-N1-KRG	P4 SMART-N3-KRG
Rozměry nádrže	Průměr 800 mm, výška 2 000 mm					
Max. průtok čerpadla	3,3 m³/h					
Dopravní výška čerpadla	100 m					
Ovládání čerpadla	Plovákové spínače			Sondy pro měření hladiny a plovákové spínače		
Provedení řídicí jednotky	V základním provedení řídicí jednotka zajišťuje signalizaci poruch pomocí kontrolky a sirény. Jednotka ovládá čerpadlo na základě snímání hladiny dvěma plováky.		Řídicí jednotka je vybavena barevným dotykovým displejem, na kterém je zobrazována výška hladiny v nádrži. Poruchy jsou signalizovány zobrazením kontrolky a zvukem sirény. Je umožněn záznam provozních stavů. Jednotka ovládá čerpadlo na základě snímání hladiny zapínací a vypínací sondou a záložně dvěma plováky.		Řídicí jednotka je vybavena barevným dotykovým displejem a online monitoringem, který umožňuje zobrazení výšky hladiny v nádrži. Poruchy jsou signalizovány zobrazením v mobilní aplikaci, na displeji a zvukem sirény. Jednotka umožňuje záznam provozních stavů v reálném čase. Jednotka ovládá čerpadlo na základě snímání hladiny zapínací a vypínací sondou a záložně dvěma plováky.	
Napětí	230 V	400 V	230 V	400 V	230 V	400 V
Materiál armatur	Polyetylen					

Čerpání odpadní vody



Set bez šachty Noria Tlakan P2
domovní čerpací stanice bez šachty, určená pro rodinné domy, chaty a chalupy, ekonomická varianta s kontrolkami a houkačkou, snímáním hladiny pomocí dvou plováků, kalové 6" čerpadlo s řezacím zařízením

Položka	typ, napětí, délka kabelu	MJ	bez DPH	s DPH
■ X7L48	Tlakan P2-N1, 230 V, 10 m	ks	24 415	29 543
■ DJM7U	Tlakan P2-N1, 230 V, 15 m	ks	24 685	29 869
■ 03V27	Tlakan P2-N3, 400 V, 25 m	ks	22 885	27 691
■ N9N17	Tlakan P2-N3, 400 V, 10 m	ks	22 075	26 711
■ XF1AT	Tlakan P2-N3, 400 V, 15 m	ks	22 345	27 038
■ C6MAJ	Tlakan P2-N3, 400 V, 20 m	ks	22 615	27 365



Set bez šachty Noria Tlakan P4
domovní čerpací stanice bez šachty, určená pro rodinné domy, chaty a chalupy, přehledné ovládání s barevným dotykovým displejem, snímáním hladiny, kalové 6" čerpadlo s řezacím zařízením

Položka	typ, napětí, délka kabelu	MJ	bez DPH	s DPH
■ UH8U2	Tlakan P4-N1, 230 V, 10 m	ks	27 133	32 831
■ WULD7	Tlakan P4-N1, 230 V, 15 m	ks	27 403	33 158
■ RTK3Y	Tlakan P4-N3, 400 V, 20 m	ks	25 333	30 653
■ N9N17	Tlakan P4-N3, 400 V, 10 m	ks	24 793	30 000
■ NF2FS	Tlakan P4-N3, 400 V, 15 m	ks	25 063	30 327
■ J2XR6	Tlakan P4-N3, 400 V, 25 m	ks	25 603	30 980



Set bez šachty Noria Tlakan P4 Smart
domovní čerpací stanice bez šachty, určená pro rodinné domy, chaty a chalupy, připojení do mobilní sítě a online monitoring, přehledné ovládání s dotykovým displejem, snímáním hladiny, kalové 6" čerpadlo s řezacím zařízením

Položka	typ, napětí, délka kabelu	MJ	bez DPH	s DPH
■ U516U	Tlakan P4 SMART-N1, 230 V, 15 m	ks	29 779	36 033
■ RG43V	Tlakan P4 SMART-N1, 230 V, 10 m	ks	29 509	35 706
■ H9RVP	Tlakan P4 SMART-N3, 400 V, 25 m	ks	27 979	33 855
■ 80BNP	Tlakan P4 SMART-N3, 400 V, 10 m	ks	27 169	32 875
■ 5ZYX4	Tlakan P4 SMART-N3, 400 V, 15 m	ks	27 439	33 202
■ P6F86	Tlakan P4 SMART-N3, 400 V, 20 m	ks	27 709	33 528



Set s šachtou Noria Tlakan P2-KRG
domovní čerpací stanice s korugovanou šachtou 800x2000 mm, určená pro rodinné domy, chaty a chalupy, ekonomická varianta s kontrolkami a houkačkou, snímáním hladiny, kalové 6" čerpadlo s řezacím zařízením

Položka	typ, napětí, délka kabelu	MJ	bez DPH	s DPH
■ F7H0P	Tlakan P2-N1-KGR, 230 V, 10 m	ks	34 149	41 320
■ NZ9N2	Tlakan P2-N1-KGR, 230 V, 15 m	ks	34 419	41 647
■ 2ZVKJ	Tlakan P2-N3-KGR, 400 V, 10 m	ks	31 809	38 489
■ M3BTJ	Tlakan P2-N3-KGR, 400 V, 15 m	ks	32 079	38 815
■ 9ZBVB	Tlakan P2-N3-KGR, 400 V, 20 m	ks	32 349	39 142
■ B8V2R	Tlakan P2-N3-KGR, 400 V, 25 m	ks	32 619	39 469



Set s šachtou Noria Tlakan P4-KGR
domovní čerpací stanice s korugovanou šachtou 800x2000 mm, určená pro rodinné domy, chaty a chalupy, přehledné ovládání s barevným dotykovým displejem, snímáním hladiny, kalové 6" čerpadlo s řezacím zařízením

Položka	typ, napětí, délka kabelu	MJ	bez DPH	s DPH
■ JU758	Tlakan P4-N1-KRG, 230 V, 10 m	ks	36 867	44 609
■ 6C9AY	Tlakan P4-N1-KRG, 230 V, 15 m	ks	37 137	44 936
■ PM4FU	Tlakan P4-N3-KRG, 400 V, 15 m	ks	34 527	41 778
■ 8GJ2X	Tlakan P4-N3-KRG, 400 V, 10 m	ks	34 797	42 104
■ 2LYAS	Tlakan P4-N3-KRG, 400 V, 20 m	ks	35 067	42 431
■ Y28Z3	Tlakan P4-N3-KRG, 400 V, 25 m	ks	35 337	42 758



Set s šachtou Noria Tlakan P4 Smart-KRG
domovní čerpací stanice s korugovanou šachtou 800x2000 mm, určená pro rodinné domy, chaty a chalupy, připojení do mobilní sítě a online monitoring, přehledné ovládání s dotykovým displejem, snímáním hladiny, kalové 6" čerpadlo s řezacím zařízením

Položka	typ, napětí, délka kabelu	MJ	bez DPH	s DPH
■ 60GB0	Tlakan P4 SMART-N1-KRG, 230 V, 10 m	ks	39 243	47 484
■ YYCF3	Tlakan P4 SMART-N1-KRG, 230 V, 15 m	ks	39 513	47 811
■ HR4U0	Tlakan P4 SMART-N3-KRG, 400 V, 10 m	ks	36 903	44 653
■ 8GVU6	Tlakan P4 SMART-N3-KRG, 400 V, 15 m	ks	37 173	44 979
■ UK7X3	Tlakan P4 SMART-N3-KRG, 400 V, 20 m	ks	37 443	45 306
■ VAX23	Tlakan P4 SMART-N3-KRG, 400 V, 25 m	ks	37 713	45 633



Technika měřicí a regulační

H

- 166 **Termostaty**
- 169 **Regulace podlahového vytápění**
- 173 **Teploměry a manometry**
- 175 **Vodoměry**
- 177 **Měřiče tepla, plynoměry a detektory**

Základní rozdělení termostatů

Termostat je elektrické zařízení, které měří teplotu okolního prostředí a na jejím základě ovládá prvky otopné soustavy. Jednotlivá provedení termostatů nabízejí různé funkce, např. programovatelné režimy vytápění a chlazení.

Dělení termostatů podle ovládání:



S manuálním nastavením – jedná se o termostat, který obsahuje jednoduchou elektroniku a nastavuje se manuálně pomocí potenciometru (tzv. „kolečka“).

Digitální programovatelný – termostaty obsahující pokročilou elektroniku. Jejich nastavení se provádí pomocí tlačítek nebo dotykového displeje. Displej může být v různém provedení a rozlišení. Termostat je vybaven řadou uživatelských funkcí (týdenní režim spínání, program dovolená, spínání kotle, atd.).

Digitální programovatelný s možností ovládání přes internet/GSM – termostat, který je digitální, a zároveň komunikuje bezdrátově s dalšími prvky domácnosti (termostatické hlavice, Wi-Fi brána, atd.). Tyto termostaty je možné nastavovat pomocí telefonu nebo počítače přes webovou aplikaci.

Dělení termostatů podle připojení:

Drátové – jsou připojeny do elektrické sítě o napětí 230 V.

Bezdrátové – jsou vybaveny interní baterií. Mohou být přenosné.

Dělení termostatů podle snímání teploty:

Prostorové – měří teplotu vzduchu proudícího kolem termostatu.

S externím čidlem – mají kontakty pro připojení externího teplotního čidla (např. pro podlahové vytápění).

Zásady umístění termostatů

Pro správné fungování regulace otopného systému je nezbytné dodržet následující zásady pro umístění termostatu:

- Termostat je třeba umístit na vnitřní stěnu, neumísťovat na obvodové stěny.
- Termostat se obvykle umísťuje ve výšce očí dospělé osoby.
- Kolem termostatu musí volně proudit vzduch. Termostat se nedoporučuje umísťovat do rohu místnosti, do míst v blízkosti nábytku nebo za záclonami. Dále by termostat neměl být umístěn poblíž okna, dveří nebo klimatizace, aby nebyl ovlivňován prouděním vzduchu z těchto objektů.
- Na termostat nesmí svítit přímé sluneční záření.
- Termostat je nutné chránit před zdroji tepla, jako jsou otopná tělesa, elektronická zařízení (TV, mikrovlnná trouba), krb nebo bodová světla.
- Termostat musí být chráněn před vlhkostí.
- Kabelový přívod termostatu je nutné vést tak, aby signál nebyl ovlivňován silnoproudými nebo jinými elektrickými rozvody.



Termostaty

Pro zdroje tepla



Termostat drátový elektronický Elektrobock PT04
prostorový termostat s automatickým nočním útlumem pro ovládané elektrických topidel

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
N5ZR6	ks	342	414



Termostat prostorový Elektrobock PT01
k manuální regulaci vytápění a s možností automatického nočního útlumu teploty, plnohodnotná náhrada bimetalových termostatů

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
258R4	ks	342	414



Hlavice termostatická digitální Elektrobock HD13
k automatické regulaci topných těles, týdenní program (8 časových úseků a 2 teploty na každý den), automatické uzavření při náhlém poklesu teploty, protizámrázová ochrana, napájení 3V (2x 1,5V R6/AA), krytí IP 20, teplota 3–40 °C, závit M30x1,5mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
9MXBD	ks	474	574



Termostat programovatelný týdenní Salus HTRP230
tiché spínání, funkce PWM přesné udržování nastavené pokojové teploty

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
348S2	ks	1404	1698



Termostat prostorový digitální Elektrobock PT21
k regulaci teploty v domácnostech, kancelářích nebo dílnách (po 0,5 °C), nastavení hystereze v rozmezí 0,1–1,5 °C, funkce Test, nastavení dne, režim Dovolena

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
469B4	ks	722	874



Termostat programovatelný týdenní Salus 091FL
3 úrovně teploty – komfortní, ekonomická a protizámrzná, podsvícený LCD displej

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
495S8	ks	801	969



Termostat digitální bezdrátový Elektrobock BT12
se systémem samoučení kódů, jednoduchým ovládáním pomocí kolečka a nástěnným přijímačem, hystereze 0,4 °C, rozsah teplot 11–29 °C

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
295B3	ks	893	1080



Termostat prostorový Elektrobock PT22
podsvícený LCD displej, týdenní program, ke všem kotlům s bezpotenciálovými spínacími kontakty, rozsah teplot 5–39 °C (po 0,5 °C)

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
246R3	ks	934	1130



Termostat drátový programovatelný Salus RT520
automatická detekce protokolu OT+, zobrazení chybových kódů kotle a regulace, přehledný podsvícený LCD displej, rozsah teplot 5–33,5 °C, hystereze ±0,25 °C nebo ±0,5 °C

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
92A82	ks	1569	1899



Termostat bezdrátový digitální Elektrobock FRT7B2
s týdenním programem a možností přepínání mezi režimy manu/auto/OFF/dovolena, výstupní relé 16A/230V AC

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
K4VSN	ks	954	1154



Termostat digitální bezdrátový Elektrobock BT21
pro všechny typy vytápění, lze volně přenášet, možnost nastavení hystereze (od 0,1 °C do 1,5 °C), průchozí zásuvka u přijímače (pro připojení dalšího spotřebiče), dosah cca 35m

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
269P9	ks	1953	2363



Termostat digitální bezdrátový Elektrobock BT22
s možností aktivace nočního poklesu, nastavení jiné teploty na dobu 1 minuta – 8 dní (režim dovolena)

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
234H9	ks	2162	2616

Technika měřící a regulační

Technika měřící a regulační

H

H



Termostat bezdrátový internetový Elektrobock BT725
bezdrátový termostat s možností ovládní přes WiFi aplikaci EOB PT-Wi-Fi pro chytré telefony

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
T3G80	ks	2 394	2 897



Termostat digitální s Wi-Fi modulem Elektrobock PT32 Wi-Fi
s možností dálkového ovládní pomocí mobilního telefonu, tabletu nebo PC přes Wi-Fi síť, programován po 10 minutách a 0,5 °C

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
345A3	ks	2 602	3 149



Termostat digitální s GSM modulem Elektrobock PT32 GST
s možností dálkového ovládní pomocí mobilního telefonu, krátkou SMS zprávou je možné např. změnit požadovanou teplotu nebo vypnout kotel

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
293K2	ks	3 162	3 826



Termostat programovatelný internetový týdenní Salus iT500
k ovládní otopné soustavy i cirkulace teplé vody pomocí mobilní aplikace, sada obsahuje termostat, přijímač a internetovou bránu

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
583P4	ks	4 801	5 809

Termostaty příločné



Termostat příločný Salus AT10
k ovládní čerpadel, kotlů nebo ventilů, lze použít jako havarijní příločný termostat

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
345V4	ks	217	263



Termostat příločný s kapilárou Salus AT10F
k ovládní čerpadel, kotlů nebo ventilů, obsluha pomocí velkého kolečka, možnost zamknutí ovládní teploty, délka kapiláry 120 cm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
363K8	ks	241	292



Termostat digitální příložený Elektrobock PT02
ke spínání oběhových čerpadel v závislosti na nastavené teplotě a hysterezi (2–20 °C), montáž přímo na povrch trubky, ochrana proti vodnímu kameni, zabezpečeno proti nežádoucí manipulaci krytkou s aretačním šroubkem

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
434P4	ks	370	448



Termostat provozní příložený Regulus
zakrytovaný, rozsah teplot 10–90 °C, včetně teplotovodní pasty

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
26P36	ks	321	388



Termostat provozní zakrytovaný Regulus 10772
rozsah teplot 0–90 °C, s kapilárou 1,5 m, krytí IP 40

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
98U42	ks	410	497



Termostat provozní Regulus
zakrytovaný, s jímkou, rozsah teplot 0–90 °C, pro montáž do návarku

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
43P95	ks	522	632



Termostat pro ovládní oběhového čerpadla Salus TC 11C
zapíná nebo vypíná čerpadlo v závislosti na přednastavené teplotě

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
354N3	ks	1 038	1 256



Termostat pro ovládní cirkulačního čerpadla Salus TC 11B
k ovládní cirkulačních čerpadel systému se zásobníky TV, zajišťující tepelnou ochranu před nežádoucími poklesy teplot při snížení teploty topné vody z kotle

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
462K4	ks	1 404	1 698

Regulace podlahového vytápění Uponor

Regulace Uponor umožňuje nezávislé řízení teploty v jednotlivých místnostech. Každá samostatně regulovaná místnost nebo zóna musí mít zrealizován samostatný topný okruh (případně více okruhů). Individuální nastavení průběhu vytápění umožní zajistit tepelnou pohodu při současné optimalizaci nákladů na vytápění. Systém regulace Uponor se skládá z řídicí jednotky, pokojových termostatů a elektrických ventilů (termopohonů), které se osazují na rozdělovač

podlahového vytápění. Volitelně lze do systému začlenit komunikační modul, který umožňuje připojení přes Wi-Fi a ovládání přes mobilní telefon. Řídicí jednotka se osazuje ve skříni nad rozdělovačem potrubí podlahového vytápění. Musí být připojena ke zdroji elektrické energie a napojena na termopohony jednotlivých okruhů. Pokojové termostaty se umísťují do jednotlivých regulovaných místností. Tabulka níže uvádí přehled funkcí pro jednotlivé systémy regulace Uponor.

Funkce	SMATRIX WAVE PULSE	SMATRIX BASE PULSE	SMATRIX BASE
Řízení teploty v jednotlivých místnostech	●	●	●
Ovládání přes mobilní telefon	●	●	×
Nastavení vytápěcí křivky (režimů vytápění)	●	●	×
Bezdrátové připojení termostatů	●	×	×

SMATRIX WAVE PULSE

Systém se skládá z řídicí jednotky, komunikačního modulu, pokojových termostatů a termopohonů. Pokojové termostaty jsou připojeny k řídicí jednotce kabelem. Komunikační modul umožňuje připojení přes Wi-Fi a ovládání přes mobilní telefon.

N6DGD

3× Pokojový termostat T-169



PM4L5



SMATRIX BASE PULSE

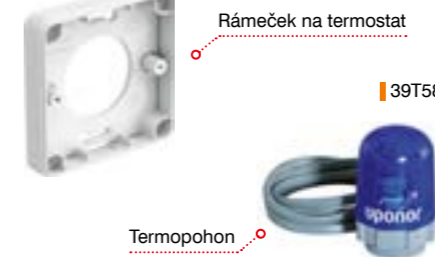
Systém se skládá z řídicí jednotky, komunikačního modulu, pokojových termostatů a termopohonů. Pokojové termostaty jsou připojeny k řídicí jednotce kabelem. Komunikační modul umožňuje připojení přes Wi-Fi a ovládání přes mobilní telefon.

MWDV4

3× Pokojový termostat T-169



PM4L5



SMATRIX BASE

Systém se skládá z řídicí jednotky, pokojových termostatů a termopohonů. Pokojové termostaty jsou připojeny k řídicí jednotce kabelem. Systém umožňuje regulaci teploty v jednotlivých místnostech, ale bez nastavení průběhu vytápěcí křivky.

9L4M5

Řídicí jednotka X-23



3Y67F

Pokojový termostat T-26



Regulace podlahového vytápění

Uponor – bezdrátová, 24V, Wi-Fi



Sada set S Uponor Smatrix Wave Pulse
základní balíček systému bezdrátové regulace, ideální pro byty, set obsahuje komunikační modul R-208, řídicí jednotku X-265, 3x termostat T-169 bílý

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ N6DGD	set	14 429	17 459



Sada set L Uponor Smatrix Wave Pulse
základní balíček systému bezdrátové regulace, ideální pro rodinné domy, set obsahuje komunikační modul R-208, 2x řídicí jednotku X-265, 5x termostat T-169 bílý

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 13HRB	set	22 797	27 584



Modul přídatný M-262 Uponor Smatrix Wave Pulse
rozšíření regulace o dalších 6 kanálů pro termostaty a 6 termopohonů, bezdrátový

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 5C41Z	ks	1 139	1 378



Termostat D+RH T Uponor Smatrix
pro měření a zobrazení operativní teploty, s vlhkostním čidlem, D+RH T-169, bezdrátový, bílý

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 92P62	ks	2 167	2 622

Technika měřicí a regulační

H



Rámeček termostatu Uponor Smatrix Style
povrchový rámeček pro montáž termostatu T149, barva bílá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ PM4L5	ks	145	175




Termopohon pro rozdělovače 24V Uponor Vario Plus
pro Vario Plus rozdělovače, ukazatel otevřeno/zavřeno, napětí 24 V, max. teplota 60 °C, M30x1,5, výška 54 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ T4164	ks	577	698



Termopohon pro rozdělovače Uponor Vario M/Smart S
s ukazatelem zavřeno/otevřeno, ochrana proti rozstříkované vodě, bez proudu zavřeno, napětí 24 V, max. teplota 60 °C, vnější závit M30x1,5, výška 54 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 39T58	set	442	535



Sada set S Uponor Smatrix Base Pulse
základní balíček systému drátové regulace, ideální pro byty, set obsahuje komunikační modul R-208, řídicí jednotku X-245, 3x termostat T-149 bílý

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ MWDV4	set	14 429	17 459

Technika měřicí a regulační

H



Sada set L Uponor Smatrix Base Pulse
základní balíček systému drátové regulace, ideální pro rodinné domy, set obsahuje komunikační modul R-208, 2x řídicí jednotku X-245, 5x termostat T-149 bílý

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ A6G1K	set	22 797	27 584



Modul přídatný M-242 Uponor Smatrix Base
rozšíření regulace o dalších 6 kanálů pro termostaty a 6 termopohonů, drátový

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ YXC2Z	ks	1 213	1 468



Termostat drátový Uponor Smatrix Base Style D+RH T-149
s čidlem relativní vlhkosti, měří operativní teplotu, komunikace přes kabel, bílé provedení

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 64U69	ks	2 015	2 438



Termostat kolečkový Uponor Smatrix
pro měření pokojové teploty, rozsah nastavení 5-35 °C, T-145, drátový

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 88P43	ks	639	774

Regulace podlahového vytápění

ZPĚT NA OBSAH

Uponor – drátová, 230V



Termopohon pro rozdělovače 24V Uponor Vario Plus
pro Vario Plus rozdělovače, ukazatel otevřeno/zavřeno, napětí 24 V, max. teplota 60 °C, M30x1,5, výška 54 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ T4164	ks	577	698



Termopohon pro rozdělovače Uponor Vario M/Smart S
s ukazatelem zavřeno/otevřeno, ochrana proti rozstříkované vodě, bez proudu zavřeno, napětí 24 V, max. teplota 60 °C, vnější závit M30x1,5, výška 54 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 39T58	set	442	535



Jednotka zapojovací X-23 Uponor Base
podporuje až 6 termostátů 230V, až 14 termopohonů 230V, otočný přepínač na jeden kanál, napětí 230V

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 9L4M5	ks	1 779	2 152



Jednotka zapojovací X-26 Uponor Base
podporuje až 8 termostátů 230V, až 12 termopohonů 230V, otočný přepínač kanálu pro rychlé přiřazení termopohonů až po kabeláži, napětí 230V

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ BG8S9	ks	3 158	3 821

Technika měřicí a regulační

H

Uponor – drátová, 24 V, Wi-Fi



Termostat kolečkový T-25 Uponor Base
možnost přepínání H/C=vytápění/chlazení (pouze 2trubková montáž), napětí 230V, rozsah nastavení 5-35 °C, max. délka kabelu 100 m

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 7NM22	ks	1 452	1 757



Termostat programovatelný T-26 Uponor Base
vstup pro podlahové nebo venkovní čidlo, programovatelnost - 5/2 nebo 7 dnů se čtyřmi teplotními úrovněmi denně, typy regulace: teplota vzduchu, teploty podlahy, teplota vzduchu a podlahy, napětí 230 V, rozsah nastavení 5-35 °C

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 3Y67F	ks	1 971	2 385



Termopohon pro rozdělovače 230V Uponor Vario Plus
pro Vario Plus rozdělovače, ukazatel otevřeno/zavřeno, napětí 230 V, max. teplota 60 °C, M30x1,5, výška 54 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 1APRF	ks	577	698



Termopohon pro rozdělovače 230V Uponor Vario S
pro Vario S a Vario M rozdělovače, ukazatel otevřeno/zavřeno, napětí 230 V, max. teplota 60 °C, M30x1,5, výška 54 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ BGG8B	set	442	535

Salus – bezdrátová, 230V, Wi-Fi



Svorkovnice centrální bezdrátová Salus KL08RF
8zónová, k ovládní podlahového vytápění, přídatný modul k ovládní kotle a čerpadla

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 485V3	ks	4 668	5 648




Brána univerzální Salus UGE600
spojuje produkty řady Salus IT600RF a Smart Home, umožňuje ovládat připojené komponenty v aplikaci Salus Smart Home pomocí chytrého telefonu, tabletu nebo PC

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 684P3	ks	3 571	4 321



Termostat bezdrátový Salus HTR-RF(20)
elektronický, pokojový, prostřednictvím jednotky CO10RF offline (bez internetu) je konfigurován jako denní termostat

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 566P2	ks	1 089	1 318



Termostat bezdrátový digitální denní Salus HTRS-RF(30)
digitální, pokojový, prostřednictvím jednotky CO10RF offline (bez internetu) je konfigurován jako denní termostat

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 246V3	ks	1 625	1 966

Technika měřicí a regulační

H

Technika měřící a regulační

Technika měřící a regulační



Termostat bezdrátový programovatelný Salus HTRP-RF(50)
prostřednictvím jednotky CO10RF offline (bez internetu) může být konfigurován jako hlavní skupinový termostat nebo týdenní programovatelný termostat

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
533V2	ks	1 820	2 202



Termostat bezdrátový podmínkový 4v1 Salus VS10WRF
digitální, pokojový, konfigurace k provozu jako programovatelný termostat (PRT), centrální skupinový (Master) nebo skupinový termostat (Slave) a časovač TUV, barva bílá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
296P3	ks	2 466	2 984



Termostat bezdrátový nástěnný 4v1 Salus VS20WRF
digitální, pokojový, konfigurace k provozu jako programovatelný termostat (PRT), centrální skupinový (Master) nebo skupinový termostat (Slave) a časovač TUV, barva bílá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
268V2	ks	2 339	2 830



Pohon termoelektrický Salus TC TP30NC
pro vytápěcí a chladicí systémy, bez napětí uzavřen, M30x1,5, napětí 230 V

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
433S4	ks	426	515

Salus – drátová, 230V



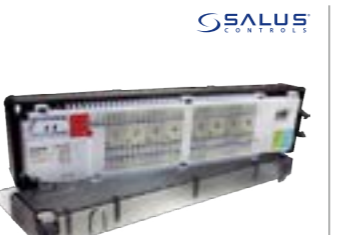
Pohon termoelektrický Salus T30NO-230V
pro vytápěcí a chladicí systémy, bez napětí otevřen

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
555P3	ks	443	536



Svorkovnice centrální Salus KL06-M
6žónová, k podlahovému vytápění, připojení vodičů metodou Plug-In, lze zapojit až 6 termostatů a 24 termoelektrických pohonů, přehledné označení svorek

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
388B3	ks	1 276	1 544



Svorkovnice centrální Salus KL08NSB
8žónová, drátová komunikace, k připojení termostatů, integrovaný modul ovládání čerpadla a kotle

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
249V9	ks	2 849	3 447



Termostat manuální Salus HTR230
tiché spínání, přesné udržování nastavené pokojové teploty, snížení teploty (termostat v režimu Slave), funkce VP ochrana ventilu

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
386H9	ks	732	886



Termostat digitální denní Salus HTRS230
tiché spínání, přesné udržování nastavené pokojové teploty, snížení teploty (termostat v režimu Slave), funkce VP ochrana ventilu

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
385P9	ks	1 055	1 277



Termostat programovatelný týdenní Salus VS30W
k regulaci podlahového vytápění, přesná kontrola požadované teploty, udržování stálé teploty v místnosti s tepelnou setrvačností, barva bílá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
388N8	ks	1 718	2 079



Termostat digitální denní Salus VS35W
3 úrovně teploty, funkce PWM přesné udržování nastavené pokojové teploty, funkce NSB automatického snížení požadované teploty

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
536P8	ks	1 616	1 955



Termostat s termophonem Elektrobock PT14-HT-SEH
k ovládání termoelektrických pohonů typu NC, funkce proti usazování vodního kamene

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
N3BNR	ks	786	951

Teploměry



Teploměr bimetalový
rozsah měření 0–120 °C, přesnost třídy 2%, G 1/2"

Položka	o budíku×délka stonku	MJ	bez DPH	s DPH
34Z35	63×75 mm	ks	138	167
45Z86	63×100 mm	ks	154	186
24Z63	80×50 mm	ks	130	157
68Z85	80×75 mm	ks	147	177
92Z62	80×100 mm	ks	161	194
49Z28	100×50 mm	ks	193	233
94Z53	100×75 mm	ks	213	258
99Z26	100×100 mm	ks	232	281
88Z43	100×150 mm	ks	309	374
35Z55	100×200 mm	ks	354	428



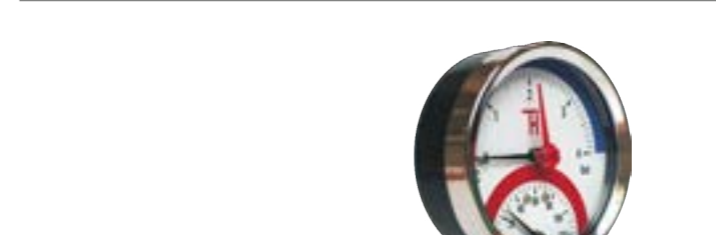
Jímka k teploměru
materiál mosaz, G 1/2"

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
28Z44	50 mm	ks	60,20	72,80
53Z42	75 mm	ks	71,30	86,20
26Z36	100 mm	ks	85,40	104
43Z95	150 mm	ks	141	171



Termomanometr
ø budíku 80 mm, rozsah měření 0–120 °C, třída přesnosti 1,6%, G 1/2"

Položka	provedení, rozsah měření	MJ	bez DPH	s DPH
69Z84	zadní, 0–4 bar	ks	284	343
66Z58	zadní, 0–6 bar	ks	284	343
39Z32	spodní, 0–4 bar	ks	344	416
56Z83	spodní, 0–6 bar	ks	344	416



Termomanometr
slouží k současnému měření teploty a tlaku, rozsah měření 0–120 °C

Položka	provedení, rozsah měření	MJ	bez DPH	s DPH
252K9	zadní, 0–4 bar	ks	315	381
232V2	zadní, 0–6 bar	ks	315	381
393P8	spodní, 0–4 bar	ks	315	381



Teploměr bimetalový příložený
rozsah měření 0–120 °C, ø 63 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
34C62	ks	156	188

Teploměry a manometry

Manometry



Manometr spodní
se spodním připojením pro plyné a kapalné látky, které nepůsobí korozivně na části ve styku s měřenou látkou, přesnost měření třídy 1,6%

Položka	připojení, ø budíku, rozsah měření	MJ	bez DPH	s DPH
29Z23	G 1/4", 50 mm, 6 bar	ks	104	126
59Z96	G 1/4", 50 mm, 10 bar	ks	104	126
38Z54	G 1/4", 63 mm, 2,5 bar	ks	108	130
65Z46	G 1/4", 63 mm, 0–4 bar	ks	108	130
93Z52	G 1/4", 63 mm, 0–6 bar	ks	108	130
84Z48	G 1/4", 63 mm, 0–10 bar	ks	108	130
58Z33	G 1/4", 63 mm, 0–16 bar	ks	64,70	78,20
32Z89	G 1/2", 100 mm, 0–2,5 bar	ks	305	368
83A45	G 1/2", 100 mm, 0–4 bar	ks	305	368
23A24	G 1/2", 100 mm, 0–6 bar	ks	305	368
96A68	G 1/2", 100 mm, 0–10 bar	ks	305	368
54A92	G 1/2", 100 mm, 0–16 bar	ks	305	368

Příslušenství manometrů



Manometr zadní
přesnost měření třídy 1,6%, G 1/4"

Položka	ø budíku, rozsah měření	MJ	bez DPH	s DPH
46A49	50 mm, 0–6 bar	ks	108	130
52A94	50 mm, 0–10 bar	ks	108	130
48A99	63 mm, 0–4 bar	ks	112	136
33A88	63 mm, 0–6 bar	ks	112	136
89A35	63 mm, 0–10 bar	ks	112	136
34A86	63 mm, 0–16 bar	ks	112	136



Smyčka kondenzační zahnutá KSU
pracovní teplota 0–300 °C, max. provozní tlak 100 bar, levý ocelový závit G 1/2"

Položka	provedení	MJ	bez DPH	s DPH
44A59	přivařovací	ks	378	458
42A38	závitová	ks	378	458



Smyčka kondenzační stočená KSO
pracovní teplota 0–300 °C, max. provozní tlak 100 bar, levý ocelový závit G 1/2"

Položka	provedení	MJ	bez DPH	s DPH
36A65	přivařovací	ks	475	574
95A93	závitová	ks	475	574



Navštivte náš e-shop

www.dek.cz

Rozdělení, montáž a ověřování vodoměrů

Rozdělení vodoměrů podle účelu měření:

- domovní (též fakturační, patní nebo hlavní), používá se za účelem určení nákladů za dodanou vodu (za vodné)
- bytový, určený k rozpočítání spotřeby vody mezi více odběrateli
- provozní, určený ke kontrole průtoku nebo při regulaci v průmyslových objektech, nemusí se jednat o stanovené měřidlo

Rozdělení vodoměrů podle umístění převodového soustrojí:

- mokroběžný, číselníky jsou plně zaplaveny vodou, přenos z turbíny na číselník je přímý mechanický
- suchoběžný, přenos na číselník je proveden mechanicky nebo magneticky s ochranou proti vnějšímu vlivu

Rozdělení vodoměrů podle provedení nátoků:

- jednovtokový
- vícevtokový

Rozdělení vodoměrů podle teploty vody:

- pro studenou vodu do 30 °C
- pro studenou i teplou vodu do 90 °C

Kdy musí být vodoměr ověřený?

Vždy, pokud je určen k obchodnímu styku. Vodoměr lze používat pouze v době platnosti ověření, protože se jedná o stanovené měřidlo podle zákona o metrologii č. 505/90 Sb. a prováděcí vyhlášky č. 345/02 Sb.

Dálkový odečet vodoměrů

Zákon č. 362/2021 Sb. ukládá od 1. 1. 2022 povinnost instalovat nové indikátory, měřiče tepla a vodoměry na teplou vodu s dálkovým odečtem. Podle tohoto zákona budou muset být dálkovým odečtem vybaveny všechny indikátory, měřiče tepla a vodoměry na teplou vodu od 1. 1. 2027.

Co je to ověření vodoměru?

Ověřením stanoveného měřidla, tedy také vodoměru, se potvrzuje, že měřidlo má požadované metrologické vlastnosti. Ověřené stanovené měřidlo opatří Český metrologický institut (ČMI) anebo Autorizované metrologické středisko (AMS) úřední značkou (plombou), ověřovacím listem nebo obojím. Posouzení shody je prováděno podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/32/EU (MID). Ověření v MID lze poznat podle údaje na číselníku, např. M20, což je rok uvedení měřidla na trh. Při ověřování se provádí vizuální prohlídka, tlaková zkouška a zkouška přesnosti.

Po jaké době se musí ověřovat?

Ověřovací lhůtu stanovuje vyhláška Ministerstva průmyslu a obchodu č. 345/2002 Sb. v platném znění. Lhůta se počítá až od 1. ledna roku následujícího po roku uvedení na trh, nebo po roce, ve kterém bylo provedeno ověření. Lhůta ověřovacího cyklu:

- 6 let pro měřidla protečeného množství vody na studenou vodu
- 4 roky pro měřidla protečeného množství vody na teplou vodu
- 5 let pro vodoměry na studenou a teplou vodu používané pouze k rozúčtování nákladů konečným spotřebitelům, typicky bytové

Kdo smí provádět montáž bytových vodoměrů?

Pokud jsou vodoměry používány k účtování spotřeby vody a jsou tak stanovenými měřidly, smí je montovat jen subjekty registrované Českým metrologickým institutem (ČMI). Tato povinnost vyplývá z § 19 zákona o metrologii č. 505/1990 Sb. v platném znění.

Hodnota trvalého (nominálního) průtoku

Poměr mezi trvalým a minimálním průtokem

Tlaková třída

Značení evropské shody

Dvojcísle roku, kdy bylo měřidlo uvedeno na trh



Nejvyšší dovolený tlak

Teplotní třída měřidla

Číslo notifikované osoby (oznámený subjekt)



Vodoměry

Vodoměry

Vodoměr suchoběžný jednotkový Enbra ER-AM

bytový, délka 110 mm + nakonfigurovaný
rádiový modul AT-W MBUS-16-2, DN 15

Položka	varianta	MJ	bez DPH	s DPH
336S4	na studenou vodu	ks	1 386	1 677
343R4	na teplou vodu	ks	1 386	1 677



ENBRA

Vodoměr suchoběžný jednotkový Enbra ER-AM

bytový, možno osadit modulem rádiovým,
M-bus nebo impulzním, DN 15, stavební
délka 110 mm

Položka	varianta	MJ	bez DPH	s DPH
444A4	na studenou vodu	ks	458	554
262K4	na teplou vodu	ks	458	554



ENBRA

Vodoměr suchoběžný jednotkový Enbra ER-AM

bytový, rádiový antimagnetický, stavební
délka 130 mm, DN 20

Položka	varianta	MJ	bez DPH	s DPH
368N8	na studenou vodu	ks	510	617
439K3	na teplou vodu	ks	510	617



ENBRA

Vodoměr suchoběžný vícevtokový Enbra IARF SV

včetně šroubení, vodorovná montáž, pro
studenou vodu

Položka	jmenovitá světlost, stav. délka	MJ	bez DPH	s DPH
589P8	DN 20, 190 mm	ks	1 760	2 129
396K4	DN 25, 260 mm	ks	3 056	3 698
383H4	DN 32, 260 mm	ks	3 407	4 122



ENBRA

Vodoměr mokroběžný vícevtokový Enbra IBRF SV

domovní a průmyslový vodoměr včetně
šroubení, vodorovná montáž, pro studenou
vodu

Položka	jmenovitá světlost, stav. délka	MJ	bez DPH	s DPH
469R8	DN 20, 190 mm	ks	1 400	1 694
464V8	DN 25, 260 mm	ks	2 723	3 295



ENBRA

Vysílač impulzní Enbra Reed

vysílač impulzní, pro typy USLC, DALC,
IALC/OALC

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
254H4	ks	563	681



ENBRA

Sledujte náš
YouTube kanál

[www.youtube.com/
StavebninyDEK](http://www.youtube.com/StavebninyDEK)



Měřiče tepla, plynoměry a detektory

Měřiče tepla

Měřič tepla kompaktní Enbra Supercal 739

pro vodorovnou i svislou montáž
do zpátečky, 90°C, PN 16, provedení pouze
pro vytápění

Položka	jm. světlost, průtok, délka	MJ	bez DPH	s DPH
362K9	DN 15, 0,6 m³/h, 110 mm	ks	5 535	6 697
498N9	DN 15, 1,5 m³/h, 110 mm	ks	5 535	6 697
388P9	DN 20, 2,5 m³/h, 130 mm	ks	6 064	7 338



ENBRA

Měřič tepla ultrazvukový závitový Enbra Sharky 775

integrovaný ultrazvukový průtokoměr s 1,5 m
signálním kabelem, baterií A-cell, teploměry,
vestavěným radiomodulem, optickým
datovým výstupem a volitelným napájením,
nelze použít v okruzích chlazení

Položka	světlost, průtok, délka, teplota	MJ	bez DPH	s DPH
444V4	DN 15, 1,5 m³/h, 110 mm, 130 °C	ks	9 783	11 837
343P8	DN 20, 2,5 m³/h, 130 mm, 130 °C	ks	10 574	12 795
263B9	DN 25, 3,5 m³/h, 260 mm, 150 °C	ks	17 786	21 521
266R9	DN 25, 6 m³/h, 260 mm, 150 °C	ks	17 786	21 521
358K3	DN 32, 6 m³/h, 260 mm, 150 °C	ks	18 159	21 973



ENBRA

Měřič tepla Qundis QHeat 5.5R

lithiová baterie s životností 10 let, teplotní
senzor Pt 1000, dynamický rozsah až 1:50,
třída přesnosti 3, komunikace přes wM-Bus,
stavební délka 110 mm, jm. průtok 1,5 m³/h,
velikost připojení 1/2"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
U1NH7	ks	5 596	6 771



Ventil kulový s jímkou Enbra

ventil kulový s jímkou

Položka	jm. světlost, připojení	MJ	bez DPH	s DPH
258S4	DN 15, 3/4"	ks	477	577
395H4	DN 20, 1"	ks	581	703
433A3	jímka délky 85 mm (pro DN 25-50 mm)	ks	705	853
438K3	jímka délky 120 mm (pro DN 65-100 mm)	ks	1 484	1 796



ENBRA

Plynoměry

Plynoměr membránový Gallus 2000-G4

domovní, DN 25, G 5/4", rozteč 100 mm,
průtok 0,04-6 m³/h, 1,5 kg

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
22A84	ks	1 916	2 319



Detektory a hlásiče

Hlásič Elektrobock LM-102D

reaguje i na malé množství kouře, které
vnikne do detekční komory a spustí hlasitý
akustický signál jako upozornění na vznikající
nebezpečí

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
389R8	ks	160	194



Detektor Elektrobock LM-218A
 displej poskytuje informace o koncentraci
CO, prostorové teplotě, paměť zaznamená
průměrnou naměřenou koncentraci
CO za posledních 24 hodin, detekce
elektrochemickým čidlem

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
KMZ5U	ks	477	577



ENBRA

Technika měřící a regulační

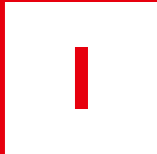
H



Tělesa otopná

180 Radiátory deskové

190 Radiátory trubkové



Radiátory deskové

S designovou plochou



Radiátor vertikální s hladkým panelem Vertex Plan 11
dostupný ve výškách 1 600–2 200 mm a délkách 300–700 mm, tloušťka 49 mm, hladký čelní panel, jemný plech válcovaný za studena, postranní kryty, spodní středové připojení

Položka	výška×délka, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
499V9	1 800×300 mm, 518 W	ks	6 743	8 159
543S2	1 800×400 mm, 691 W	ks	7 467	9 035
365H9	1 800×500 mm, 863 W	ks	8 179	9 896
424B8	1 800×600 mm, 1 036 W	ks	8 887	10 753
283V9	1 800×700 mm, 1 209 W	ks	9 781	11 835
394N8	2 000×300 mm, 558 W	ks	7 310	8 845
444S9	2 000×400 mm, 745 W	ks	8 116	9 820
445H4	2 000×500 mm, 931 W	ks	8 901	10 770
463H8	2 000×600 mm, 1 117 W	ks	9 687	11 722
268P8	2 000×700 mm, 1 303 W	ks	10 675	12 916

Radiátory deskové

ZPĚT NA OBSAH



Radiátor vertikální s dekorativním panelem Vertex Style 11
dostupný ve výškách 1 600–2 200 mm a délkách 300–700 mm, tloušťka 49 mm, dekorativní čelní panel, jemný plech válcovaný za studena, postranní kryty, spodní středové připojení

Položka	výška×délka, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
543P2	1 800×300 mm, 518 W	ks	7 417	8 974
338R8	1 800×400 mm, 691 W	ks	8 213	9 937
353A2	1 800×500 mm, 863 W	ks	8 996	10 885
384R4	1 800×600 mm, 1 036 W	ks	9 776	11 829
389N4	1 800×700 mm, 1 209 W	ks	10 757	13 016
225K4	2 000×300 mm, 558 W	ks	8 041	9 729
538A3	2 000×400 mm, 745 W	ks	8 926	10 801
433H8	2 000×500 mm, 931 W	ks	9 790	11 845
234A3	2 000×600 mm, 1 117 W	ks	10 656	12 893
294K8	2 000×700 mm, 1 303 W	ks	11 741	14 207



Radiátor vertikální s hladkým panelem Vertex Plan 21
dostupný ve výškách 1 600–2 200 mm a délkách 300–700 mm, tloušťka 79 mm, hladký čelní panel, jemný plech válcovaný za studena, postranní kryty, spodní středové připojení

Položka	výška×délka, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
298V3	1 800×300 mm, 743 W	ks	7 622	9 223
464N4	1 800×400 mm, 990 W	ks	8 615	10 425
233P3	1 800×500 mm, 1 238 W	ks	9 611	11 629
333N4	1 800×600 mm, 1 485 W	ks	10 589	12 812
449S9	1 800×700 mm, 1 733 W	ks	11 758	14 228
226N9	2 000×300 mm, 794 W	ks	8 193	9 914
428B3	2 000×400 mm, 1 059 W	ks	9 294	11 246
542K4	2 000×500 mm, 1 323 W	ks	10 391	12 573
456K4	2 000×600 mm, 1 588 W	ks	11 473	13 883
524P4	2 000×700 mm, 1 853 W	ks	12 763	15 443



Radiátor vertikální s dekorativním panelem Vertex Style 21
dostupný ve výškách 1 600–2 200 mm a délkách 300–700 mm, tloušťka 79 mm, dekorativní čelní panel, jemný plech válcovaný za studena, postranní kryty, spodní středové připojení

Položka	výška×délka, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
434V2	1 800×300 mm, 743 W	ks	8 383	10 144
534N4	1 800×400 mm, 990 W	ks	9 477	11 467
368H8	1 800×500 mm, 1 238 W	ks	10 572	12 792
288S3	1 800×600 mm, 1 485 W	ks	11 646	14 092
428K8	1 800×700 mm, 1 733 W	ks	12 933	15 649
398B9	2 000×300 mm, 794 W	ks	9 012	10 905
294R8	2 000×400 mm, 1 059 W	ks	10 224	12 371
234R9	2 000×500 mm, 1 323 W	ks	11 428	13 828
493A2	2 000×600 mm, 1 588 W	ks	12 620	15 270
285S4	2 000×700 mm, 1 853 W	ks	14 037	16 985



Radiátor vertikální s hladkým panelem Vertex Plan 22
dostupný ve výškách 1 600–2 200 mm a délkách 300–700 mm, tloušťka 102 mm, hladký čelní panel, jemný plech válcovaný za studena, postranní kryty, spodní středové připojení

Položka	výška×délka, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
62F95	1 600×400 mm, 1 103 W	ks	8 499	10 283
28F22	1 600×600 mm, 1 362 W	ks	10 531	12 742
495A4	1 800×300 mm, 893 W	ks	7 969	9 643
454R3	1 800×400 mm, 1 190 W	ks	9 104	11 016
394S2	1 800×500 mm, 1 488 W	ks	10 227	12 374
568P2	1 800×600 mm, 1 785 W	ks	11 343	13 725
248V2	1 800×700 mm, 2 083 W	ks	12 636	15 289
385A9	2 000×300 mm, 957 W	ks	8 592	10 396
439V8	2 000×400 mm, 1 277 W	ks	9 858	11 928
392A4	2 000×500 mm, 1 596 W	ks	11 106	13 438
246N2	2 000×600 mm, 1 915 W	ks	12 348	14 942
322K8	2 000×700 mm, 2 234 W	ks	13 785	16 680



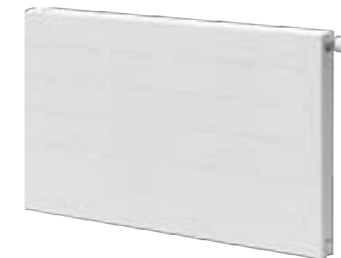
Radiátor vertikální s dekorativním panelem Vertex Style 22
dostupný ve výškách 1 600–2 200 mm a délkách 300–700 mm, tloušťka 102 mm, dekorativní čelní panel, jemný plech válcovaný za studena, postranní kryty, spodní středové připojení

Položka	výška×délka, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
53F69	1 600×400 mm, 1 103 W	ks	9 349	11 313
26F66	1 600×600 mm, 1 655 W	ks	11 583	14 015
284A4	1 800×300 mm, 893 W	ks	8 765	10 606
339R2	1 800×400 mm, 1 190 W	ks	10 013	12 116
353N4	1 800×500 mm, 1 488 W	ks	11 250	13 612
232V4	1 800×600 mm, 1 785 W	ks	12 476	15 096
533K4	1 800×700 mm, 2 083 W	ks	13 897	16 816
433K2	2 000×300 mm, 957 W	ks	9 450	11 435
233K2	2 000×400 mm, 1 277 W	ks	10 845	13 122
262R3	2 000×500 mm, 1 596 W	ks	12 215	14 780
383V9	2 000×600 mm, 1 915 W	ks	13 584	16 436
329H8	2 000×700 mm, 2 234 W	ks	15 163	18 347



Radiátor deskový Stelrad Planar 11
v provedení s hladkou čelní plochou, pravé spodní připojení, integrovaná ventilová vložka, barva bílá (RAL 9016), vč. konzolů typu L

Položka	výška×délka, výkon pro 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
655P2	600×400 mm, 364 W	ks	2 470	2 989
525B4	600×500 mm, 456 W	ks	2 700	3 267
585P8	600×600 mm, 547 W	ks	2 942	3 560
384R2	600×700 mm, 638 W	ks	3 182	3 850
299S9	600×800 mm, 729 W	ks	3 420	4 138
538B9	600×900 mm, 820 W	ks	3 659	4 427
284N3	600×1 000 mm, 911 W	ks	3 896	4 714
263K4	600×1 100 mm, 1 002 W	ks	4 134	5 002
233N8	600×1 200 mm, 1 093 W	ks	4 374	5 292
268V9	600×1 400 mm, 1 275 W	ks	4 850	5 869
355N4	600×1 600 mm, 1 458 W	ks	5 323	6 441
393S2	600×1 800 mm, 1 640 W	ks	5 815	7 036



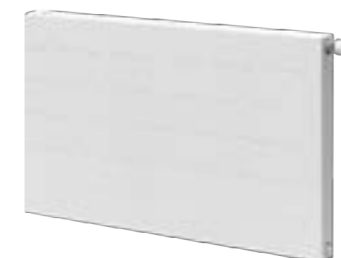
Radiátor deskový Stelrad Planar Style 11
v provedení s dekorativní čelní plochou, pravé spodní připojení, integrovaná ventilová vložka, barva bílá (RAL 9016)

Položka	výška×délka, výkon pro 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
53M42	600×400 mm, 348 W	ks	2 710	3 279
26M36	600×500 mm, 435 W	ks	2 961	3 583
43M95	600×600 mm, 522 W	ks	3 227	3 905
55M22	600×700 mm, 609 W	ks	3 491	4 224
25M69	600×800 mm, 696 W	ks	3 753	4 541
98M66	600×900 mm, 783 W	ks	4 014	4 857
82M39	600×1 000 mm, 870 W	ks	4 274	5 171
64M56	600×1 100 mm, 957 W	ks	4 535	5 488
44M29	600×1 200 mm, 1 044 W	ks	4 797	5 805
42M59	600×1 400 mm, 1 218 W	ks	5 321	6 439
36M38	600×1 600 mm, 1 392 W	ks	5 842	7 069
95M65	600×1 800 mm, 1 566 W	ks	6 381	7 721



Radiátor deskový Stelrad Planar 21
v provedení s hladkou čelní plochou, pravé spodní připojení, integrovaná ventilová vložka, barva bílá (RAL 9016), vč. konzolů typu L

Položka	výška×délka, výkon pro 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
496H4	600×400 mm, 491 W	ks	3 596	4 350
364K3	600×500 mm, 614 W	ks	3 712	4 491
444N9	600×600 mm, 736 W	ks	3 883	4 699
489B3	600×700 mm, 859 W	ks	4 173	5 049
322P2	600×800 mm, 982 W	ks	4 462	5 399
266A3	600×900 mm, 1 104 W	ks	4 808	5 818
365V3	600×1 000 mm, 1 227 W	ks	4 922	5 956
299B8	600×1 100 mm, 1 350 W	ks	5 210	6 304
238P4	600×1 200 mm, 1 472 W	ks	5 614	6 793
442P9	600×1 400 mm, 1 718 W	ks	6 076	7 352
228V2	600×1 600 mm, 1 963 W	ks	6 597	7 982
435V3	600×1 800 mm, 2 209 W	ks	7 730	9 353



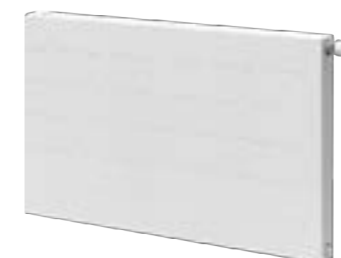
Radiátor deskový Stelrad Planar Style 21
v provedení s dekorativní čelní plochou, pravé spodní připojení, integrovaná ventilová vložka, barva bílá (RAL 9016)

Položka	výška×délka, výkon pro 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
22M93	600×400 mm, 478 W	ks	3 945	4 773
69M84	600×500 mm, 598 W	ks	4 072	4 927
66M58	600×600 mm, 718 W	ks	4 260	5 155
39M32	600×700 mm, 837 W	ks	4 578	5 539
56M83	600×800 mm, 957 W	ks	4 895	5 923
29M23	600×900 mm, 1 076 W	ks	5 275	6 383
59M96	600×1 000 mm, 1 196 W	ks	5 400	6 534
38M54	600×1 100 mm, 1 316 W	ks	5 717	6 917
65M46	600×1 200 mm, 1 435 W	ks	6 159	7 452
93M52	600×1 400 mm, 1 674 W	ks	6 667	8 067
84M48	600×1 600 mm, 1 914 W	ks	7 238	8 758
58M33	600×1 800 mm, 2 153 W	ks	8 481	10 263



Radiátor deskový Stelrad Planar 22
v provedení s hladkou čelní plochou, pravé spodní připojení, integrovaná ventilová vložka, barva bílá (RAL 9016), vč. konzolů typu L

Položka	výška×délka, výkon pro 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
466A4	600×400 mm, 654 W	ks	3 654	4 421
534V8	600×500 mm, 817 W	ks	3 828	4 632
243K4	600×600 mm, 980 W	ks	4 058	4 909
269R8	600×700 mm, 1 144 W	ks	4 289	5 189
223N8	600×800 mm, 1 307 W	ks	5 038	6 096
244K8	600×900 mm, 1 471 W	ks	5 442	6 584
449V9	600×1 000 mm, 1 634 W	ks	5 789	7 005
538V2	600×1 100 mm, 1 797 W	ks	6 135	7 423
444K8	600×1 200 mm, 1 961 W	ks	6 480	7 841
393A9	600×1 400 mm, 2 288 W	ks	7 057	8 538
368H9	600×1 600 mm, 2 614 W	ks	7 809	9 449
523R4	600×1 800 mm, 2 941 W	ks	8 596	10 401



Radiátor deskový Stelrad Planar Style 22
v provedení s dekorativní čelní plochou, pravé spodní připojení, integrovaná ventilová vložka, barva bílá (RAL 9016)

Položka	výška×délka, výkon pro 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
32M89	600×400 mm, 640 W	ks	4 008	4 850
83N34	600×500 mm, 801 W	ks	4 199	5 080
23N45	600×600 mm, 961 W	ks	4 452	5 387
96N24	600×700 mm, 1 121 W	ks	4 705	5 693
54N68	600×800 mm, 1 281 W	ks	5 527	6 688
46N92	600×900 mm, 1 441 W	ks	5 970	7 224
52N49	600×1 000 mm, 1 601 W	ks	6 351	7 685
48N94	600×1 100 mm, 1 761 W	ks	6 731	8 144
33N99	600×1 200 mm, 1 921 W	ks	7 110	8 603
89N88	600×1 400 mm, 2 241 W	ks	7 743	9 369
34N35	600×1 600 mm, 2 562 W	ks	8 567	10 366
45N86	600×1 800 mm, 2 882 W	ks	9 431	11 411





Radiátor deskový Stelrad Compact All In 11
v provedení Klasik umožňuje levé nebo pravé boční připojení, barva bílá (RAL 9016), vč. konzolí typu L

Položka	výška×délka, výkon pro 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
243K9	600×400 mm, 392 W	ks	1 147	1 388
263P3	600×500 mm, 490 W	ks	1 285	1 555
455H9	600×600 mm, 588 W	ks	1 338	1 619
466N3	600×700 mm, 686 W	ks	1 405	1 700
529R4	600×800 mm, 784 W	ks	1 452	1 757
526K9	600×900 mm, 882 W	ks	1 519	1 838
426P4	600×1 000 mm, 980 W	ks	1 668	2 019
235A3	600×1 100 mm, 1 078 W	ks	1 776	2 149
443S9	600×1 200 mm, 1 176 W	ks	1 884	2 280
464R8	600×1 400 mm, 1 372 W	ks	2 076	2 512
326P4	600×1 600 mm, 1 568 W	ks	2 301	2 784
533H9	600×1 800 mm, 1 764 W	ks	2 434	2 946



Radiátor deskový Stelrad Compact All In 22
v provedení Klasik umožňuje levé nebo pravé boční připojení, barva bílá (RAL 9016), vč. konzolí typu L

Položka	výška×délka, výkon pro 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
P77UD	500×400 mm, 598 W	ks	1 517	1 835
YT4XT	500×500 mm, 747 W	ks	1 689	2 044
DMR3M	500×600 mm, 896 W	ks	1 865	2 256
3V2P2	500×700 mm, 1 046 W	ks	1 958	2 369
9FH7	500×800 mm, 1 195 W	ks	2 096	2 536
35YZR	500×900 mm, 1 345 W	ks	2 263	2 738
DG23L	500×1 000 mm, 1 494 W	ks	2 337	2 828
K915G	500×1 100 mm, 1 643 W	ks	2 479	2 999
ZX7W8	500×1 200 mm, 1 793 W	ks	2 640	3 195
8XSJX	500×1 400 mm, 2 092 W	ks	2 985	3 612
MKJ07	500×1 600 mm, 2 390 W	ks	3 279	3 968
21S3A	500×1 800 mm, 2 689 W	ks	3 563	4 311



Radiátor deskový Stelrad Compact All In 21
v provedení Klasik umožňuje levé nebo pravé boční připojení, barva bílá (RAL 9016), vč. konzolí typu L



Položka	výška×délka, výkon pro 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
PH2XH	500×400 mm, 461 W	ks	1 460	1 767
8KN0B	500×500 mm, 577 W	ks	1 517	1 835
Z8T76	500×600 mm, 692 W	ks	1 663	2 012
WG01G	500×700 mm, 807 W	ks	1 718	2 078
650K5	500×800 mm, 922 W	ks	1 831	2 215
WAS5C	500×900 mm, 1 038 W	ks	1 926	2 330
PB4T0	500×1 000 mm, 1 153 W	ks	2 000	2 420
V98PT	500×1 100 mm, 1 268 W	ks	2 097	2 537
NKDW2	500×1 200 mm, 1 384 W	ks	2 249	2 721
TT8JK	500×1 400 mm, 1 614 W	ks	2 474	2 994
9N5TD	500×1 600 mm, 1 845 W	ks	2 722	3 293
ASG1U	500×1 800 mm, 2 075 W	ks	2 899	3 508



Radiátor deskový Stelrad Compact All In 21
v provedení Klasik umožňuje levé nebo pravé boční připojení, barva bílá (RAL 9016), vč. konzolí typu L



Položka	výška×délka, výkon pro 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
248P9	600×400 mm, 538 W	ks	1 517	1 836
235R8	600×500 mm, 673 W	ks	1 570	1 899
286N2	600×600 mm, 807 W	ks	1 759	2 128
683P3	600×700 mm, 942 W	ks	1 837	2 223
434B8	600×800 mm, 1 076 W	ks	1 959	2 370
442K3	600×900 mm, 1 211 W	ks	2 105	2 547
543R4	600×1 000 mm, 1 345 W	ks	2 272	2 750
246R9	600×1 100 mm, 1 480 W	ks	2 395	2 898
346V2	600×1 200 mm, 1 614 W	ks	2 525	3 056
463B4	600×1 400 mm, 1 883 W	ks	2 806	3 395
543N9	600×1 600 mm, 2 152 W	ks	3 087	3 735
232N2	600×1 800 mm, 2 421 W	ks	3 327	4 025



Radiátor deskový Stelrad Compact All In 22
v provedení Klasik umožňuje levé nebo pravé boční připojení, barva bílá (RAL 9016), vč. konzolí typu L



Položka	výška×délka, výkon pro 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
335N3	600×400 mm, 693 W	ks	1 494	1 808
332K8	600×500 mm, 866 W	ks	1 695	2 051
368P3	600×600 mm, 1 039 W	ks	1 902	2 301
439R9	600×700 mm, 1 212 W	ks	2 015	2 438
249B2	600×800 mm, 1 386 W	ks	2 203	2 666
258P4	600×900 mm, 1 559 W	ks	2 345	2 837
556P8	600×1 000 mm, 1 732 W	ks	2 516	3 044
526P4	600×1 100 mm, 1 905 W	ks	2 687	3 251
296N4	600×1 200 mm, 2 078 W	ks	2 857	3 457
449A9	600×1 400 mm, 2 425 W	ks	3 196	3 867
336N3	600×1 600 mm, 2 771 W	ks	3 536	4 279
434S8	600×1 800 mm, 3 118 W	ks	3 837	4 643



Radiátor deskový Stelrad Compact All In 33
v provedení Klasik umožňuje levé nebo pravé boční připojení, barva bílá (RAL 9016), vč. konzolí typu L



Položka	výška×délka, výkon pro 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
534A8	600×400 mm, 956 W	ks	2 342	2 834
365B2	600×500 mm, 1 195 W	ks	2 566	3 104
354N9	600×600 mm, 1 433 W	ks	2 806	3 395
359R3	600×700 mm, 1 672 W	ks	3 047	3 687
255S2	600×800 mm, 1 911 W	ks	3 288	3 979
248N8	600×900 mm, 2 150 W	ks	3 527	4 267
249B4	600×1 000 mm, 2 389 W	ks	3 768	4 559
333V2	600×1 100 mm, 2 628 W	ks	4 008	4 849
333H8	600×1 200 mm, 2 867 W	ks	4 249	5 141
368B8	600×1 400 mm, 3 345 W	ks	4 729	5 723
368R2	600×1 600 mm, 3 822 W	ks	5 211	6 306
428H3	600×1 800 mm, 4 300 W	ks	5 649	6 835



Stelrad

**Radiátor deskový
Stelrad Reno Compact 21**
pro rekonstrukce, se stejnou přípojovací
roztečí jako u litinových radiátorů, umožňuje
levé nebo pravé boční připojení, barva bílá
(RAL 9016), vč. konzolí typu L

Položka	výška×délka, výkon pro 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
486H2	550×500 mm, 625 W	ks	1 592	1 926
264P3	550×600 mm, 750 W	ks	1 763	2 133
438A9	550×700 mm, 875 W	ks	1 832	2 216
446B9	550×800 mm, 1 000 W	ks	1 953	2 363
453S3	550×900 mm, 1 125 W	ks	2 015	2 438
393N4	550×1 000 mm, 1 250 W	ks	2 153	2 605
493R8	550×1 100 mm, 1 375 W	ks	2 292	2 774
424K2	550×1 200 mm, 1 500 W	ks	2 431	2 941
648P3	550×1 400 mm, 1 750 W	ks	2 708	3 277
382B4	550×1 600 mm, 2 000 W	ks	2 992	3 620
266H9	550×1 800 mm, 2 250 W	ks	3 268	3 954
249V4	550×2 000 mm, 2 500 W	ks	3 477	4 207

Stelrad



**Radiátor deskový
Stelrad Reno Compact 22**
pro rekonstrukce, se stejnou přípojovací
roztečí jako u litinových radiátorů, umožňuje
levé nebo pravé boční připojení, barva bílá
(RAL 9016), vč. konzolí typu L

Položka	výška×délka, výkon pro 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
698P3	550×400 mm, 646 W	ks	1 712	2 072
325N8	550×500 mm, 807 W	ks	1 820	2 202
468K4	550×600 mm, 968 W	ks	1 927	2 331
364B3	550×700 mm, 1 130 W	ks	2 034	2 462
455P4	550×800 mm, 1 291 W	ks	2 203	2 666
644P8	550×900 mm, 1 453 W	ks	2 360	2 856
266P3	550×1 000 mm, 1 614 W	ks	2 488	3 010
336R3	550×1 100 mm, 1 775 W	ks	2 648	3 204
526N4	550×1 200 mm, 1 937 W	ks	2 818	3 410
445P9	550×1 400 mm, 2 260 W	ks	3 173	3 839
239N3	550×1 600 mm, 2 582 W	ks	3 525	4 265
392A3	550×1 800 mm, 2 905 W	ks	3 880	4 694

Stelrad



**Radiátor deskový
Stelrad Reno Compact 33**
pro rekonstrukce, se stejnou přípojovací
roztečí jako u litinových radiátorů, umožňuje
levé nebo pravé boční připojení, barva bílá
(RAL 9016), vč. konzolí typu L

Položka	výška×délka, výkon pro 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
453V2	550×400 mm, 890 W	ks	2 296	2 777
595P3	550×500 mm, 1 112 W	ks	2 528	3 059
483S2	550×600 mm, 1 334 W	ks	2 761	3 341
324P2	550×700 mm, 1 557 W	ks	2 994	3 623
268N9	550×800 mm, 1 779 W	ks	3 227	3 905
529K8	550×900 mm, 2 002 W	ks	3 460	4 186
354R3	550×1 000 mm, 2 224 W	ks	3 692	4 467
695P8	550×1 100 mm, 2 446 W	ks	3 923	4 747
239B8	550×1 200 mm, 2 669 W	ks	4 156	5 029
363K4	550×1 400 mm, 3 114 W	ks	4 660	5 638
455K3	550×1 600 mm, 3 558 W	ks	5 165	6 250
449H9	550×1 800 mm, 4 003 W	ks	5 671	6 862

Se spodním připojením

Stelrad



**Radiátor deskový
Stelrad Novello 11**
s integrovanou ventilovou vložkou, pravé
spodní připojení, navrhované příchytky na zadní
straně radiátoru, barva bílá (RAL 9016),
vč. konzolí

Položka	výška×délka, výkon pro 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
634P9	600×400 mm, 392 W	ks	1 686	2 039
446V2	600×500 mm, 490 W	ks	1 786	2 161
446V9	600×600 mm, 588 W	ks	1 887	2 283
246N3	600×700 mm, 686 W	ks	1 988	2 405
455A3	600×800 mm, 784 W	ks	2 089	2 528
545P9	600×900 mm, 882 W	ks	2 189	2 648
236A2	600×1 000 mm, 980 W	ks	2 292	2 773
356V4	600×1 100 mm, 1 078 W	ks	2 394	2 897
569P8	600×1 200 mm, 1 176 W	ks	2 494	3 018
456H4	600×1 400 mm, 1 372 W	ks	2 697	3 263
353R4	600×1 600 mm, 1 568 W	ks	2 900	3 509
386R2	600×1 800 mm, 1 764 W	ks	3 101	3 752

Stelrad



**Radiátor deskový
Stelrad Novello 21**
s integrovanou ventilovou vložkou,
univerzální spodní připojení (pravé/levé),
barva bílá (RAL 9016), vč. konzolí Monclac

Položka	výška×délka, výkon pro 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
DDH1C	500×400 mm, 461 W	ks	1 924	2 328
SK18Y	500×500 mm, 577 W	ks	2 039	2 467
01ASX	500×600 mm, 692 W	ks	2 155	2 608
TNAW0	500×700 mm, 807 W	ks	2 271	2 748
A7KND	500×800 mm, 922 W	ks	2 386	2 887
9KV1M	500×900 mm, 1 038 W	ks	2 501	3 026
9YASB	500×1 000 mm, 1 153 W	ks	2 617	3 167
AT9WT	500×1 100 mm, 1 268 W	ks	2 731	3 304
YVC91	500×1 200 mm, 1 384 W	ks	2 848	3 446
A72DN	500×1 400 mm, 1 614 W	ks	3 100	3 751
PGNJ6	500×1 600 mm, 1 845 W	ks	3 420	4 138
H5FX6	500×1 800 mm, 2 075 W	ks	3 676	4 448

Stelrad



**Radiátor deskový
Stelrad Novello 21**
s integrovanou ventilovou vložkou,
univerzální spodní připojení (pravé/levé),
barva bílá (RAL 9016), vč. konzolí Monclac

Položka	výška×délka, výkon pro 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
634P3	600×400 mm, 538 W	ks	2 073	2 508
389R4	600×500 mm, 673 W	ks	2 206	2 669
438S3	600×600 mm, 807 W	ks	2 340	2 832
499H9	600×700 mm, 942 W	ks	2 473	2 993
322R4	600×800 mm, 1 076 W	ks	2 606	3 153
449R2	600×900 mm, 1 211 W	ks	2 741	3 316
222V2	600×1 000 mm, 1 345 W	ks	2 874	3 478
464B4	600×1 100 mm, 1 480 W	ks	3 009	3 641
483B3	600×1 200 mm, 1 614 W	ks	3 142	3 802
226R9	600×1 400 mm, 1 883 W	ks	3 414	4 131
293K4	600×1 600 mm, 2 152 W	ks	3 729	4 512
263H9	600×1 800 mm, 2 421 W	ks	4 089	4 947

Tělesa otopná

Tělesa otopná



Radiátor deskový Stelrad Novello 22
s integrovanou ventilovou vložkou, univerzální spodní připojení (pravé/levé), barva bílá (RAL 9016), vč. konzolí Monclac



Položka	výška×délka, výkon pro 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
OSN1B	500×400 mm, 598 W	ks	2 188	2 647
C6DJF	500×500 mm, 747 W	ks	2 340	2 832
DSSD5	500×600 mm, 896 W	ks	2 492	3 015
D9MFD	500×700 mm, 1 046 W	ks	2 646	3 201
75F69	500×800 mm, 1 195 W	ks	2 798	3 385
4XTZ6	500×900 mm, 1 345 W	ks	2 951	3 570
96UUG	500×1 000 mm, 1 494 W	ks	3 104	3 756
FU844	500×1 100 mm, 1 643 W	ks	3 257	3 941
ZW02U	500×1 200 mm, 1 793 W	ks	3 410	4 126
M6ZC8	500×1 400 mm, 2 092 W	ks	3 714	4 494
SJU00	500×1 600 mm, 2 390 W	ks	4 022	4 867
D1DKS	500×1 800 mm, 2 689 W	ks	4 327	5 235

Příslušenství k radiátorům



Konzole „J“ stěnová
2 konzole, pro radiátory Stelrad T21-33

Položka	pro výšku	MJ	bez DPH	s DPH
USK5R	500 mm	bal.	298	361
A7YLD	600 mm	bal.	313	378



Sledujte náš YouTube kanál

www.youtube.cz/StavebninyDEK



Radiátor deskový Stelrad Novello 22
s integrovanou ventilovou vložkou, univerzální spodní připojení (pravé/levé), barva bílá (RAL 9016), vč. konzolí Monclac



Položka	výška×délka, výkon pro 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
332R3	600×400 mm, 693 W	ks	2 226	2 693
349S4	600×500 mm, 866 W	ks	2 388	2 890
448P3	600×600 mm, 1 039 W	ks	2 551	3 086
289S4	600×700 mm, 1 212 W	ks	2 712	3 281
498V4	600×800 mm, 1 386 W	ks	2 874	3 478
236S2	600×900 mm, 1 559 W	ks	3 037	3 674
224N8	600×1 000 mm, 1 732 W	ks	3 199	3 871
424S2	600×1 100 mm, 1 905 W	ks	3 360	4 066
463A4	600×1 200 mm, 2 078 W	ks	3 524	4 264
435N4	600×1 400 mm, 2 425 W	ks	3 853	4 662
689P4	600×1 600 mm, 2 771 W	ks	4 261	5 156
385R3	600×1 800 mm, 3 118 W	ks	4 680	5 663



Konzole stojánková Super Standfix Plus
příslušenství pro radiátory

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
254B4	ks	541	655



Konzole navrtávací
určena pro všechny modely a typy deskových radiátorů s navařenými příchytkami

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
68A98	ks	114	138



Konzole úhelníková univerzální
příslušenství pro radiátory, sada obsahuje konzole, kotevní materiál

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
49A64	bal.	111	135



Radiátor deskový Stelrad Novello 33
s integrovanou ventilovou vložkou, univerzální spodní připojení (pravé/levé), obrácením typu 33 (z pravého na levé) se změni vzdálenost připojení od stěny, vč. konzolí Monclac



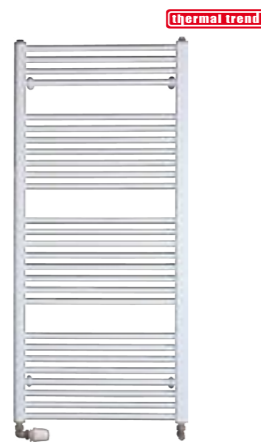
Položka	výška×délka, výkon pro 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
525N4	600×400 mm, 956 W	ks	3 113	3 767
329A2	600×500 mm, 1 195 W	ks	3 343	4 044
466V2	600×600 mm, 1 433 W	ks	3 572	4 322
443B3	600×700 mm, 1 672 W	ks	3 802	4 600
369R3	600×800 mm, 1 911 W	ks	4 029	4 875
524V4	600×900 mm, 2 150 W	ks	4 259	5 153
354H8	600×1 000 mm, 2 389 W	ks	4 489	5 432
429A3	600×1 100 mm, 2 628 W	ks	4 717	5 707
232H2	600×1 200 mm, 2 867 W	ks	4 947	5 986
254A4	600×1 400 mm, 3 345 W	ks	5 407	6 542
439N2	600×1 600 mm, 3 822 W	ks	5 865	7 096
232A4	600×1 800 mm, 4 300 W	ks	6 402	7 746

Přehled připojovacích armatur pro otopná tělesa naleznete na str. 233.



Radiátory trubkové

Thermal Trend



Radiátor trubkový Thermal Trend KD
rozteč závitů 408mm, svislý profil
D 30x40mm, vodorovný profil rovná trubka
ø20mm

Položka	šířka×výška, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
536S3	450×540mm, 251 W	ks	963	1 165
292P3	450×730mm, 360 W	ks	886	1 071
256S8	450×960mm, 447 W	ks	977	1 182
399P2	450×1 320mm, 594 W	ks	1 275	1 543
259B3	450×1 680mm, 757 W	ks	1 558	1 886
43F39	450×1 840mm, 859 W	ks	1 736	2 101
295B2	600×540mm, 336 W	ks	991	1 199
389A9	600×730mm, 481 W	ks	1 002	1 213
299B4	600×960mm, 597 W	ks	1 122	1 357
265S8	600×1 320mm, 795 W	ks	1 395	1 688
454K4	600×1 680mm, 1 013 W	ks	1 758	2 128
484B3	600×1 840mm, 1 148 W	ks	1 924	2 328
536R4	750×730mm, 602 W	ks	1 119	1 354
263H4	750×960mm, 749 W	ks	1 264	1 530
284P2	750×1 320mm, 996 W	ks	1 546	1 870
283K3	750×1 680mm, 1 269 W	ks	1 898	2 297
285H3	750×1 840mm, 1 439 W	ks	2 159	2 613

Radiátor trubkový Thermal Trend KDO
rozteč závitů 408mm, svislý profil
D 30x40mm, vodorovný profil prohnutá
trubka ø20mm

Položka	šířka×výška, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
494H8	450×730mm, 360 W	ks	963	1 165
262N3	450×960mm, 447 W	ks	1 161	1 405
626P9	450×1 320mm, 594 W	ks	1 428	1 728
496S2	450×1 680mm, 757 W	ks	1 694	2 050
423H9	450×1 840mm, 859 W	ks	1 861	2 252
432B3	600×730mm, 481 W	ks	1 047	1 267
432N4	600×960mm, 597 W	ks	1 252	1 514
463K9	600×1 320mm, 795 W	ks	1 563	1 891
342V9	600×1 680mm, 1 013 W	ks	1 920	2 323
335V8	600×1 840mm, 1 148 W	ks	2 050	2 481
255N2	750×730mm, 602 W	ks	1 161	1 405
259P4	750×960mm, 749 W	ks	1 395	1 688
523S3	750×1 320mm, 996 W	ks	1 690	2 045
399P8	750×1 680mm, 1 269 W	ks	2 018	2 441
526K4	750×1 840mm, 1 439 W	ks	2 294	2 776



Radiátory trubkové

ZPĚT NA OBSAH



Radiátor trubkový Thermal Trend KD-SP
středové připojení, svislý profil D 30x40mm,
vodorovný profil rovná trubka ø20mm

Položka	šířka×výška, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
542V9	450×730mm, 360 W	ks	1 058	1 281
358H4	450×960mm, 447 W	ks	1 149	1 391
668P2	450×1 320mm, 594 W	ks	1 448	1 752
348A8	450×1 680mm, 757 W	ks	1 731	2 095
286V2	450×1 840mm, 859 W	ks	1 908	2 309
292A3	600×730mm, 481 W	ks	1 175	1 422
365S4	600×960mm, 597 W	ks	1 292	1 563
344H3	600×1 320mm, 795 W	ks	1 565	1 893
265K8	600×1 680mm, 1 013 W	ks	1 932	2 337
536P4	600×1 840mm, 1 148 W	ks	2 097	2 538
265N4	750×730mm, 602 W	ks	1 292	1 563
469H4	750×960mm, 749 W	ks	1 438	1 740
243N3	750×1 320mm, 996 W	ks	1 719	2 080
395B8	750×1 680mm, 1 269 W	ks	2 071	2 505
322S9	750×1 840mm, 1 439 W	ks	2 333	2 823

Radiátor trubkový Thermal Trend KDO-SP
středové připojení, svislý profil D 30x40mm,
vodorovný profil prohnutá trubka ø20mm

Položka	šířka×výška, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
458V3	450×960mm, 447 W	ks	1 334	1 614
344S3	450×1 320mm, 594 W	ks	1 601	1 937
388H8	450×1 680mm, 757 W	ks	1 867	2 259
465H4	450×1 840mm, 859 W	ks	2 034	2 461
544P4	600×730mm, 481 W	ks	1 221	1 478
435R2	600×960mm, 597 W	ks	1 424	1 723
355V8	600×1 320mm, 795 W	ks	1 736	2 101
269K2	600×1 680mm, 1 013 W	ks	2 093	2 532
233V4	600×1 840mm, 1 148 W	ks	2 223	2 690
283V3	750×960mm, 749 W	ks	1 568	1 897
339N3	750×1 320mm, 996 W	ks	1 863	2 255
454H2	750×1 680mm, 1 269 W	ks	2 190	2 650
533V4	750×1 840mm, 1 439 W	ks	2 468	2 987



Radiátor trubkový elektrický Thermal Trend KD-E
nerezové otopné tyče, tepelný omezovač,
pojistka, svislý profil D 30x40mm, vodorovný
profil rovná trubka ø20mm, napuštěný
nemrzoucí směsí

Položka	šířka×výška, výkon	MJ	bez DPH	s DPH
332S2	450×730mm, 300 W	ks	2 031	2 457
458H2	450×960mm, 300 W	ks	2 165	2 619
483R3	450×1 320mm, 400 W	ks	2 539	3 072
236S8	450×1 680mm, 500 W	ks	2 904	3 514
245B2	450×1 840mm, 600 W	ks	3 140	3 800
445K3	600×960mm, 400 W	ks	2 354	2 849
239R9	600×1 320mm, 600 W	ks	2 736	3 310
389S3	600×1 680mm, 800 W	ks	3 227	3 904
443S2	600×1 840mm, 900 W	ks	3 465	4 193
482V2	750×730mm, 300 W	ks	2 323	2 811
458P8	750×960mm, 500 W	ks	2 548	3 083
469S8	750×1 320mm, 700 W	ks	2 977	3 602
493R2	750×1 680mm, 900 W	ks	3 425	4 144
328V8	750×1 840mm, 1 000 W	ks	3 736	4 520



Radiátor trubkový elektrický Thermal Trend KDO-E
nerezové otopné tyče, tepelný omezovač,
pojistka, svislý profil D 30x40mm, vodorovný
profil prohnutá trubka ø20mm, napuštěný
nemrzoucí směsí

Položka	šířka×výška, výkon	MJ	bez DPH	s DPH
655P9	450×730mm, 300 W	ks	2 111	2 555
452V8	450×960mm, 300 W	ks	2 356	2 851
265V4	450×1 320mm, 400 W	ks	2 696	3 263
484A9	450×1 680mm, 500 W	ks	3 044	3 684
455P2	450×1 840mm, 600 W	ks	3 321	4 018
353K8	600×730mm, 300 W	ks	2 194	2 655
552P3	600×960mm, 400 W	ks	2 491	3 013
484A8	600×1 320mm, 600 W	ks	2 909	3 520
486P2	600×1 680mm, 800 W	ks	3 395	4 108
428R9	600×1 840mm, 900 W	ks	3 645	4 410
266R8	750×1 320mm, 700 W	ks	3 127	3 784
299H8	750×1 680mm, 900 W	ks	3 549	4 294
264H9	750×1 840mm, 1 000 W	ks	3 916	4 738

Tělesa otopná



Radiátor trubkový Isan Atria

svislý profil 30×30 mm, vodorovný profil 70×11 mm, barva bílá RAL 9016, připojení 4× G 1/2"

Položka	šířka×výška, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
238S2	550×1 120 mm, 569 W	ks	5 966	7 218
453H4	550×1 520 mm, 761 W	ks	7 462	9 029



Radiátor trubkový Isan Club Edge

ocelové profily 30×30 mm, barva bílá

Položka	šířka×výška, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
256P4	600×1 182 mm, 748 W	ks	7 097	8 587
284K9	600×1 758 mm, 1 110 W	ks	9 576	11 587



Radiátor trubkový Isan Collom

svislý profil 70×11 mm, vodorovný profil ø28 mm, barva bílá RAL 9016, připojení 2× G 1/2"

Položka	šířka×výška, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
286B4	298×1 500 mm, 483 W	ks	5 748	6 955
499K8	450×1 500 mm, 731 W	ks	6 811	8 241



Radiátor trubkový Isan Collom Double

svislý profil 70×11 mm, vodorovný profil ø28 mm, barva bílá RAL 9016, připojení 2× G 1/2"

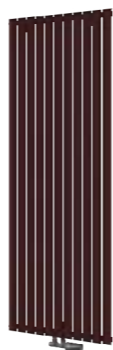
Položka	šířka×výška, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
446H9	298×1 800 mm, 872 W	ks	9 524	11 524
356P3	450×1 800 mm, 1 259 W	ks	12 030	14 556
255V2	602×1 800 mm, 1 632 W	ks	14 173	17 149



Radiátor trubkový Isan Collom Double Horizontal

svislý profil ø28 mm, vodorovný profil 70×11 mm, barva bílá RAL 9016, připojení 2× G 1/2"

Položka	šířka×výška, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
253V3	1 000×602 mm, 921 W	ks	9 834	11 899
434K8	1 400×602 mm, 1 271 W	ks	11 718	14 178



Radiátor trubkový Isan Collom Light

ocelové trubky ø28 mm, ocelové profily 50×10 mm, barva bílá, šířka 610 mm, výška 1 800 mm, výkon 75/65/20°C 1 173 W

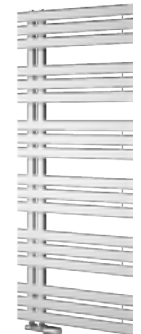
Položka	MJ	bez DPH	s DPH
498R2	ks	8 741	10 577



Radiátor trubkový Isan Linosia

ocelové trubky ø26 mm, ocelové profily D 35×41 mm, barva bílá

Položka	šířka×výška, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
535S3	600×1 180 mm, 638 W	ks	2 727	3 300
565P8	600×1 765 mm, 976 W	ks	3 688	4 462



Radiátor trubkový Isan Miro

svislý profil 35×35 mm, vodorovný profil 50×10 mm, barva bílá RAL 9016

Položka	šířka×výška, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
444A8	500×1 236 mm, 496 W	ks	6 609	7 997
533B4	600×1 500 mm, 680 W	ks	7 722	9 344



Radiátor trubkový Isan Mapia Light

ocelové profily D 35×41 a 50×10 mm, barva bílá

Položka	šířka×výška, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
452A2	500×1 180 mm, 558 W	ks	4 481	5 422
528S9	600×1 180 mm, 658 W	ks	4 659	5 637
696P3	500×1 765 mm, 821 W	ks	7 125	8 621
436B3	600×1 765 mm, 966 W	ks	7 524	9 103



Radiátor trubkový Isan Palmyra Chrom

svislý profil D 35×41 mm, vodorovný profil ø22 mm, barva chrom, připojení 4× G 1/2"

Položka	šířka×výška, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
235B2	600×1 135 mm, 499 W	ks	9 298	11 251
295V8	600×1 735 mm, 767 W	ks	13 096	15 847



Radiátor trubkový Isan Quadrat

ocelové profily 40×40 a 25×25 mm, barva bílá

Položka	šířka×výška, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
528B3	600×1 255 mm, 604 W	ks	5 285	6 395
353R2	500×1 755 mm, 802 W	ks	6 127	7 413
384H2	600×1 755 mm, 937 W	ks	6 451	7 805



Radiátor trubkový Isan Quadrat Inox

svislý profil 30×30 mm, vodorovný profil 20×20 mm, barva nerez kartáčovaná, připojení 4× G 1/2"

Položka	šířka×výška, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
639P4	600×805 mm, 288 W	ks	10 614	12 843
259R9	600×1 755 mm, 604 W	ks	20 187	24 427

Tělesa otopná

—

Radiátor trubkový Isan Silla Inox

svislý profil ø40mm, vodorovný profil ø22mm, barva nerez kartáčovaná, připojení 4x G 1/2"

Položka	šířka×výška, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
398K2	600×1 180 mm, 432 W	ks	14 407	17 432
339V2	600×1 765 mm, 647 W	ks	20 333	24 603



Radiátor trubkový Isan Silla Radius Inox

svislý profil ø40mm, vodorovný profil ø22mm, barva nerez kartáčovaná, připojení 4x G 1/2"

Položka	šířka×výška, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
396R8	600×1 180 mm, 432 W	ks	14 686	17 770
238A8	600×1 765 mm, 647 W	ks	20 691	25 037



Tyče topné

Tyč topná

elektrické topné těleso bez termostatu, tepelný omezovač 75°C, délka kabelu 1 m

Položka	příkon	MJ	bez DPH	s DPH
268R3	300 W	ks	524	635
388A8	400 W	ks	535	647
436N4	500 W	ks	543	657
385N3	600 W	ks	552	668
243P2	700 W	ks	562	680
666P9	800 W	ks	569	689
294A3	900 W	ks	579	700
482V3	1 000 W	ks	584	707



Radiátor trubkový Isan Swing

ocelové profily 40×40 a 25×25 mm, barva bílá

Položka	šířka×výška, výkon 75/65/20°C	MJ	bez DPH	s DPH
335S4	600×1 210 mm, levé, 620 W	ks	10 766	13 027
234K8	600×1 610 mm, pravé, 818 W	ks	13 534	16 376



T-kus k topné tyči

do otopného tělesa, niklovany, velikost 1/2" F/F/M

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
265R4	ks	112	136



Termostat zásuvkový Elektrobock TS01

rozsah nastavitelné teploty 11–28°C, spínací prvek relé, napětí 230 V

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
CH3GW	ks	370	448



Termostat zásuvkový TZ33

elektrický, LCD displej, zobrazení teploty v místnosti a aktuálního stavu termostatu

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
523R8	ks	551	666



Termostat zásuvkový s časovačem Regulus TZ63

pokořový, LCD displej (teploměr), LED dioda, možnost ručního sepnutí po dobu nastavitelného časového limitu

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
369P2	ks	550	665



Tyč topná

elektrické topné těleso s termostatem reagující na teplotu topného média v radiátoru, regulace teploty 5–75°C, délka kabelu 1,3 m

Položka	příkon, barva	MJ	bez DPH	s DPH
295B4	300 W, bílá	ks	1 456	1 762
298S8	600 W, bílá	ks	1 503	1 818
439R4	900 W, bílá	ks	1 607	1 944
285K4	1 200 W, bílá	ks	1 668	2 018
253P8	300 W, chrom	ks	1 636	1 979
429K3	600 W, chrom	ks	1 680	2 032
348K2	900 W, chrom	ks	1 805	2 184
NC61B	300 W, antracit	ks	1 717	2 078
773JG	600 W, antracit	ks	1 764	2 135
D3G6Y	900 W, antracit	ks	1 896	2 295
0YNRP	300 W, mosaz	ks	1 717	2 078
H1YUJ	600 W, mosaz	ks	1 764	2 135
1UHKS	900 W, mosaz	ks	1 896	2 295
XZD7J	300 W, matný chrom	ks	1 717	2 078
TAM7Y	600 W, matný chrom	ks	1 764	2 135
BTS6J	900 W, matný chrom	ks	1 896	2 295
GF2RV	300 W, grafit	ks	1 717	2 078
FPL9Z	600 W, grafit	ks	1 764	2 135
A89UZ	900 W, grafit	ks	1 896	2 295
G5P48	300 W, černá	ks	1 717	2 078
8KPCF	600 W, černá	ks	1 764	2 135
CL50U	900 W, černá	ks	1 896	2 294



Náhradní sada držáků Thermal Trend KD

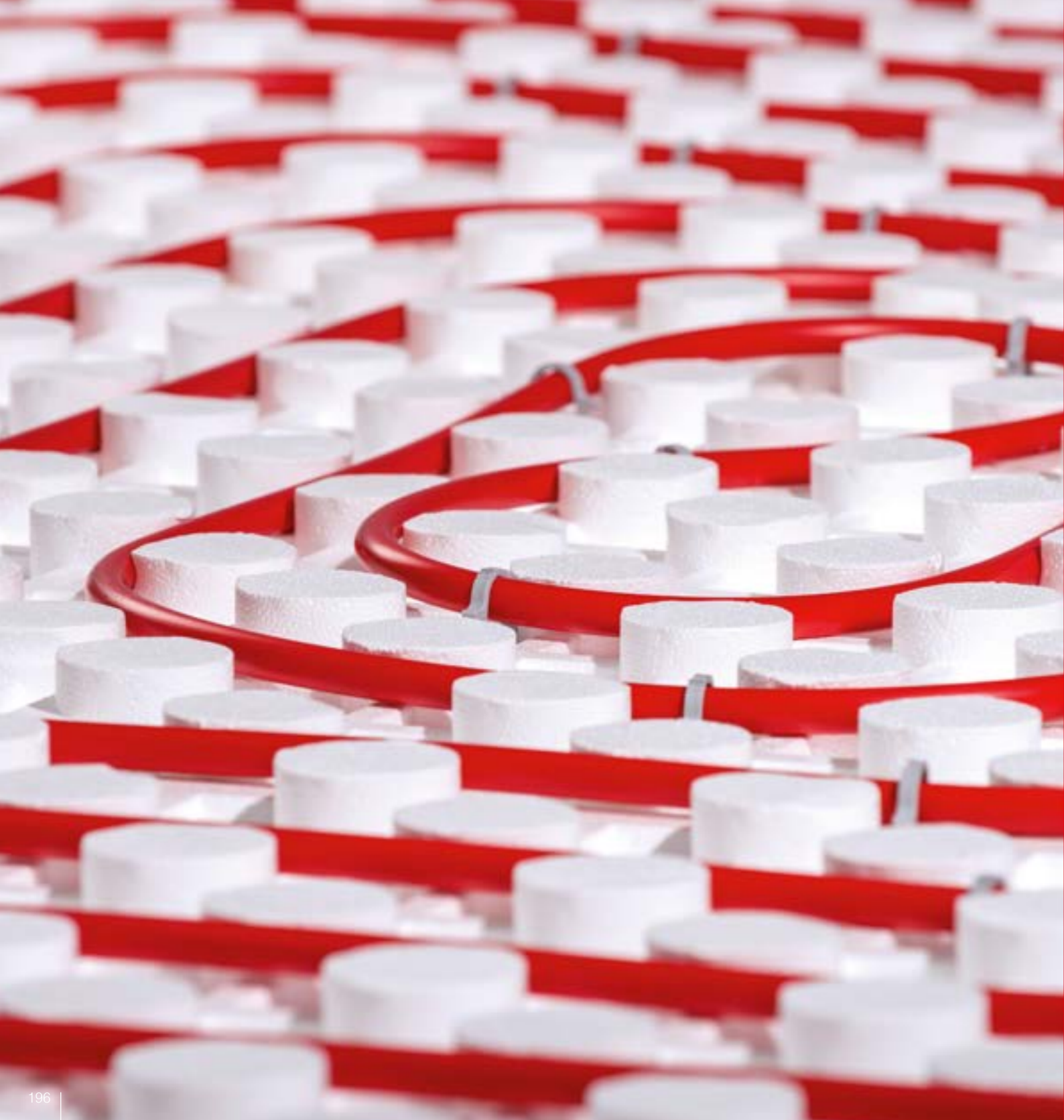
pro otopná tělesa Thermal Trend KD

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
95B32	ks	160	193



Tělesa otopná

—











Systemy sálavé

- 200 Vytápění podlahové DEK
- 205 Systémy podlahového vytápění
- 216 Stěnostropní vytápění a chlazení



Porovnání systémů pokládky teplovodního podlahového vytápění na desku s nopy










V tabulce níže je uveden přehled vybraného potrubí a systémových desek podlahového vytápění. Další systémy pokládky naleznete na stranách 248–255.

Výrobce	Pokládka potrubí na systémovou desku s nopy			
	DEK	DEK	Uponor	Gabotherm
				
Název potrubí	PERT-5 DEK	PERT-5 DEK	Uponor Comfort Pipe Plus Pe-xa	Gabotherm Hetta PB-R
Materiál	polyetylen + etylvinylalkohol	polyetylen + etylvinylalkohol	sesíťovaný polyetylen + etylvinylalkohol	polybuten s kyslíkovou bariérou
Průměr potrubí	16×2 mm	16×2 mm	16×2 mm	15×1,5 mm
Způsob spojování	lisování	lisování	expandování	lisování
Max. provozní tlak (při 70 °C)	8 bar	8 bar	10 bar	8 bar
Min. poloměr ohybu	80 mm	80 mm	80 mm	90 mm
Kód	64T33	64T33	355B8	26U53
Strana	201	201	205	214
				
Název systémové desky	Dekperimeter PV NR-75	DEK DS52	Uponor Tecto ND 30-2	Gabotherm GB 30-2 Combitop
Tloušťka desky (včetně nopů)	50 mm	52 mm	52 mm	52 mm
Kročejová izolace	NE	ANO	ANO	ANO
Ochranná plastová fólie	NE	ANO	ANO	ANO
Zámky na nopech	NE	ANO	ANO	ANO
Min. rozteč potrubí	75 mm	50 mm	50 mm	50 mm
Kód	36C39	46D77	425R3	46C23
Strana	200	200	205	214
Tloušťka skladby včetně betonové roznášecí vrstvy o výšce 45 mm nad horní hranou potrubí	91 mm	93 mm	93 mm	92 mm
Cena za m ² bez DPH*	258,00 Kč	361,68 Kč	473,39 Kč	542,14 Kč
Cena za m ² s DPH*	312,18 Kč	437,63 Kč	572,80 Kč	655,99 Kč

* Cena za 1 m² s uvažovanou roztečí potrubí 150 mm bez roznášecí vrstvy.

Porovnání systémů pokládky teplovodního podlahového vytápění v místnostech s tvarově složitějším půdorysem

V tabulce níže je uveden přehled vybraného potrubí, systémových desek, fólií a příchytek.

Výrobce	Pokládka potrubí na fólii a podkladní tepelněizolační desky			Pokládka potrubí na systémovou desku		
	DEK	Gabotherm	Uponor	DEK	Gabotherm	Uponor
						
Název potrubí	PERT-AL DEK	Gabotherm GT-MV	Uponor MLC Uni Pipe Plus	PERT-AL DEK	Gabotherm GT-MV	Uponor MLC Uni Pipe Plus
Materiál	polyetylen + hliníková vrstva	polyetylen + hliníková vrstva	polyetylen + hliníková vrstva	polyetylen + hliníková vrstva	polyetylen + hliníková vrstva	polyetylen + hliníková vrstva
Průměr potrubí	16×2 mm	16×2 mm	16×2 mm	16×2 mm	16×2 mm	16×2 mm
Způsob spojování	lisování	lisování	lisování	lisování	lisování	lisování
Max. provozní tlak (při 70 °C)	10 bar	12 bar	10 bar	10 bar	12 bar	10 bar
Min. poloměr ohybu	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm
Kód	A12Z8	26Z53	335A9	A12Z8	26Z53	335A9
Strana	201	214	207	201	214	207
						
Název fólie/systémové desky	fólie s rastroem DEK FOR	Gabotherm GTF-TAC	Uponor Tacker	DEK RST30 Tacker	Gabotherm GTF-TAC 30-2	Uponor Tacker 30-2
Tloušťka fólie/desky	0,075 mm	0,08 mm	0,25 mm	30 mm	30 mm	30 mm
Kód	283A9	33E42	58TV0	NZ2LF	45T23	55F56
Strana	200	215	207	200	214	207
						
Spony (4 ks/m potrubí)	Spona kotvící DEK ST50	Spona kotvící TAC 42 mm	Spona kotvící XV5DL 55 mm	Spona kotvící DEK ST50	Spona kotvící TAC 42 mm	Spona kotvící XV5DL 55 mm
Kód	468A9	Y1JA4	XV5DL	468A9	Y1JA4	XV5DL
Strana	202	215	207	202	215	207
						
Tloušťka podkladní desky RIGIFLOOR 4000		30 mm				
Kód		95Z32				
Cena za m ² bez DPH*	213,48 Kč	338,13 Kč	355,70 Kč	292,20 Kč	427,96 Kč	431,22 Kč
Cena za m ² s DPH*	258,30 Kč	409,13 Kč	430,40 Kč	353,56 Kč	517,83 Kč	521,78 Kč

* Cena za 1 m² s uvažovanou roztečí potrubí 150 mm bez roznášecí vrstvy.

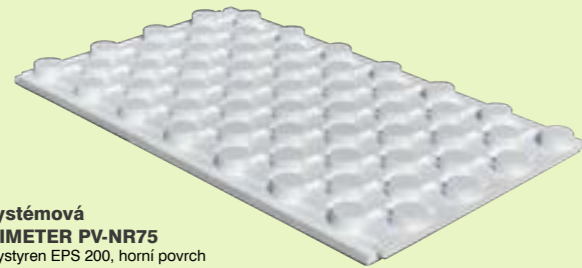
Systémy sálahé

Systémy sálahé

Vytápění podlahové DEK

Desky a fólie

NEJLEPŠÍ
DÁVNĚ JŠÍ



DEK

Deska systémová DEKPERIMETER PV-NR75
pěnový polystyren EPS 200, horní povrch opatřen nopy, strany desek opatřeny zámkem, pro potrubí 16–20 mm, součinitel tepelné vodivosti λ_s 0,034 W·m⁻¹·K⁻¹, šířka 600 mm, délka 1 050 mm, tloušťka 50 mm, 7,56 m²/bal.

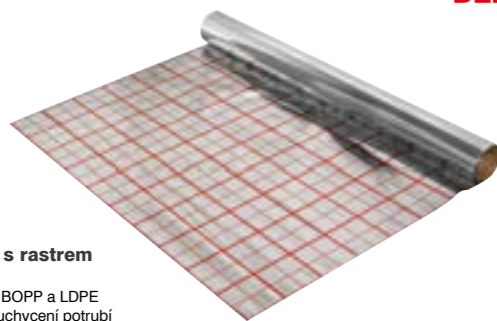
Položka	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
36C39	148	bal.	1 116	1 351



DEK

Deska systémová DEK DS
desku tvoří tepelná izolace a fólie pro uchycení potrubí o průměru 14–18 mm, minimální rozteč potrubí 50 mm, rozměry 1 400×800 mm

Položka	tloušťka, balení, materiál	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
US8RL	33 mm, 15,68 m ² , EPS 150	223	bal.	3 489	4 222
46D77	52 mm, 11,2 m ² , EPS T040	252	bal.	2 815	3 406



DEK

Fólie systémová s rastrov DEK FOR
materiál polypropylen BOPP a LDPE s rastrov 5×5 cm pro uchycení potrubí pomocí spon Tacker, role 50×1,05 m

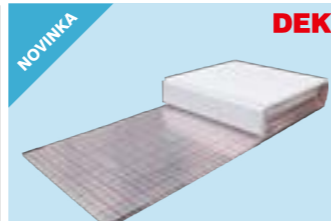
Položka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
283A9	23,10	ks	1 152	1 394



DEK

Fólie systémová tkaná s rastrov DEK FTR
fólii tvoří tkanina z hustě propletených vysokopevnostních polypropylenových stuh s povlakem proti protečením potěru a rastrov 5×5 cm pro uchycení potrubí pomocí spon Tacker, role 50×1,05 m

Položka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
PLJV9	28,10	ks	1 404	1 699

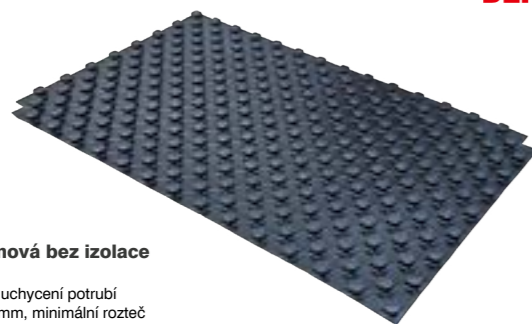


NOVINKA

DEK

Role systémová DEK RST30 Tacker
svinutá role tepelné izolace EPS 100, s rastrovou fólií pro montáž potrubí sponkami Tacker, tloušťka 30 mm, délka 10 m, šířka 1 m, 10 m²/bal.

Položka	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
NZ2LF	144	bal.	1 433	1 734



DEK

Deska systémová bez izolace DEK DS21
desku tvoří fólie k uchycení potrubí o průměru 14–18 mm, minimální rozteč potrubí 50 mm, rozměry 1 400×800 mm, celková výška 22 mm, 15,68 m²/bal.

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
0ZCA1	bal.	2 812	3 402



PIPELIFE

Deska systémová Pipelife Flooré
pro suchý systém instalace teplovodního podlahového vytápění, materiál EPS a hliníková fólie, pro trubky o průměru 16 mm, rozměry 1 175×768 mm

Položka	tloušťka, balení	MJ	bez DPH	s DPH
38T35	17 mm, 9,4 m ²	ks	528	638
83T95	25 mm, 4,7 m ²	ks	566	684

Vytápění podlahové DEK

ZPĚT NA OBSAH

Potrubí



DEK

Trubka plastová DEK PERT-5
plastová trubka z PE-RT s bariérou proti difúzi kyslíku z etylenvinylalkoholu k vytápění (případně chlazení), max. provozní tlak 8 bar (při 70 °C)

Položka	průměr×tloušťka stěny, balení	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
64T33	16×2 mm, 200 m	16,60	bal.	3 312	4 008
83U53	16×2 mm, 500 m	16,60	bal.	8 280	10 019
33U48	17×2 mm, 200 m	19,10	bal.	3 816	4 618
SC7FR	17×2 mm, 500 m	19,10	bal.	9 540	11 544
8FM2U	18×2 mm, 500 m	19,80	bal.	9 900	11 979



DEK

Trubka plastohliníková DEK PERT-AL
plastová trubka z PE-RT s bariérou proti difúzi kyslíku z hliníku, pro rozvody studené a teplé vody a vytápění, max. provozní tlak 10 bar (při 70 °C), tloušťka stěny 2 mm

Položka	průměr×tloušťka stěny, balení	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
A12Z8	16×2 mm, 200 m	18,80	bal.	3 744	4 531
340G4	16×2 mm, 400 m	18,80	bal.	7 488	9 061
K5549	18×2 mm, 200 m	23,80	bal.	4 752	5 750
D3MX7	20×2 mm, 200 m	28,80	bal.	5 760	6 970

Rozdělovače a skříň



Rozdělovač nerezový DEK RZN
s uzavíracími ventily a regulačním šroubením s průtokoměry pro podlahové vytápění, velikost připojení G1"

Položka	počet okruhů	MJ	bez DPH	s DPH
C9DLS	2 okruhy	ks	1 574	1 905
R0Y4J	3 okruhy	ks	1 912	2 314
5M3KV	4 okruhy	ks	2 276	2 754
RHHZ3	5 okruhů	ks	2 635	3 188
JSKF1	6 okruhů	ks	2 981	3 607
NT6JC	7 okruhů	ks	3 345	4 047
4VJJH	8 okruhů	ks	3 729	4 512
UB58V	9 okruhů	ks	4 079	4 936
9DA46	10 okruhů	ks	4 462	5 398
Y1HAN	11 okruhů	ks	4 806	5 815
2UTM5	12 okruhů	ks	5 149	6 230



Sada uzavíracích armatur DEK SKR
s teploměrem, velikost připojení 1", 2 ks/bal.

Položka	typ	MJ	bez DPH	s DPH
SR2YM	přímý	ks	792	959
RAK0K	rohový	ks	792	959



DEK

Skříň rozdělovače na omítku DEK SN
k montáži rozdělovačů podlahového vytápění na omítku

Položka	max. počet okruhů	MJ	bez DPH	s DPH
98SN7	až 2 okruhy	ks	1 011	1 224
8UP1R	až 4 okruhy	ks	1 071	1 296
NRU68	až 7 okruhů	ks	1 309	1 583
FW549	až 7 okruhů, se směřováním až 5 okruhů	ks	1 368	1 656
J6VPW	až 9 okruhů	ks	1 368	1 656
6WJ2D	až 11 okruhů	ks	1 428	1 728
6DYZ8	až 12 okruhů	ks	1 547	1 872
6U3T4	až 11 okruhů, se směřováním až 9 okruhů	ks	1 547	1 872
P0KAC	až 16 okruhů, se směřováním až 12 okruhů	ks	2 261	2 736



DEK

Skříň rozdělovače pod omítku DEK SP
k montáži rozdělovačů podlahového vytápění pod omítku

Položka	max. počet okruhů	MJ	bez DPH	s DPH
42NWR	až 2 okruhy	ks	1 071	1 296
V6F1B	až 4 okruhy, se směřováním až 2 okruhy	ks	1 190	1 440
ZDWZ3	až 7 okruhů, se směřováním až 4 okruhy	ks	1 368	1 656
L4KNY	až 10 okruhů, se směřováním až 7 okruhů	ks	1 487	1 800
8WKS2	až 11 okruhů, se směřováním až 10 okruhů	ks	1 547	1 872
MK1A8	až 12 okruhů	ks	1 666	2 016





DEK

Pás dilatační samolepicí DEK PDB-150
určený mezi stěnu a roznášecí vrstvu potěru podlahového vytápění, se zářezy, záložkou a vrstvou lepidla, šířka 150mm, tloušťka 8mm, délka 25m/ks, 7ks/bal.

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
539P9	bal.	1996	2415



DEK

Trubka ochranná DEK TO18
k ochraně potrubí 16–18mm, materiál plast, barva černá, délka 50m

Položka	za m	MJ	bez DPH	s DPH
9D4B4	10,10	bal.	504	610



DEK

Oblouk vodící DEK OV18
pro potrubí průměr 14–18mm, 20ks/bal.

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
L95NM	bal.	312	377



DEK

Spona podlahová (Tacker) DEK ST
balené spony Tacker (svařované), k montáži podlahového vytápění na trubky průměru 15–20mm

Položka	délka, balení	MJ	bez DPH	s DPH
489R2	40mm, 300ks	bal.	194	235
468A9	50mm, 250ks	bal.	227	274
355R2	57mm, 300ks	bal.	266	322



DEK

Spona fólie DEK SF30
plastová příchytka fólie podlahového vytápění, pomůcka pro pokládku rastrové fólie, délka 30mm, 200ks/bal.

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
4NTKS	bal.	267	323



DEK

Spona lomená DEK SLR
pro montáž komponentů podlahového vytápění

Položka	pro potrubí, délka	MJ	bez DPH	s DPH
07CFR	14–19mm, 55mm, 300ks/bal.	bal.	646	782
F87NB	14–22mm, 75mm, 200ks/bal.	bal.	572	692



DEK

Odvíječ potrubí DEK OP20
kovový odvíječ potrubí podlahového vytápění 16–20mm, teleskopická ramena, baleno v praktické tašce

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
RMHN1	ks	3593	4348



DEK

Nářadí pro montáž podlahového vytápění DEK TACKER
kovové nářadí pro montáž podlahového vytápění, vhodná délka spon 40/50/57mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
D9ZLW	ks	3593	4348



DEK

Skupina čerpadlová DEK SM1
4cestný termostatický ventil s připojením 3/4" a regulací teploty 25–50°C, oběhové čerpadlo 25-40/130mm, teploměr 0–80°C, ruční odvzdušňovací ventil

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
49BT2	ks	7438	9000



IMI Hydronic Engineering

Multibox C-RTL IMI
k regulaci podlahového nebo stěnového vytápění nebo pro kombinaci podlahového vytápění a vytápění otopnými tělesy, bílá RAL 9016

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
233S4	ks	2518	3047



IMI Hydronic Engineering

Omezovač teploty vody termostatický IMI RTL
k regulaci teploty zpátečky z otopných těles nebo regulaci zpátečky podlahového vytápění sloužícího k temperování podlahové plochy

Položka	připojení	MJ	bez DPH	s DPH
356B8	přímý	ks	1407	1703
333N2	rohový	ks	1392	1684

**KALKULÁTOR
PODLAHOVÉHO
VYTÁPĚNÍ DEKSMART**



Zadejte míry
a získáte metry...

**Produkty
k zónové regulaci
podlahového
vytápění naleznete
na str. 169.**



Přehled skladeb podlah s teplovodním vytápěním

DEK Hrubá podlaha PD.0003A (na terénu)

System pokládky teplovodního podlahového vytápění na desku s nopy – s těžkou, monolitickou roznášecí vrstvou



Potrubí se klade mezi nopy systémové desky z expandovaného polystyrenu. Nopy desky mají zámky, ve kterých je potrubí ukotveno. Deska je opatřena černou fólií z polystyrenu s přesahem, která tvoří

ochranu proti protečení potěru. System je vhodný pro novostavby i rekonstrukce.

Složení konstrukce

	Prvek	Tloušťka (mm)	Číslo položky
	betonová mazanina	50	
	kari síť KA 17	8	
	polyetylenové potrubí ø 16mm		355B8
	systémová deska Uponor Tecto ND 11	33	459R8
	tepelná izolace DEKPERIMETER SD 150	100	

Parametry konstrukce

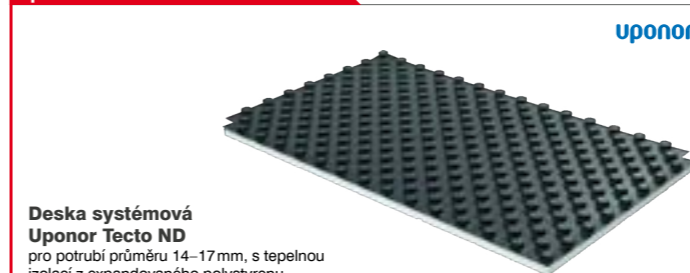
Typ objektu	rodinný dům, bytový dům, administrativní budova, průmyslová budova, obchodní budova
Celková tloušťka	160 mm
Součinitel prostupu tepla	0,3 W·m ⁻² ·K ⁻¹
Maximální plošné zatížení skladby	3 kN.m ²
Maximální bodové zatížení skladby	2 kN

Pozn. Podrobné technické informace ke skladbě naleznete ve Stavební knihovně DEK.

Varianta této skladby určená pro podlahu na stropě je uvedena ve Stavební knihovně DEK pod názvem DEK Hrubá podlaha PD.0507A.

Systemy podlahového vytápění

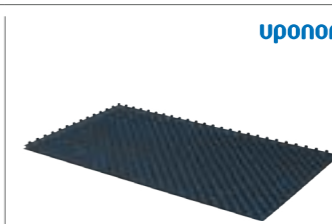
Uponor



Deska systémová Uponor Tecto ND

pro potrubí průměru 14–17 mm, s tepelnou izolací z expandovaného polystyrenu pokrytého fólií z černého polystyrenu, rozměry 1 450×850 mm

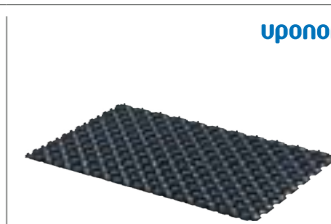
Položka	typ, tloušťka, balení	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
425R3	ND30-2, 52 mm, 8,96 m ² /bal., s kročejovou izolací	271	bal.	2 426	2 936
459R8	ND11, 33 mm, 15,68 m ² /bal., bez kročejové izolace	230	bal.	3 602	4 358



Deska systémová Uponor Nubos

pro potrubí 14–16 mm, bez izolace, rozměry 1 447×900×18 mm, 10 m²/bal.

Položka	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
429A2	203	bal.	2 022	2 447



Deska systémová Uponor Mitec

pro skladbu s nízkou stavební výškou, zadní strana opatřena samolepicí vrstvou, rozstup potrubí 5, 10, 15 cm, barva černá, rozměry 1 120×720×12 mm, 15,4 m²/bal.

Položka	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
95N65	453	bal.	6 976	8 441



Trubka plastová Uponor Mitec Comfort Pipe PE-Xa

trubka do systémové desky Mitec (vhodná k rekonstrukcím díky nízké stavební výšce), pouze k vytápění

Položka	ø × tloušťka stěny, délka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
43N95	9,9×1,1 mm, 120 m	38,80	bal.	4 652	5 628
55N22	9,9×1,1 mm, 240 m	38,80	bal.	9 303	11 256
25N69	9,9×1,1 mm, 480 m	38,80	bal.	18 605	22 512



Trubka plastová Uponor Comfort Pipe Plus PE-Xa

sesíťovaný polyetylen s bariérou proti difúzi kyslíku z etylenvinylalkoholu, max. provozní teplota 90 °C, max. provozní tlak 6 bar (při 70 °C), barva bílá

Položka	ø × tloušťka stěny, délka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
654P4	16×2 mm, 120 m	32,00	bal.	3 831	4 635
355B8	16×2 mm, 240 m	30,40	bal.	7 296	8 829
499N9	16×2 mm, 640 m	30,40	bal.	19 456	23 542
296A9	17×2 mm, 240 m	35,80	bal.	8 573	10 374
429B8	17×2 mm, 640 m	35,80	bal.	22 861	27 662



Šroubení svěrné Uponor Vario PE-Xa

k připojení trubky PE-Xa k rozdělovači podlahového vytápění, materiál mosaz

Položka	rozměry trubky, velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
44N29	9,9×1,1 mm, G 3/4" Eurokonus	ks	216	261
434B4	16×2 mm, G 3/4" Eurokonus	ks	102	123
535R8	17×2 mm, G 3/4" Eurokonus	ks	102	123



Spojka Uponor PE-Xa Q&E

pro podlahové vytápění, se dvěma PE-Xa kroužky

Položka	rozměry, balení	MJ	bez DPH	s DPH
64N56	9,9×9,9 mm, 10 ks/bal.	bal.	1 011	1 224
633P9	16×16 mm, 10 ks/bal.	bal.	1 140	1 380
444N8	17×17 mm, 10 ks/bal.	bal.	1 710	2 070

Systemy sálavé

Systemy sálavé

DEK Hrubá podlaha PD.0003B (na terénu)

System pokládky teplovodního podlahového vytápění v místnostech s tvarově složitějším půdorysem – s těžkou, monolitickou roznášecí vrstvou



Potrubí se připevňuje polypropylenovými sponkami pomocí sponkovacího nástroje na desku z expandovaného polystyrenu opatřenou fólií s vyznačeným rastrem. Pokládka umožňuje vést potrubí

bez omezení nopy na desce, např. kolem sprchových koutů. System je vhodný pro novostavby i rekonstrukce.

Složení konstrukce

	Prvek	Tloušťka (mm)	Číslo položky
	betonová mazanina	50	
	kari síť KA 17	8	
	polypropylenová sponka		XV5DL
	polyetylenové potrubí ø 16mm		335A9
	systemová deska Uponor Tacker 30-2	30	55F56
	tepelná izolace DEKPERIMETER SD 150	80	

Parametry konstrukce

Typ objektu	rodinný dům, bytový dům, administrativní budova, průmyslová budova, obchodní budova
Celková tloušťka	175 mm
Součinitel prostupu tepla	0,3 W·m ⁻² ·K ⁻¹
Maximální plošné zatížení skladby	3 kN.m ²
Maximální bodové zatížení skladby	2 kN

Podrobné technické informace ke skladbě naleznete ve Stavební knihovně DEK. Varianta této skladby určená pro podlahu na stropě je uvedena ve Stavební knihovně DEK pod názvem DEK Hrubá podlaha PD.0507B.

Systemy podlahového vytápění



Deska systemová srolovaná Uponor Tacker

svinutá role tepelné izolace, tloušťka 30 mm, délka 10 m, šířka 1 m, s rastrovou fólií pro montáž potrubí sponkami, 10 m²/bal.

Položka	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
55F56	171	role	1710	2070



Fólie systemová s rastrem Uponor

svinutá role 100×1,03 m, k montáži potrubí sponkami, tloušťka 0,2 mm, 103 m²/bal.

Položka	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
58TV0	54,00	bal.	5558	6726



Spojka Uponor S-Press MLC

materiál mosaz, pro potrubí ø 16×16 mm, 10 ks/bal.

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
542B9	bal.	2569	3109



Trubka plastohliníková Uponor MLC Uni Pipe Plus

potrubí z polyetylenu PE-RT s bariérou proti difúzi kyslíku z bežešvého hliníku, max. provozní tlak 10 bar (při 80 °C)

Položka	ø × tloušťka stěny, délka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
483H9	16×2 mm, 100 m	29,70	bal.	2964	3587
335A9	16×2 mm, 200 m	29,70	bal.	5928	7173
538P3	16×2 mm, 500 m	29,70	bal.	14820	17933



Spona fixační Uponor Tacker

pro montáž podlahového topení na trubky průměru 14–20 mm

Položka	délka, balení	MJ	bez DPH	s DPH
43F33	40 mm, 1000 ks	bal.	1520	1840
XV5DL	50 mm, 250 ks	bal.	588	711



Šroubení svěrné Uponor MLC

pro připojení MLC Uni Pipe PLUS potrubí Uponor k rozvodům, vnitřní závit 3/4" eurokonus podle normy DIN EN ISO 228-1

Položka	pro ø potrubí	MJ	bez DPH	s DPH
449B9	16 mm	ks	102	123
244T2	20 mm	ks	102	123

Nakupujte snadno v našich moderních prodejnách

92x v ČR

www.dek.cz/kontakty

DEK Hrubá podlaha PD.0004A (na terénu)

System pokládky teplovodního podlahového vytápění – s lehkou, montovanou roznášecí vrstvou



Potrubí se klade do hliníkových lamel vsazených do drážek v desce z expandovaného pěnového polystyrenu. Roznášecí vrstvu tvoří dva navzájem přesazené podlahové sádrovláknité prvky. Díky suchému procesu instalace je systém vhodný pro rekonstrukce. System pokládky

má také nižší hmotnost než systémy s potěrem. Hliníkové lamely je nutné klást bez vzájemného dotyku, aby se zamezilo případným nežádoucím zvukovým projevům z důvodu teplotní dilatace.

Složení konstrukce

	Prvek	Tloušťka (mm)	Číslo položky
	Fermacell E25	25	
	polyetylenové potrubí ø 14 mm		26N36
	teplosměnná hliníková lamela		69N84
	systémová deska Uponor Siccus	25	22N93
	tepelná izolace DEKPERIMETER SD 150	100	

Parametry konstrukce

Typ objektu	rodinný dům, bytový dům, průmyslová budova
Celková tloušťka	145 mm
Součinitel prostupu tepla	0,3 W·m ⁻² ·K ⁻¹
Maximální plošné zatížení skladby	3 kN.m ⁻²
Maximální bodové zatížení skladby	2 kN

Podrobné technické informace ke skladbě naleznete ve Stavební knihovně DEK. Varianta této skladby určená pro podlahu na stropě je uvedena ve Stavební knihovně DEK pod názvem DEK Hrubá podlaha PD.0508A.

Systemy podlahového vytápění



Deska systémová Uponor Siccus
lehký panel k renovaci starších budov, instalace pod vrstvu k rozložení zatížení, použití v kombinaci s hliníkovými lamelami, rozměry 1 197×1 050×25 mm, 12,5 m²/bal.

Položka	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
22N93	251	bal.	3 135	3 794



Lamela teplosměnná Uponor Siccus
z hliníku ke zvýšení výkonu podlahového vytápění, vkládá se do drážek systémové desky Siccus, předřezána pro případné zkracování lamely, rozměry 1 180×120 mm, 48 ks/bal.

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
69N84	bal.	4 415	5 342



Fólie PE ochranná Uponor
na pokrytí izolace, šířka 1 250 mm, tloušťka 0,2 mm, délka 60 m, 75 m²/bal., 48 ks/bal.

Položka	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
55H83	25,90	bal.	1 938	2 345



Trubka plastová Uponor Comfort Pipe Plus PE-Xa
sesíťovaný polyetylen s bariérou proti difuzi kyslíku z etylenvinylalkoholu, max. provozní teplota 90 °C, max. provozní tlak 6 bar (při 70 °C), barva bílá

Položka	ø × tloušťka stěny, délka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
53N42	14×2 mm, 120 m	43,40	bal.	5 199	6 291
26N36	14×2 mm, 240 m	43,40	bal.	10 397	12 581
33F39	14×2 mm, 640 m	43,40	bal.	27 725	33 548
33H46	14×2 mm, 960 m	43,40	bal.	41 588	50 321



Šroubení svěrné Uponor Vario PE-Xa
pro připojení trubky k rozdělovači podlahového vytápění, materiál mosaz, rozměry 14×2 mm, G 3/4" EK

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
45F93	ks	102	123



Spojka Uponor PE-Xa Q&E
pro podlahové vytápění, se dvěma PE-Xa kroužky, rozměry 14–14 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
44T59	ks	178	216



Systemy sálavé

Systemy sálavé

DEK Hrubá podlaha PD.0003C (na terénu)

System rychlé pokládky potrubí teplovodního podlahového vytápění – s těžkou, monolitickou roznášecí vrstvou



Potrubí je z výroby opatřeno suchým zipem a instaluje se na desku expandovaného pěnového polystyrenu s nakaširovanou speciální textilií. Deska je opatřena na jedné straně přesahem, aby se zabránilo

protečení potěru. System umožňuje rychlejší instalaci potrubí a je vhodný pro rekonstrukce i novostavby.

Složení konstrukce

	Prvek	Tloušťka (mm)	Číslo položky
	betonová mazanina	50	
	kari síť KA 17	8	
	polyetylenové potrubí ø 16 mm opatřené suchým zipem		98N66
	systemová deska Uponor Klett 30-2	30	66N58
	tepelná izolace DEKPERIMETER SD 150	80	

Parametry konstrukce

Typ objektu	rodinný dům, bytový dům, administrativní budova, průmyslová budova, obchodní budova
Celková tloušťka	175 mm
Součinitel prostupu tepla	0,3 W·m ⁻² ·K ⁻¹
Maximální plošné zatížení skladby	3 kN.m ²
Maximální bodové zatížení skladby	2 kN

Podrobné technické informace ke skladbě naleznete ve Stavební knihovně DEK. Varianta této skladby určená pro podlahu na stropě je uvedena ve Stavební knihovně DEK pod názvem DEK Hrubá podlaha PD.0507C.

Navazující konstrukce hrubých podlah

Nášlapná vrstva:

Podlahová krytina musí být doporučena výrobcem k použití v kombinaci s podlahovým vytápěním. Mezi vhodné materiály podlahové krytiny patří keramická dlažba, laminát, PVC nebo dřevo.

Podkladní vrstva:

Mezní odchylka povrchu podkladu s ohledem na navazující pokládku tepelněizolační vrstvy má činit max. 5 mm/2m. Při nedodržení výše uvedeného požadavku na mezní odchylku povrchu a celoplošné podepření tepelné izolace způsobené např. spoji od asfaltových pásů je nutné provést vyrovnání povrchu podkladu např. betonovým potěrem nebo nivelační stěrkou.

Systemy podlahového vytápění

uponor

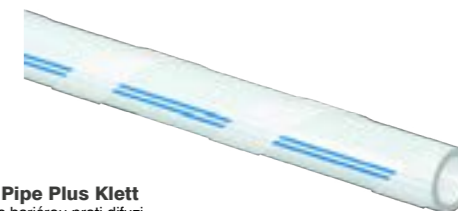


Deska systemová Uponor Klett

systemová deska opatřená suchým zipem k rychlé a spolehlivé pokládce potrubí, tloušťka 30–2 mm, 10 m/bal.

Položka	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
66N58	257	bal.	2 569	3 109

uponor



Trubka PE-Xa

Uponor Comfort Pipe Plus Klett zesíťovaný polyetylen s bariérou proti difúzi kyslíku z etylvinylalkoholu, max. provozní teplota 90 °C, max. provozní tlak 6 bar (při 70 °C), barva bílá, se suchým zipem (Klett)

Položka	průměr×tloušťka stěny, délka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
98N66	16×2 mm, 120 m	35,00	bal.	8 391	10 153
82N39	16×2 mm, 640 m	35,00	bal.	22 375	27 074

uponor



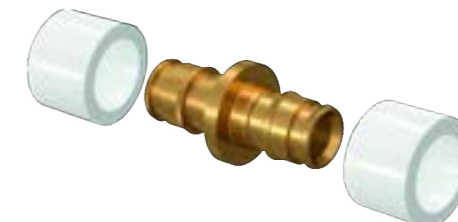
Šroubení svěrné

Uponor Vario PE-Xa

k připojení trubky PE-Xa k rozdělovači podlahového vytápění, materiál mosaz

Položka	rozměry trubky, velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
434B4	16×2 mm, G 3/4" Eurokonus	ks	102	123
535R8	17×2 mm, G 3/4" Eurokonus	ks	102	123

uponor



Spojka Uponor PE-Xa Q&E

pro podlahové vytápění, se dvěma PE-Xa kroužky

Položka	rozměry, balení	MJ	bez DPH	s DPH
633P9	16×16 mm, 10 ks/bal.	bal.	1 140	1 380
444N8	17×17 mm, 10 ks/bal.	bal.	1 710	2 070



Videoukázka realizace pokládky systému Uponor Klett

Systemy podlahového vytápění



Rozdělovač nerezový Uponor Vario S
nerezový 1" rozdělovač s průtokoměry k vyrovnávání a uzavírání na přívodní větvi, na vratné větvi jsou osazeny ventily s krytkami, lze nahradit termopohony

Položka	počet okruhů	MJ	bez DPH	s DPH
296K3	2 okruhy	ks	2 196	2 657
424R8	3 okruhy	ks	2 748	3 325
453K8	4 okruhy	ks	3 354	4 059
488V2	5 okruhů	ks	3 819	4 621
93U46	6 okruhů	ks	4 278	5 176
84U52	7 okruhů	ks	4 852	5 871
346B2	8 okruhů	ks	5 418	6 555
456A8	9 okruhů	ks	6 030	7 297
533S8	10 okruhů	ks	6 599	7 984
452H4	11 okruhů	ks	7 056	8 537
484N3	12 okruhů	ks	7 807	9 447
43E70	13 okruhů	ks	9 922	12 005
83E44	14 okruhů	ks	10 200	12 342
43E34	15 okruhů	ks	10 613	12 842
33E40	16 okruhů	ks	11 172	13 518

Systemy podlahového vytápění

[ZPĚT NA OBSAH](#)


Pás dilatační Uponor
obvodový, šířka 150 mm, tloušťka 10 mm, délka 50 m

Položka	za m	MJ	bez DPH	s DPH
229S2	23,60 bal.	1 178	1 426	



Pás dilatační Uponor
obvodový, šířka 80 mm, tloušťka 8 mm, délka 20 m

Položka	za m	MJ	bez DPH	s DPH
38H43	25,10 bal.	502	607	



Profil spárový Uponor Minitec
samolepicí profil pro oddělení jednotlivých dilatačních celků, výška 40 mm, tloušťka 10 mm

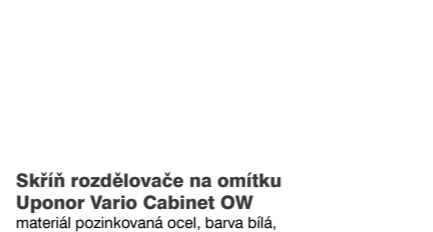
Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
45H93	0,9 m	ks	179	217
93H99	1,3 m	ks	224	271

Systémy sálové



Skříň rozdělovače pod omítku Uponor Vario UFH IW
materiál pozinkovaná ocel, barva bílá, výška 730-930 mm, hloubka 110 mm

Položka	rozměry, počet okruhů	MJ	bez DPH	s DPH
43E96	550×730–960×110 mm, 2–6 okruhů	ks	2 828	3 422
432S3	700×730–960×110 mm, 7–9 okruhů	ks	3 133	3 791
464N3	850×730–960×110 mm, 10–12 okruhů	ks	3 337	4 038
33F46	1 000×730–960×110 mm, 13–15 okruhů	ks	3 763	4 553
YHWX9	1 150×730–960×110 mm, 13–16 okruhů	ks	4 568	5 527



Skříň rozdělovače na omítku Uponor Vario Cabinet OW
materiál pozinkovaná ocel, barva bílá, výška 730 mm, hloubka 135 mm

Položka	šířka	MJ	bez DPH	s DPH
VJG7H	450 mm, 2–5 okruhů	ks	1 394	1 686
VMPA4	600 mm, 6–8 okruhů	ks	1 614	1 953
74JY7	750 mm, 9–11 okruhů	ks	1 806	2 185
VRL2V	900 mm, 10–12 okruhů	ks	2 087	2 525
TJS4D	1 050 mm, 11–15 okruhů	ks	2 243	2 714



Pás oboustranný Uponor Tecto
fixační oboustranný pás na spojování systémových desek Tecto, materiál polystyren, barva černá, balení 25 ks (33,75 m)

Položka	za m	MJ	bez DPH	s DPH
36N38	32,70 bal.	1 103	1 335	



Pás diagonální Uponor Tecto
k přichycení potrubí na desku ND11 a ND30-2, 10 ks/bal.

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
93F99	bal.	289	350



Prvek vyrovnávací Uponor Tecto
na spojování desek ND11, nebo ND30-2 v oblasti stěn a dveří

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
38F43	m	51,00	61,70



Lišta fixační Uponor
samolepicí pás s U profilem s integrovaným držákem potrubí PE-Xa, délka 2500 mm, pro ø potrubí 9,9 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
53H89	m	86,70	105

Systémy sálové



Set kulových ventilů Uponor R1-Rp1
s plochým těsněním, délka 60 mm, připojení R 1", závit vnější/vnitřní, materiál mosaz, sada 2 ks

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
339V4	set	681	824



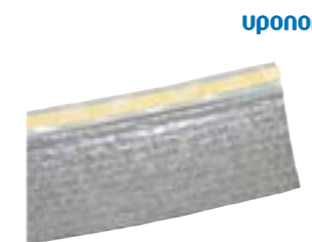
Svorné šroubení rozdvojené Uponor 2xG3/4-3/4 Euro
Q&E tvarovky a objímky pro potrubí Uponor PE-Xa, materiál mosaz a PE-Xa, pro ø potrubí 20 a 9,9 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
42N59	set	943	1 141



Oblouk vodící Uponor
materiál plast

Položka	pro ø potrubí	MJ	bez DPH	s DPH
ANW90	10–12 mm	bal.	1 186	1 435
2XTJ6	14–18 mm	bal.	890	1 076



Pouzdro ochranné Uponor
k ochraně potrubí do vnějšího průměru 20 mm v oblasti dilatačních spár, materiál polyetylen s uzavřenými buňkami, se samolepicím pásem, délka 300 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
543P9	bal.	365	442



Stanice regulační Uponor Fluvia T Push-23-B-W
s elektronickým čerpadlem Wilo Yonos Para 15/6 RKA (průtok 0,1–2,5 m³/h, EEI 0,17), termostat s kapilárními snímačem v rozmezí 20–55 °C, max. teplota na vstupu 90 °C, max. teplota na výstupu 55 °C, max. provozní tlak 10 bar

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
528A4	ks	13 644	16 509



ZÁZNAM ŠKOLENÍ REALIZAČNÍCH FIREM ONLINE

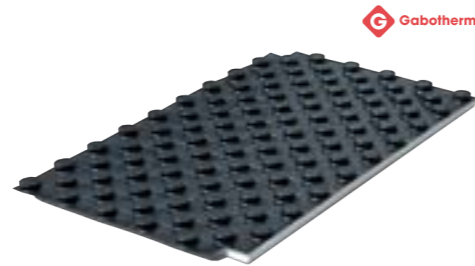
Podlahové vytápění UPONOR





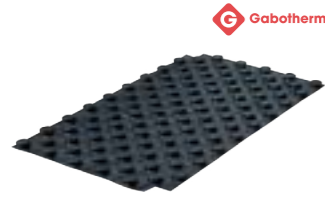
Deska systémová Gabotherm Gabotherm Combitop
deska z expandovaného polystyrenu pro trubky průměru 14–17 mm, rozteč nopů 50 mm, šířka 800 mm, délka 1 400 mm

Položka	tloušťka, provedení, balení	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
46C23	50 mm, s kročejovou izolací, 6,72 m ²	303	bal.	2 036	2 464
K4ZBH	31 mm, 14,56 m ²	280	bal.	4 072	4 927



Deska systémová Gabotherm 1.2.3
deska z expandovaného polystyrenu pro trubky průměru 15–18 mm, rozteč nopů 75 mm, šířka 750 mm, délka 1 350 mm

Položka	tloušťka, provedení, balení	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
WU69V	52 mm, s kročejovou izolací, 6,075 m ²	338	bal.	2 052	2 483
23B53	30 mm, 12,15 m ²	310	bal.	3 760	4 550



Deska systémová Gabotherm Solutop
deska z fólie tloušťky 1 mm pro položení přímo na tepelnou izolaci, pro trubky průměru 15–18 mm, rozteč nopů 75 mm, tloušťka 20 mm, šířka 750 mm, délka 1 350 mm, 12,15 m²/bal.

Položka	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
83B32	248	bal.	3 003	3 634



Pás systémový Gabotherm TAC 30-2
pás z expandovaného polystyrenu s kročejovou izolací a natištěným rastrem, délka 10 m, šířka 1 m

Položka	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
45T23	161	bal.	1 607	1 945



Trubka polybutenová Gabotherm Hetta
trojnásobně koextrudovaný polybuten s kyslíkovou bariérou na povrchu, ø 15 mm, tloušťka 1,5 mm

Položka	balení	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
33T32	120 m	35,90	bal.	4 306	5 210
26U53	200 m	35,90	bal.	7 176	8 663
45U23	600 m	34,40	bal.	20 592	24 917



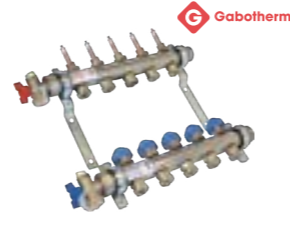
Trubka polybutenová Gabotherm Hetta 17×2,0 mm
trojnásobně koextrudovaný polybuten s kyslíkovou bariérou uprostřed stěny, ø 17 mm, tloušťka 2 mm, balení 240 m

Položka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
33U32	37,50	bal.	8 986	10 873



Trubka plastohliníková Gabotherm MV
trubku tvoří PE-RT, adhezivní vrstva a natupo svařovaný hliník, ø 16 mm, tloušťka stěny 2 mm, 200 m/bal.

Položka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
26Z53	33,60	bal.	6 708	8 117



Rozdělovač nerezový Gabotherm GTF-VSV
s odvzdušňovací a plnicí soupravou, s průtokoměry, připojení 1"

Položka	počet okruhů, šířka	MJ	bez DPH	s DPH
36F28	4, 260 mm	ks	3 760	4 550
36H28	5, 310 mm	ks	4 283	5 182
36K28	6, 360 mm	ks	4 829	5 843
36L28	7, 410 mm	ks	5 351	6 475
36M28	8, 460 mm	ks	5 952	7 202
36N28	9, 510 mm	ks	6 560	7 938



Skříň pod omítku Gabotherm GT-VKM
lakovaná práškovou barvou, k osazení do stěny

Položka	max. počet okruhů, šířka	MJ	bez DPH	s DPH
45Z23	4, 450 mm	ks	3 076	3 722
33Z32	7, 680 mm	ks	3 415	4 132
7PTZS	11, 800 mm	ks	3 222	3 898
36B28	12, 1 030 mm	ks	5 308	6 423
36C28	12, 1 140 mm	ks	6 110	7 393



Skříň na omítku Gabotherm GT-PVKM
pro předstěnovou montáž, výška 730 mm, hloubka 130 mm

Položka	max. počet okruhů, šířka	MJ	bez DPH	s DPH
36D28	4, 600 mm	ks	3 117	3 772
23E82	7, 750 mm	ks	3 473	4 202
86E32	10, 930 mm	ks	3 936	4 762
36E22	12, 1 080 mm	ks	5 416	6 553



Spona kotvicí Gabotherm GTF TAC
k ukotvení potrubí podlahového vytápění k tepelněizolační desce, výška 42 mm, 30 ks/bal.

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
Y1JA4	bal.	492	595

Videoukázka realizace podlahy na terénu s podlahovým vytápěním a keramickou dlažbou



Adaptér Gabotherm GT-M-KA
mosazný, velikost EK 3/4", s O-kroužkem, svěrným kroužkem a převlečnou maticí

Položka	pro trubku	MJ	bez DPH	s DPH
36P28	15×1,5 mm	ks	74,10	89,70
36R28	16×2,0 mm	ks	63,20	76,50
36S28	17×2,0 mm	ks	74,10	89,70
36T28	18×2,0 mm	ks	63,20	76,50



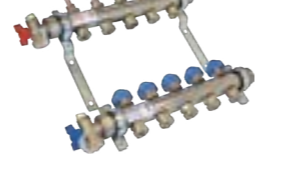
Trubka polybutenová Gabotherm Hetta 17×2,0 mm
trojnásobně koextrudovaný polybuten s kyslíkovou bariérou uprostřed stěny, ø 17 mm, tloušťka 2 mm, balení 240 m

Položka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
33U32	37,50	bal.	8 986	10 873



Trubka plastohliníková Gabotherm MV
trubku tvoří PE-RT, adhezivní vrstva a natupo svařovaný hliník, ø 16 mm, tloušťka stěny 2 mm, 200 m/bal.

Položka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
26Z53	33,60	bal.	6 708	8 117



Rozdělovač nerezový Gabotherm GTF-VSV
s odvzdušňovací a plnicí soupravou, s průtokoměry, připojení 1"

Položka	počet okruhů, šířka	MJ	bez DPH	s DPH
36F28	4, 260 mm	ks	3 760	4 550
36H28	5, 310 mm	ks	4 283	5 182
36K28	6, 360 mm	ks	4 829	5 843
36L28	7, 410 mm	ks	5 351	6 475
36M28	8, 460 mm	ks	5 952	7 202
36N28	9, 510 mm	ks	6 560	7 938



Sada kulových kohoutů Gabotherm GT-AVR 1"
k uzavření rozdělovače, velikost připojení 1"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
36U28	pár	844	1 021



Fólie s rastrem Gabotherm GTF-TAC
k položení přímo na tepelnou izolaci s vyznačeným rastrem 50 mm, délka 50 m, šířka 1 m, 50 m²/bal.

Položka	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
33E42	29,40	bal.	1 467	1 775



Pás dilatační Gabotherm GTF-RDS
z pěnového polyetylenu, k dilatování potěrů, s jednostranným přesahem a samolepicím pruhem, výška 150 mm, tloušťka 8 mm, délka 25 m

Položka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
83A25	16,80	bal.	420	508



Oblouk vodící Gabotherm GT-RB
k ohybu potrubí pod rozdělovačem, pro potrubí ø 15–18 mm, balení 20 ks

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
36Z28	bal.	344	416

Stropní chlazení Uponor Renovis

Stropní chlazení tvoří podhled opláštěný sádrovláknitými deskami s integrovaným potrubím k vedení chladicí nebo otopné kapaliny. Konstrukci podhledu tvoří křížový rošt z CD profilů s pružinovými závěsy

s akustickou izolací z minerálních vláken. V místech, kde není možné nebo žádoucí chlazení/vytápění, se deska s integrovaným potrubím nahrazuje sádrokartonovou deskou shodné tloušťky.



Vrstva	Tloušťka	Použité produkty
akustická – pohltivá izolace	60 mm	DEKWOOL G 035r
nosná	min. 150 mm	profily UD, 2x CD, křížová spojka, pružinový závěs
opláštění s chlazením/vytápěním	15 mm	Uponor Renovis Panel 1 200x625x15 mm s integrovaným potrubím PE-Xa ø 9,9x1,1 mm
opláštění bez chlazení/vytápění	15 mm	SDK deska Knauf GKB 15 mm 1 250x2 000 mm
výztužná		samolepicí tkaninová bandáž
spárovací		DEKFINISH Spárovací tmel
stěrkovací		DEKFINISH Finální tmel
penetrační		DEKPRIMER NANO
povrchová úprava		DEKFINISH Bílá malba speciál

Pro zajištění maximálního výkonu chlazení/vytápění se doporučuje instalovat desky s integrovaným potrubím na co největší plochu stropu. Součástí návrhu stropního chlazení musí být určení nejnižší přípustné teploty povrchu podhledu a určení přípustných parametrů vzduchu v interiéru (teplota, vlhkost) tak, aby byla vyloučena kondenzace nebo růst plísní. Vhodné je použití vlhkostních čidel a termostatů regulujících zdroj chladicí vody.

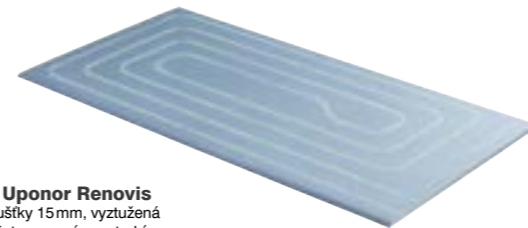
Desky Uponor Renovis obsahují integrované potrubí o vnějším průměru 9,9 mm. Toto potrubí se připojuje na páteřní rozvod chladicí nebo otopné kapaliny. Páteřní rozvod se vede nad opláštěním podhledu. Celková délka rozvodu by měla být pro každou desku s integrovaným potrubím přibližně stejná. Využit lze například připojení podle Tichelmanna. Páteřní rozvod se opatřuje tepelnou izolací (např. na bázi syntetického kaučuku s hliníkovou fólií).

Rozmístění světel nebo jiných předmětů zavěšených pod stropem je nutné navrhnut a provést mimo integrované potrubí. Polohu potrubí lze detekovat při provozu vytápění/chlazení použitím speciální teplocitlivé fólie. Při potřebě větších prostupů do podhledu (např. vzduchotechnika) je nutné v daném místě provést opláštění ze sádrokartonové desky (bez integrovaného potrubí).

Více informací najdete ve Stavební knihovně DEK pod číslem skladby PH.1010A nebo v katalogu Skladby a systémy DEK.

Stěnostropní vytápění a chlazení

Uponor



Panel stropní Uponor Renovis
sádrová deska tloušťky 15 mm, vyztužená skelnými vlákny s integrovaným potrubím PE-Xa 9,9x1,1 mm, k suché instalaci stropního nebo stěnového vytápění/chlazení

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
84N48	625x800x15 mm	ks	1 767	2 138
58N33	625x1 200x15 mm	ks	2 372	2 870
32N89	625x2 000x15 mm	ks	2 774	3 356

uponor

uponor



Trubka plastová Uponor Comfort Pipe Plus PE-Xa
sešifovaný polyetylen s bariérou proti difúzi kyslíku z etylenvinylalkoholu, max. provozní teplota 90 °C, max. provozní tlak 6 bar (při 70 °C), barva bílá

Položka	ø x tloušťka stěny, délka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
395T3	20x2 mm, 120 m	54,80	bal.	6 567	7 946
83P34	20x2 mm, 240 m	54,80	bal.	13 133	15 891
23P45	20x2 mm, 480 m	54,80	bal.	26 266	31 782



uponor



Spojka Uponor PE-Xa Q&E
pro podlahové vytápění, se dvěma PE-Xa kroužky

Položka	rozměry, balení	MJ	bez DPH	s DPH
64N56	9,9x9,9 mm, 10 ks/bal.	bal.	1 011	1 224
633P9	16x16 mm, 10 ks/bal.	bal.	1 140	1 380
444N8	17x17 mm, 10 ks/bal.	bal.	1 710	2 070

Systémy sálavé

↓

uponor

uponor



Spojka se dvěma PE-Xa kroužky Uponor Q&E 20x9,9 mm
Q&E tvarovky a objímky pro potrubí Uponor PE-Xa, materiál mosaz a PE-Xa, pro potrubí průměru 16 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
96P24	bal.	783	948



T-kus se dvěma PE-Xa kroužky Uponor Q&E 20x9,9x20 mm
Q&E tvarovky a objímky pro potrubí Uponor PE-Xa, materiál mosaz a PE-Xa, pro ø potrubí 20 a 9,9 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
54P68	bal.	814	984



Armatury

- 220 Kohouty a přípojovací armatury
- 225 Filtry
- 227 Ventily
- 231 Klapky zpětné
- 232 Dopojení radiátorů

K

Kohouty a přípojovací armatury

Kohouty kulové voda

Kohout kulový voda

mosazný plynoprátkový kulový kohout, páka, vnitřní/vnitřní závit (FF)



Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
428B9	1/4"	ks	52,50	63,60
433B3	3/8"	ks	76,00	92,00
428R4	1/2"	ks	81,00	98,10
436P2	3/4"	ks	120	145
423K2	1"	ks	230	278
444B8	5/4"	ks	304	368
553P2	6/4"	ks	227	274
255A4	2"	ks	615	745
489V3	2 1/2"	ks	2245	2716
655P8	3"	ks	2849	3448

Kohout kulový voda

mosazný plynoprátkový kulový kohout, páka, vnější/vnitřní závit (MF)



Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
232V8	3/8"	ks	83,00	101
424A9	1/2"	ks	91,00	111
348H3	3/4"	ks	151	183
224A2	1"	ks	231	279
334S3	5/4"	ks	424	514
435H4	6/4"	ks	226	273
522H9	2"	ks	334	404

Kohouty a přípojovací armatury

Kohout kulový s filtrem

mosazný kulový kohout, páka, vnitřní/vnitřní závit (FF) s filtrační vložkou 500µm



Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
486A4	3/4"	ks	434	525
348K4	1"	ks	620	750

Kohout kulový s odvodněním

mosazný plynoprátkový kulový kohout s odvodněním, páka, vnitřní/vnitřní závit (FF)



Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
563P4	1/2"	ks	111	135
395R3	3/4"	ks	265	321
648P4	1"	ks	354	429
235P9	5/4"	ks	188	228
244H3	6/4"	ks	219	265
536A2	2"	ks	388	469



Kohout kulový voda

mosazný plynoprátkový kulový kohout, motýl, vnitřní/vnitřní závit (FF)

Položka	vel.	MJ	bez DPH	s DPH
358H9	3/8"	ks	71,50	86,60
365A4	1/2"	ks	82,50	99,90
323A3	3/4"	ks	58,60	70,90
469R3	1"	ks	108	131



Kohout kulový voda

mosazný plynoprátkový kulový kohout, motýl, vnější/vnitřní závit (MF)

Položka	vel.	MJ	bez DPH	s DPH
539N2	1/2"	ks	84,50	103
528P8	3/4"	ks	141	171
496A8	1"	ks	176	213



Kohout kulový napouštěcí a vypouštěcí

mosazný vypouštěcí kohout s vnějšími závitů, s hadicovou vývodkou a zátkou

Položka	vel.	MJ	bez DPH	s DPH
525R9	1/2"	ks	76,90	93,00
259V3	3/4"	ks	98,10	119



Kohout kulový napouštěcí a vypouštěcí

mosazný vypouštěcí kohout s vnějšími závitů, s hadicovou vývodkou a zátkou

Položka	vel.	MJ	bez DPH	s DPH
398S3	3/8"	ks	46,50	56,20
459R2	1/2"	ks	39,20	47,50



Kohout kulový voda Bugatti 306

mosazný plynoprátkový kulový kohout, vnější/vnitřní závit (MF), max. teplota 185 °C

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
XN8CG	1/2"	ks	155	187
2JS40	3/4"	ks	228	275
13NN1	1"	ks	344	416
A9J0Z	5/4"	ks	570	690
UJH72	6/4"	ks	770	932
B9ST9	2"	ks	1309	1584



Kohout kulový voda Bugatti 301

mosazný plynoprátkový kulový kohout, vnitřní/vnitřní závit (FF), max. teplota 185 °C

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
J2SGU	1/2"	ks	143	172
672R0	3/4"	ks	207	251
8RL7F	1"	ks	317	383
8HFZ9	5/4"	ks	519	627
104WN	6/4"	ks	749	906
BR65F	2"	ks	1206	1459



Kohout kulový zahradní

mosazný zahradní kulový kohout s pákou

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
654P9	1/2"	ks	107	129
258A9	3/4"	ks	149	181
526K2	1"	ks	180	218



Kohout kulový voda se šroubením

mosazný kulový kohout se šroubením a motýlem

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
494V3	1/2"	ks	152	184
383S3	3/4"	ks	234	283
284R2	1"	ks	228	276



Kohout kulový voda Bugatti 302

mosazný plynoprátkový kulový kohout, motýl, vnitřní/vnitřní závit (FF), max. teplota 185 °C

Položka	vel.	MJ	bez DPH	s DPH
4P6DS	1/2"	ks	140	169
Z4UGD	3/4"	ks	204	247
LBG7	1"	ks	311	377



Kohout kulový voda Bugatti 307

mosazný plynoprátkový kulový kohout, motýl, vnější/vnitřní závit (MF), max. teplota 185 °C

Položka	vel.	MJ	bez DPH	s DPH
5V8B0	1/2"	ks	152	184
ORTU8	3/4"	ks	224	270
WZPG3	1"	ks	338	409

Kohout kulový na vodu nerezový Gebo 605

vhodný pro rozvody pitné vody, užitkové vody nebo chemických látek, těsnění PTFE, celonerezové provedení, max. provozní tlak PN 63, závit FF



Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
731N6	1/2"	ks	216	261
R4N5R	3/4"	ks	308	373
1CP33	1"	ks	444	537
NP22L	5/4"	ks	666	805
A8MXM	6/4"	ks	939	1136
GNBF5	2"	ks	1455	1760

Armatury

K

221

220

Kohouty a přípojovací armatury

Kohouty kulové plyn



Kohout kulový plyn
mosazný kohout plinoprůtokový na plyn, žlutý motýl, MF

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
46T92	1/2"	ks	142	172
52T49	3/4"	ks	219	265
48T94	1"	ks	331	400



Kohout kulový plyn
mosazný kohout plinoprůtokový na plyn, žlutý motýl, FF

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
33T99	1/2"	ks	135	164
89T88	3/4"	ks	197	238
34T35	1"	ks	313	378



Kohout kulový plyn
mosazný kohout plinoprůtokový na plyn, žlutá páka, MF

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
45T86	1/2"	ks	143	173
24T63	3/4"	ks	220	266
68T85	1"	ks	331	400



Kohout kulový plyn
mosazný kohout plinoprůtokový na plyn, žlutá páka, FF

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
99T26	1/2"	ks	136	164
88T43	3/4"	ks	196	237
35T55	1"	ks	309	374
86T25	5/4"	ks	483	585
63T98	6/4"	ks	721	873
85T82	2"	ks	1136	1375



Kohout kulový vzorkovací
provozní teplota -40 až 60 °C, max. pracovní tlak MOP5, velikost 1/2"x8mm

Položka	provedení, připojení	MJ	bez DPH	s DPH
28T44	rohový, F	ks	159	193
53T42	přímý, M	ks	166	201



Kohout kulový rohový
provozní teplota -40 až 60 °C, max. pracovní tlak MOP5, velikost 1/2"x1/2", FF

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
62T64	ks	154	186

Kohouty a přípojovací armatury

Ventily rohové



Ventil rohový Novaservis CF3002/10
bez filtru, materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x3/8"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
23C49	ks	62,40	75,60



Ventil rohový Novaservis CF3003/10
bez filtru, materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x3/8"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
59B48	ks	49,20	59,60



Ventil rohový Novaservis CF3008/10
s filtrem, hliníková páka, materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x3/8"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
65B89	ks	62,40	75,60



Ventil rohový Novaservis CF3009/10
bez filtru, materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x3/8"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
58B24	ks	64,20	77,70



Ventil rohový Novaservis CF3010/10
s filtrem, materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x3/8"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
38B33	ks	76,20	92,30



Ventil rohový Novaservis CF3010/15
s filtrem, materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x1/2"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
93B34	ks	76,80	93,00



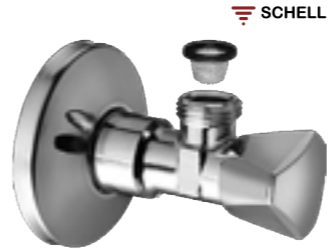
Ventil rohový Valvex
s filtrem, materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x3/8"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
32B68	ks	82,40	99,70



Ventil rohový Schell Comfort
bez filtru, materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x3/8"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
43BR4	ks	108	131



Ventil rohový Schell Sanland
se sítkem, materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x3/8"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
23M43	ks	107	129



Ventil rohový Schell Comfort
bez filtru a s výstupem 3/8" pro měděné trubky průměru 10mm, samotěsnící závit (ASAG easy), materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x3/8"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
23L43	ks	132	160



Ventil rohový Schell Comfort
s filtrem a výstupem 3/8" pro měděné trubky průměru 10mm, samotěsnící závit (ASAG easy), materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x3/8"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
23N43	ks	383	464



Ventil rohový Schell Sanland
bez filtru, materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x3/8"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
32L53	ks	106	128



Ventil rohový Schell Comfort
bez filtru, materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x1/2"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
32M53	ks	159	192



Ventil rohový Schell Comfort
se dvěma 3/8" výstupy pro měděné trubky průměru 10 mm, materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x3/8"x3/8"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
23P43	ks	211	255

Ventily přístrojové



Ventil přístrojový Novaservis CF3010/20
s filtrem, materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x3/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
84B45	ks	84,60	103



Ventil přístrojový Novaservis CF3016
se zpětnou klapkou, materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x3/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
54C99	ks	96,60	117

Filtry

Ventily kombinované



Ventil kombinovaný Novaservis CF5104
s výstupem 3/8" pro měděné trubky průměru 10 mm a zpětnou klapkou, materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x3/4"x3/8"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
96C94	ks	199	241



Ventil kombinovaný Schell Comfort
s výstupem 3/8" pro měděné trubky průměru 10 mm a 3/4" s šroubením na hadici průměru 14 mm, materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x3/4"x3/8"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
255H3	ks	433	524

Ventily nezárzné



Kohout kulový zahradní Antifrost
mosazný zahradní kulový kohout s pákou, speciální koule zabráňuje roztrhnutí kulového ventilu tlakem zmrzlé vody

Položka	vel.	MJ	bez DPH	s DPH
385K3	1/2"	ks	226	273
39T32	3/4"	ks	291	352



Ventil nezárzný Schell Polar II Set 1/2"x500 mm
instalace stěnové průchodky během fáze hrubé stavby, sedlo ventilu je mrazuvzdorné ve zděvu pro tloušťku zdiva 200–500 mm, na nástřný klíč i rukojeť Comfort, 1/2" chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
32N53	ks	1 935	2 341



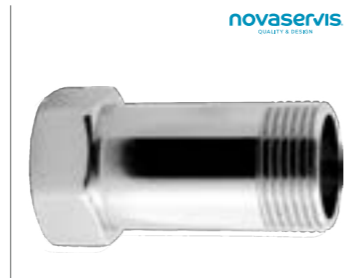
Ventil přístrojový Novaservis CF3017
materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x3/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
52C35	bal.	846	1 024



Ventil přístrojový s mezikusem Novaservis CF3019
pro připojení pračky za nástěnnou baterii, materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 3/4"x3/4"x3/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
48C86	ks	165	200



Mezikus Novaservis CF3019M
materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
33C63	ks	64,20	77,70



Ventil přístrojový Novaservis CF3027
se zpětnou klapkou, materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x3/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
46C88	ks	76,80	93,00



Ventil nezárzný Hansa 1/2"x450 mm
vakuová pojistka, možnost zkrácení, maximální délka 450 mm, velikost připojení G1/2", pracovní tlak 0,5–10 bar, max. teplota 80 °C

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
36E65	ks	1 865	2 257



Ventil nezárzný Oras 1/2"x1000 mm
vakuová pojistka, možnost zkrácení, maximální délka 1 000 mm, velikost připojení G1/2", pracovní tlak 0,5–10 bar, max. teplota 80 °C

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
55E44	ks	4 857	5 877



Ventil nezárzný Kemper Frosti Plus 1/2"x435 mm
integrovaná zpětná klapka a přivzdušňování, průtok 40 l/min (1 bar), velikost připojení 1/2", stavební délka 150–435 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
56T83	ks	2 448	2 962



Ventil nezárzný Kemper Frosti Plus XL 1/2"x530 mm
integrovaná zpětná klapka a přivzdušňování, průtok 40 l/min (1 bar), velikost připojení 1/2", stavební délka 150–530 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
DSY0B	ks	3 111	3 765



Ventil přístrojový Valvex
s filtrem, materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x3/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
83C92	ks	88,10	107



Ventil výtokový Schell
s otočnou páčkou, povrch matný, velikost připojení 1/2"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
FTW62	ks	224	271



Ventil přístrojový Schell Comfort
vhodný pro úsporu místa za pračkou/myčkou, materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x3/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
32K53	ks	165	200



Ventil přístrojový Schell Comfort
materiál hygienicky nezávadná mosaz, povrch chrom, velikost připojení 1/2"x3/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
389B9	ks	150	181

Filtry topení



Filtr šikmý mosazný
mosazný fitr pro topenářské účely

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
585P4	1/2"	ks	93,30	113
583P8	3/4"	ks	97,10	118
366S3	1"	ks	89,50	109
482R2	5/4"	ks	402	486
225N9	6/4"	ks	237	287
455V3	2"	ks	400	484
386A8	21/2"	ks	599	724

Filtry magnetické



Separátor nečistot s magnetem DC Caleffi
max. pracovní tlak 3 bar, max. pracovní teplota 90 °C, pro svislé i vodorovné potrubí

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
26T36	3/4"	ks	2 332	2 822
43T95	1"	ks	2 565	3 103



Filtr magnetický TC MF02 mini
do otopných soustav, objem filtru 100ml, max. provozní tlak 10 bar, max. provozní teplota 120°C, s přípojevacím šroubením 3/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
83D88	ks	1 411	1 707



DEK

Filtr magnetický DEK MAG34 3/4"
pro odstranění magnetických i nemagnetických nečistot a kalů v otopných systémech, filtr 700 μm, síla magnetu 10 000 Gauss, max. provozní tlak 10 bar, velikost připojení 3/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
PXBS4	ks	2 101	2 543

Filtry rozvodů vody



resideo

Filtr odkalovací Resideo Braukmann F74CS-3/4AA

pro pitnou vodu, typ PrimusPlus, max. teplota vody 30°C, min. provozní tlak 1,5 bar, připojení šroubením, filtrační vložka 100 μm, PN 16, DN 20, velikost 3/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
266H8	ks	3 144	3 804



resideo

Filtr odkalovací Resideo Braukmann FK74CS-1AA

filtr se zpětným proplachem, typ PrimusPlus, max. teplota vody 30°C, min. provozní tlak 1,5 bar, připojení šroubením, filtrační vložka 100 μm, PN 16, DN 25, velikost 1"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
99E43	ks	2 098	2 539

Filtr vodní

Resideo Braukmann FF06

typ Miniplus, připojení šroubením, filtrační vložka 100 μm, PN 16



resideo

Položka	velikost připojení, T _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
499R4	1/2", 40°C	ks	1 575	1 906
525S8	3/4", 40°C	ks	1 423	1 722
539B4	3/4", 80°C	ks	3 440	4 162
354A2	1", 40°C	ks	1 718	2 078
289V4	5/4", 40°C	ks	2 773	3 356
298S2	5/4", 80°C	ks	4 184	5 062

Filtr vodní s redukčním ventilem Resideo Braukmann FK06

max. teplota vody 40°C, výstupní tlak 1,5–6 bar, připojení šroubením, filtrační vložka 100 μm, PN 16



resideo

Položka	vel.	MJ	bez DPH	s DPH
333A2	1/2"	ks	2 512	3 040
486N8	3/4"	ks	2 285	2 765
365H8	1"	ks	2 510	3 037
393V9	5/4"	ks	4 227	5 114

Sada filtrační DaFi

obsahuje nádobu filtru a polypropylenovou vložku



Položka	MJ	bez DPH	s DPH
236K3	ks	641	775

Sací koše



Koše sací mosazný

Položka	vel.	MJ	bez DPH	s DPH
268N3	3/4"	ks	169	204
295K2	1"	ks	200	241
333K3	5/4"	ks	313	378
488N3	6/4"	ks	389	471
366S8	2"	ks	668	809

Nádoba filtru DaFi

připojení 1"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
435K2	ks	609	737

Vložka filtru a příslušenství DaFi

dle typu filtru odstraňuje z vody mechanické, organické nečistoty, dusičnany, snižuje tvrdost vody, zlepšuje chuť, vůni a barvu vody



Položka	vložka	MJ	bez DPH	s DPH
435V4	pryskyřičná (odstranění dusičnanů)	ks	805	973
388V4	polypropylenová (mechanické nečistoty)	ks	132	160
564P2	uhlíková (organické nečistoty)	ks	292	354
344P3	živičná (změkčení vody)	ks	304	367
253N4	spojka 1" pro dvě nádoby	ks	188	227
534S9	závitová redukce 1"×3/4"	set	188	227

Ventily pojistné



Ventil pojistný vnitřní závit

Položka	velikost připojení – tlak	MJ	bez DPH	s DPH
89C68	1/2" – 1,8 bar	ks	114	138
34C92	1/2" – 2,5 bar	ks	114	138
45C49	1/2" – 3 bar	ks	114	138
93B83	1/2" – 4 bar	ks	114	138
84B23	1/2" – 6 bar	ks	114	138
58B96	1/2" – 8 bar	ks	140	169
32B54	1/2" – 10 bar	ks	140	169
24C94	3/4" – 1,8 bar	ks	175	212
68C99	3/4" – 2,5 bar	ks	175	212
92C88	3/4" – 3 bar	ks	175	212
83C46	3/4" – 4 bar	ks	175	212
23C52	3/4" – 6 bar	ks	175	212
96C48	3/4" – 8 bar	ks	226	274
54C33	3/4" – 10 bar	ks	226	274
49C35	1" – 1,8 bar	ks	441	534
94C86	1" – 2,5 bar	ks	441	534
99C63	1" – 3 bar	ks	441	534
46C89	1" – 4 bar	ks	323	391
52C34	1" – 6 bar	ks	441	534
48C45	1" – 8 bar	ks	441	534
33C24	1" – 10 bar	ks	269	326



Ventil pojistný TE 1847
k ohřivačům vody, max. provozní tlak 6 bar (±0,3 bar), max. provozní teplota 80°C

Položka	vel.	MJ	bez DPH	s DPH
25T69	1/2"	ks	971	1 175
55T22	3/4"	ks	1 041	1 259



Ventil pojistný TE 2852
k ohřivačům vody, max. provozní tlak 6 bar (±0,3 bar), max. provozní teplota 90°C

Položka	vel.	MJ	bez DPH	s DPH
98T66	1/2"	ks	582	704
82T39	3/4"	ks	605	732

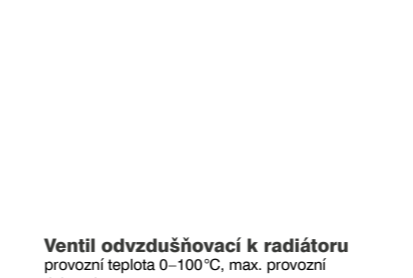
Ventily odvzdušňovací



Ventil odvzdušňovací automatický Valvex 3/8"

včetně zpětného ventilu, max. provozní tlak PN 10, max. teplota 110°C

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
64T56	ks	88,40	107



Ventil odvzdušňovací k radiátoru

provozní teplota 0–100°C, max. provozní tlak 10 bar

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
42T59	1/8"	ks	64,00	77,40
36T38	1/4"	ks	72,70	88,00
95T65	3/8"	ks	75,00	90,70
22T93	1/2"	ks	101	123

Ventil odvzdušňovací automatický

hrníček, max. provozní teplota 110°C, max. provozní tlak 10 bar

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
69T84	3/8"	ks	185	224
66T58	1/2"	ks	200	242



Ventily

Ventily redukční



Ventil redukční Resideo Braukmann D03
max. teplota vody 40 °C, max. vstupní tlak 10 bar, výstupní tlak nastavitelný v rozsahu 1,5–6 bar

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
■ 446B8	1/2"	ks	426	516
■ 448B8	3/4"	ks	435	527

resideo



Ventil redukční Resideo Braukmann D06F
se šroubením, manometr, max. teplota vody 40 °C, max. vstupní tlak 16 bar, výstupní tlak 1,5–6 bar

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
■ 333H2	1/2"	ks	1544	1868
■ 382B9	3/4"	ks	1717	2078
■ 524S2	1"	ks	2300	2783

resideo



Ventil redukční Caleffi
vnitřní závit, provozní teplota 0–100 °C, nastavitelný rozsah 1–6 bar, materiál nikel

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
■ 59T96	1/2"	ks	703	850
■ 38T54	3/4"	ks	737	892



Ventil redukční F.A.R.G.
vnitřní závit, max. teplota vody 120 °C, nastavitelný rozsah 1–6 bar, max. tlak 25 bar, možnost připojení manometru 1/4"

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
■ 6PJ4G	1/2"	ks	810	979
■ T3LP5	3/4"	ks	916	1109
■ FWG39	1"	ks	1498	1812
■ F1H8K	5/4"	ks	2442	2955
■ 6GH21	6/4"	ks	2699	3266
■ GKG6J	2"	ks	4276	5173

Ventily uzavírací



Ventil uzavírací přímý
max. provozní teplota 60 °C, max. provozní tlak 10 bar

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
■ 65T46	1/2"	ks	191	230
■ 93T52	3/4"	ks	276	334
■ 84T48	1"	ks	425	514
■ 58T33	5/4"	ks	734	887
■ 32T89	6/4"	ks	918	1111
■ 83U34	2"	ks	1478	1788



Ventil uzavírací přímý s odvodněním
max. provozní teplota 60 °C, max. provozní tlak 10 bar

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
■ 23U45	1/2"	ks	228	275
■ 96U24	3/4"	ks	313	379
■ 54U68	1"	ks	461	557
■ 46U92	5/4"	ks	773	935
■ 52U49	6/4"	ks	1138	1377
■ 48U94	2"	ks	1855	2244

Ventily

Ochrana proti úniku vody



Sada ochrany proti úniku vody Resideo Braukmann L5+L1
sestava obsahuje detektor úniku vody L1, ventil uzavírací a pohon L5 pro automatické uzavření přívodu vody při zjištění netěsnosti nebo zamrznutí, ventil lze ovládat ručně nebo pomocí mobilní aplikace, detektor komunikuje s ventilem bezdrátově, délka kabelu 1,5 m

Položka	velikost připojení, závit	MJ	bez DPH	s DPH
■ 434PG	3/4", vnitřní	ks	6320	7648
■ 0LP5G	1", vnitřní	ks	6643	8038

resideo



Ventil uzavírací s pohonem Resideo Braukmann L5
sestava pro automatické uzavření přívodu vody při zjištění netěsnosti nebo zamrznutí, ventil lze ovládat ručně nebo pomocí mobilní aplikace, k ventilu lze bezdrátově připojit až 30 detektorů, délka kabelu 1,5 m

Položka	velikost připojení, závit	MJ	bez DPH	s DPH
■ 0FCKN	3/4", vnitřní	ks	4872	5895
■ DZR84	1", vnitřní	ks	5193	6284

resideo



Detektor úniku vody Resideo Braukmann L1
detektor upozorňuje na netěsnosti pomocí akustické výstrahy, LED signalizace a komunikace s uzavíracím ventilem, kabel délky 1,5 m

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ UM47S	ks	1462	1769

resideo



Prodloužení detekčního kabelu Resideo Braukmann
kabel pro detekci netěsnosti nebo zamrznutí, možnost prodloužení až na délku 152 m, délka kabelu 1,5 m

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 1F72A	ks	307	371

resideo

Ventily směšovací



Ventil směšovací trojcestný otočný Esbe VRG
pro vnitřní závit, ke směšování nebo rozdělování průtoků, materiál mosaz

Položka	velikost připojení, průtok	MJ	bez DPH	s DPH
■ 538A2	1/2", 2,5 m³/h	ks	1517	1836
■ 429V8	1/2", 4 m³/h	ks	1517	1836
■ 269K9	3/4", 2,5 m³/h	ks	1494	1808
■ 484S2	3/4", 4 m³/h	ks	1402	1696
■ 436A3	3/4", 6,3 m³/h	ks	1402	1696
■ 284R4	1", 6,3 m³/h	ks	1494	1808
■ 456N8	1", 10 m³/h	ks	1494	1808
■ 535B4	5/4", 16 m³/h	ks	1718	2078

ESBE



Ventil směšovací čtyřcestný otočný Esbe VRG
vnitřní závit, stupnici ventilu lze přizpůsobit tak, aby vyhovovala způsobu připojení teplé a studené vody

Položka	velikost připojení, průtok	MJ	bez DPH	s DPH
■ 458N3	3/4", 4 m³/h	ks	1687	2041
■ 534B3	3/4", 6,3 m³/h	ks	1687	2041
■ 459R4	1", 10 m³/h	ks	1718	2078
■ 286H9	6/4", 25 m³/h	ks	3689	4463

ESBE

Termostatické směšovací



Ventil termostatický plnicí Esbe VTC 310
k ochraně kotlů před nízkou teplotou ve zpátečce, proti nízkoteplotní korozi a k efektivnímu plnění akumulčních nádob



Položka	otevírací teplota, velikost	MJ	bez DPH	s DPH
485B2	45 °C, 3/4"	ks	2 156	2 609
483H2	55 °C, 3/4"	ks	2 156	2 609
339A2	60 °C, 3/4"	ks	2 156	2 609
85U82	45 °C, 3/4"	ks	2 103	2 544
242B2	55 °C, 3/4"	ks	2 103	2 544
533N9	45 °C, 1"	ks	2 156	2 609
449K2	55 °C, 1"	ks	2 156	2 609
539N8	60 °C, 1"	ks	2 156	2 609

Klapky zpětné



Klapka zpětná vodorovná
zamezuje zpětnému toku kapaliny

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
264A9	1"	ks	103	125
443K3	5/4"	ks	156	188
455R8	6/4"	ks	232	281

Ventil termostatický směšovací Esbe VTA 320

pro rozvod teplé užitkové vody vybavené HWC, pro menší okruhy podlahového vytápění (do 50 m²), ochrana proti opaření, dezinfekční ohřev



Položka	teplotní rozmezí, velikost	MJ	bez DPH	s DPH
466K3	20–43 °C, Rp 3/4"	ks	1 710	2 069
444K9	35–60 °C, Rp 3/4"	ks	1 710	2 069
346R2	20–43 °C, G 1"	ks	1 725	2 088
28U44	35–60 °C, G 1/2"	ks	1 656	2 004
239S3	35–60 °C, G 3/4"	ks	1 710	2 069
293P8	35–60 °C, G 1"	ks	1 725	2 088
245P4	30–70 °C, G 1"	ks	1 725	2 088

Ventil termostatický směšovací Esbe VTA 520

pro rozvod teplé užitkové vody vybavené HWC, pro menší okruhy podlahového vytápění (do 50 m²), ochrana proti opaření, dezinfekční ohřev



Položka	teplotní rozmezí, velikost	MJ	bez DPH	s DPH
485S2	20–43 °C, G 1"	ks	2 657	3 215
259V4	45–65 °C, G 1"	ks	2 657	3 215
53U42	50–75 °C, G 1"	ks	2 657	3 215
433P3	50–75 °C, G 5/4"	ks	2 734	3 308



Klapka zpětná závitová
celomosazná zpětná závitová klapka

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
539P8	1/2"	ks	101	122
238H3	3/4"	ks	82,50	99,90
349K8	1"	ks	208	252
485H8	5/4"	ks	333	402
239S9	6/4"	ks	466	563
254S2	2"	ks	725	877

Servopohony



Ventil termostatický směšovací Esbe VTA 372

pro rozvod teplé užitkové vody vybavené HWC, pro menší okruhy podlahového vytápění (do 50 m²), ochrana proti opaření, dezinfekční ohřev, teplota 20–55 °C, velikost G 1"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
285A8	ks	2 103	2 544



Servopohon Esbe ARA 641

trojbodové řízení, k motorizování otočných směšovacích armatur dimenze DN 15–50, operační úhel 90°, krouticí moment 6 Nm, doba běhu 120 s, délka kabelu 1,5 m, krytí IP 41, ARA 641

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
535P3	ks	3 874	4 688



Servopohon Esbe ARA 651

trojbodové řízení, k motorizování otočných směšovacích armatur dimenze DN 15–50, operační úhel 90°, krouticí moment 6 Nm, doba běhu 120 s, délka kabelu 1,5 m, krytí IP 41, ARA 651

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
384V2	ks	3 019	3 653



Servopohon Esbe ARA 661

trojbodové řízení, k motorizování otočných směšovacích armatur dimenze DN 15–50, operační úhel 90°, krouticí moment 6 Nm, doba běhu 120 s, délka kabelu 1,5 m, krytí IP 41, ARA 661

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
539S9	ks	3 019	3 653



Klapka zpětná závitová
zpětná závitová klapka s plastovým jádrem

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
529K9	1/2"	ks	53,50	64,80
258S2	3/4"	ks	55,50	67,10
366H2	1"	ks	76,50	92,60
352S8	5/4"	ks	103	125
434R9	6/4"	ks	228	276
496V8	2"	ks	202	244
338A2	2 1/2"	ks	289	349
235A2	3"	ks	366	443

Pomůcka pro rychlý výběr přípojovacích armatur pro trubková otopná tělesa podle způsobu připojení

Se středovým připojením							
	<p>Doporučená sestava</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Hlavice termostatická DEK TRV1, 0W87T, str. 237</td> </tr> <tr> <td></td> <td>H ventil termostatický 1/2"x3/4" EK: • přímý, 23Z45, str. 235 • rohový, 83Z34, str. 235</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Šroubení svěrné podle materiálu potrubí, str. 236</td> </tr> </table>		Hlavice termostatická DEK TRV1, 0W87T, str. 237		H ventil termostatický 1/2"x3/4" EK: • přímý, 23Z45, str. 235 • rohový, 83Z34, str. 235		Šroubení svěrné podle materiálu potrubí, str. 236
		Hlavice termostatická DEK TRV1, 0W87T, str. 237					
		H ventil termostatický 1/2"x3/4" EK: • přímý, 23Z45, str. 235 • rohový, 83Z34, str. 235					
	Šroubení svěrné podle materiálu potrubí, str. 236						
S bočním připojením							
	<p>Doporučená sestava</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Hlavice termostatická DEK TRV1, 0W87T, str. 237</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Ventil termostatický Luxor 1/2": • přímý, 36U38, str. 234 • rohový, 69U84, str. 234</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Šroubení uzavírací a regulační 1/2": • přímé, 56U83, str. 236 • rohové, 59U96, str. 236</td> </tr> </table>		Hlavice termostatická DEK TRV1, 0W87T, str. 237		Ventil termostatický Luxor 1/2": • přímý, 36U38, str. 234 • rohový, 69U84, str. 234		Šroubení uzavírací a regulační 1/2": • přímé, 56U83, str. 236 • rohové, 59U96, str. 236
		Hlavice termostatická DEK TRV1, 0W87T, str. 237					
		Ventil termostatický Luxor 1/2": • přímý, 36U38, str. 234 • rohový, 69U84, str. 234					
	Šroubení uzavírací a regulační 1/2": • přímé, 56U83, str. 236 • rohové, 59U96, str. 236						
S jednobodovým připojením							
	<p>Doporučená sestava</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Hlavice termostatická DEK TRV1, 0W87T, str. 237</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Ventil termostatický jednobodový: • přímý, 38U54, str. 235 • rohový, 65U46, str. 235</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Šroubení svěrné podle materiálu potrubí, str. 236</td> </tr> </table>		Hlavice termostatická DEK TRV1, 0W87T, str. 237		Ventil termostatický jednobodový: • přímý, 38U54, str. 235 • rohový, 65U46, str. 235		Šroubení svěrné podle materiálu potrubí, str. 236
		Hlavice termostatická DEK TRV1, 0W87T, str. 237					
		Ventil termostatický jednobodový: • přímý, 38U54, str. 235 • rohový, 65U46, str. 235					
	Šroubení svěrné podle materiálu potrubí, str. 236						

Pomůcka pro rychlý výběr přípojovacích armatur pro desková/článeková otopná tělesa podle způsobu připojení

S vestavěnou termostatickou vložkou (VK)							
	<p>Doporučená sestava</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Hlavice termostatická DEK TRV1, 0W87T, str. 237</td> </tr> <tr> <td></td> <td>H ventil Verifix 1/2": • přímý, 368P2, str. 235 • rohový, 434R3, str. 235</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Šroubení svěrné 3/4"x15 mm, 346B3, str. 236</td> </tr> </table>		Hlavice termostatická DEK TRV1, 0W87T, str. 237		H ventil Verifix 1/2": • přímý, 368P2, str. 235 • rohový, 434R3, str. 235		Šroubení svěrné 3/4"x15 mm, 346B3, str. 236
		Hlavice termostatická DEK TRV1, 0W87T, str. 237					
		H ventil Verifix 1/2": • přímý, 368P2, str. 235 • rohový, 434R3, str. 235					
	Šroubení svěrné 3/4"x15 mm, 346B3, str. 236						
S bočním připojením (klasik)							
	<p>Doporučená sestava</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Hlavice termostatická DEK TRV1, 0W87T, str. 237</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Ventil termostatický Luxor 1/2": • přímý, 36U38, str. 234 • rohový, 69U84, str. 234</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Šroubení uzavírací a regulační 1/2": • přímé, 56U83, str. 236 • rohové, 59U96, str. 236</td> </tr> </table>		Hlavice termostatická DEK TRV1, 0W87T, str. 237		Ventil termostatický Luxor 1/2": • přímý, 36U38, str. 234 • rohový, 69U84, str. 234		Šroubení uzavírací a regulační 1/2": • přímé, 56U83, str. 236 • rohové, 59U96, str. 236
		Hlavice termostatická DEK TRV1, 0W87T, str. 237					
		Ventil termostatický Luxor 1/2": • přímý, 36U38, str. 234 • rohový, 69U84, str. 234					
	Šroubení uzavírací a regulační 1/2": • přímé, 56U83, str. 236 • rohové, 59U96, str. 236						
Se samotížným nebo jednotrubkovým připojením							
	<p>Doporučená sestava</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Hlavice termostatická DEK TRV1, 0W87T, str. 237</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Ventil termostatický samotížný IMI ET: • přímý, 683P9, str. 234 • rohový, 333K4, str. 234</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Radiátorové šroubení 1/2": • přímé, 525T2, str. 236 • rohové, 482T2, str. 236</td> </tr> </table>		Hlavice termostatická DEK TRV1, 0W87T, str. 237		Ventil termostatický samotížný IMI ET: • přímý, 683P9, str. 234 • rohový, 333K4, str. 234		Radiátorové šroubení 1/2": • přímé, 525T2, str. 236 • rohové, 482T2, str. 236
		Hlavice termostatická DEK TRV1, 0W87T, str. 237					
		Ventil termostatický samotížný IMI ET: • přímý, 683P9, str. 234 • rohový, 333K4, str. 234					
	Radiátorové šroubení 1/2": • přímé, 525T2, str. 236 • rohové, 482T2, str. 236						

Armatury
K

Armatury
K

Dopojení radiátorů

Termostatické ventily



Ventil termostatický přímý
s přednastavením, max. pracovní teplota 120°C, max. pracovní tlak 10 bar

Položka	jm. světlost, velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
42U59	DN 10, 3/8"	ks	196	237
36U38	DN 15, 1/2"	ks	211	255
95U65	DN 20, 3/4"	ks	261	316



Ventil termostatický rohový
s přednastavením, max. pracovní teplota 120°C, max. pracovní tlak 10 bar

Položka	jm. světlost, velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
22U93	DN 10, 3/8"	ks	179	216
69U84	DN 15, 1/2"	ks	197	238
66U58	DN 20, 3/4"	ks	241	291

Ventily radiátorové



Ventil termostatický samotížný IMI
materiál nikel

Položka	jm. světlost, velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
683P9	DN 15, 1/2", DT, přímý	ks	483	585
356H4	DN 20, 3/4", DT, přímý	ks	795	962
333K4	DN 15, 1/2", ET, rohový	ks	451	546
365V2	DN 20, 3/4", ET, rohový	ks	537	650



Kohout radiátorový
max. provozní teplota 110°C, max. provozní tlak 6 bar

Položka	provedení, velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
92U62	přímý, 3/8"	ks	675	817
49U28	přímý, 1/2"	ks	743	899
94U53	přímý, 3/4"	ks	898	1087
99U26	přímý, 1"	ks	1245	1506
88U43	rohový, 3/8"	ks	384	465
35U55	rohový, 1/2"	ks	754	912
86U25	rohový, 3/4"	ks	952	1152
63U98	rohový, 1"	ks	997	1206



Ventil radiátorový přímý
uzávěrací a regulační prvek teplovodních systémů vytápění především s nuceným oběhem vody do pracovního tlaku 10 bar

Položka	jm. světlost, velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
55U22	DN 10, 3/8"	ks	126	152
25U69	DN 15, 1/2"	ks	139	168
98U66	DN 20, 3/4"	ks	190	230



Ventil radiátorový rohový
uzávěrací a regulační prvek teplovodních systémů vytápění především s nuceným oběhem vody do pracovního tlaku 10 bar

Položka	jm. světlost, velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
82U39	DN 10, 3/8"	ks	119	144
64U56	DN 15, 1/2"	ks	135	163
44U29	DN 20, 3/4"	ks	189	229

Dopojení radiátorů

ZPĚT NA OBSAH

H ventily termostatické



H ventil termostatický
provozní teplota 120°C, max. provozní tlak 10 bar, velikost připojení 1/2"x3/4" EL, barva bílá

Položka	provedení	MJ	bez DPH	s DPH
33D52	přímé	ks	766	927
38D28	rohové	ks	766	927



H ventil termostatický
max. provozní teplota 120°C, max. provozní tlak 10 bar, materiál nikel, 1/2"x3/4" EK, povrchová úprava nikel

Položka	provedení	MJ	bez DPH	s DPH
83Z34	přímé	ks	570	690
23Z45	rohové	ks	557	674

Připojení jednobodové



H ventil termostatický
max. provozní teplota 120°C, max. provozní tlak 10 bar, materiál nikel, 1/2"x3/4" EK, povrchová úprava chrom

Položka	provedení	MJ	bez DPH	s DPH
32U89	přímé	ks	775	937
58U33	rohové	ks	775	937



Ventil termostatický jednovtokový
max. provozní teplota 100°C, max. pracovní tlak 10 bar, rozteč 50 mm, 1/2"x3/4" EK

Položka	provedení, barva	MJ	bez DPH	s DPH
38U54	přímé, bílá	ks	640	774
65U46	rohové, bílá	ks	640	774
93U52	přímé, chrom	ks	1073	1298
84U48	rohové, chrom	ks	1436	1737

H ventily



Šroubení uzavírací pro OT-VK
Verafix-VKE, včetně vsuvky, velikost 1/2"

Položka	provedení	MJ	bez DPH	s DPH
368P2	přímé	ks	199	241
434R3	rohové	ks	199	241



Vsuvka náhradní pro V2495
1 pár, velikost 1/2"x3/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
498P3	pár	39,00	47,20

Armatury

K

235

234

Dopojení radiátorů

Šroubení radiátorové



Šroubení topenářské přímé
materiál mosaz

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
256T9	3/8"	ks	45,90	55,50
525T2	1/2"	ks	69,90	84,50
322T9	3/4"	ks	102	123
336T8	1"	ks	167	202
228T2	5/4"	ks	222	269
528T8	6/4"	ks	290	351
389T4	2"	ks	392	474



Šroubení topenářské rohové
materiál mosaz

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
228T9	3/8"	ks	66,30	80,20
482T2	1/2"	ks	85,80	104
466T9	3/4"	ks	137	166
434T4	1"	ks	224	271
366T3	5/4"	ks	327	396
324T8	6/4"	ks	453	548
446T8	2"	ks	567	686

Šroubení radiátorové regulační



Šroubení uzavírací a regulační
max. pracovní teplota 120°C, max. pracovní tlak 10 bar, přímý

Položka	jm. světlost, velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
39U32	DN 10, 3/8"	ks	105	126
56U83	DN 15, 1/2"	ks	118	142



Šroubení uzavírací a regulační
max. pracovní teplota 120°C, max. pracovní tlak 10 bar, rohový

Položka	jm. světlost, velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
29U23	DN 10, 3/8"	ks	104	125
59U96	DN 15, 1/2"	ks	116	141

Svěrná šroubení



Šroubení svěrné
pro měď a přesné ocelové trubky

Položka	velikost připojení, pro potrubí	MJ	bez DPH	s DPH
346B3	3/4"×15 mm, 2ks/bal.	bal.	101	122
285S3	3/4"×18 mm, 2ks/bal.	bal.	140	169



Šroubení svěrné
pro vícevrstvé trubky

Položka	pro ø trubky	MJ	bez DPH	s DPH
258K9	16×2 mm, 2ks/bal.	bal.	137	166
468B2	18×2 mm, 2ks/bal.	bal.	176	213
264B9	20×2 mm, 2ks/bal.	bal.	176	213

Dopojení radiátorů

Hlavice termostatické



Hlavice termostatická DEK TRV1
vestavěné čidlo, kapalinová náplň, stupnice 0-5, ochrana proti zamrznutí, rozsah nastavení od 6°C do 29°C, barva bílá, závit M30×1,5 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
0W87T	ks	132	159



Hlavice termostatická DEK TRV2
závit M30×1,5 mm, barva bílá/chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
3FR0G	ks	205	249



Hlavice termostatická 2TTCC
závit M30×1,5 mm, provedení chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
46Z92	ks	425	514



Hlavice termostatická TT3000
barva bílá, M30×1,5 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
52Z49	ks	162	195



Hlavice termostatická TT3000
barva chrom, M30×1,5 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
89D26	ks	261	315



Hlavice termostatická Danfoss Regus M30×1,5
kapalinová s integrovaným čidlem, připojení M30×1,5, rozsah nastavení teploty 8-28°C

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
JXP9L	ks	130	158



Hlavice termostatická Danfoss Redia
kapalinová s integrovaným čidlem, hladké provedení, reakční doba 18 min, připojení M30×1,5, rozsah nastavení teploty 8-28°C

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
FB065	ks	213	258



Hlavice termostatická Danfoss Redia RA
kapalinová s integrovaným čidlem, hladké provedení, reakční doba 18 min, připojení RA, rozsah nastavení teploty: 8-28°C

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
78WW6	ks	299	362



Hlavice termostatická IMI DX
barva bílá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
398H8	ks	303	366



Hlavice termostatická IMI K
velikost M30×1,5 mm, délka 87,5 mm, barva bílá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
269K3	ks	333	403

ZPĚT NA OBSAH

Armatury

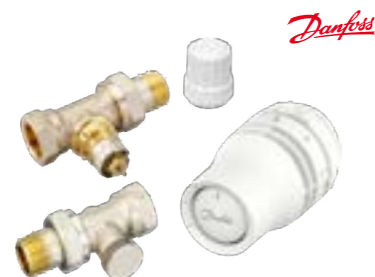
K

Armatury

K

Dopojení radiátorů

Sety hlavice a ventilů



Danfoss

Sada Danfoss Redia RA + RA-IN + RVL-S
sada termostatické hlavice Danfoss Redia, ventilu RA-IN, a šroubení RVL-S, velikost připojení 1/2"

Položka	provedení	MJ	bez DPH	s DPH
2HHYF	přímé	ks	463	560
ZWW94	rohové	ks	463	560



Danfoss

Sada Danfoss Regus + RLV-KB
sada termostatické hlavice Danfoss Regus a H ventilu RLV-KB, velikost připojení 1/2"

Položka	provedení	MJ	bez DPH	s DPH
PPPN1	přímé	ks	338	409
ZS2ZD	rohové	ks	338	409



Danfoss

Sada Danfoss Redia RA + RLV-KB
sada termostatické hlavice Danfoss Redia RA, určené H-ventilu RLV-KB

Položka	provedení	MJ	bez DPH	s DPH
V0H0X	rohové	ks	398	482
6JVHC	přímé	ks	398	482



Danfoss

Sada Danfoss Redia + RLV-KB
sada termostatické hlavice Danfoss Redia M30x1,5, H-ventilu RLV-KB, provedení rohové

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
YRX36	ks	418	506



IMI Hydronic Engineering

Sada termostatické hlavice a připojení k otopným tělesům IMI Klasik set Rp 1/2
set obsahuje termostatickou hlavici DX, termostatický ventil V-exact II a šroubení Regutec, DN 15

Položka	provedení	MJ	bez DPH	s DPH
559P3	rohové	ks	647	782
443S8	přímé	ks	679	822



IMI Hydronic Engineering

Sada ventilů IMI Vekotrim
DX hlavice, barva bílá, Vekotrim, DN 15, velikost 1/2"

Položka	provedení	MJ	bez DPH	s DPH
3W3UK	rohové	ks	442	535
J6MMH	přímé	ks	322	390



Danfoss

Hlavice ruční nacvakávací Danfoss RA 5002
pro ventilová tělesa RA a otopná tělesa VK výrobců Vogel Noot, DeLonghi, Arbonia, Brugman, Buderus, DiaNorm, Jaga, Purmo, Radson, Rettig, Vasco, Viadrus

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
433H4	ks	188	227



IMI Hydronic Engineering

Hlavice ruční M30x1,5 IMI
pro regulaci teploty, barva bílá, M30x1,5mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
356N4	ks	116	140



Spolehlivá detekce úniku vody pro prevenci škod



Resideo řada L – výrobky pro ochranu proti úniku vody

Detektor úniku vody a nebezpečí zamrznutí L1 Wi-Fi vás upozorní na únik vody, pokles teploty a zvýšenou vlhkost. Ve spojení s uzavíracím ventilem L5 Wi-Fi pomůže zabránit vzniku škod automatickým uzavřením hlavního přívodu vody při zjištění úniku. Možnost rozšíření pokrytí domácnosti dalšími detektory nebo detekčními kabely.



Ovládání přes aplikaci Resideo



RESIDEO – SMART HOME



Resideo - Braukmann: Armatury pro pitnou vodu

Voda je klíčovým zdrojem téměř ve všech oblastech našeho života a je důležité, abychom ji chránili a zbytečně s ní neplýtvali. V tomto směru jsou důležité zejména armatury pro pitnou vodu, které zajišťují její čistotu, kvalitu, ale také její úsporu. Značka Braukmann je od svého počátku synonymem pro inovace a kvalitu. Ze široké řady těchto produktů vybíráme níže uvedené armatury, které zajistí vysokou kvalitu pitné vody a ochrání rozvody a zařízení před nečistotami nebo vysokým tlakem.

F74CS/FK74CS – jemný filtr se zpětným proplachem

- verze s integrovaným redukčním ventilem (FK74) nebo bez (F74), od 1/2" do 2"
- redukční ventil zabraňuje škodám způsobeným vysokým tlakem a snižuje spotřebu vody
- nepřetržitá dodávka filtrované vody i během proplachu
- jemný filtr zabraňuje průchodu cizích částic do rozvodu
- možnost připojení automatické jednotky zpětného proplachu Z74S-AN
- otočné připojení - vodorovná i svislá montáž



D06F redukční ventil s vyváženou kuželkou

- verze pro studenou nebo teplou vodu, ve velikostech od 1/2" do 2"
- redukční ventil zabraňuje škodám způsobeným vysokým tlakem a snižuje spotřebu vody
- kompletně vyměnitelná vložka
- nastavený tlak je zobrazen na stupnici nastavovacího kolečka



Pro více informací navštivte: www.resideo.cz

Armatury
K

Armatury
K





Rozvody vody, topení a plynu

- 244 **Potrubí a tvarovky PE**
- 250 **Potrubí a tvarovky PP-R**
- 256 **Potrubí vícevrstvé a tvarovky Press**
- 264 **Potrubí a tvarovky Cu**
- 277 **Potrubí a tvarovky nerezová ocel**
- 279 **Tvarovky mosaz**
- 283 **Potrubí a tvarovky uhlíková ocel**
- 286 **Potrubí a tvarovky černá ocel**
- 289 **Potrubí a tvarovky pozinkovaná ocel**
- 296 **Hadice dopojovací**
- 299 **Vinovce nerezové**
- 300 **Kotvení a těsnění**
- 302 **Technika kotevní**
- 304 **Těsnění a chemie**



Pomůcka pro výběr potrubí podle požadovaného použití

Doporučení a požadavky na návrh vodovodů pitné vody uvnitř a vně budov jsou uvedeny v normě ČSN EN 806-2. V příloze A této normy je seznam vybraných přípustných materiálů potrubí. Na materiál potrubí v otopných systémech nejsou zpravidla kladeny tak vysoké nároky

jako v rozvodech pitné vody, kde je vyšší tlak vody a kvalita vody se nesmí zhoršit. Tabulka níže srovnává nepoužívanější materiály potrubí v rozvodech pitné, teplé a otopné vody.

Označení	LDPE 40	PE100 RC Aqualine	PP-RCT Unibeta	PE-RT/Al	Měď	Korozivzdorná ocel	Uhlíková ocel
Materiál	Nízkohustotní polyetylen	Vysokohustotní polyetylen	Polypropylen s modifikovanou strukturou	Vysokohustotní polyetylen a kyslíková bariéra z hliníku	Měď dle ČSN EN 1057+A1	Korozivzdorná ocel dle ČSN EN 10312	Ocel dle ČSN EN 10305-3
Provozní parametry	Max. provozní teplota 20 °C	20 °C	70 °C	70 °C	120 °C (tvarovky)	120 °C (tvarovky)	120 °C (tvarovky)
	Max. provozní tlak 10 bar	10 bar	8,5 bar (při 70 °C)	10 bar	16 bar	16 bar	16 bar
Instalace	Způsob spojování mechanické spojky	mechanické spojky, svařování	svařování	lisování	lisování, pájení	lisování	lisování, řezání závitů
	Kompatibilní tvarovky spojky plastové nebo kovové	spojky plastové nebo kovové	tvarovky PP-R	tvarovky plastové nebo kovové	tvarovky měděné	Tvarovky ocelové	tvarovky ocelové
Aplikace	Pitná voda (exteriér)	ANO	ANO	NE	NE	NE	NE
	Pitná voda (interiér)	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	NE
	Teplá voda	NE	NE	ANO	ANO	ANO	NE
	Otopná voda	NE	NE	NE	ANO	ANO	ANO
	Vzduch	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO
Strana	244	244	250	257	264	277	283

Porovnání rozměrových charakteristik potrubí

Níže uvedená tabulka srovnává vnější a vnitřní průměry a tloušťky stěn potrubí z různých materiálů. Jmenovitou světlost DN definuje norma ČSN EN ISO 6708. Za označením DN je bezrozměrné celé číslo. To u potrubí odpovídá přibližnému vnitřnímu průměru v mm.

Číslo nepředstavuje žádnou měřitelnou hodnotu a nemělo by být používáno pro účely výpočtu, mimo případy, kdy je to stanoveno v odpovídajících normách.

Jmenovitá světlost potrubí DN	(")	Ocelové potrubí závitové běžné			Plastové potrubí PP-R PN16			Plastové potrubí PP-R PN20			Plastové potrubí PP-RCT			Měděné potrubí		
		Vnější průměr potrubí (mm)	Tloušťka stěny (mm)	Vnitřní průměr potrubí (mm)	Vnější průměr potrubí (mm)	Tloušťka stěny (mm)	Vnitřní průměr potrubí (mm)	Vnější průměr potrubí (mm)	Tloušťka stěny (mm)	Vnitřní průměr potrubí (mm)	Vnější průměr potrubí (mm)	Tloušťka stěny (mm)	Vnitřní průměr potrubí (mm)	Vnější průměr potrubí (mm)	Tloušťka stěny (mm)	Vnitřní průměr potrubí (mm)
DN 6	1/8"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DN 8	1/4"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DN 10	3/8"	17,1	2,35	12,4	20	2,8	14,4	20	3,4	13,2				15,0	1,0	13
DN 15	1/2"	21,4	2,65	16,1	25	3,5	18,0	25	4,2	16,6	20	2,3	15,4	18,0	1,0	15
DN 20	3/4"	26,9	2,65	21,6	32	4,4	23,2	32	5,4	21,2	25	2,8	19,4	22,0	1,0	20
DN 25	1"	33,7	3,25	27,2	40	5,5	29,0	40	6,7	26,6	32	3,6	24,8	28,0	1,0	26
DN 32	5/4"	42,4	3,25	35,9	50	6,9	36,2	50	8,3	33,4	40	4,5	31,0	35,0	1,5	32
DN 40	6/4"	48,3	3,25	41,8	63	8,6	45,8	63	10,5	42,0	50	5,6	38,8	42,0	1,5	39
DN 50	2"	60,2	3,65	52,9	75	10,3	54,4	75	12,5	50,0	63	7,1	48,8	54,0	2,0	50
DN 65	5/2"	76,0	3,20	69,6	90	12,3	65,4	90	15,0	60,0	75	8,4	58,2	76,0	2,0	72
DN 80	3"	89,0	3,60	81,8	110	15,1	79,8	110	18,3	73,4	90	10,1	69,8	88,9	2,0	85
DN 100	4"	108,0	4,00	100,0	-	-	-	-	-	-	110	12,3	85,4	108,0	2,5	103
DN 125	5"	133,0	4,50	124,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Potrubí a tvarovky PE

Potrubí



Trubka vodovodní PE40 SDR 7,4
na venkovní rozvod pitné vody, materiál LDPE

Položka	ø × tloušťka stěny, délka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
252T2	20×3 mm, 150 m	20,70	bal.	3 098	3 748
224T8	25×3,5 mm, 150 m	24,00	bal.	3 594	4 348
492T3	32×4,4 mm, 100 m	37,10	bal.	3 701	4 478
394T3	40×5,5 mm, 100 m	56,00	bal.	5 597	6 773
335T8	50×6,9 mm, 50 m	88,80	bal.	4 440	5 373
366T4	63×8,6 mm, 50 m	139	bal.	6 908	8 359



Trubka vodovodní PE40 SDR 11
na venkovní rozvod pitné vody, materiál LDPE

Položka	ø × tloušťka stěny, délka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
U4PAS	20×2 mm, 200 m	19,00	bal.	3 794	4 590
KXMHO	25×2,3 mm, 200 m	21,50	bal.	4 292	5 194
9G7C9	32×3 mm, 100 m	33,90	bal.	3 382	4 092

PIPELIFE



Trubka vodovodní Pipelife Aqualine RC1
jednovrstvá homogenní černá trubka s modrými (nebo hnědými) identifikačními pruhy z materiálu PE 100 RC v celém průřezu stěny, vhodná do otevřeného výkopu bez pískového lože (s možností bodového zatížení) a k méně náročným metodám bezvýkopové pokládky

Položka	ø × tloušťka stěny, délka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
39F83	32×3 mm, 6 m	42,50	ks	255	309
94U85	32×3 mm, 100 m	37,20	bal.	3 713	4 493
29F96	40×3,7 mm, 6 m	62,90	ks	378	457
56F23	40×3,7 mm, 100 m	55,30	bal.	5 530	6 692
38F46	50×4,6 mm, 6 m	89,30	ks	536	648
59F54	50×4,6 mm, 100 m	87,60	bal.	8 755	10 594
93F48	63×3,8 mm, 6 m	95,20	ks	572	692
65F52	63×3,8 mm, 100 m	94,40	bal.	9 435	11 417
58F89	63×5,8 mm, 6 m	134	ks	801	969
84F33	63×5,8 mm, 100 m	134	bal.	13 345	16 148

PIPELIFE



Trubka plynovodní Pipelife Gasline RC1
jednovrstvá homogenní černá trubka s oranžovo-žlutými identifikačními pruhy PE 100 RC v celém průřezu stěny, vhodná pro rozvody zemního plynu, svítiplynu, biometanu a plynů fáze propanu v zemi

Položka	ø × tloušťka stěny, délka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
32F34	32×3 mm, 6 m	46,80	ks	281	340
54H92	32×3 mm, 100 m	47,60	bal.	4 760	5 760
83H45	40×3,7 mm, 6 m	68,90	ks	414	500
46H49	40×3,7 mm, 100 m	69,70	bal.	6 970	8 434
23H24	50×4,6 mm, 6 m	102	ks	607	735
52H94	50×4,6 mm, 100 m	105	bal.	10 455	12 651
96H68	63×5,8 mm, 6 m	164	ks	980	1 185
48H99	63×5,8 mm, 100 m	167	bal.	16 660	20 159

Potrubí a tvarovky PE

Spojky svěrné plastové



Spojka přímá Gebo PPS
oboustranné svěrné šroubení

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
522T3	20×20 mm	ks	41,90	50,70
424T4	25×25 mm	ks	49,70	60,20
334T8	32×32 mm	ks	66,80	80,80
332T3	40×40 mm	ks	109	132
489T2	50×50 mm	ks	152	183
329T9	63×63 mm	ks	221	267

gebo



Spojka Gebo PPS
vnitřní závit

Položka	průměr × velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
385T9	20 mm × 1/2"	ks	28,40	34,40
392T4	25 mm × 3/4"	ks	33,40	40,40
353T2	32 mm × 1/2"	ks	48,30	58,50
538T3	32 mm × 3/4"	ks	48,30	58,50
234T3	32 mm × 1"	ks	48,30	58,50
523T3	40 mm × 5/4"	ks	102	123
235T8	50 mm × 6/4"	ks	121	147
493T2	63 mm × 2"	ks	171	207

gebo



Spojka Gebo PPS
vnější závit

Položka	průměr × velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
522T8	20 mm × 1/2"	ks	28,40	34,40
445T3	25 mm × 1/2"	ks	21,50	26,10
489T9	25 mm × 3/4"	ks	30,60	37,00
294T2	32 mm × 3/4"	ks	39,10	47,30
493T4	32 mm × 1"	ks	39,10	47,30
222T8	32 mm × 5/4"	ks	39,10	47,30
533T3	40 mm × 5/4"	ks	70,30	85,10
259T9	40 mm × 6/4"	ks	49,50	59,90
229T9	50 mm × 6/4"	ks	90,90	110
264T3	63 mm × 2"	ks	135	164
256T2	63 mm × 2 1/2"	ks	146	177
495T4	90 mm × 2"	ks	380	460

gebo

Rozvody vody, topení a plynu

Rozvody vody, topení a plynu



Zátka Gebo PPS
materiál PPS

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
284T4	25 mm	ks	33,40	40,40
235T3	32 mm	ks	40,50	49,00
449T9	40 mm	ks	70,30	85,10



T-kus Gebo PPS
vnější závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
534T8	20 mm × 1/2"	ks	51,20	61,90
455T3	25 mm × 3/4"	ks	53,30	64,50
236T2	25 mm × 1"	ks	53,30	64,50
463T4	32 mm × 1"	ks	82,40	99,70
329T2	40 mm × 5/4"	ks	142	171
429T3	63 mm × 2"	ks	338	409



T-kus Gebo PPS
vnitřní závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
254T4	20 mm × 1/2"	ks	49,70	60,20
232T4	25 mm × 3/4"	ks	54,00	65,30
299T9	32 mm × 3/4"	ks	81,00	98,00
486T8	32 mm × 1"	ks	81,00	98,00
266T3	40 mm × 5/4"	ks	161	195
466T4	50 mm × 6/4"	ks	210	254
393T9	63 mm × 2"	ks	299	362



T-kus redukovaný Gebo PPS
pro 3 svěrná šroubení

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
249T9	25×20×25 mm	ks	76,00	92,00
369T3	32×25×32 mm	ks	105	127
368T3	40×32×40 mm	ks	168	203
438T9	50×40×50 mm	ks	221	267
22D46	63×50×63 mm	ks	343	415



Koleno 90° Gebo PPS
oboustranné svěrné šroubení

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
238T8	20×20 mm	ks	48,30	58,50
332T9	25×25 mm	ks	51,20	61,90
466T2	32×32 mm	ks	73,20	88,50
288T3	40×40 mm	ks	125	152
388T8	50×50 mm	ks	171	207
294T3	63×63 mm	ks	236	285



Koleno 90° Gebo PPS
vnitřní závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
433T2	20 mm × 1/2"	ks	30,60	37,00
286T3	25 mm × 3/4"	ks	34,80	42,10
236T4	25 mm × 1"	ks	29,40	35,60
326T8	32 mm × 3/4"	ks	51,20	61,90
334T4	32 mm × 1"	ks	51,20	61,90
429T2	40 mm × 5/4"	ks	142	171
364T2	50 mm × 6/4"	ks	182	220
296T9	63 mm × 2"	ks	221	267



T-kus Gebo PPS
pro 3 svěrná šroubení

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
335T9	20×20×20 mm	ks	63,20	76,50
338T8	25×25×25 mm	ks	73,20	88,50
456T8	32×32×32 mm	ks	108	130
489T4	40×40×40 mm	ks	185	224
528T4	50×50×50 mm	ks	233	282
526T4	63×63×63 mm	ks	353	427



Nástěnka Gebo PPS
vnitřní závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
69D52	20 mm × 1/2"	ks	101	122
66D48	25 mm × 3/4"	ks	118	142



Spojka přímá redukovaná Gebo PPS
oboustranné svěrné šroubení

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
392T3	25×20 mm	ks	65,40	79,10
389T9	32×25 mm	ks	68,90	83,40
484T9	40×25 mm	ks	95,90	116
484T8	40×32 mm	ks	95,90	116
348T8	50×40 mm	ks	142	171
292T3	63×50 mm	ks	191	231



Koleno 90° Gebo PPS
vnější závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
244T4	20 mm × 1/2"	ks	30,60	37,00
334T9	25 mm × 1/2"	ks	33,40	40,40
253T4	25 mm × 3/4"	ks	33,40	40,40
443T2	32 mm × 3/4"	ks	49,00	59,30
333T8	32 mm × 1"	ks	49,00	59,30
225T3	40 mm × 5/4"	ks	88,10	107
452T2	50 mm × 6/4"	ks	112	135
444T8	63 mm × 2"	ks	166	201



Kohout kulový Gebo O-O
materiál PVC, svěrný spoj

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
44D83	20 mm	ks	220	266
42D23	25 mm	ks	254	307
36D96	32 mm	ks	307	371
95D54	40 mm	ks	453	549

Nakupujte snadno v našich moderních prodejnách

92x
v ČR

www.dek.cz/kontakty

Rozvody vody, topení a plynu

Rozvody vody, topení a plynu

Potrubí a tvarovky PE

Spojky svěrné mosazné



Spojka přímá Gebo BO
materiál mosaz

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
492T9	20×20 mm	ks	215	260
283T9	25×25 mm	ks	291	352
425T2	32×32 mm	ks	426	516
499T3	40×40 mm	ks	706	854
269T8	50×50 mm	ks	970	1 173
468T9	63×63 mm	ks	1 658	2 006

gebo

Potrubí a tvarovky PE

ZPĚT NA OBSAH



Koleno Gebo BWA
vnější závit, materiál mosaz

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
428T8	25 mm × 3/4"	ks	260	314
268T4	32 mm × 1"	ks	411	498
252T4	40 mm × 5/4"	ks	711	860
329T3	50 mm × 6/4"	ks	980	1 186
239T8	63 mm × 2"	ks	1 709	2 068

gebo



Koleno Gebo BWI
vnitřní závit, materiál mosaz

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
442T4	20 mm × 1/2"	ks	184	222
25D93	25 mm × 3/4"	ks	245	297
329T8	32 mm × 1"	ks	373	452
244T3	40 mm × 5/4"	ks	648	783
343T2	50 mm × 6/4"	ks	918	1 111

gebo



Spojka přímá Gebo BA
vnější závit, materiál mosaz

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
258T2	20 mm × 1/2"	ks	128	155
464T3	25 mm × 3/4"	ks	170	206
459T2	32 mm × 1"	ks	274	331
448T3	40 mm × 5/4"	ks	468	566
482T3	50 mm × 6/4"	ks	626	758
496T4	63 mm × 2"	ks	1 202	1 454

gebo



T-kus svěrný Gebo BTO
materiál mosaz

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
483T8	20×20×20 mm	ks	380	460
485T3	25×25×25 mm	ks	510	617
356T4	32×32×32 mm	ks	794	960
229T8	40×40×40 mm	ks	1 347	1 630
364T8	50×50×50 mm	ks	1 886	2 282
353T4	63×63×63 mm	ks	2 652	3 208

gebo



T-kus Gebo BTA
vnější závit, materiál mosaz

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
488T9	20 mm × 1/2"	ks	308	372
239T2	32 mm × 1"	ks	644	780
525T8	50 mm × 6/4"	ks	1 541	1 865

gebo



Spojka přímá Gebo BI
vnitřní závit, materiál mosaz

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
258T4	20 mm × 1/2"	ks	126	152
243T8	25 mm × 3/4"	ks	170	205
496T2	32 mm × 1"	ks	256	309
345T4	40 mm × 5/4"	ks	444	538
438T8	50 mm × 6/4"	ks	640	774
296T8	63 mm × 2"	ks	1 071	1 296

gebo



Koleno Gebo BWO
materiál mosaz

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
289T3	20×20 mm	ks	269	326
453T4	25×25 mm	ks	358	433
345T3	32×32 mm	ks	547	662
223T4	40×40 mm	ks	921	1 114
483T2	50×50 mm	ks	1 297	1 569
523T8	63×63 mm	ks	2 249	2 721

gebo



T-kus Gebo BTI
vnitřní závit, materiál mosaz

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
346T8	20 mm × 1/2"	ks	294	356
435T8	25 mm × 3/4"	ks	400	484
326T4	32 mm × 1"	ks	612	740
295T4	40 mm × 5/4"	ks	1 022	1 236
426T3	50 mm × 6/4"	ks	1 464	1 771
364T4	63 mm × 2"	ks	2 753	3 331

gebo



Nástěnka Gebo BWIW
vnitřní závit, materiál mosaz

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
98D84	20 mm × 1/2"	ks	293	354
82D58	25 mm × 3/4"	ks	360	435
3JT6	32 mm × 1"	ks	444	537

gebo

Rozvody vody, topení a plynu

Rozvody vody, topení a plynu

Potrubí



PIPELIFE

Trubka PP-RCT Pipelife Carbo
prostřední vrstva vyztužena uhlíkovými vlákny, na rozvody pitné, studené a teplé vody, chladicího média pro klimatizace a stlačeného vzduchu

Položka	ø × tloušťka stěny, délka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
8MHWJ	20×2,8 mm, 2 m	44,40	ks	88,80	108
M68WP	25×3,5 mm, 2 m	66,80	ks	134	162
348A3	20×2,8 mm, 4 m	44,40	ks	178	215
528B9	25×3,5 mm, 4 m	66,80	ks	268	324
364V3	32×4,4 mm, 4 m	99,60	ks	399	482
392K9	40×5,5 mm, 4 m	151	ks	604	731

Trubka PP-RCT Unibeta

odolnější krystalická struktura polypropylenu, při životnosti 50 let je max. provozní tlak 19,3 bar při teplotě 20°C a 8,5 bar při teplotě 70°C

Položka	průměr × tloušťka stěny, délka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
F4B3T	20×2,3 mm, 2 m	22,60	ks	45,10	54,50
293A8	20×2,3 mm, 4 m	21,50	ks	85,80	104
YS5Z8	25×2,8 mm, 2 m	34,20	ks	68,30	82,60
366B4	25×2,8 mm, 4 m	32,50	ks	130	158
K6J7Y	32×3,6 mm, 2 m	51,90	ks	104	126
356H9	32×3,6 mm, 4 m	51,90	ks	208	252
266K9	40×4,5 mm, 4 m	79,00	ks	316	382
495S3	50×5,6 mm, 4 m	129	ks	515	623
465P9	63×7,1 mm, 4 m	196	ks	783	947



PIPELIFE



Žlab podpůrný pozinkovaný

pro zamezení prověšení plastového potrubí, délka 2 m

Položka	pro potrubí průměru	MJ	bez DPH	s DPH
54E10	20 mm, 2ks/bal.	bal.	166	201
46E89	25 mm, 2ks/bal.	bal.	179	216
52E36	32 mm, 2ks/bal.	bal.	207	250
LCG05	40 mm	ks	125	151
6NV24	50 mm	ks	153	185

Tvarovky



Koleno PP-R FF
ke spojování trubek svařováním, FF (vnitřní/vnitřní závit)

Položka	průměr, úhel	MJ	bez DPH	s DPH
369A4	20 mm, 90°	ks	4,50	5,40
G3G81	20 mm, 90°, 10 ks/bal.	bal.	44,20	53,50
489S3	25 mm, 90°	ks	6,80	8,20
32J6M	25 mm, 90°, 10 ks/bal.	bal.	67,70	81,90
348R2	32 mm, 90°	ks	10,00	12,10
449N4	40 mm, 90°	ks	18,70	22,60
525H8	50 mm, 90°	ks	42,30	51,20
434A3	63 mm, 90°	ks	74,80	90,50
488R4	20 mm, 45°	ks	6,50	7,90
296V3	25 mm, 45°	ks	9,50	11,50
383V2	32 mm, 45°	ks	13,40	16,30
526N3	40 mm, 45°	ks	24,30	29,40
628P8	50 mm, 45°	ks	47,00	56,90
266N3	63 mm, 45°	ks	96,60	117



Koleno PP-R MF

ke spojování trubek svařováním, MF (vnější/vnitřní závit)

Položka	průměr, úhel	MJ	bez DPH	s DPH
244P4	20 mm, 90°	ks	5,90	7,10
258V2	25 mm, 90°	ks	8,90	10,70
228S4	32 mm, 90°	ks	15,70	19,00
346S8	20 mm, 45°	ks	12,20	14,80
399V3	25 mm, 45°	ks	23,20	28,00

T-kus jednoznačný PP-R

ke spojování trubek svařováním

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
334R4	20 mm	ks	5,90	7,10
8B6TS	20 mm, 10 ks/bal.	bal.	58,60	70,90
253A3	25 mm	ks	7,90	9,60
6Y8GR	25 mm, 10 ks/bal.	bal.	78,80	95,30
345V3	32 mm	ks	15,00	18,20
394P2	40 mm	ks	27,20	32,90
266H2	50 mm	ks	50,00	60,50
296B8	63 mm	ks	122	148



T-kus PP-R
ke spojování trubek svařováním

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
535A4	20×25×20 mm	ks	11,10	13,40
452A9	25×20×20 mm	ks	28,70	34,70
398R3	25×20×25 mm	ks	9,10	11,00
449P2	32×20×32 mm	ks	15,70	19,00
348P4	32×25×32 mm	ks	15,70	19,00
453P9	40×20×40 mm	ks	33,90	41,00
389H2	40×25×40 mm	ks	34,70	42,00
385V8	40×32×40 mm	ks	59,20	71,60
369V8	50×32×50 mm	ks	54,90	66,40
533P2	50×40×50 mm	ks	109	132
542H4	63×40×63 mm	ks	135	163
492S8	63×50×63 mm	ks	135	163



Rozvody vody, topení a plynu



Potrubí a tvarovky PP-R



Nátrubek PP-R
ke spojování trubek svařováním

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
536H2	20 mm	ks	4,10	5,00
JY7GD	20 mm, 10 ks/bal.	bal.	40,80	49,40
329V9	25 mm	ks	5,90	7,10
80D6X	25 mm, 10 ks/bal.	bal.	58,60	70,90
295B8	32 mm	ks	7,10	8,60
484K4	40 mm	ks	15,60	18,90
386A4	50 mm	ks	26,60	32,20
432A3	63 mm, 5ks/bal.	bal.	247	299
364V8	75 mm	ks	154	186

PIPELIFE



Redukce PP-R MF
k napojení trubek do tvarovky s odlišným průměrem, MF (vnější/vnitřní závit)

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
434R4	25×20 mm	ks	5,90	7,10
255P9	32×20 mm	ks	15,60	18,90
224N4	32×25 mm	ks	9,90	12,00
446B2	40×20 mm	ks	13,60	16,40
335B4	40×25 mm	ks	13,30	16,10
426P3	40×32 mm	ks	23,10	28,00
364N3	50×32 mm	ks	25,20	30,40
494S8	50×40 mm	ks	31,00	37,50
285P9	63×32 mm	ks	34,80	42,20
435K8	63×40 mm	ks	46,60	56,30
396A9	63×50 mm	ks	46,60	56,30

PIPELIFE



Zátka montážní PP-R
s gumičkou, ø 12 mm, délka 70 mm, 10 ks/box

Položka	velikost, barva	MJ	bez DPH	s DPH
43P23	1/2", červená	box	171	206
52P53	1/2", modrá	box	171	206
23R36	3/4", červená	box	152	183
38R25	3/4", modrá	box	152	183

Redukce PP-R FF
k napojení trubek s odlišnými průměry

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
438H2	25×20 mm	ks	6,10	7,40
388K8	32×20 mm	ks	8,50	10,30
256V2	32×25 mm	ks	12,00	14,50
349A4	40×32 mm	ks	24,90	30,10
363K3	50×40 mm	ks	29,10	35,20
354S2	63×50 mm	ks	76,20	92,20

PIPELIFE



Potrubí a tvarovky PP-R



Záslepka PP-R
pro zaslepení vodovodního potrubí svařováním

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
358N4	20 mm	ks	4,20	5,10
596P2	25 mm	ks	6,40	7,70
369K9	32 mm	ks	11,50	13,90
429H3	40 mm	ks	59,60	72,10
453B8	50 mm	ks	68,50	82,90
463H4	63 mm	ks	78,70	95,20

PIPELIFE



Smyčka kompenzační PP-R
tvarovka vodovodního potrubí

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
529S3	20 mm	ks	45,00	54,50
542P8	25 mm	ks	59,60	72,10
355P9	32 mm	ks	96,50	117
385R9	40 mm	ks	141	170

PIPELIFE



Křížení hrdlové PP-R
tvarovka s hrdly pro křížení vodovodního potrubí

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
466R2	20 mm	ks	23,20	28,10
296N8	25 mm	ks	30,10	36,40
236R8	32 mm	ks	41,00	49,70

PIPELIFE



Kříž PP-R
pro větvení rozvodu s minimálními tlakovými ztrátami

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
395A9	20 mm	ks	33,80	40,90
443H3	25 mm	ks	42,40	51,30
439P8	32 mm	ks	57,10	69,10

PIPELIFE



Přechodka PP-R
vnější kovový závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
229K4	20 mm × 1/2"	ks	46,40	56,20
456B4	20 mm × 3/4"	ks	69,30	83,80
543K2	25 mm × 1/2"	ks	51,60	62,40
484R4	25 mm × 3/4"	ks	70,00	84,70
535V2	32 mm × 1"	ks	115	139
434R8	40 mm × 5/4"	ks	311	376
533V3	50 mm × 6/4"	ks	403	488
535V3	63 mm × 2"	ks	560	678
399K3	75 mm × 2 1/2"	ks	1003	1213

PIPELIFE



Přechodka PP-R
vnitřní kovový závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
438B3	20 mm × 1/2"	ks	37,40	45,30
266P9	20 mm × 3/4"	ks	58,90	71,30
438A4	25 mm × 1/2"	ks	45,20	54,70
535S9	25 mm × 3/4"	ks	56,60	68,50
496V9	20 mm × 3/4"	ks	101	122
299A2	32 mm × 1"	ks	106	129
365A9	40 mm × 5/4"	ks	291	352
528R8	50 mm × 6/4"	ks	418	505
485R3	63 mm × 2"	ks	619	749

PIPELIFE



Koleno PP-R 90°
vnější kovový závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
288N8	20 mm × 1/2"	ks	56,40	68,30
224V8	20 mm × 3/4"	ks	86,30	105
452A3	25 mm × 1/2"	ks	61,20	74,00
499P8	25 mm × 3/4"	ks	85,90	104
293R2	32 mm × 1"	ks	147	178

PIPELIFE



Koleno PP-R 90°
vnitřní kovový závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
243P3	20 mm × 1/2"	ks	53,10	64,20
449P8	20 mm × 3/4"	ks	72,40	87,60
525A3	25 mm × 1/2"	ks	57,60	69,60
484R9	25 mm × 3/4"	ks	70,80	85,70
384B2	32 mm × 1"	ks	129	156

PIPELIFE



Přechodka PP-R
kovová převlečná matice

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
495V3	20 mm × 1/2"	ks	82,50	99,80
266N8	20 mm × 3/4"	ks	96,20	117
559P2	25 mm × 3/4"	ks	130	157

PIPELIFE



Koleno nástěnné PP-R
pro spojování trubek svařováním, vnitřní kovový závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
263P8	20 mm × 1/2"	ks	43,50	52,60
365A3	25 mm × 1/2"	ks	46,10	55,80
296A3	25 mm × 3/4"	ks	75,20	91,00

PIPELIFE



T-kus kovový závit PP-R M
pro spojování trubek svařováním

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
466N2	20 mm × 1/2"	ks	64,80	78,30
638P4	25 mm × 1/2"	ks	67,80	82,10
295S3	25 mm × 3/4"	ks	85,50	104

PIPELIFE



T-kus kovový závit PP-R F
pro spojování trubek svařováním

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
248P4	20 mm × 1/2"	ks	48,40	58,50
396B2	25 mm × 1/2"	ks	50,70	61,30
389S9	25 mm × 3/4"	ks	77,00	93,20
534B4	32 mm × 1/2"	ks	65,60	79,30
469K2	32 mm × 1"	ks	143	173

PIPELIFE



Koleno nástěnné průchozí PP-R
pro spojování trubek svařováním, vnitřní kovový závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
464S8	20 mm × 1/2"	ks	61,30	74,20
329B8	25 mm × 1/2"	ks	64,90	78,60

PIPELIFE



Koleno nástěnné do sádkartonu PP-R
pro spojování trubek svařováním, vnitřní kovový závit, D 20, velikost 1/2", 2 ks/bal.

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
466S8	bal.	177	214

PIPELIFE



Komplet nástěnný univerzální PP-R
pro spojování trubek svařováním, 2x D 20, velikost 1/2", 2 ks/bal.

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
645P8	ks	163	197

PIPELIFE



Přechodka DG BJ s převlečnou maticí PP-R
 lze spojit s trubkami svařováním

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
264N3	20 mm × 1/2"	ks	56,40	68,20
433K9	20 mm × 3/4"	ks	59,20	71,70
334H9	25 mm × 3/4"	ks	60,50	73,20
243N8	25 mm × 1"	ks	85,70	104

PIPELIFE



Spoj rozebíratelný PP-R
přechod ze svařované části na mosazný závit

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
66C96	20 mm	ks	87,60	106
39C54	25 mm	ks	134	162
56C46	32 mm	ks	187	226

PIPELIFE

Rozvody vody, topení a plynu

Rozvody vody, topení a plynu

RADOPRESS



ZÁZNAM ŠKOLENÍ
REALIZAČNÍCH
FIREM ONLINE

FLEXIBILNÍ SYSTÉMY PRO SANITÁRNÍ ROZVODY A ROZVODY VYTÁPĚNÍ

Certifikace DVGW

Hygienická atestace pro styk s pitnou vodou
(vydána autorizovanou osobou v ČR)

Tvarovky s natištěným QR kódem pro snadnou identifikaci

PIPELIFE 
always part of your life

Potrubi vícevrstvé a tvarovky Press

ZPĚT NA OBSAH

Potrubi

PIPELIFE 



Trubka plastohliníková

Pipelife Radopress
plastová trubka z PE-RT s bariérou proti
difúzi kyslíku z hliníku, pro rozvody studené
a teplé vody a vytápění, max. provozní
tlak 10 bar při teplotě 70°C

Položka	průměr×tloušťka stěny, balení	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
■ MKY6B	16×2 mm, 200 m	20,50	bal.	4 095	4 955
■ 2XLNC	18×2 mm, 200 m	26,50	bal.	5 299	6 411
■ ZH5L3	20×2 mm, 100 m	31,90	bal.	3 181	3 848
■ A8N9Z	26×3 mm, 100 m	56,90	bal.	5 688	6 882
■ 86C7W	32×3 mm, 50 m	85,60	bal.	4 278	5 176

SANHA



Trubka plastohliníková Sanha
vícevrstvá trubka, pro rozvody pitné a teplé
vody, max. provozní tlak 10 bar při teplotě
70°C

Položka	průměr×tloušťka stěny, délka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
■ 239T4	16×2 mm, 200 m	23,10	bal.	4 608	5 576
■ 242T2	20×2 mm, 100 m	46,80	bal.	4 675	5 657
■ 253T9	26×3 mm, 50 m	107	bal.	5 330	6 450
■ 399T3	32×3 mm, 50 m	204	bal.	10 173	12 309
■ 485T4	40×3,5 mm, tyč 5 m	484	ks	2 418	2 926

Radopress (voda + topení)

PIPELIFE 



Trubka plastohliníková s izolací Mixal

vícevrstvá trubka s tepelnou izolací 6 mm,
max. provozní tlak 10 bar při teplotě 70°C,
50 m/bal.

Položka	průměr×tloušťka stěny, barva	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
■ 54D63	16×2 mm, modrá	40,00	bal.	2 000	2 420
■ 46D85	20×2 mm, modrá	48,80	bal.	2 440	2 953
■ 23D35	16×2 mm, červená	40,00	bal.	2 000	2 420
■ 96D86	20×2 mm, červená	48,80	bal.	2 440	2 953



Koleno 90° Pipelife Radopress
korozivzdorná mosaz, určené pro vícevrstvé
trubky v rozvodech pitné vody a topení,
konce na vnitřní lisování

Položka	průměry	MJ	bez DPH	s DPH
■ 7J4A7	16×16 mm	ks	73,80	89,30
■ 81SMF	20×20 mm	ks	94,00	114
■ 71U0V	26×26 mm	ks	131	159
■ M99XY	32×32 mm	ks	191	231

PIPELIFE 



Koleno 90° Pipelife Radopress

korozivzdorná mosaz, určené pro vícevrstvé
trubky v rozvodech pitné vody a topení,
konce na vnitřní lisování a vnější závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
■ LDC2R	16 mm × 1/2"	ks	91,60	111
■ K93GX	20 mm × 3/4"	ks	99,60	121
■ DYCO1	26 mm × 3/4"	ks	150	182
■ 3ZLJL	26 mm × 1"	ks	158	191

PIPELIFE 



Koleno 90° Pipelife Radopress

korozivzdorná mosaz, určené pro vícevrstvé
trubky v rozvodech pitné vody a topení,
konce na vnitřní lisování a vnitřní závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
■ CBYN9	16 mm × 1/2"	ks	94,10	114
■ 033M2	20 mm × 1/2"	ks	103	125
■ CMJ7A	20 mm × 3/4"	ks	132	160
■ R8VKV	26 mm × 3/4"	ks	164	199
■ RLZ0T	26 mm × 1"	ks	165	200

■ Běžné skladem. ■ Na centrálním skladě nebo vybraných prodejnách. ■ Na objednávku. | Ilustrační foto.
Uvedené ceny jsou v Kč, platné k 6.5.2024. Aktuální ceny lze ověřit na www.dek.cz nebo v prodejnách Stavebniny DEK.

 www.dek.cz

Nevíte si rady?  **510 000 100**
Zákaznické centrum:



PIPELIFE

Koleno nástěnné Pipelife Radopress

korozivzdorná mosaz, určené pro vícevrstvé trubky v rozvodech pitné vody a topení, konce na vnitřní lisování a vnitřní závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
Z64VF	16 mm × 1/2"	ks	107	130
ZALH0	20 mm × 1/2"	ks	105	127



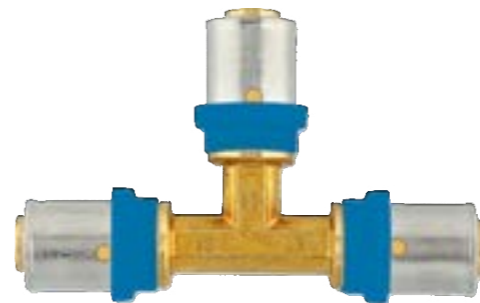
PIPELIFE

Přechod Pipelife Radopress

korozivzdorná mosaz, určený pro vícevrstvé trubky v rozvodech pitné vody a topení, konce na vnitřní lisování a vnější závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
2HNAF	16 mm × 1/2"	ks	59,00	71,40
4D2A7	20 mm × 1/2"	ks	55,50	67,20
66WJT	20 mm × 3/4"	ks	83,20	101
3V3YH	26 mm × 3/4"	ks	124	150
PM293	26 mm × 1"	ks	143	173
NCWN6	32 mm × 1"	ks	161	195

PIPELIFE

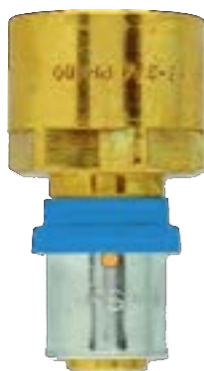


T-kus Pipelife Radopress

korozivzdorná mosaz, určený pro vícevrstvé trubky v rozvodech pitné vody a topení, konce na vnitřní lisování

Položka	průměry	MJ	bez DPH	s DPH
LS1YS	16×16×16 mm	ks	112	135
4VLYV	20×20×20 mm	ks	130	157
05B34	26×26×26 mm	ks	194	235
67M1R	32×32×32 mm	ks	283	342
C83B1	16×20×16 mm	ks	144	174
T1S6C	20×16×16 mm	ks	140	169
V9VBK	20×16×20 mm	ks	132	159
K50ZG	20×20×16 mm	ks	144	174
MGPL0	26×16×20 mm	ks	193	234
4DS31	26×16×26 mm	ks	196	238
S8RSJ	26×20×20 mm	ks	196	238
72L1F	26×20×26 mm	ks	196	238
C62VU	26×26×20 mm	ks	196	238

PIPELIFE

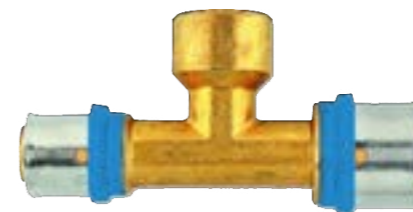


Přechod Pipelife Radopress

korozivzdorná mosaz, určený pro vícevrstvé trubky v rozvodech pitné vody a topení, konce na vnitřní lisování a vnitřní závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
PA3BZ	16 mm × 1/2"	ks	68,50	82,90
9RR3F	20 mm × 1/2"	ks	66,10	80,00
Z83RF	20 mm × 3/4"	ks	90,30	110
YJ1K0	26 mm × 3/4"	ks	162	196
03UN7	26 mm × 1"	ks	162	196
HGNT9	32 mm × 1"	ks	190	230

PIPELIFE

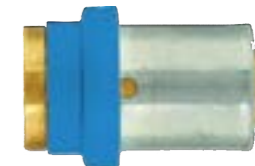


T-kus Pipelife Radopress

korozivzdorná mosaz, určený pro vícevrstvé trubky v rozvodech pitné vody a topení, konce na vnitřní lisování

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
LR1V1	16 mm × 1/2"	ks	137	165
JX52X	20 mm × 1/2"	ks	148	179
BVX89	26 mm × 3/4"	ks	227	275

PIPELIFE



Zátka Pipelife Radopress 16 mm

korozivzdorná mosaz, určená pro vícevrstvé trubky v rozvodech pitné vody a topení, konce na vnitřní lisování, 10 ks/bal., ø 16 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
A78ZW	ks	88,60	108

PIPELIFE



Redukce Pipelife Radopress

korozivzdorná mosaz, určená pro vícevrstvé trubky v rozvodech pitné vody a topení, konce na vnitřní lisování

Položka	průměry	MJ	bez DPH	s DPH
S9Z0A	20×16 mm	ks	77,90	94,30
MLM6J	26×20 mm	ks	105	127

PIPELIFE



Spojka Pipelife Radopress

korozivzdorná mosaz, určená pro vícevrstvé trubky v rozvodech pitné vody a topení, konce na vnitřní lisování

Položka	průměry	MJ	bez DPH	s DPH
ZH37F	16×16 mm	ks	63,50	76,80
9H5HX	20×20 mm	ks	73,60	89,00
P5U7N	26×26 mm	ks	111	134
7NAKK	32×32 mm	ks	174	210

3fit Press (topení)

SANHA



Koleno 90° Sanha 3fit-Press

tvarovky z křemíkaté bronzí CuSi a PPSU, určené pro vícevrstvé trubky v rozvodech topení, konce na vnitřní lisování

Položka	průměry	MJ	bez DPH	s DPH
58F94	16×16 mm	ks	111	134
32F99	20×20 mm	ks	135	163
83H88	26×26 mm	ks	200	242



Rozvody vody, topení a plynu

Rozvody vody, topení a plynu



Spojka Sanha 3fit-Press
tvarovky z křemíkaté bronzi CuSi a PPSU, určené pro vícevrstvé trubky v rozvodech topení, konce na vnitřní lisování

Položka	průměry	MJ	bez DPH	s DPH
28F56	16×16 mm	ks	86,10	105
53F29	20×20 mm	ks	112	136
26F59	26×26 mm	ks	152	183
43F38	20×16 mm	ks	97,30	118
55F65	26×16 mm	ks	143	172
25F93	26×20 mm	ks	136	164

SANHA



Koleno nástěnné Sanha 3fit-Press
tvarovky z křemíkaté bronzi CuSi a PPSU, určené pro vícevrstvé trubky v rozvodech topení, konce na vnitřní lisování s vnitřním závitem

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
98F84	16 mm × 1/2"	ks	150	182
82F58	20 mm × 1/2"	ks	179	216

SANHA



Koleno 90° Sanha 3fit-Press
tvarovky z křemíkaté bronzi CuSi a PPSU, určené pro vícevrstvé trubky v rozvodech topení, konce na vnitřní lisování s vnějším závitem

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
64F32	16 mm × 1/2"	ks	125	151
44F83	20 mm × 3/4"	ks	189	228
65F68	26 mm × 3/4"	ks	213	257

SANHA



T-kus Sanha 3fit-Press
tvarovky z křemíkaté bronzi CuSi a PPSU, určené pro vícevrstvé trubky v rozvodech topení, konce na vnitřní lisování

Položka	průměry	MJ	bez DPH	s DPH
23H35	16×16×16 mm	ks	147	178
96H86	20×20×20 mm	ks	180	217
54H63	26×26×26 mm	ks	257	311
92H82	16×20×16 mm	ks	210	254
34H43	20×16×16 mm	ks	191	231
24H25	20×16×20 mm	ks	179	216
68H98	20×20×16 mm	ks	213	258
45H55	20×26×20 mm	ks	279	338
89H26	26×16×20 mm	ks	269	326
63H69	26×20×16 mm	ks	284	344
86H22	26×20×20 mm	ks	267	323
88H36	26×20×26 mm	ks	260	315
33H53	26×26×16 mm	ks	282	341
35H95	26×26×20 mm	ks	299	362

SANHA



Koleno 90° Sanha 3fit-Press
tvarovky z křemíkaté bronzi CuSi a PPSU, určené pro vícevrstvé trubky v rozvodech topení, konce na vnitřní lisování s vnitřním závitem

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
59F45	16 mm × 1/2"	ks	117	141
29F34	20 mm × 1/2"	ks	179	216
38F24	20 mm × 3/4"	ks	196	238
56F89	26 mm × 3/4"	ks	213	257

SANHA



T-kus Sanha 3fit-Press
tvarovky z křemíkaté bronzi CuSi a PPSU, určené pro vícevrstvé trubky v rozvodech topení, konce na vnitřní lisování s vnějším závitem

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
46H85	16 mm × 1/2"	ks	313	378
52H62	20 mm × 1/2"	ks	321	388

SANHA



Přechodka Sanha 3fit-Press
tvarovky z křemíkaté bronzi CuSi a PPSU, určené pro vícevrstvé trubky v rozvodech topení, konce na vnitřní lisování s vnějším závitem

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
39F33	16 mm × 1/2"	ks	79,80	96,60
66F48	20 mm × 1/2"	ks	114	138
69F52	20 mm × 3/4"	ks	119	144
22F46	26 mm × 3/4"	ks	165	200
95F54	26 mm × 1"	ks	187	227

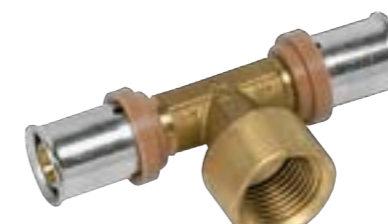
SANHA



Přechodka Sanha 3fit-Press
tvarovky z křemíkaté bronzi CuSi a PPSU, určené pro vícevrstvé trubky v rozvodech topení, konce na vnitřní lisování s vnitřním závitem

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
36F96	16 mm × 1/2"	ks	97,30	118
42F23	20 mm × 3/4"	ks	209	253
93F92	26 mm × 3/4"	ks	209	253
84F49	26 mm × 1"	ks	238	288

SANHA



T-kus Sanha 3fit-Press
tvarovky z křemíkaté bronzi CuSi a PPSU, určené pro vícevrstvé trubky v rozvodech topení, konce na vnitřní lisování s vnitřním závitem

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
99H42	16 mm × 1/2"	ks	209	253
94H44	20 mm × 1/2"	ks	215	261
49H64	26 mm × 3/4"	ks	339	410

SANHA

Navštivte náš e-shop

www.dek.cz

Rozvody vody, topení a plynu

└

Potrubí vícevrstvé a tvarovky Press

Tvarovky svěrné



Koleno TDM

svěrné tvarovky pro vícevrstvé trubky v rozvodech pitné vody a topení

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
88D36	16×16 mm	ks	93,10	113
35D95	20×20 mm	ks	144	174



Spojka TDM

svěrné tvarovky pro vícevrstvé trubky v rozvodech pitné vody a topení

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
68D98	16×16 mm	ks	79,70	96,40
92D82	20×20 mm	ks	135	164



T-kus TDM

svěrné tvarovky pro vícevrstvé trubky v rozvodech pitné vody a topení

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
53D29	16×16×16 mm	ks	130	157
26D59	20×20×20 mm	ks	210	255
43D38	20×16×16 mm	ks	198	240
55D65	20×16×20 mm	ks	210	254



Přechod TDM

svěrné tvarovky pro vícevrstvé trubky v rozvodech pitné vody a topení, vnější závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
34D43	16 mm × 1/2"	ks	45,70	55,30
45D55	20 mm × 1/2"	ks	77,60	93,90
24D25	20 mm × 3/4"	ks	79,20	95,80



Přechod TDM

svěrné tvarovky pro vícevrstvé trubky v rozvodech pitné vody a topení, vnitřní závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
49D64	16 mm × 1/2"	ks	52,10	63,00
94D44	20 mm × 1/2"	ks	78,30	94,80
99D42	20 mm × 3/4"	ks	86,10	105



Koleno TDM

svěrné tvarovky pro vícevrstvé trubky v rozvodech pitné vody a topení, vnitřní závit

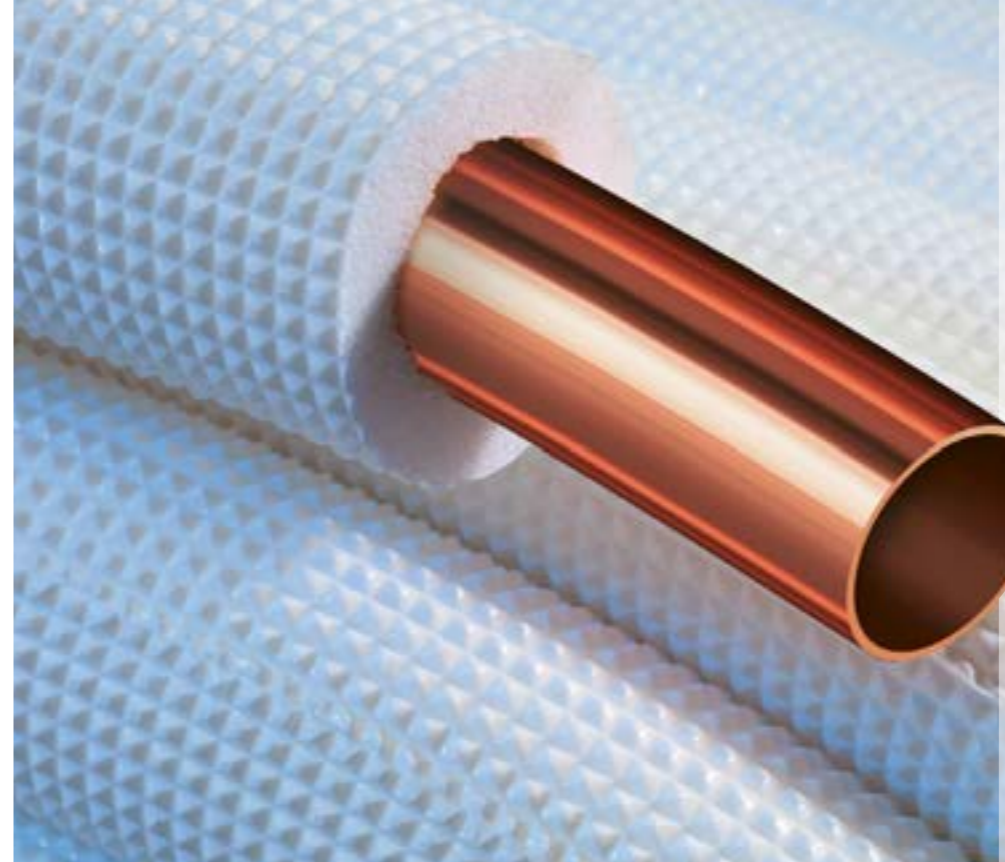
Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
63D69	16 mm × 1/2"	ks	82,00	99,20
85D66	20 mm × 1/2"	ks	96,70	117

ZPĚT NA OBSAH

TALOS[®]

ACR ECUTHERM[™]

TALOS[®] ACR ECUTHERM[™] předizolované měděné trubky, vyráběné společností HALCOR a certifikované podle normy EN 12735-1, jsou pokročilé technologické výrobky určené pro chladicí a klimatizační systémy. Povrch opláštění je navíc krytý tenkým ochranným obalem, odolným proti UV záření, který nabízí vyšší mechanickou ochranu a dodává instalaci lepší vzhled.



Firma Halcor, divize společnosti ELVALHALCOR S.A., která se zabývá vytlačováním mědi a slitin, se již více než 80 let specializuje na výrobu, zpracování a obchodování s výrobky z mědi a slitinami mědi. Halcor má dynamicky rostoucí podíl na evropském i světovém trhu a je největším výrobcem měděných trubek v Evropě, na Středním východě a v Africe (EMEA). Svým zákazníkům poskytuje po celém světě vysoce kvalitní, flexibilní a inovativní řešení měděných aplikací v oblasti instalátérství, HVACR technologií, obnovitelných zdrojů energie, architektury, strojírenství a průmyslové výroby.



HALCOR

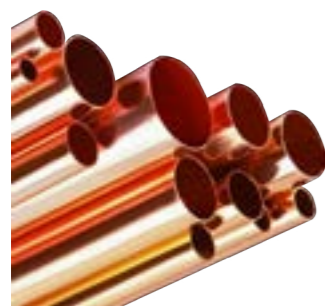
Evolving Beyond Copper

Instalace měděných trubek TALOS[®] ACR ECUTHERM[™] je garancí nejvyššího profesionálního zpracování.

BlueMetal

Potrubí a tvarovky Cu

Trubky měděné



Trubka měděná
bezešvá, na rozvody vody a plynu, spojování pájením nebo lisováním

Položka	průměr×tl. stěny, tvrdost, délka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
95K96	15×1 mm, polotvrdá, 2,5 m	126	ks	314	380
22K54	18×1 mm, polotvrdá, 2,5 m	158	ks	393	476
69K46	22×1 mm, polotvrdá, 2,5 m	199	ks	497	601
YY6V3	28×1 mm, polotvrdá, 2,5 m	260	ks	648	785
236B3	15×1 mm, polotvrdá, 5 m	111	ks	554	670
283N4	18×1 mm, polotvrdá, 5 m	142	ks	707	856
435B3	22×1 mm, polotvrdá, 5 m	178	ks	887	1073
484P4	28×1 mm, tvrdá, 5 m	234	ks	1 166	1 411
449N8	28×1,5 mm, tvrdá, 5 m	414	ks	2 066	2 500
33D56	35×1 mm, tvrdá, 5 m	349	ks	1 742	2 108
238R9	35×1,2 mm, tvrdá, 5 m	422	ks	2 106	2 549
44D33	42×1,2 mm, tvrdá, 5 m	527	ks	2 633	3 186
325A4	42×1,5 mm, tvrdá, 5 m	689	ks	3 443	4 166
44E23	54×1,5 mm, tvrdá, 5 m	859	ks	4 293	5 195

Potrubí a tvarovky Cu

ZPĚT NA OBSAH

Tvarovky měděné pájecí



SANHA

Koleno 90° pájecí Sanha Cu 5090

Cu tvarovka ke kapilárnímu pájení, určená na rozvody topení, vody, plynu i chladicích zařízení, konce na vnitřní pájení

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
246P4	12 mm	ks	9,70	11,80
282N9	15 mm	ks	8,40	10,20
395H2	18 mm	ks	12,40	15,00
344H2	22 mm	ks	19,40	23,50
469N4	28 mm	ks	36,60	44,20
589P4	35 mm	ks	151	182
394A8	42 mm	ks	239	289
468V2	54 mm	ks	470	568



SANHA

Koleno 90° pájecí Sanha Cu 5092

Cu tvarovka ke kapilárnímu pájení, určená na rozvody topení, vody, plynu i chladicích zařízení, konce na vnitřní a vnější pájení

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
489S8	12 mm	ks	22,50	27,20
542R8	15 mm	ks	11,50	13,90
554P2	18 mm	ks	22,50	27,20
349V2	22 mm	ks	38,30	46,40
459P4	28 mm	ks	57,70	69,80
364S4	35 mm	ks	233	282
526A2	42 mm	ks	253	306
368H4	54 mm	ks	636	769

Rozvody vody, topení a plynu



Trubka měděná opláštěná Arc

bezešvá měděná trubka pro chladicí a klimatizační zařízení s polyetylenovou izolací, konce trubek jsou uzavřeny

Položka	ø × tloušťka stěny, délka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
53E35	1/4"×0,8 mm (6,35 mm), 25 m	77,50	bal.	1 936	2 343
44E24	1/4"×0,8 mm (6,35 mm), 50 m	77,50	bal.	3 872	4 686
38E56	3/8"×0,8 mm (9,52 mm), 25 m	118	bal.	2 926	3 541
44E33	3/8"×0,8 mm (9,52 mm), 50 m	118	bal.	5 852	7 081
44E40	1/2"×0,8 mm (12,7 mm), 25 m	157	bal.	3 916	4 739
93E89	1/2"×0,8 mm (12,7 mm), 50 m	157	bal.	7 832	9 477
53E36	5/8"×1,0 mm (15,88 mm), 25 m	238	bal.	5 940	7 188
86E39	5/8"×1,0 mm (15,88 mm), 50 m	238	bal.	11 880	14 375
36E99	3/4"×1,0 mm (19,05 mm), 25 m	287	bal.	7 172	8 679
43E84	7/8"×1,0 mm (22,23 mm), 25 m	316	bal.	7 876	9 530
98E44	1/4"×0,8 mm + 3/8"×0,8 mm, 20 m, DUO	196	bal.	3 908	4 728
83E37	1/4"×0,8 mm + 1/2"×0,8 mm, 20 m, DUO	235	bal.	4 700	5 687
44E34	3/8"×0,8 mm + 5/8"×1,0 mm, 20 m, DUO	356	bal.	7 111	8 604



SANHA



Oblouk 90° pájecí Sanha Cu 5001A

Cu tvarovka ke kapilárnímu pájení, určená na rozvody topení, vody, plynu i chladicích zařízení, konce na vnitřní a vnější pájení

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
598P8	15 mm	ks	9,70	11,80
454A2	18 mm	ks	22,50	27,20
465S4	22 mm	ks	26,40	32,00
246A3	28 mm	ks	73,50	89,00
349H8	35 mm	ks	222	268

SANHA



Oblouk 90° pájecí Sanha Cu 5002A

Cu tvarovka ke kapilárnímu pájení, určená na rozvody topení, vody, plynu i chladicích zařízení, konce na vnitřní pájení

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
296R9	12 mm	ks	9,70	11,80
528V3	15 mm	ks	9,70	11,80
535S4	18 mm	ks	15,00	18,20
439P4	22 mm	ks	22,50	27,20
54F92	28 mm	ks	34,80	42,10
238H2	35 mm	ks	119	144
284V8	42 mm	ks	165	200
536K8	54 mm	ks	471	570

SANHA



Oblouk 45° pájecí Sanha Cu 5040

Cu tvarovka ke kapilárnímu pájení, určená na rozvody topení, vody, plynu i chladicích zařízení, konce na vnitřní a vnější pájení

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
555P8	15 mm	ks	8,40	10,20
259H2	18 mm	ks	27,30	33,10
523B8	22 mm	ks	26,40	32,00
288P8	28 mm	ks	51,50	62,30
295R2	35 mm	ks	190	230
486S8	42 mm	ks	334	404

SANHA



Oblouk 45° pájecí Sanha Cu 5041

Cu tvarovka ke kapilárnímu pájení, určená na rozvody topení, vody, plynu i chladicích zařízení, konce na vnitřní pájení

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
398K9	15 mm	ks	9,70	11,80
465H8	18 mm	ks	24,70	29,90
483P8	22 mm	ks	26,90	32,50
398P2	28 mm	ks	48,90	59,10

Rozvody vody, topení a plynu



SANHA

T-kus pájecí Sanha Cu 5130
Cu tvarovka ke kapilárnímu pájení, určená na rozvody topení, vody, plynu i chladicích zařízení, konce na vnitřní pájení

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
399A9	15 mm	ks	13,70	16,60
344S8	18 mm	ks	26,00	31,50
233A4	22 mm	ks	44,50	53,80
235R3	28 mm	ks	81,40	98,50
292H4	35 mm	ks	222	268
383N8	42 mm	ks	339	410
529N8	54 mm	ks	702	849
493K9	64 mm	ks	2899	3507



SANHA

T-kus redukovaný pájecí Sanha Cu 5130

Cu tvarovka ke kapilárnímu pájení, určená na rozvody topení, vody, plynu i chladicích zařízení, konce na vnitřní pájení

Položka	průměry	MJ	bez DPH	s DPH
233V8	15×18×15 mm	ks	79,70	96,40
468B8	15×22×15 mm	ks	169	204
535H4	18×15×15 mm	ks	39,80	48,00
433R8	18×15×18 mm	ks	29,10	35,20
336B9	18×18×15 mm	ks	47,10	57,00
384N2	18×22×15 mm	ks	152	184
594P8	18×22×18 mm	ks	110	134
282B8	22×15×15 mm	ks	71,30	86,30
453B2	22×15×18 mm	ks	77,90	94,30
359R2	22×15×22 mm	ks	34,80	42,10
494P4	22×18×15 mm	ks	154	187
229B9	22×18×18 mm	ks	85,00	103
385V4	22×18×22 mm	ks	52,40	63,40
488S3	22×22×15 mm	ks	107	130
352A2	22×22×18 mm	ks	126	153
359H4	22×28×22 mm	ks	213	258
435R3	28×15×22 mm	ks	197	238
333N9	28×15×28 mm	ks	74,80	90,60
443A8	28×18×18 mm	ks	296	358
489H9	28×18×22 mm	ks	196	237
494S4	28×18×28 mm	ks	137	166
533P3	28×22×22 mm	ks	161	194
525R4	28×22×28 mm	ks	86,30	105
524N2	28×28×15 mm	ks	308	373
392K4	28×28×22 mm	ks	212	257
243V3	28×35×28 mm	ks	429	520
542V2	35×15×35 mm	ks	370	448
234S3	35×18×35 mm	ks	383	464
399S3	35×22×28 mm	ks	342	414
399N3	35×22×35 mm	ks	248	300
459S2	35×28×28 mm	ks	352	425
266S2	35×28×35 mm	ks	352	425
345A9	35×35×22 mm	ks	627	759
444S3	35×35×28 mm	ks	593	718

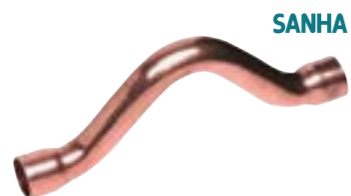
SANHA



Nátrubek redukovaný pájecí Sanha Cu 5240

Cu tvarovka ke kapilárnímu pájení, určená na rozvody topení, vody, plynu i chladicích zařízení, konce na vnitřní pájení

Položka	průměry	MJ	bez DPH	s DPH
396R3	18×15 mm	ks	16,30	19,70
499B2	22×15 mm	ks	39,20	47,40
538R4	22×18 mm	ks	26,40	32,00
354A4	28×18 mm	ks	85,00	103
246V8	28×22 mm	ks	41,40	50,10
499R2	35×18 mm	ks	188	227
289P2	35×22 mm	ks	165	200
468H4	35×28 mm	ks	161	195
333N3	42×28 mm	ks	290	350
259P3	42×35 mm	ks	156	189
284N9	54×35 mm	ks	503	609
454N9	54×42 mm	ks	433	524



SANHA

Oblouk přemostovací pájecí Sanha Cu 508x

Cu tvarovka ke kapilárnímu pájení, určená na rozvody topení, vody, plynu i chladicích zařízení, konce na vnitřní pájení

Položka	provedení, průměr	MJ	bez DPH	s DPH
385K8	FF, 12 mm	ks	123	149
344R8	FF, 15 mm	ks	56,80	68,70
434N4	FF, 18 mm	ks	161	195
299K2	FF, 22 mm	ks	213	257
448S9	MF, 12 mm	ks	110	133
268S4	MF, 15 mm	ks	53,30	64,50
229R8	MF, 18 mm	ks	135	163
266B4	MF, 22 mm	ks	184	223



Redukce pájecí Sanha Cu 5243

Cu tvarovka ke kapilárnímu pájení, určená na rozvody topení, vody, plynu i chladicích zařízení, konce na vnitřní a vnější pájení

Položka	průměry	MJ	bez DPH	s DPH
269B4	18×15 mm	ks	10,20	12,30
294N8	22×15 mm	ks	19,40	23,50
353B3	22×18 mm	ks	19,80	24,00
386P8	28×18 mm	ks	79,70	96,40
248A8	28×22 mm	ks	32,60	39,40
529V3	35×18 mm	ks	171	207
686P2	35×22 mm	ks	163	197
239A3	35×28 mm	ks	110	133
249K8	42×28 mm	ks	229	277
428H4	42×35 mm	ks	194	235
523H2	54×35 mm	ks	451	545
289B2	54×42 mm	ks	366	443



SANHA

Nátrubek pájecí Sanha Cu 5270

Cu tvarovka ke kapilárnímu pájení, určená na rozvody topení, vody, plynu i chladicích zařízení, konce na vnitřní pájení

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
244B8	15 mm	ks	6,20	7,50
389P9	18 mm	ks	7,10	8,60
446A3	22 mm	ks	11,50	13,90
293V2	28 mm	ks	26,40	32,00
265S3	35 mm	ks	62,10	75,10
356S2	42 mm	ks	113	137
258N4	54 mm	ks	201	243

Víčko pájecí Sanha Cu 5301

Cu tvarovka ke kapilárnímu pájení, určená na rozvody topení, vody, plynu i chladicích zařízení, konce na vnitřní pájení

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
468S3	15 mm	ks	16,30	19,70
245R3	18 mm	ks	19,00	22,90
288N2	22 mm	ks	32,60	39,40
356P4	28 mm	ks	60,80	73,50
523H4	35 mm	ks	161	194
396P3	42 mm	ks	396	480

SANHA



SANHA



T-kus pájecí Sanha Cu 4130G

Cu tvarovka ke kapilárnímu pájení, určená na rozvody topení, vody, plynu i chladicích zařízení, konce na vnitřní pájení a vnitřní závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
339K2	15 mm × 1/2"	ks	52,80	63,90
254S8	18 mm × 1/2"	ks	63,80	77,20
483P2	18 mm × 3/4"	ks	184	223
524A8	22 mm × 1/2"	ks	63,00	76,20
365S8	22 mm × 3/4"	ks	135	163
234B9	28 mm × 1/2"	ks	104	126
289S9	35 mm × 1/2"	ks	344	416

Rozvody vody, topení a plynu

Rozvody vody, topení a plynu

SANHA

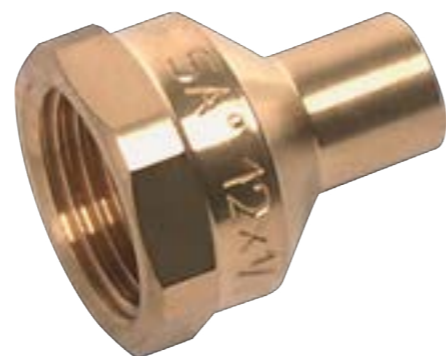


Vsvuka přechodová pájecí Sanha Cu 4243G

Cu tvarovka ke kapilárnímu pájení, určená na rozvody topení, vody, plynu i chladicích zařízení, konce na vnitřní pájení a vnější závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
255S8	15 mm × 3/8"	ks	26,90	32,50
663P4	15 mm × 1/2"	ks	17,60	21,30
349N8	15 mm × 3/4"	ks	39,20	47,40
338R9	18 mm × 1/2"	ks	23,40	28,30
359H2	18 mm × 3/4"	ks	29,10	35,20
344N9	22 mm × 1/2"	ks	45,40	54,90
492B8	22 mm × 3/4"	ks	32,60	39,40
244P8	22 mm × 1"	ks	41,40	50,10
526V8	28 mm × 3/4"	ks	77,90	94,30
529V8	28 mm × 1"	ks	48,90	59,10
246A2	28 mm × 5/4"	ks	103	125
396A4	35 mm × 1"	ks	112	136
438P3	35 mm × 5/4"	ks	85,40	104
438V3	35 mm × 6/4"	ks	257	311
236N3	42 mm × 5/4"	ks	307	372
436V9	42 mm × 6/4"	ks	169	204
484H4	54 mm × 6/4"	ks	632	765
254A8	54 mm × 2"	ks	372	450

SANHA



Přechodka pájecí Sanha Cu 4270G

Cu tvarovka ke kapilárnímu pájení, určená na rozvody topení, vody, plynu i chladicích zařízení, konce na vnitřní pájení a vnitřní závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
468S9	15 mm × 3/8"	ks	29,10	35,20
492S4	15 mm × 1/2"	ks	24,70	29,90
283R4	15 mm × 3/4"	ks	69,60	84,20
283P8	18 mm × 1/2"	ks	34,80	42,10
364R3	18 mm × 3/4"	ks	58,60	70,90
485K2	22 mm × 1/2"	ks	50,60	61,30
368A4	22 mm × 3/4"	ks	49,80	60,20
244K3	22 mm × 1"	ks	62,10	75,10
496H9	28 mm × 1"	ks	71,80	86,80
394B8	28 mm × 5/4"	ks	209	253
255V3	35 mm × 5/4"	ks	139	168
533H3	42 mm × 6/4"	ks	305	369

SANHA



Koleno nástěnné pájecí Sanha Cu 4272G

Cu tvarovka ke kapilárnímu pájení, určená na rozvody topení, vody, plynu i chladicích zařízení, konce na vnitřní pájení a vnitřní závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
346H8	15 mm × 1/2"	ks	32,20	38,90
353V4	15 mm × 3/4"	ks	197	238
333B4	18 mm × 1/2"	ks	47,30	57,20
265S9	18 mm × 3/4"	ks	111	135

SANHA



Šroubení pájecí Sanha Cu 4340

Cu tvarovka ke kapilárnímu pájení, určená na rozvody topení, vody, plynu i chladicích zařízení, konce na vnitřní pájení

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
224P8	15 mm	ks	110	133
394V9	18 mm	ks	129	156
363V3	22 mm	ks	154	186
493R4	28 mm	ks	344	416
348V8	35 mm	ks	511	619



Pájka měkká S-Sn97 Cu3

DIN EN 29453, tavicí teplota 230–250°C, cívka 250 g

Položka	ø drátu	MJ	bez DPH	s DPH
85H66	2 mm	ks	404	489
439B3	3 mm	ks	404	489



Pájka měkká S-Sn97 Ag3

DIN EN 29453, tavicí teplota 221–240°C, cívka 250 g

Položka	ø drátu	MJ	bez DPH	s DPH
368S4	2 mm	ks	654	791
266R2	3 mm	ks	683	826



Pasta na měkké pájení Sn/Cu

Sn97/Cu 3, splňuje požadavky DIN EN 29453, balení 250 g

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
353B4	ks	374	452



Pasta na měkké pájení Sn/Ag

Sn97/Ag 3, splňuje požadavky DIN EN 29453, balení 250 g

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
488H9	ks	559	676



Rouno čističí na Cu trubky

k očištění letovaného místa 10 ks/bal.

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
PLX6X	ks	80,40	97,30



Kartáček čističí na Cu
pro čištění pájených měděných tvarovek od ořepů, měděnky a nečistot

Položka	pro potrubí	MJ	bez DPH	s DPH
95F32	15 mm	box	153	185
22F83	18 mm	box	153	185
69F23	22 mm	box	153	185
32C99	28 mm	box	153	185

Rozvody vody, topení a plynu

Rozvody vody, topení a plynu



SANHA



Oblouk 90° lisovací Sanha Cu Press 6001A

systémové lisovací tvarovky z mědi pro
měděné trubky, určené na rozvody topení,
konce na vnitřní a vnější lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
543B4	15 mm	ks	52,40	63,40
424N2	18 mm	ks	70,20	85,00
284N2	22 mm	ks	91,80	112
234P4	28 mm	ks	206	249
542K2	35 mm	ks	370	447
542N8	42 mm	ks	729	882
393K9	54 mm	ks	974	1 179

Oblouk 90° lisovací Sanha Cu Press 6002A

systémové lisovací tvarovky z mědi pro
měděné trubky, určené na rozvody topení,
konce na vnitřní lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
445V3	15 mm	ks	56,20	68,00
542R2	18 mm	ks	71,90	87,00
239B3	22 mm	ks	91,80	112
444B3	28 mm	ks	184	223
358K9	35 mm	ks	367	444
393S9	42 mm	ks	696	842
288V9	54 mm	ks	964	1 166

SANHA



SANHA



T-kus lisovací Sanha Cu Press 6130

systémové lisovací tvarovky z mědi pro
měděné trubky, určené na rozvody topení,
konce na vnitřní lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
493K8	15 mm	ks	92,40	112
294P3	18 mm	ks	124	149
369B8	22 mm	ks	160	194
454V3	28 mm	ks	262	317
495N4	35 mm	ks	439	531
293P3	42 mm	ks	853	1 032
456H8	54 mm	ks	1 053	1 274

SANHA



T-kus redukovaný lisovací Sanha Cu Press 6130

systémové lisovací tvarovky z mědi pro
měděné trubky, určené na rozvody topení,
konce na vnitřní lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
348R8	15×18×15 mm	ks	241	291
535R9	15×22×15 mm	ks	278	336
239K2	18×15×15 mm	ks	198	240
226N8	18×15×18 mm	ks	114	138
238B3	18×18×15 mm	ks	200	242
346V8	18×22×18 mm	ks	282	341
432K9	22×15×15 mm	ks	227	274
252R8	22×15×18 mm	ks	241	291
344B2	22×15×22 mm	ks	137	165
359K3	22×18×15 mm	ks	269	326
292N2	22×18×18 mm	ks	241	291
538H4	22×18×22 mm	ks	156	189
265K4	22×22×15 mm	ks	232	281
223V8	22×22×18 mm	ks	295	357
456S2	22×28×22 mm	ks	451	546
229B3	28×15×22 mm	ks	456	551
293B2	28×15×28 mm	ks	296	359
365N8	28×18×22 mm	ks	461	558
334P9	28×18×28 mm	ks	408	494
243A2	28×22×22 mm	ks	399	483
269H8	28×22×28 mm	ks	296	358
234V3	28×28×22 mm	ks	451	545
458V9	28×35×28 mm	ks	673	814
463A8	35×15×35 mm	ks	479	580
334V3	35×18×35 mm	ks	507	613
384P2	35×22×35 mm	ks	401	485
468R4	35×28×28 mm	ks	641	776
526S9	35×28×35 mm	ks	422	511
438N4	35×35×22 mm	ks	644	779
534H2	42×28×42 mm	ks	773	936
433P2	42×35×42 mm	ks	801	969
355H4	54×28×54 mm	ks	1 232	1 491
534V9	54×35×54 mm	ks	1 279	1 547
465N3	54×42×54 mm	ks	531	643
335P3	76×54×76 mm	ks	5 037	6 095

SANHA



Oblouk 45° lisovací Sanha Cu Press 6040

systémové lisovací tvarovky z mědi pro
měděné trubky, určené na rozvody topení,
konce na vnitřní a vnější lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
369R9	15 mm	ks	49,20	59,50
339S4	18 mm	ks	64,30	77,80
296N9	22 mm	ks	72,40	87,60
243H9	28 mm	ks	239	289
494A8	35 mm	ks	342	413
254H9	42 mm	ks	535	647
249H3	54 mm	ks	440	532

Oblouk 45° lisovací Sanha Cu Press 6041

systémové lisovací tvarovky z mědi pro
měděné trubky, určené na rozvody topení,
konce na vnitřní lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
334K9	15 mm	ks	61,60	74,50
539N3	18 mm	ks	63,20	76,50
283R2	22 mm	ks	78,90	95,40
355H9	28 mm	ks	247	298
236S9	35 mm	ks	353	427
665P3	42 mm	ks	573	694
459B3	54 mm	ks	801	969

SANHA



SANHA



Nátrubek lisovací Sanha Cu Press 6270

systémové lisovací tvarovky z mědi pro
měděné trubky, určené na rozvody topení,
konce na vnitřní lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
466A8	15 mm	ks	52,40	63,40
538B3	18 mm	ks	64,80	78,50
446S8	22 mm	ks	77,30	93,50
235H4	28 mm	ks	150	181
439B9	35 mm	ks	185	224
656P3	42 mm	ks	347	419
538S2	54 mm	ks	435	526

SANHA



Oblouk přemostovací lisovací Sanha Cu Press 6085

systémové lisovací tvarovky z mědi pro
měděné trubky, určené na rozvody topení,
konce na vnitřní lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
393K8	15 mm	ks	338	409
295K8	18 mm	ks	367	444
349V9	22 mm	ks	422	511
496N9	28 mm	ks	571	691

SANHA



Oblouk přemostovací lisovací Sanha Cu Press 6086

systémové lisovací tvarovky z mědi pro
měděné trubky, určené na rozvody topení,
konce na vnitřní a vnější lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
283B4	15 mm	ks	131	158
489H3	18 mm	ks	191	230
335P2	22 mm	ks	250	302
338B9	28 mm	ks	317	384

SANHA



Víčko lisovací Sanha Cu Press 6301

systémové lisovací tvarovky z mědi pro
měděné trubky, určené na rozvody topení,
konce na vnitřní lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
528N2	15 mm	ks	110	132
345N4	18 mm	ks	137	166
259B4	22 mm	ks	183	221
285H4	28 mm	ks	281	340
325K9	35 mm	ks	313	379

Rozvody vody, topení a plynu

Rozvody vody, topení a plynu





Nátrubek redukovaný lisovací Sanha Cu Press 6240
systémové lisovací tvarovky z mědi pro měděné trubky, určené na rozvody topení, konce na vnitřní lisování

Položka	průměry	MJ	bez DPH	s DPH
394H2	18×15 mm	ks	209	253
399B9	22×15 mm	ks	228	276
454R8	22×18 mm	ks	231	280
484P9	28×15 mm	ks	284	344
335H4	28×18 mm	ks	278	336
683P8	28×22 mm	ks	261	316
533P9	35×22 mm	ks	363	439
339R8	35×28 mm	ks	367	444
334V9	42×35 mm	ks	542	656

SANHA



Redukce lisovací Sanha Cu Press 6243
systémové lisovací tvarovky z mědi pro měděné trubky, určené na rozvody topení, konce na vnitřní a vnější lisování

Položka	průměry	MJ	bez DPH	s DPH
248N4	18×15 mm	ks	47,00	56,90
498H8	22×15 mm	ks	56,20	68,00
486K3	22×18 mm	ks	57,80	70,00
348K3	28×18 mm	ks	144	174
439B8	28×22 mm	ks	148	180
436V3	35×22 mm	ks	174	211
298A3	35×28 mm	ks	192	232
366B8	42×22 mm	ks	296	359
448R4	42×35 mm	ks	283	342

SANHA



SANHA

Koleno 90° lisovací Sanha Cu Purapress 8090G
přechodové lisovací tvarovky z bezolovnaté křemíkaté bronzi CuSi ke spojení měděných trubek, určené na rozvody topení, konce na vnitřní lisování a vnitřní závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
356A3	15 mm × 1/2"	ks	90,00	109
285K8	18 mm × 1/2"	ks	264	319
295B9	18 mm × 3/4"	ks	300	362
295P9	22 mm × 3/4"	ks	255	309
439V2	28 mm × 3/4"	ks	452	547
489P3	28 mm × 1"	ks	450	545

Koleno 90° lisovací Sanha Cu Purapress 8092G
přechodové lisovací tvarovky z bezolovnaté křemíkaté bronzi CuSi ke spojení měděných trubek, určené na rozvody topení, konce na vnitřní lisování a vnější závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
345P2	15 mm × 1/2"	ks	195	236
358R4	18 mm × 1/2"	ks	302	366
245S2	18 mm × 3/4"	ks	302	365
353A3	22 mm × 3/4"	ks	314	380
363S2	28 mm × 1"	ks	471	570

SANHA



SANHA

Vsvka přechodová lisovací Sanha Cu Purapress 8243G
přechodové lisovací tvarovky z bezolovnaté křemíkaté bronzi CuSi ke spojení měděných trubek, určené na rozvody topení, konce na vnitřní lisování a vnější závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
344A8	15 mm × 3/8"	ks	87,00	106
394A2	15 mm × 1/2"	ks	56,70	68,70
256R8	15 mm × 3/4"	ks	84,40	103
488A2	18 mm × 1/2"	ks	78,90	95,40
469P3	18 mm × 3/4"	ks	90,80	110
654P8	22 mm × 1/2"	ks	117	142
349H2	22 mm × 3/4"	ks	107	130
654P2	22 mm × 1"	ks	143	173
246N9	28 mm × 3/4"	ks	314	379
444B4	28 mm × 1"	ks	192	232
298R3	28 mm × 5/4"	ks	394	476
295S8	35 mm × 1"	ks	435	526
535A2	35 mm × 5/4"	ks	428	518
243S8	35 mm × 6/4"	ks	462	559
248S2	42 mm × 5/4"	ks	584	706
389V3	42 mm × 6/4"	ks	599	724
534B8	54 mm × 2"	ks	1067	1291

Přechodka lisovací Sanha Cu Purapress 8270G
přechodové lisovací tvarovky z bezolovnaté křemíkaté bronzi CuSi ke spojení měděných trubek, určené na rozvody topení, konce na vnitřní lisování a vnitřní závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
529H2	15 mm × 3/8"	ks	74,60	90,20
524S3	15 mm × 1/2"	ks	69,70	84,30
256H2	15 mm × 3/4"	ks	144	174
346S2	18 mm × 1/2"	ks	94,00	114
369A9	18 mm × 3/4"	ks	182	221
338P3	22 mm × 1/2"	ks	108	131
285B9	22 mm × 3/4"	ks	114	138
386B8	22 mm × 1"	ks	168	203
243A4	28 mm × 3/4"	ks	280	339
434B9	28 mm × 1"	ks	208	252
553P4	28 mm × 5/4"	ks	391	473
448H4	35 mm × 1"	ks	476	576
438V2	35 mm × 5/4"	ks	470	569
258N2	42 mm × 5/4"	ks	664	804
286K8	42 mm × 6/4"	ks	680	823

SANHA



SANHA

T-kus lisovací Sanha Cu Purapress 8130G
přechodové lisovací tvarovky z bezolovnaté křemíkaté bronzi CuSi ke spojení měděných trubek, určené na rozvody topení, konce na vnitřní lisování a vnitřní závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
268S9	15 mm × 1/2"	ks	249	302
369H9	18 mm × 1/2"	ks	316	383
353N3	22 mm × 1/2"	ks	341	412
468H2	28 mm × 1/2"	ks	427	516



Navštivte náš e-shop

www.dek.cz

Rozvody vody, topení a plynu

L

Potrubí a tvarovky Cu

ZPĚT NA OBSAH

Tvarovky lisovací (plyn)

Oblouk 90° lisovací Sanha Cu Press Gas 10001A

systémové lisovací tvarovky z mědi a slitin mědi, žlutý těsnicí kroužek z materiálu HNBR, určené na rozvody plynu, konce na vnitřní a vnější lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
434K4	15 mm	ks	63,20	76,50
456B2	18 mm	ks	79,40	96,10
355P8	22 mm	ks	106	128
289P8	28 mm	ks	224	270
499K3	35 mm	ks	381	460
485H3	42 mm	ks	746	903

SANHA



Oblouk 90° lisovací Sanha Cu Press Gas 10002A

systémové lisovací tvarovky z mědi a slitin mědi, žlutý těsnicí kroužek z materiálu HNBR, určené na rozvody plynu, konce na vnitřní lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
443P2	15 mm	ks	69,70	84,30
696P9	18 mm	ks	86,40	105
488B9	22 mm	ks	108	131
525K8	28 mm	ks	212	256
465R3	35 mm	ks	393	475
496R4	42 mm	ks	718	868
489P4	54 mm	ks	993	1201

SANHA



Oblouk 45° lisovací Sanha Cu Press Gas 10040

systémové lisovací tvarovky z mědi a slitin mědi, žlutý těsnicí kroužek z materiálu HNBR, určené na rozvody plynu, konce na vnitřní a vnější lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
346N2	15 mm	ks	75,60	91,50
66F96	18 mm	ks	77,30	93,50
455S3	22 mm	ks	99,40	121
465N9	28 mm	ks	272	329
528V4	35 mm	ks	380	459
238K8	42 mm	ks	602	728

SANHA



Oblouk 45° lisovací Sanha Cu Press Gas 10041

systémové lisovací tvarovky z mědi a slitin mědi, žlutý těsnicí kroužek z materiálu HNBR, určené na rozvody plynu, konce na vnitřní lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
285K3	15 mm	ks	77,30	93,50
456B3	18 mm	ks	84,30	102
534R2	22 mm	ks	101	122
248K3	28 mm	ks	272	329
396R4	35 mm	ks	380	459
244R8	42 mm	ks	597	723

SANHA



Nátrubek lisovací Sanha Cu Press Gas 10270

systémové lisovací tvarovky z mědi a slitin mědi, žlutý těsnicí kroužek z materiálu HNBR, určené na rozvody plynu, konce na vnitřní lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
39F54	15 mm	ks	69,70	84,30
488S4	18 mm	ks	85,90	104
249A2	22 mm	ks	101	122
358A4	28 mm	ks	179	216
494N9	35 mm	ks	216	262
435A9	42 mm	ks	377	456

SANHA



Víčko lisovací Sanha Cu Press Gas 10301

systémové lisovací tvarovky z mědi a slitin mědi, žlutý těsnicí kroužek z materiálu HNBR, určené na rozvody plynu, konce na vnitřní lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
234A8	15 mm	ks	131	158
495A2	18 mm	ks	164	198
344B4	22 mm	ks	207	251
433K3	28 mm	ks	314	379

SANHA



Potrubí a tvarovky Cu

T-kus lisovací Sanha Cu Press Gas 10130

systémové lisovací tvarovky z mědi a slitin mědi, žlutý těsnicí kroužek z materiálu HNBR, určené na rozvody plynu, konce na vnitřní lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
349P9	15 mm	ks	101	123
364B9	18 mm	ks	132	160
238S3	22 mm	ks	170	206
348R3	28 mm	ks	289	349
459K2	35 mm	ks	465	563

SANHA



T-kus redukovaný lisovací Sanha Cu Press Gas 10130

systémové lisovací tvarovky z mědi a slitin mědi, žlutý těsnicí kroužek z materiálu HNBR, určené na rozvody plynu, konce na vnitřní lisování

Položka	průměry	MJ	bez DPH	s DPH
346R8	15×18×15 mm	ks	241	291
666P3	18×15×15 mm	ks	197	238
288K2	18×15×18 mm	ks	127	154
263K3	18×18×15 mm	ks	198	240
333P9	22×15×15 mm	ks	239	289
598P3	22×15×18 mm	ks	305	368
294A4	22×15×22 mm	ks	146	177
483H8	22×18×15 mm	ks	268	324
469B8	22×18×18 mm	ks	276	334
383P3	22×18×22 mm	ks	170	206
292R4	22×22×18 mm	ks	333	402
355V2	28×15×28 mm	ks	330	399
443V8	28×18×22 mm	ks	529	640
246K8	28×18×28 mm	ks	408	494
253V8	28×22×28 mm	ks	334	404
334B2	28×28×22 mm	ks	513	621
484S9	35×18×35 mm	ks	420	508
449S3	35×22×22 mm	ks	727	880
358S8	35×22×35 mm	ks	430	520
295R3	35×28×35 mm	ks	454	549
435S9	35×35×28 mm	ks	643	778
245P3	42×35×42 mm	ks	833	1007

SANHA





Registrujte se a získejte výhody stálých zákazníků

www.dek.cz/registrace



Nátrubek redukovaný lisovací Sanha Cu Press Gas 10240

systémové lisovací tvarovky z mědi a slitin mědi, žlutý těsnicí kroužek z materiálu HNBR, určené na rozvody plynu, konce na vnitřní lisování

Položka	průměry	MJ	bez DPH	s DPH
355S4	18×15 mm	ks	233	281
496S4	22×15 mm	ks	255	309
593P8	22×18 mm	ks	257	311
266V3	28×15 mm	ks	321	389
364P2	28×18 mm	ks	318	385
358V4	28×22 mm	ks	290	351
346N9	35×22 mm	ks	409	494
294S9	35×28 mm	ks	409	495
448B4	42×28 mm	ks	634	767

SANHA

Rozvody vody, topení a plynu

SANHA



**Redukce lisovací
Sanha Cu Press Gas 10243**
systémové lisovací tvarovky z mědi a slitin mědi, žlutý těsnící kroužek z materiálu HNBR, určené na rozvody plynu, konce na vnitřní a vnější lisování

Položka	průměry	MJ	bez DPH	s DPH
286R8	18×15 mm	ks	63,20	76,50
356B9	22×15 mm	ks	67,00	81,10
499V2	22×18 mm	ks	69,70	84,30
438K8	28×15 mm	ks	160	194
459V3	28×18 mm	ks	164	198
246A8	28×22 mm	ks	168	203
435H9	35×22 mm	ks	203	246
498H2	35×28 mm	ks	214	259
495P2	42×28 mm	ks	313	379
569P2	54×35 mm	ks	418	506

SANHA



**Vsvka přechodová lisovací
Sanha Cu Press Gas 11243G**
systémové lisovací tvarovky z mědi a slitin mědi, žlutý těsnící kroužek z materiálu HNBR, určené na rozvody plynu, konce na vnitřní lisování a vnější závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
395S3	15 mm × 1/2"	ks	67,00	81,10
228H8	15 mm × 3/4"	ks	125	151
283K9	18 mm × 1/2"	ks	85,90	104
298A8	18 mm × 3/4"	ks	99,40	121
468R2	22 mm × 1/2"	ks	139	168
268K8	22 mm × 3/4"	ks	127	154
243B9	22 mm × 1"	ks	164	198
235H3	28 mm × 3/4"	ks	330	400
556P2	28 mm × 1"	ks	212	256
263R2	28 mm × 5/4"	ks	410	496
458B3	35 mm × 3/4"	ks	463	560
259A3	35 mm × 5/4"	ks	459	555

SANHA



**Přechodka lisovací
Sanha Cu Press Gas 11270G**
systémové lisovací tvarovky z mědi a slitin mědi, žlutý těsnící kroužek z materiálu HNBR, určené na rozvody plynu, konce na vnitřní lisování a vnitřní závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
396K9	15 mm × 1/2"	ks	81,60	98,70
463P8	15 mm × 3/4"	ks	154	186
536S9	18 mm × 1/2"	ks	108	131
298K2	18 mm × 3/4"	ks	201	244
695P9	22 mm × 1/2"	ks	128	155
344K2	22 mm × 3/4"	ks	133	161
352S2	22 mm × 1"	ks	172	208
365P3	28 mm × 3/4"	ks	418	506
495K2	28 mm × 1"	ks	227	275
349K9	28 mm × 5/4"	ks	496	600
239K9	35 mm × 1"	ks	543	657
524A9	35 mm × 5/4"	ks	499	604

Trubky

SANHA



**Trubka nerezová ocel
Sanha NiroSan**
z korozivzdorné oceli 1.4404 pro instalace pitné vody a topení

Položka	ø × tloušťka stěny, délka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
P3478	15×1 mm, 6 m	274	ks	1 642	1 987
Y61W7	18×1 mm, 6 m	330	ks	1 980	2 395
VF6JG	22×1,2 mm, 6 m	446	ks	2 673	3 234
2K9U8	28×1,2 mm, 6 m	555	ks	3 329	4 028
X87T0	35×1,5 mm, 6 m	811	ks	4 861	5 882
A85UC	42×1,5 mm, 6 m	996	ks	5 974	7 229

Tvarovky lisovací

SANHA



**Oblouk 90° lisovací
Sanha NiroSan 9001A**
materiál nerezová ocel 1.4404/AISI 316L (tělo tvarovky) a 1.4408 (závitové díly, nerezové přesné odlitky) těsnění EPDM, určené pro instalace pitné vody a topení, konce na vnitřní a vnější lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
53VVF	15 mm	ks	238	287
0BVD1	18 mm	ks	272	329
8323U	22 mm	ks	329	398
FJ5JV	28 mm	ks	412	499
62MPJ	35 mm	ks	659	797
73GTH	42 mm	ks	1 064	1 288

SANHA



**Oblouk 90° lisovací
Sanha NiroSan 9002A**
materiál nerezová ocel 1.4404/AISI 316L (tělo tvarovky) a 1.4408 (závitové díly, nerezové přesné odlitky) těsnění EPDM, určené pro instalace pitné vody a topení, konce na vnitřní lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
390F4	15 mm	ks	244	295
CDMY8	18 mm	ks	278	336
A5XFU	22 mm	ks	338	409
4XDDA	28 mm	ks	425	515
C2SK2	35 mm	ks	769	930
3P3NN	42 mm	ks	1 250	1 512

SANHA



**Oblouk 45° lisovací
Sanha NiroSan 9004I**
materiál nerezová ocel 1.4404/AISI 316L (tělo tvarovky) a 1.4408 (závitové díly, nerezové přesné odlitky) těsnění EPDM, určené pro instalace pitné vody a topení, konce na vnitřní lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
UX5ZK	15 mm	ks	329	398
ZMFR5	18 mm	ks	351	424
A8UUS	22 mm	ks	407	492
CSJN1	28 mm	ks	475	575
7189A	35 mm	ks	558	675
D9JR7	42 mm	ks	895	1 083

SANHA



**Nátrubek lisovací
Sanha NiroSan 9270**
materiál nerezová ocel 1.4404/AISI 316L (tělo tvarovky) a 1.4408 (závitové díly, nerezové přesné odlitky) těsnění EPDM, určené pro instalace pitné vody a topení, konce na vnitřní lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
D0BWK	15 mm	ks	171	206
V9232	18 mm	ks	183	221
8XBZV	22 mm	ks	214	259
C4LJ4	28 mm	ks	241	292
M4BML	35 mm	ks	300	363
GP6DW	42 mm	ks	407	492

SANHA



**Vsvka přechodová lisovací
Sanha NiroSan 9243G**
materiál nerezová ocel 1.4404/AISI 316L (tělo tvarovky) a 1.4408 (závitové díly, nerezové přesné odlitky) těsnění EPDM, určené pro instalace pitné vody a topení, konce na vnitřní lisování a vnější závit

Položka	průměr×velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
G594X	15 mm × 1/2"	ks	323	390
61G37	18 mm × 1/2"	ks	354	428
L3VDJ	18 mm × 3/4"	ks	352	425
P49G8	22 mm × 3/4"	ks	401	485
XBBF8	28 mm × 3/4"	ks	488	591
YVJ5C	35 mm × 5/4"	ks	740	895

Potrubi a tvarovky nerezová ocel

SANHA



T-kus lisovací
Sanha NiroSan 9130
 materiál nerezová ocel 1.4404 / AISI 316L
 (tělo tvarovky) a 1.4408 (závitové díly,
 nerezové přesné odlitky) těsnění EPDM,
 určené pro instalace pitné vody a topení,
 konce na vnitřní lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
■ CU6MT	15 mm	ks	397	481
■ 4RAGH	18 mm	ks	450	545
■ RCXL2	22 mm	ks	486	588
■ 978GT	28 mm	ks	568	687
■ MCK7A	35 mm	ks	717	868
■ 938H5	42 mm	ks	1 022	1 236

SANHA



Přechodka lisovací
Sanha NiroSan 9270G
 materiál nerezová ocel 1.4404 / AISI 316L
 (tělo tvarovky) a 1.4408 (závitové díly,
 nerezové přesné odlitky) těsnění EPDM,
 určené pro instalace pitné vody a topení,
 konce na vnitřní lisování a vnitřní závit

Položka	průměr/velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
■ Z9W1P	18 mm × 1/2"	ks	367	444
■ 82XXW	18 mm × 3/4"	ks	381	461
■ C9KNA	22 mm × 1/2"	ks	390	472
■ 5H4T8	22 mm × 3/4"	ks	460	556
■ 7XCS0	22 mm × 1"	ks	523	632
■ N5002	28 mm × 1"	ks	712	861

SANHA



Oblouk přemostovací lisovací
Sanha NiroSan 9085
 materiál nerezová ocel 1.4404 / AISI 316L
 (tělo tvarovky) a 1.4408 (závitové díly,
 nerezové přesné odlitky) těsnění EPDM,
 určené pro instalace pitné vody a topení,
 konce na vnitřní lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
■ AJ7XC	15 mm	ks	1 178	1 426
■ 2VULK	18 mm	ks	1 354	1 638
■ 2SAHN	22 mm	ks	1 638	1 982
■ SRR3B	28 mm	ks	2 048	2 478

SANHA



T-kus redukovaný lisovací
Sanha NiroSan 9130
 materiál nerezová ocel 1.4404 / AISI 316L
 (tělo tvarovky) a 1.4408 (závitové díly,
 nerezové přesné odlitky) těsnění EPDM,
 určené pro instalace pitné vody a topení,
 konce na vnitřní lisování

Položka	průměry	MJ	bez DPH	s DPH
■ ZRPZ9	18×15×15 mm	ks	492	595
■ R1NUS	18×15×18 mm	ks	394	477
■ VF1RR	22×15×15 mm	ks	720	871
■ 5W5Y5	22×18×18 mm	ks	814	984
■ 086MJ	22×15×22 mm	ks	416	504
■ V84T2	22×18×22 mm	ks	430	520
■ UJWDO	28×15×28 mm	ks	504	610
■ 6CHLC	28×18×28 mm	ks	520	629
■ 5HPD3	28×22×22 mm	ks	840	1 017
■ BVYF6	28×22×28 mm	ks	545	659
■ 799BS	35×15×35 mm	ks	622	753
■ 9FD7K	35×18×35 mm	ks	631	764
■ X8P10	35×22×35 mm	ks	646	782
■ 6RY4M	35×28×35 mm	ks	677	819
■ 95VYH	42×18×42 mm	ks	946	1 144
■ 7RAH6	42×22×42 mm	ks	926	1 121
■ D8CS1	42×28×42 mm	ks	957	1 157
■ MFR6A	42×35×42 mm	ks	988	1 195

SANHA



Vičko lisovací
Sanha NiroSan 9301
 materiál nerezová ocel 1.4404 / AISI 316L
 (tělo tvarovky) a 1.4408 (závitové díly,
 nerezové přesné odlitky) těsnění EPDM,
 určené pro instalace pitné vody a topení,
 konce na vnitřní lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
■ BYFOM	15 mm	ks	228	275
■ VYHC9	18 mm	ks	274	332
■ 1PWWL	22 mm	ks	297	359
■ 209AS	28 mm	ks	355	429
■ ĐWR5N	35 mm	ks	496	600
■ U6TJ4	42 mm	ks	1 079	1 305

Tvarovky mosaz

Tvarovky



Prodloužení lesklé MF
 materiál mosaz

Položka	velikost připojení/délka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 296T4	1/2" × 10 mm	ks	27,30	33,10
■ 339T9	1/2" × 15 mm	ks	33,80	40,90
■ 232T2	1/2" × 20 mm	ks	39,60	47,90
■ 268T3	1/2" × 25 mm	ks	46,80	56,60
■ 469T8	1/2" × 30 mm	ks	50,70	61,30
■ 238T9	1/2" × 40 mm	ks	64,40	77,90
■ 495T3	1/2" × 50 mm	ks	78,50	95,00
■ 333T9	1/2" × 60 mm	ks	98,40	119
■ 356T9	1/2" × 80 mm	ks	119	144
■ 429T8	1/2" × 100 mm	ks	152	184
■ 533T4	3/4" × 10 mm	ks	38,30	46,40
■ 266T2	3/4" × 15 mm	ks	47,50	57,50
■ 455T9	3/4" × 20 mm	ks	55,40	67,00
■ 433T4	3/4" × 25 mm	ks	60,70	73,50
■ 229T3	3/4" × 30 mm	ks	68,70	83,10
■ 322T4	3/4" × 40 mm	ks	83,80	102
■ 525T4	3/4" × 50 mm	ks	95,60	116

Koleno 90° MF
 materiál mosaz

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
■ 92E83	1/2"	ks	44,80	54,20
■ 49E65	3/4"	ks	69,50	84,00
■ 68E99	1"	ks	120	145

ZPĚT NA OBSAH



Koleno 90° FF
 materiál mosaz

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
■ 254T2	1/4"	ks	35,10	42,40
■ 493T9	3/8"	ks	38,30	46,40
■ 396T3	1/2"	ks	39,60	47,90
■ 343T9	3/4"	ks	68,10	82,40
■ 352T3	1"	ks	111	135
■ 452T8	5/4"	ks	293	355
■ 436T2	6/4"	ks	326	394
■ 242T3	2"	ks	592	716



Koleno 90° s obrubou MF
 materiál mosaz

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
■ 336T2	1/2"	ks	76,50	92,60
■ 498T3	3/4"	ks	142	172
■ 299T4	1"	ks	192	233
■ 336T9	5/4"	ks	212	256
■ 362T4	6/4"	ks	361	437
■ 454T3	2"	ks	570	689



Nátrubek
 materiál mosaz

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
■ 534T2	1/4"	ks	13,20	16,00
■ 254T9	3/8"	ks	23,80	28,80
■ 392T8	1/2"	ks	34,30	41,60
■ 233T3	3/4"	ks	46,80	56,70
■ 356T8	1"	ks	72,00	87,10
■ 339T8	5/4"	ks	148	179
■ 498T4	6/4"	ks	198	240
■ 439T4	2"	ks	306	371

Rozvodny vody, topení a plynu

⌂

⌂





Nátrubek redukovaný
materiál mosaz

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
363T2	1/2"×3/8"	ks	29,10	35,20
539T3	3/4"×1/2"	ks	46,90	56,80
429T9	1"×1/2"	ks	67,40	81,50
425T8	1"×3/4"	ks	68,00	82,30
486T2	5/4"×3/4"	ks	151	182
424T2	5/4"×1"	ks	131	158
353T9	6/4"×5/4"	ks	197	238
396T8	2"×5/4"	ks	316	383
383T8	2"×6/4"	ks	281	340



Redukce opačná FM
materiál mosaz

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
332T8	1/2"×3/8"	ks	27,90	33,80
284T8	3/4"×1/2"	ks	34,50	41,70
282T4	1"×1/2"	ks	56,70	68,60
446T2	1"×3/4"	ks	55,80	67,50
339T4	5/4"×1"	ks	81,20	98,30



Vsuvka MM
materiál mosaz

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
393T3	1/8"	ks	9,00	10,90
255T2	1/4"	ks	12,00	14,50
529T3	3/8"	ks	17,20	20,80
259T4	1/2"	ks	18,80	22,80
356T2	3/4"	ks	32,50	39,30
242T4	1"	ks	53,90	65,20
262T9	5/4"	ks	92,30	112
398T4	6/4"	ks	128	155
233T8	2"	ks	201	243



Redukce MF
materiál mosaz

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
483T3	3/8"×1/4"	ks	12,50	15,20
364T9	3/8"×1/8"	ks	13,70	16,60
228T4	1/2"×1/4"	ks	21,20	25,60
388T3	1/2"×3/8"	ks	17,80	21,60
449T2	3/4"×1/2"	ks	24,10	29,10
228T3	3/4"×3/8"	ks	29,20	35,30
226T3	3/4"×1/4"	ks	33,50	40,60
388T9	1"×1/2"	ks	53,50	64,70
456T4	1"×3/4"	ks	40,20	48,70
242T8	5/4"×1/2"	ks	107	130
469T3	5/4"×3/4"	ks	97,70	119
536T9	5/4"×1"	ks	72,60	87,80
268T2	6/4"×1/2"	ks	110	133
533T8	6/4"×3/4"	ks	128	154
393T2	6/4"×1"	ks	101	122
458T9	6/4"×5/4"	ks	78,60	95,00
392T2	2"×1"	ks	266	322
383T3	2"×5/4"	ks	235	285
498T8	2"×6/4"	ks	207	250



Vsuvka redukovaná MM
materiál mosaz

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
362T2	1/4"×1/8"	ks	18,50	22,40
534T9	3/8"×1/4"	ks	18,50	22,40
382T4	1/2"×1/4"	ks	23,80	28,80
284T3	1/2"×3/8"	ks	23,80	28,70
285T3	3/4"×3/8"	ks	43,60	52,70
384T3	3/4"×1/2"	ks	33,80	40,90
289T4	1"×1/2"	ks	58,80	71,10
286T9	1"×3/4"	ks	56,70	68,60
355T3	5/4"×3/4"	ks	129	156
263T3	5/4"×1"	ks	88,50	107
259T8	6/4"×1"	ks	141	170
464T2	6/4"×5/4"	ks	146	177
329T4	2"×5/4"	ks	251	304
435T4	2"×6/4"	ks	226	273



T-kus FFF
materiál mosaz

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
224T4	1/4"	ks	39,60	47,90
228T8	3/8"	ks	48,20	58,30
383T9	1/2"	ks	49,40	59,70
255T9	3/4"	ks	77,20	93,50
468T4	1"	ks	132	160
498T9	5/4"	ks	284	344
348T4	6/4"	ks	394	477
423T3	2"	ks	634	767



T-kus redukovaný FFF
materiál mosaz

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
543T2	3/4"×1/2"×3/4"	ks	96,10	117
485T9	1"×1/2"×1"	ks	163	198
528T3	1"×3/4"×1"	ks	165	200



Nástavec hadicový F
materiál mosaz

Položka	velikost připojení×průměr	MJ	bez DPH	s DPH
388T2	3/8"×10 mm	ks	24,40	29,50
326T3	1/2"×10 mm	ks	35,10	42,40
424T3	3/4"×20 mm	ks	65,40	79,10
442T8	1"×25 mm	ks	93,00	113



Nástavec hadicový M
materiál mosaz

Položka	velikost připojení×průměr	MJ	bez DPH	s DPH
225T9	1/2"×12 mm	ks	28,00	33,80
365T8	1/2"×14 mm	ks	32,40	39,20
354T8	3/4"×20 mm	ks	54,20	65,50
284T9	1"×25 mm	ks	81,20	98,30

Rozvody vody, topení a plynu

Rozvody vody, topení a plynu

Tvarovky mosaz



Vičko F
materiál mosaz

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
269T3	1/4"	ks	12,50	15,20
458T3	3/8"	ks	13,20	16,00
262T8	1/2"	ks	16,30	19,80
298T2	3/4"	ks	25,30	30,60
324T3	1"	ks	44,30	53,50
343T3	5/4"	ks	98,30	119
226T2	6/4"	ks	120	145
529T8	2"	ks	156	189



Zátka M
materiál mosaz

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
224T3	1/8"	ks	11,30	13,70
226T9	1/4"	ks	11,30	13,70
334T3	3/8"	ks	13,90	16,90
236T3	1/2"	ks	17,60	21,30
543T4	3/4"	ks	29,30	35,40
335T4	1"	ks	52,80	63,80
325T8	5/4"	ks	95,60	116
326T9	6/4"	ks	116	140
468T2	2"	ks	179	217



Šroubení k vodoměru
mosaz, s těsněním

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
294T8	1/2", 2ks/bal.	bal.	84,30	102
245T8	3/4", 2ks/bal.	bal.	152	184
425T4	1", 2ks/bal.	bal.	267	324



Šroubení k čerpadlu
materiál mosaz, vnitřní závit (F)

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
528T2	1"×6/4"	ks	112	135
238T3	5/4"×2", 5ks/bal.	bal.	1471	1780

Potrubi a tvarovky uhlíková ocel

ZPĚT NA OBSAH

Potrubi

Trubka uhlíková ocel SANHA-Therm

pro uzavřené rozvody topení, systém SANHA-Therm je současně vhodný k rozvodům stlačeného vzduchu a požární rozvodům podle normy DIN EN 10349, vně pozinkovaná



Položka	ø × tloušťka stěny, délka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
468H8	15×1,2mm, 6m	66,60	ks	400	484
445A8	18×1,22mm, 6m	77,40	ks	465	562
526A8	22×1,5mm, 6m	104	ks	620	750
234A4	28×1,5mm, 6m	144	ks	864	1046
263A8	35×1,5mm, 6m	186	ks	1113	1347
465K9	42×1,5mm, 6m	215	ks	1289	1560
259K8	54×1,5mm, 6m	309	ks	1851	2239



Trubka uhlíková ocel

na stlačený vzduch, topení a chlazení (v uzavřených systémech), uvnitř/vně pozinkovaná

Položka	ø × tloušťka stěny, délka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
52D62	15×1,2mm, 3m	55,20	ks	166	201
48D28	18×1,2mm, 3m	66,40	ks	200	242
33D53	22×1,5mm, 3m	92,00	ks	276	334

Tvarovky lisovací

Oblouk 90° lisovací SANHA-Therm 24001A

materiál uhlíková ocel, určený na uzavřené rozvody topení, SANHA-Therm je současně vhodný pro rozvody stlačeného vzduchu a požární rozvody podle normy DIN EN 10349, konce na vnitřní a vnější lisování



Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
366P4	15 mm	ks	52,80	63,90
459T3	18 mm	ks	61,80	74,80
283T8	22 mm	ks	70,80	85,70
385T3	28 mm	ks	94,20	114
462T4	35 mm	ks	206	249
526T3	42 mm	ks	338	409
382T2	54 mm	ks	449	544

SANHA

Oblouk 90° lisovací SANHA-Therm 24002A

materiál uhlíková ocel, určený na uzavřené rozvody topení, SANHA-Therm je současně vhodný pro rozvody stlačeného vzduchu a požární rozvody podle normy DIN EN 10349, konce na vnitřní lisování



Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
354T9	15 mm	ks	51,60	62,50
332T2	18 mm	ks	60,00	72,60
265T3	22 mm	ks	69,00	83,50
326T2	28 mm	ks	94,20	114
542T9	35 mm	ks	198	240
435T2	42 mm	ks	338	409
396T2	54 mm	ks	449	544

SANHA

Oblouk 45° lisovací SANHA-Therm 24040

materiál uhlíková ocel, určený na uzavřené rozvody topení, SANHA-Therm je současně vhodný pro rozvody stlačeného vzduchu a požární rozvody podle normy DIN EN 10349, konce na vnitřní a vnější lisování



Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
283T3	15 mm	ks	59,40	71,90
282T2	18 mm	ks	68,40	82,80
232T9	22 mm	ks	75,00	90,80
236T9	28 mm	ks	107	129
299T3	35 mm	ks	198	240
492T2	42 mm	ks	264	319
328T9	54 mm	ks	383	464

SANHA

Oblouk 45° lisovací SANHA-Therm 24041

materiál uhlíková ocel, určený na uzavřené rozvody topení, SANHA-Therm je současně vhodný pro rozvody stlačeného vzduchu a požární rozvody podle normy DIN EN 10349, konce na vnitřní lisování



Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
222T9	15 mm	ks	60,00	72,60
346T2	18 mm	ks	68,40	82,80
248T9	22 mm	ks	75,00	90,80
366T8	28 mm	ks	107	129
398T3	35 mm	ks	203	245
384T4	42 mm	ks	264	319
226T4	54 mm	ks	383	463

SANHA

SANHA



Oblouk přemostovací lisovací SANHA-Therm 24086

materiál uhlíková ocel, určený na uzavření rozvodu topení, SANHA-Therm je současně vhodný pro rozvody stlačeného vzduchu a požární rozvody podle normy DIN EN 10349, konce na vnitřní a vnější lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
454T4	15 mm	ks	129	156
248T4	18 mm	ks	195	236
385T2	22 mm	ks	239	289
529T9	28 mm	ks	327	396

SANHA



T-kus lisovací SANHA-Therm 24130

materiál uhlíková ocel, určený na uzavření rozvodu topení, SANHA-Therm je současně vhodný pro rozvody stlačeného vzduchu a požární rozvody podle normy DIN EN 10349, konce na vnitřní lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
425T3	15 mm	ks	111	134
232T3	18 mm	ks	122	148
322T2	22 mm	ks	130	157
442T2	28 mm	ks	168	204
222T2	35 mm	ks	254	308
423T2	54 mm	ks	469	568

SANHA



Redukce lisovací SANHA-Therm 24243

materiál uhlíková ocel, určená na uzavření rozvodu topení, SANHA-Therm je současně vhodný pro rozvody stlačeného vzduchu a požární rozvody podle normy DIN EN 10349, konce na vnitřní a vnější lisování

Položka	průměry	MJ	bez DPH	s DPH
365T2	18×15 mm	ks	46,80	56,70
223T9	22×15 mm	ks	48,00	58,10
282T3	22×18 mm	ks	48,00	58,10
353T8	28×18 mm	ks	75,00	90,80
522T4	28×22 mm	ks	62,40	75,60
432T8	35×22 mm	ks	55,60	67,30
233T9	35×28 mm	ks	69,00	83,50
539T2	42×28 mm	ks	152	184
342T8	42×35 mm	ks	143	173
426T4	54×35 mm	ks	261	316
252T9	54×42 mm	ks	248	300

SANHA



T-kus redukováný lisovací SANHA-Therm 24130G

materiál uhlíková ocel, určený na uzavření rozvodu topení, SANHA-Therm je současně vhodný pro rozvody stlačeného vzduchu a požární rozvody podle normy DIN EN 10349, konce na vnitřní lisování

Položka	průměry	MJ	bez DPH	s DPH
385T4	18×15×15 mm	ks	204	247
362T9	18×15×18 mm	ks	122	148
238T2	18×18×15 mm	ks	254	307
463T9	22×15×18 mm	ks	259	313
243T3	22×15×22 mm	ks	128	155
542T8	22×18×18 mm	ks	249	302
359T2	22×18×22 mm	ks	130	157
222T3	22×22×15 mm	ks	230	278
499T9	28×15×22 mm	ks	406	491
366T9	28×15×28 mm	ks	165	199
364T3	28×18×28 mm	ks	177	214
543T8	28×22×28 mm	ks	187	226
249T4	28×35×28 mm	ks	547	662
529T2	35×15×35 mm	ks	238	288
288T8	35×18×35 mm	ks	254	308
464T4	35×22×35 mm	ks	262	317
542T3	35×28×35 mm	ks	267	323
535T9	42×22×42 mm	ks	350	424
368T8	42×28×42 mm	ks	361	437
432T4	42×35×42 mm	ks	369	447
422T3	54×35×54 mm	ks	458	554
539T8	54×42×54 mm	ks	494	598

SANHA



T-kus redukováný lisovací SANHA-Therm 24130G

materiál uhlíková ocel, určený na uzavření rozvodu topení, SANHA-Therm je současně vhodný pro rozvody stlačeného vzduchu a požární rozvody podle normy DIN EN 10349, konce na vnitřní lisování

Položka	průměr×velikost přípojení	MJ	bez DPH	s DPH
229T4	15 mm × 1/2"	ks	182	220
249T8	18 mm × 1/2"	ks	184	223
532T3	22 mm × 1/2"	ks	202	244
253T8	28 mm × 1/2"	ks	237	287
448T9	35 mm × 1/2"	ks	323	390
533T2	54 mm × 1/2"	ks	571	691

SANHA



Vsuvka přechodová lisovací SANHA-Therm 24243G

materiál uhlíková ocel, určená na uzavření rozvodu topení, SANHA-Therm je současně vhodný pro rozvody stlačeného vzduchu a požární rozvody podle normy DIN EN 10349, konce na vnitřní lisování a vnější závit

Položka	průměr×velikost přípojení	MJ	bez DPH	s DPH
383T4	15 mm × 1/2"	ks	105	127
446T9	18 mm × 1/2"	ks	112	136
266T4	18 mm × 3/4"	ks	125	152
244T9	22 mm × 1/2"	ks	131	158
225T8	22 mm × 3/4"	ks	122	148
56F46	22 mm × 1"	ks	177	214
482T8	28 mm × 3/4"	ks	179	217
269T2	28 mm × 1"	ks	161	195
223T2	28 mm × 5/4"	ks	221	268
296T2	35 mm × 1"	ks	240	291
449T3	35 mm × 5/4"	ks	240	291
532T4	42 mm × 6/4"	ks	303	367
422T4	54 mm × 2"	ks	472	571

SANHA



Nátrubek lisovací SANHA-Therm 24270

materiál uhlíková ocel, určený na uzavření rozvodu topení, SANHA-Therm je současně vhodný pro rozvody stlačeného vzduchu a požární rozvody podle normy DIN EN 10349, konce na vnitřní lisování

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
455T2	15 mm	ks	40,80	49,40
293T3	18 mm	ks	45,60	55,20
524T3	22 mm	ks	49,20	59,60
542T4	28 mm	ks	63,00	76,30
429T4	35 mm	ks	102	124
354T3	42 mm	ks	139	168
499T4	54 mm	ks	171	207

SANHA



Přechodka lisovací SANHA-Therm 24270G

materiál uhlíková ocel, určená na uzavření rozvodu topení, SANHA-Therm je současně vhodný pro rozvody stlačeného vzduchu a požární rozvody podle normy DIN EN 10349, konce na vnitřní lisování a vnitřní závit

Položka	průměr×velikost přípojení	MJ	bez DPH	s DPH
543T3	15 mm × 1/2"	ks	102	124
452T4	18 mm × 1/2"	ks	107	130
398T9	18 mm × 3/4"	ks	134	162
225T4	22 mm × 1/2"	ks	142	172
245T4	22 mm × 3/4"	ks	132	159
399T2	22 mm × 1"	ks	181	219
328T3	28 mm × 3/4"	ks	192	232
499T2	28 mm × 1"	ks	179	217
434T2	28 mm × 5/4"	ks	309	374
442T9	35 mm × 1"	ks	340	411
495T8	35 mm × 5/4"	ks	328	397
386T3	42 mm × 5/4"	ks	615	744
262T2	42 mm × 6/4"	ks	437	529
255T3	54 mm × 2"	ks	687	832

Rozvody vody, topení a plynu

Rozvody vody, topení a plynu

Potrubi a tvarovky černá ocel

Potrubi



Trubka černá bezešvá
trubka z uhlíkové oceli, délka 6 m

Položka	průměr×tloušťka stěny	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
448T4	21,3×2,6 mm	95,20	ks	571	691
496T8	26,9×2,6 mm	193	ks	1 157	1 400
365T4	33,7×3,2 mm	219	ks	1 310	1 585
323T3	42,4×3,2 mm	281	ks	1 685	2 039
424T9	48,3×3,2 mm	258	ks	1 543	1 867
536T2	60,3×3,6 mm	416	ks	2 493	3 016
262T3	76,1×3,2 mm	437	ks	2 619	3 169
488T3	76,1×3,6 mm	648	ks	3 887	4 703
439T3	88,9×3,6 mm	599	ks	3 591	4 345
354T2	108×4 mm	721	ks	4 325	5 233
363T8	219×6,3 mm	2 119	ks	12 709	15 378



Trubka černá švová
trubka z uhlíkové oceli, délka 6 m

Položka	průměr×tloušťka stěny	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
395T2	17,2×2,3 mm	110	ks	655	793
346T3	21,3×2,6 mm	88,00	ks	528	639
436T3	26,9×2,6 mm	106	ks	634	767
368T2	33,7×3,2 mm	132	ks	792	959
469T2	42,4×3,2 mm	168	ks	1 004	1 214
264T9	48,3×3,2 mm	308	ks	1 848	2 237
338T2	60,3×3,2 mm	344	ks	2 060	2 492
235T2	60,3×3,4 mm	500	ks	2 998	3 628
458T4	76,1×3,6 mm	546	ks	3 274	3 962
422T2	88,9×4 mm	679	ks	4 071	4 926
283T4	114,3×4,5 mm	935	ks	5 610	6 788



Potrubi a tvarovky černá ocel

ZPĚT NA OBSAH

Tvarovky závitové



T-kus černý č. 130
tvarovka z uhlíkové oceli, vnitřní trubkový
kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
394T9	1/2"	ks	18,40	22,30
243T9	3/4"	ks	27,20	33,00
465T8	1"	ks	42,40	51,40
434T8	5/4"	ks	61,60	74,60
428T4	6/4"	ks	89,60	109
338T3	2"	ks	132	159



T-kus redukovaný černý č. 130
tvarovka z uhlíkové oceli, vnitřní trubkový
kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
444T4	3/4"×1/2"	ks	38,40	46,50
524T4	1"×1/2"	ks	60,80	73,60
535T8	1"×3/4"	ks	60,80	73,60
453T3	2"×1"	ks	197	239



Nátrubek černý č. 270
tvarovka z uhlíkové oceli, vnitřní trubkový
kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
433T3	1/2"	ks	11,20	13,60
459T8	3/4"	ks	16,80	20,40
484T4	1"	ks	26,40	32,00
239T9	5/4"	ks	36,80	44,60
458T8	6/4"	ks	46,40	56,20
289T9	2"	ks	70,40	85,20
334T2	2 1/2"	ks	219	265



Vsuvka černá č. 280
tvarovka z uhlíkové oceli, vnější trubkový
kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
359T3	1/2"	ks	11,20	13,60
399T8	3/4"	ks	16,80	20,40
384T9	1"	ks	23,20	28,10
249T3	5/4"	ks	34,40	41,70
443T4	6/4"	ks	47,20	57,20
298T4	2"	ks	65,60	79,40



Redukce černá č. 241
tvarovka z uhlíkové oceli, vnější a vnitřní
trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
298T9	1/2"×3/8"	ks	11,20	13,60
395T4	3/4"×1/2"	ks	15,20	18,40
253T2	1"×1/2"	ks	20,80	25,20
444T2	1"×3/4"	ks	20,80	25,20
295T8	5/4"×3/4"	ks	36,00	43,60
256T4	5/4"×1"	ks	32,80	39,70
436T9	6/4"×1/2"	ks	42,40	51,40
349T3	6/4"×3/4"	ks	45,60	55,20
345T8	6/4"×1"	ks	38,40	46,50
336T4	6/4"×5/4"	ks	38,40	46,50
384T2	2"×5/4"	ks	60,80	73,60
328T2	2"×6/4"	ks	57,60	69,70

Rozvody vody, topení a plynu

Rozvody vody, topení a plynu



Potrubí a tvarovky černá ocel



Zátka černá č. 290
tvarovka z uhlíkové oceli, vnější trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
538T4	1/2"	ks	9,60	11,70
252T3	3/4"	ks	11,20	13,60
425T9	1"	ks	16,80	20,40
498T2	5/4"	ks	25,60	31,00
352T4	6/4"	ks	28,80	34,90
433T8	2"	ks	48,80	59,10



Šroubení černé č. 330
tvarovka z uhlíkové oceli, vnitřní trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
529T4	1/2"	ks	47,20	57,20
486T3	3/4"	ks	57,60	69,70
488T8	1"	ks	70,40	85,20
348T2	5/4"	ks	99,20	121
358T8	6/4"	ks	133	161
453T9	2"	ks	195	236



Šroubení černé č. 331
tvarovka z uhlíkové oceli, vnější a vnitřní trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
465T2	1/2"	ks	57,60	69,70
262T4	3/4"	ks	74,40	90,10
265T9	1"	ks	89,60	109
385T8	5/4"	ks	133	161
456T3	6/4"	ks	164	199
533T9	2"	ks	222	269



Koleno 90° černé č. 90
tvarovka z uhlíkové oceli, vnitřní trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
293T2	3/8"	ks	18,40	22,30
344T3	1/2"	ks	16,00	19,40
439T9	3/4"	ks	21,60	26,20
534T3	1"	ks	32,80	39,70
268T9	5/4"	ks	48,80	59,10
355T9	6/4"	ks	70,40	85,20
235T9	2"	ks	99,20	121



Koleno 90° černé č. 92
tvarovka z uhlíkové oceli, vnější a vnitřní trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
293T9	1/2"	ks	16,80	20,40
344T2	3/4"	ks	24,80	30,10
539T9	1"	ks	36,00	43,60
259T2	5/4"	ks	61,60	74,60
328T8	6/4"	ks	76,00	92,00
494T4	2"	ks	107	129

Registrujte se a získejte výhody stálých zákazníků

www.dek.cz/registrace

Potrubí a tvarovky pozinkovaná ocel

ZPĚT NA OBSAH

Potrubí



Trubka ocelová
se závitem, materiál pozinkovaná ocel, délka 6m

Položka	jmenovitá světllost, velikost	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
435T9	DN 15, 1/2"	150	ks	898	1 087
294T4	DN 20, 3/4"	178	ks	1 067	1 291
246T8	DN 25, 1"	213	ks	1 273	1 540
234T8	DN 32, 5/4"	247	ks	1 479	1 789
495T2	DN 40, 6/4"	444	ks	2 662	3 220
298T8	DN 50, 2"	560	ks	3 359	4 064
259T3	DN 65, 2 1/2"	609	ks	3 654	4 422
524T9	DN 80, 3"	790	ks	4 738	5 733
246T9	DN 100, 4"	1 152	ks	6 910	8 362

Tvarovky závitové



Koleno 45° pozinkované č. 120
tvarovka z temperované litiny, žárově zinkováváno, vnitřní trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
489T8	1/2"	ks	48,00	58,10
445T8	3/4"	ks	60,00	72,60
526T8	1"	ks	85,60	104
234T4	6/4"	ks	192	232



Koleno 45° pozinkované č. 121
tvarovka z temperované litiny, žárově zinkováváno, vnější a vnitřní trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
263T8	3/4"	ks	55,20	66,80
NTT2Y	1"	ks	85,60	104
459Z3	5/4"	ks	163	197
283Z8	6/4"	ks	174	211
385Z3	2"	ks	268	325



T-kus pozinkovaný č. 130
tvarovka z temperované litiny, žárově zinkováváno, vnitřní trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
462Z4	1/2"	ks	20,80	25,20
526Z3	3/4"	ks	29,60	35,90
382Z2	1"	ks	48,00	58,10
354Z9	5/4"	ks	78,40	94,90
332Z2	6/4"	ks	118	143
265Z3	2"	ks	168	203
326Z2	2 1/2"	ks	384	464
542Z9	3"	ks	512	620
435Z2	4"	ks	996	1 206

Rozvody vody, topení a plynu

L





T-kus redukovaný pozinkovaný č. 130

tvarovka z temperované litiny, žárově zinkováno, vnitřní trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
396Z2	3/4"×1/2"	ks	37,60	45,50
283Z3	5/4"×3/8"	ks	137	166
282Z2	1"×1/2"	ks	57,60	69,70
232Z9	1"×3/4"	ks	57,60	69,70
236Z9	5/4"×1/2"	ks	96,80	118
299Z3	5/4"×3/4"	ks	100	121
492Z2	5/4"×1"	ks	87,20	106
328Z9	6/4"×1/2"	ks	143	173
222Z9	6/4"×3/4"	ks	143	173
346Z2	6/4"×1"	ks	111	134
248Z9	6/4"×5/4"	ks	166	201
366Z8	2"×1/2"	ks	202	244
398Z3	2"×3/4"	ks	205	248
384Z4	2"×1"	ks	156	189
226Z4	2"×5/4"	ks	200	242
454Z4	2"×6/4"	ks	230	278
248Z4	2 1/2"×1"	ks	487	589
385Z2	2 1/2"×2"	ks	488	590
529Z9	3"×1"	ks	670	811
425Z3	3"×2"	ks	622	753



Nátrubek redukovaný pozinkovaný č. 240

tvarovka z temperované litiny, žárově zinkováno, vnitřní trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
463Z9	1/2"×3/8"	ks	13,20	16,00
243Z3	3/4"×3/8"	ks	35,20	42,60
542Z8	3/4"×1/2"	ks	26,40	32,00
359Z2	1"×1/2"	ks	32,80	39,70
222Z3	1"×3/4"	ks	28,80	34,90
499Z9	5/4"×3/4"	ks	64,00	77,50
366Z9	5/4"×1"	ks	52,80	63,90
364Z3	6/4"×3/4"	ks	96,80	118
543Z8	6/4"×1"	ks	75,20	91,00
249Z4	6/4"×5/4"	ks	83,20	101
529Z2	2"×1/2"	ks	151	182
288Z8	2"×3/4"	ks	156	188
464Z4	2"×1"	ks	143	173
542Z3	2"×5/4"	ks	130	157
535Z9	2"×6/4"	ks	125	152
368Z8	2 1/2"×2"	ks	324	393
432Z4	3"×2 1/2"	ks	580	702
422Z3	4"×2 1/2"	ks	923	1117



Nátrubek pozinkovaný č. 270
tvarovka z temperované litiny, žárově zinkováno, vnitřní trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
232Z3	3/8"	ks	20,80	25,20
322Z2	1/2"	ks	15,20	18,40
442Z2	3/4"	ks	20,00	24,20
222Z2	1"	ks	28,80	34,90
423Z2	5/4"	ks	41,60	50,40
295Z2	6/4"	ks	59,20	71,70
385Z4	2"	ks	87,20	106
362Z9	2 1/2"	ks	243	294
238Z2	3"	ks	292	353



Redukce pozinkovaná č. 241

tvarovka z temperované litiny, žárově zinkováno, vnější a vnitřní trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
455Z2	1/2"×3/8"	ks	16,00	19,40
293Z3	3/4"×3/8"	ks	25,60	31,00
524Z3	3/4"×1/2"	ks	16,00	19,40
542Z4	1"×3/8"	ks	35,20	42,60
429Z4	1"×1/2"	ks	23,20	28,10
354Z3	1"×3/4"	ks	23,20	28,10
499Z4	5/4"×1/2"	ks	42,40	51,40
365Z2	5/4"×3/4"	ks	36,80	44,60
223Z9	5/4"×1"	ks	36,80	44,60
282Z3	6/4"×1/2"	ks	51,20	62,00
353Z8	6/4"×3/4"	ks	56,00	67,80
522Z4	6/4"×1"	ks	44,80	54,30
432Z8	6/4"×5/4"	ks	44,80	54,30
233Z9	2"×1/2"	ks	88,00	107
539Z2	2"×3/4"	ks	101	122
342Z8	2"×1"	ks	72,80	88,10
426Z4	2"×5/4"	ks	68,00	82,30
252Z9	2"×6/4"	ks	60,00	72,60
383Z4	2 1/2"×5/4"	ks	184	223
446Z9	2 1/2"×6/4"	ks	178	215
266Z4	2 1/2"×2"	ks	119	144
244Z9	3"×2"	ks	148	179
225Z8	3"×2 1/2"	ks	175	212
482Z8	4"×3"	ks	385	466



Vsvka pozinkovaná č. 280

tvarovka z temperované litiny, žárově zinkováno, vnější trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
269Z2	3/8"	ks	27,20	33,00
223Z2	1/2"	ks	15,20	18,40
296Z2	3/4"	ks	18,40	22,30
449Z3	1"	ks	26,40	32,00
532Z4	5/4"	ks	41,60	50,40
422Z4	6/4"	ks	52,00	63,00
543Z3	2"	ks	86,40	105
452Z4	2 1/2"	ks	155	187
398Z9	3"	ks	203	245
225Z4	4"	ks	676	817



Vsvka redukovaná pozinkovaná č. 245
tvarovka z temperované litiny, žárově zinkováno, vnější trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
245Z4	1/2"×3/8"	ks	36,00	43,60
399Z2	3/4"×1/2"	ks	27,20	33,00
328Z3	1"×1/2"	ks	53,60	64,90
499Z2	1"×3/4"	ks	32,80	39,70
434Z2	5/4"×3/4"	ks	80,80	97,80
442Z9	5/4"×1"	ks	55,20	66,80
495Z8	6/4"×1"	ks	115	139
386Z3	6/4"×5/4"	ks	68,00	82,30
262Z2	2"×1"	ks	101	122
255Z3	2"×5/4"	ks	143	173
239Z4	2"×6/4"	ks	116	141
242Z2	2 1/2"×6/4"	ks	222	269

Rozvody vody, topení a plynu

Rozvody vody, topení a plynu



Zátka pozinkovaná č. 290
tvarovka z temperované litiny, žárově zinkováno, vnější trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
253Z9	3/8"	ks	11,20	13,60
399Z3	1/2"	ks	10,40	12,60
286Z2	3/4"	ks	15,20	18,40
485Z4	1"	ks	18,40	22,30
436Z8	5/4"	ks	28,80	34,90
464Z8	6/4"	ks	37,60	45,50
492Z4	2"	ks	62,40	75,60
532Z2	2 1/2"	ks	160	193



Šroubení pozinkované č. 331
tvarovka z temperované litiny, žárově zinkováno, vnější a vnitřní trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
522Z2	3/8"	ks	101	122
225Z2	1/2"	ks	64,00	77,50
285Z4	3/4"	ks	83,20	101
335Z3	1"	ks	101	122
439Z2	5/4"	ks	149	181
386Z9	6/4"	ks	184	223
234Z9	2"	ks	282	341
223Z8	2 1/2"	ks	648	785
462Z2	3"	ks	1118	1353
229Z2	4"	ks	2644	3200



Víčko pozinkované č. 300
tvarovka z temperované litiny, žárově zinkováno, vnitřní trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
293Z4	3/8"	ks	16,80	20,40
444Z9	1/2"	ks	16,00	19,40
336Z3	3/4"	ks	20,00	24,20
236Z8	1"	ks	24,00	29,10
242Z9	5/4"	ks	41,60	50,40
342Z3	6/4"	ks	54,40	65,90
383Z2	2"	ks	96,80	118
252Z8	2 1/2"	ks	187	226
369Z2	3"	ks	214	259



Koleno 90° pozinkované č. 90
tvarovka z temperované litiny, žárově zinkováno, vnitřní trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
483Z4	3/8"	ks	21,60	26,20
438Z2	1/2"	ks	16,80	20,40
349Z8	3/4"	ks	24,80	30,10
342Z9	1"	ks	36,80	44,60
395Z8	5/4"	ks	55,20	66,80
434Z9	6/4"	ks	90,40	110
465Z3	2"	ks	110	133
389Z2	2 1/2"	ks	313	379
423Z4	3"	ks	428	518



Šroubení pozinkované č. 330
tvarovka z temperované litiny, žárově zinkováno, vnitřní trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
395Z3	3/8"	ks	88,00	107
423Z9	1/2"	ks	53,60	64,90
484Z3	3/4"	ks	64,00	77,50
265Z2	1"	ks	78,40	94,90
462Z8	5/4"	ks	123	149
523Z2	6/4"	ks	156	188
526Z9	2"	ks	256	309
226Z8	2 1/2"	ks	582	704
288Z9	3"	ks	998	1208
349Z2	4"	ks	2339	2830



Koleno 90° pozinkované č. 92
tvarovka z temperované litiny, žárově zinkováno, vnější a vnitřní trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
432Z2	1/4"	ks	28,00	33,90
422Z8	3/8"	ks	24,80	30,10
264Z8	1/2"	ks	18,40	22,30
382Z9	3/4"	ks	27,20	33,00
325Z2	1"	ks	38,40	46,50
432Z9	6/4"	ks	99,20	121
355Z2	2"	ks	132	159
245Z2	2 1/2"	ks	317	384
536Z4	3"	ks	416	504

Rozvody vody, topení a plynu

Rozvody vody, topení a plynu





**Koleno redukované 90°
pozinkované č. 90**
tvarovka z temperované litiny, žárově
zinkováno, vnitřní trubkový kuželový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
256Z3	3/4"×1/2"	ks	35,20	42,60
443Z3	1"×3/4"	ks	43,20	52,30
469Z4	5/4"×1/2"	ks	89,60	109
394Z4	5/4"×3/4"	ks	97,60	119
294Z9	6/4"×1"	ks	111	134

Třmeny opravné



Třmen z litiny Gebo Quick DSK
k opravě trhlin, otvorů a poréznicích míst

Položka	velikost	MJ	bez DPH	s DPH
348Z9	3/8"	ks	217	262
445Z4	1/2"	ks	169	205
344Z4	3/4"	ks	186	225
389Z8	1"	ks	234	283
494Z9	5/4"	ks	289	350
342Z2	6/4"	ks	416	503
328Z4	2"	ks	550	665
335Z2	2 1/2"	ks	738	893
462Z9	3"	ks	871	1 054
352Z8	4"	ks	1 167	1 412



Tvarovky svěrné



Spojka M Gebo Quick QA
univerzální svěrné tvarovky pro ocelové
a PE potrubí, vnější závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
56D89	1/2"	ks	232	281
29D34	3/4"	ks	268	324
39D33	1"	ks	312	378
59D45	5/4"	ks	473	573
38D24	6/4"	ks	586	710
89E27	2"	ks	779	942



Spojka F Gebo Quick QI
univerzální svěrné tvarovky pro ocelové
a PE potrubí, vnější závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
93D92	1/2"	ks	242	292
58D94	3/4"	ks	271	328
65D68	1"	ks	317	383
32D99	5/4"	ks	491	594
83E89	6/4"	ks	520	629
84D49	2"	ks	779	942



Třmen s navrtávkou Gebo ANB
materiál litina

Položka	velikost	MJ	bez DPH	s DPH
352Z9	1"×1/2"	ks	275	333
349Z9	1"×3/4"	ks	275	333
248Z2	5/4"×3/4"	ks	318	384
499Z8	6/4"×3/4"	ks	438	530
463Z3	2"×1"	ks	561	679
323Z9	2 1/2"×1"	ks	760	919
288Z4	2 1/2"×5/4"	ks	760	919
538Z8	3"×5/4"	ks	921	1 115
522Z9	3"×6/4"	ks	921	1 115
344Z9	4"×1"	ks	1 199	1 451
245Z3	4"×5/4"	ks	1 199	1 451
398Z8	4"×6/4"	ks	1 199	1 451



Spojka Gebo Quick QO
univerzální svěrné tvarovky pro ocelové
a PE potrubí, vnější závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
54E64	1/2"	ks	276	334
52E63	3/4"	ks	339	410
96E87	1"	ks	421	509
48E29	5/4"	ks	574	695
39E39	6/4"	ks	612	740
46E86	2"	ks	1 005	1 215



T-kus FFF Gebo Quick QTO
univerzální svěrné tvarovky pro ocelové
a PE potrubí, vnější závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
45E56	3/4"	ks	433	524
39E40	1"	ks	546	661



Třmen opravný Gebo DS
z litiny pro ocelové trubky, určené k opravě
trhlin, otvorů a poréznicích míst, pro ocelové
trubky, PN 16

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
535Z3	3/4"	ks	428	518
459Z9	1"	ks	473	573
369Z8	5/4"	ks	531	642
486Z9	6/4"	ks	691	836
268Z8	2"	ks	695	841
458Z2	2 1/2"	ks	1 085	1 312
492Z8	3"	ks	1 216	1 472
355Z8	4"	ks	1 463	1 770



Rozvody vody, topení a plynu

Rozvody vody, topení a plynu

Hadice dopojovací

ZPĚT NA OBSAH

Hadice flexi



Hadice FF 1/2"×3/8"
nerezová připojovací hadice,
FF (vnitřní/vnitřní závit), velikost 3/8"×1/2"

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
339Z3	200 mm	ks	31,50	38,10
445Z2	300 mm	ks	34,90	42,20
224Z9	400 mm	ks	38,30	46,30
493Z3	500 mm	ks	41,70	50,40
244Z2	600 mm	ks	45,10	54,60
343Z4	800 mm	ks	52,70	63,80
258Z3	1 000 mm	ks	58,70	71,00
265Z8	2 000 mm	ks	93,50	114



Hadice MF 3/8"×3/8"
nerezová připojovací hadice,
MF (vnější/vnitřní závit), velikost 3/8"×3/8"

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
363Z4	200 mm	ks	32,30	39,10
422Z9	300 mm	ks	34,90	42,20
483Z9	400 mm	ks	39,10	47,40
393Z4	500 mm	ks	42,50	51,50
494Z3	600 mm	ks	45,10	54,60
284Z2	800 mm	ks	52,70	63,80
233Z2	1 000 mm	ks	59,50	72,00
359Z8	1 500 mm	ks	77,40	93,60

Hadice dopojovací



Hadice FF 1/2"×1/2"
nerezová připojovací hadice,
FF (vnitřní/vnitřní závit), velikost 1/2"×1/2"

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
23D49	200 mm	ks	34,00	41,20
96D94	300 mm	ks	37,40	45,30
54D99	400 mm	ks	41,70	50,40
46D88	500 mm	ks	44,20	53,50
52D35	600 mm	ks	48,50	58,70
48D86	800 mm	ks	55,30	66,90
56D46	1 000 mm	ks	62,10	75,10



Hadice s kolínkem
nerezová připojovací hadice, velikost 1"

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
332Z4	500 mm	ks	261	316
488Z4	600 mm	ks	290	351
324Z4	700 mm	ks	313	379
444Z3	800 mm	ks	337	408



Sledujte náš YouTube kanál

www.youtube.cz/StavebninyDEK



Hadice FF 3/4"×3/4"
nerezová připojovací hadice,
FF (vnitřní/vnitřní závit), velikost 3/4"×3/4"

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
33D63	400 mm	ks	80,80	97,80
89D85	500 mm	ks	91,00	111
34D62	600 mm	ks	97,80	119



Hadice MF 1/2"×1/2"
nerezová připojovací hadice,
MF (vnější/vnitřní závit), velikost 1/2"×1/2"

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
29C52	200 mm	ks	34,90	42,20
59C48	300 mm	ks	38,30	46,30
38C33	400 mm	ks	41,70	50,40
65C89	500 mm	ks	45,10	54,60
44D93	600 mm	ks	48,50	58,70
42D84	800 mm	ks	55,30	66,90
36D58	1 000 mm	ks	62,90	76,20



Hadice FF 3/8"×3/8"
nerezová připojovací hadice,
FF (vnitřní/vnitřní závit), velikost 3/8"×3/8"

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
93C34	200 mm	ks	28,90	35,00
84C45	300 mm	ks	37,40	45,30
58C24	400 mm	ks	36,60	44,30
32C68	500 mm	ks	39,10	47,40
83D92	600 mm	ks	42,50	51,50
22D83	800 mm	ks	50,20	60,70
69D23	1 000 mm	ks	56,10	67,90
66D96	1 500 mm	ks	74,00	89,50
39D54	2 000 mm	ks	91,80	112



Hadice F 3/8"×M10
nerezová připojovací hadice, ke stojánkovým
bateriím

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
254Z3	300 mm	ks	28,60	34,60
286Z4	400 mm	ks	30,50	36,90
532Z8	500 mm	ks	32,90	39,80
493Z8	600 mm	ks	35,60	43,00

Hadice natahovací (voda)



Hadice flexi voda KZ300 FF
korugovaná hadice, otočná převlečná
matice, ploché pryžové těsnění pro styk
s pitnou vodou, max. provozní tlak 5 bar,
provozní teplota -15 °C až 90 °C, závit FF

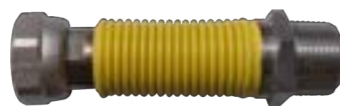
Položka	velikost, délka	MJ	bez DPH	s DPH
MX26X	1/2", 220–400 mm	ks	224	270
2CBZG	1/2", 300–600 mm	ks	253	306
J1ZW8	1/2", 500–1 000 mm	ks	307	371
DK6UM	1/2", 750–1 500 mm	ks	344	416
9A1B9	3/4", 220–400 mm	ks	416	503
3CY1Z	3/4", 300–600 mm	ks	476	576
4V7C7	3/4", 500–1 000 mm	ks	595	719

Rozvody vody, topení a plynu

Rozvody vody, topení a plynu

Hadice dopojovací

Hadice natahovací (plyn)



Hadice flexi plyn KZ300MF

korugovaná hadice, otočná převlečná matice, ploché pryžové těsnění, žlutá ochranná vrstva, max. provozní tlak 5 bar, provozní teplota -15°C až 90°C, závit MF

Položka	velikost, délka	MJ	bez DPH	s DPH
8KBAA	1/2", 130-220 mm	ks	217	263
8DU5W	1/2", 220-420 mm	ks	253	306
CAS6H	1/2", 300-600 mm	ks	326	394
JDF6B	1/2", 500-1 000 mm	ks	361	437
1P6TM	1/2", 750-1 500 mm	ks	452	547
H0UB9	3/4", 130-220 mm	ks	299	361
2T2J8	3/4", 220-420 mm	ks	358	433



Hadice plynová 1/2" MF

Eurotisflex Swing

bezpečnostní plynová hadice

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
339Z9	500 mm	ks	451	546
232Z2	750 mm	ks	497	601
268Z3	1 000 mm	ks	548	663
469Z8	1 250 mm	ks	600	726
238Z9	1 500 mm	ks	676	818
495Z3	2 000 mm	ks	734	889

Hadice pračkové



Hadice pračková napouštěcí Nývit

s kolínkem, teplotní odolnost do 90°C

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
382Z3	1 m	ks	117	141
323Z2	1,5 m	ks	142	172
324Z9	2 m	ks	167	202
462Z3	2,5 m	ks	192	232
292Z2	3 m	ks	215	260
454Z9	3,5 m	ks	247	298
482Z9	4,5 m	ks	290	351
539Z4	5 m	ks	320	387



Hadice pračková vypouštěcí Nývit

bez kolínka, materiál PE

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
449Z8	1 m	ks	119	144
536Z3	2 m	ks	151	183
343Z8	2,5 m	ks	160	194
292Z8	3 m	ks	174	210
323Z8	3,5 m	ks	201	243
359Z9	4 m	ks	228	276
426Z8	5 m	ks	251	304



Hadice pračková napouštěcí Nývit

bez kolínka, materiál PE

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
45D28	1,5 m	ks	142	172
24D53	2,0 m	ks	167	202
68D26	2,5 m	ks	192	232
92D43	3,0 m	ks	215	260
49D55	3,5 m	ks	247	298

Vlnovce nerezové

Vlnovce nerezové



Hadice Flexira Gas Basic

xConnect, požární odolnost 650°C, velikost R 1/2" - G 1/2"

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
536Z8	1 000 mm	ks	253	306
222Z4	1 500 mm	ks	382	462



Hadice Flexira Gas Standard

xConnect, požární odolnost 650°C, velikost R 1/2" - G 1/2"

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
496Z3	500 mm	ks	362	438
254Z2	1 000 mm	ks	409	495
493Z9	1 500 mm	ks	478	578
396Z3	2 000 mm	ks	580	702



Trubka bez opláštění Flexira xConnect

materiál WR16 AISI 316L, vyžihány, stěna trubky 0,3 mm, bez opláštění

Položka	jmennovitá světllost, délka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
533Z4	DN 8, 5 m	149	ks	742	898
266Z2	DN 12, 5 m	162	ks	810	980
89H35	DN 12, 30 m	165	ks	4927	5962
455Z9	DN 15, 5 m	186	ks	930	1 125
433Z4	DN 20, 5 m	233	ks	1 161	1 404
229Z3	DN 20, 5 m	296	ks	1 477	1 787



Matice poniklovaná

pro Systém O (O-kroužek) a Systém T (ploché těsnění)

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
489Z3	DN 8 G 3/8"	bal.	207	251
232Z8	DN 12 G 1/2"	bal.	202	244
333Z4	DN 15 G 3/4"	bal.	267	323
435Z3	DN 20 G 1"	bal.	468	567
523Z4	DN 25 G 5/4"	bal.	863	1 044



Přechodka neredukovaná Flexira xConnect System

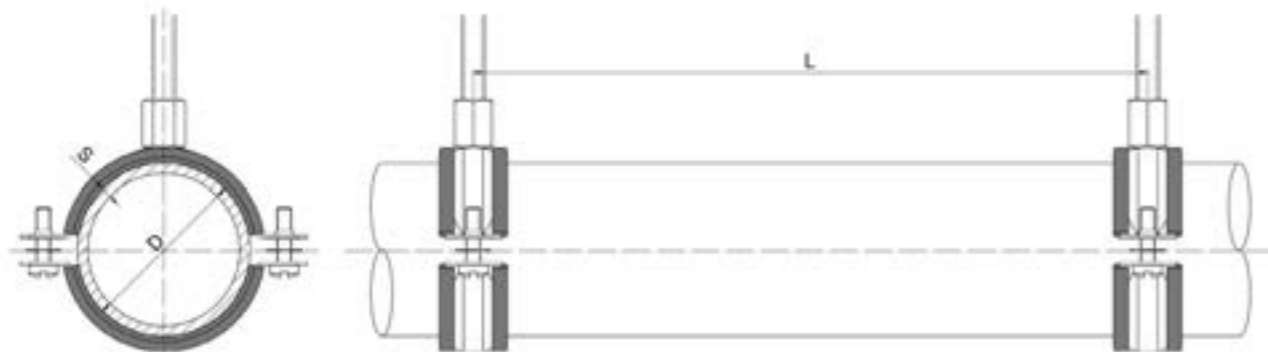
pro System T (ploché těsnění)

Položka	jmennovitá světllost, velikost	MJ	bez DPH	s DPH
24H85	DN 15, G 3/4" - R 1/2"	bal.	313	379
68H62	DN 20, G 1" - R 3/4"	bal.	741	897
92H28	DN 25, G 5/4" - R 1"	bal.	1 301	1 574

Navštivte náš e-shop

www.dek.cz

Maximální vzdálenosti upevnění potrubí



Vzdálenost podpor potrubí závisí na délkové teplotní roztažnosti materiálu, nutnosti kompenzací, provozních podmínkách (tlaku a teplotě teplotné látky) a způsobu spojování. Kombinují se pevné a kluzné

závěsy a jejich rozmístění se volí v závislosti na předpokládané délkové změně potrubí. Následující tabulka uvádí maximální vzdálenosti upevnění pro 5 základních typů potrubí.

Pozn.	Ocel			Měď			PP-R PN 16			PP-R PN 20			PP-RCT Unibeta		
	dle ČSN EN 10255+A1			dle ČSN EN 1057+A1			pro teplotu vody 80 °C			pro teplotu vody 80 °C			nezávisle na teplotě vody		
DN	Vnější průměr D (mm)	Tloušťka stěny s (mm)	Max. vzdálenost uchycení L (m)	Vnější průměr D (mm)	Tloušťka stěny s (mm)	Max. vzdálenost uchycení L (m)	Vnější průměr D (mm)	Tloušťka stěny s (mm)	Max. vzdálenost uchycení L (m)	Vnější průměr D (mm)	Tloušťka stěny s (mm)	Max. vzdálenost uchycení L (m)	Vnější průměr D (mm)	Tloušťka stěny s (mm)	Max. vzdálenost uchycení L (m)
6	10,2	2,00	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	13,5	2,35	2,00	12	1,0	1,00	16	2,2	0,60	16	2,7	0,65	-	-	-
10	17,2	2,35	2,25	15	1,0	1,25	20	2,8	0,65	20	3,4	0,70	16	2,2	1,10
15	21,3	2,65	2,75	18	1,0	1,50	25	3,5	0,75	25	4,2	0,85	20	2,3	1,20
20	26,9	2,65	3,00	22	1,0	2,00	32	4,4	0,80	32	5,4	0,90	25	2,8	1,40
25	33,7	3,25	3,50	28	1,0	2,25	40	5,5	0,95	40	6,7	1,00	32	3,6	1,45
32	42,4	3,25	3,75	35	1,5	2,75	50	6,9	1,00	50	8,3	1,10	40	4,5	1,50
40	48,3	3,25	4,25	42	1,5	3,00	63	8,6	1,15	63	10,5	1,25	50	5,6	1,55
50	60,3	3,65	4,75	54	2,0	3,50	75	10,3	1,25	75	12,5	1,40	63	7,1	1,65
65	76,1	3,65	5,50	76	2,0	4,25	90	12,3	1,35	90	15,0	1,50	75	8,4	1,70
80	88,9	4,05	6,00	88,9	2,0	4,75	110	15,1	1,55	110	18,3	1,65	90	10,1	1,90
100	114,3	4,50	6,00	108	2,5	5,00	125	17,1	1,65	125	20,8	1,70	110	12,3	2,05
125	139,7	4,85	6,00	133	2,5	5,00	-	-	-	-	-	-	125	14,0	2,07
150	165,1	4,85	6,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Pozn. Hodnoty jsou převzaty z montážních návodů výrobců potrubí a kotevní techniky.

Dimenzování kotevních prvků

Návrh kotvení potrubí vychází z projektové dokumentace. Je nutné posoudit na návrhové zatížení potrubím každý kotevní prvek zvlášť.

V následujících tabulkách uvádíme pro porovnání ke každému kotevnímu prvku jeho únosnost v tahu.



DN	Název	Objímka			Kombi šroub			Hmoždinka		
		Číslo položky	Únosnost v tahu (kN)	Název	Číslo položky	Únosnost v tahu (kN)	Název	Číslo položky	Únosnost v tahu (beton C20/25) (kN)	
DN 15	Objímka jednošroubová 17-19 mm	666S8	0,8	Šroub kombi M8x80 mm	269S6	7	Hmoždinka nylon, typ H, 8mm	648A9	0,6	
DN 20	Objímka jednošroubová 20-23 mm	228B6	0,8	Šroub kombi M8x80 mm	269S6	7	Hmoždinka nylon, typ H, 8mm	648A9	0,6	
DN 25	Objímka jednošroubová 25-30 mm	665K2	0,8	Šroub kombi M8x80 mm	269S6	7	Hmoždinka nylon, typ H, 8mm	648A9	0,6	
DN 32	Objímka jednošroubová 31-38 mm	644V8	0,8	Šroub kombi M8x80 mm	269S6	7	Hmoždinka nylon, typ H, 8mm	648A9	0,6	
DN 40	Objímka jednošroubová 40-46 mm	245B6	0,8	Šroub kombi M8x80 mm	269S6	7	Hmoždinka nylon, typ H, 8mm	648A9	0,6	
DN 50	Objímka jednošroubová 48-53 mm	652B8	0,8	Šroub kombi M8x80 mm	269S6	7	Hmoždinka nylon, typ H, 8mm	648A9	0,6	

Zaměníme-li šroub a hmoždinku o průměru 8 mm za šroub s redukční maticí a hmoždinkou o průměru 10 mm, stává se nejslabším prvkem objímka, jak je vidět v tabulce níže.



DN	Název	Objímka			Kombi šroub			Hmoždinka		
		Číslo položky	Únosnost v tahu (kN)	Název	Číslo položky	Únosnost v tahu (kN)	Název	Číslo položky	Únosnost v tahu (beton C20/25) (kN)	
DN 15	Objímka jednošroubová 17-19mm	666S8	0,8	Šroub kombi M10x100 mm	698R9	13	Hmoždinka nylon, typ H, 10mm	222K6	1,1	
DN 20	Objímka jednošroubová 20-23mm	228B6	0,8	Šroub kombi M10x100 mm	698R9	13	Hmoždinka nylon, typ H, 10mm	222K6	1,1	
DN 25	Objímka jednošroubová 25-30mm	665K2	0,8	Šroub kombi M10x100 mm	698R9	13	Hmoždinka nylon, typ H, 10mm	222K6	1,1	
DN 32	Objímka jednošroubová 31-38 mm	644V8	0,8	Šroub kombi M10x100 mm	698R9	13	Hmoždinka nylon, typ H, 10mm	222K6	1,1	
DN 40	Objímka jednošroubová 40-46 mm	245B6	0,8	Šroub kombi M10x100 mm	698R9	13	Hmoždinka nylon, typ H, 10mm	222K6	1,1	
DN 50	Objímka jednošroubová 48-53 mm	652B8	0,8	Šroub kombi M10x100 mm	698R9	13	Hmoždinka nylon, typ H, 10mm	222K6	1,1	

Pozn. Hodnoty jsou převzaty z montážních návodů výrobců kotevní techniky.

Rozvody vody, topení a plynu

Rozvody vody, topení a plynu

Objímky



Objímka jednošroubová
dvojdílná s gumovou vložkou, závit M8

Položka	pro průměry, závit, velikost	MJ	bez DPH	s DPH
666S8	15–19 mm, M8, 3/8"	box	110	133
228B6	21–23 mm, M8, 1/2"	box	119	144
665K2	25–28 mm, M8, 3/4"	box	130	158
644V8	32–35 mm, M8, 1"	box	142	172
245B6	40–43 mm, M8, 5/4"	box	149	180
652B8	48–52 mm, M8, 6/4"	box	164	199



Objímka dvoušroubová
dvojdílná, s gumovou vložkou

Položka	pro průměry, závit, velikost	MJ	bez DPH	s DPH
96F94	15–19 mm, M8, 3/8"	box	116	140
688V6	20–24 mm, M8, 1/2"	box	121	146
252P6	25–29 mm, M8, 3/4"	box	134	161
464P6	32–36 mm, M8, 1"	box	141	171
298K6	40–45 mm, M8, 5/4"	box	154	187
654N4	48–53 mm, M8, 6/4"	box	164	199
666H9	53–57 mm, M8	box	239	289
666K2	60–64 mm, M8/10, 2"	box	257	311
562H6	75–79 mm, M8/10, 2 1/2"	box	165	200
669B6	89–94 mm, M8/10, 3"	box	195	235
488B6	108–112 mm, M8/10, 4"	ks	47,30	57,30

Přichytky



Přichytka jednoduchá
pro upevnění potrubí, materiál polypropylen

Položka	pro potrubí průměru, balení	MJ	bez DPH	s DPH
86E23	1× 15 mm, 10 ks/bal.	bal.	41,00	49,70
85E67	1× 18 mm, 10 ks/bal.	bal.	41,00	49,70
39E49	1× 22 mm, 10 ks/bal.	bal.	41,00	49,70
53E30	1× 28 mm, 10 ks/bal.	bal.	57,40	69,50
26E60	1× 35 mm, 5 ks/bal.	set	53,30	64,50



Přichytka dvojitá
pro upevnění potrubí, materiál polypropylen

Položka	pro potrubí průměru, balení	MJ	bez DPH	s DPH
39E55	2× 15 mm, 10 ks/bal.	bal.	57,40	69,50
55E66	2× 18 mm, 10 ks/bal.	bal.	65,60	79,40
25E94	2× 22 mm, 10 ks/bal.	bal.	73,80	89,30
98E85	2× 28 mm, 5 ks/bal.	set	49,20	59,60



Přichytka jednoduchá s třmenem
pro upevnění potrubí, materiál polypropylen

Položka	pro potrubí průměru, balení	MJ	bez DPH	s DPH
92F82	1× 25 mm, 5 ks/set	box	97,80	119
49F64	1× 20 mm, 5 ks/set	box	79,10	95,70
94F44	1× 32 mm, 5 ks/set	box	112	135
63F69	1× 40 mm, 5 ks/set	box	211	256



Přichytka dvojitá s třmenem
pro upevnění potrubí, materiál polypropylen

Položka	pro potrubí průměru, balení	MJ	bez DPH	s DPH
99F42	2× 20 mm, 5 ks/set	box	159	192
88F36	2× 25 mm, 5 ks/set	box	246	298

Sady uchycení



Souprava
pro upevnění umyvadel

Položka	závit, délka	MJ	bez DPH	s DPH
564H9	M10, 120 mm	box	83,40	101
686N6	M10, 140 mm	box	91,20	111



Souprava M6×70
pro všechny druhy WC samostatně stojící na podlaže, bílá krytka, velikost M6, délka 70 mm, nerezová ocel

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
628A4	box	107	129



Souprava se šroubem Kombi M12×180
pro upevnění ohřivačů a zásobníků vody, velikost M12, délka 180 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
248H6	ks	94,50	115



Držák expanzní nádrže
s nerezovou páskou 50–425 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
622V4	ks	194	234



Sledujte náš YouTube kanál

www.youtube.cz/StavebninyDEK

Rozvody vody, topení a plynu

Rozvody vody, topení a plynu

Pomůcka pro výběr těsnění

Tabulka níže porovnává běžně používané materiály pro výrobu závitových a přírubových těsnění

Název	Guma EPDM	Fíbr	Temafast (bezazbest)	Konopí a pasta	Loctite 55	Teflonová páska	Twineflon
Materiál	Syntetický kaučuk na bázi terpolymeru etylenu, propylenu a nekonjugovaného dienu	Vulkanizovaná celulóza	Organická vlákna spojená NBR (nitril-butadienovým kaučukem)	Přádný len nebo konopí seté (vlákno); syntetický, parafinový olej a křemičitany (pasta)	Potažené nylonové vlákno	Páska z PTFE polytetrafluoretylenu (teflon)	Vlákno z PTFE polytetrafluoretylenu (teflon)
Použití	Rozvody pitné vody	●	●	●	●	●	●
	Otopné soustavy	●	●	●	●	●	●
	Zemní plyn	×	●	●	●	●	●
	Minerální olej	×	●	●	●	●	●
	Kyselina sírová (65%)	×	×	×	×	●	●
Teplotní rozsah v soustavě (°C)	-40-120	-20-90	-40-140	-25-130	-55-130	-200-260	-200-240
Položky	DN 15	496P6	38R28				
	DN 20	642B4	33R52				
	DN 25	644H8	-		698A8		
	DN 32	84E50	-		86F44	88F82	53H35
	DN 40	94F25	-				
	DN 50	33R23	-				

Těsnění a chemie

Těsnění

Len instalatérský Agam
pro utěsňování jakýchkoliv druhů závitových spojů, ve formě pramenů, přáden nebo cívek, použití do max. teploty 130°C

Položka	bal.	MJ	bez DPH	s DPH
628B8	100 g	ks	32,80	39,70
698A8	200 g	ks	62,40	75,50

Pasta těsnicí Agam
pro závitové spoje, 250g/bal.

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
39E47	ks	158	191

Pasta těsnicí Locher
pro závitové spoje, 250g/bal.

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
86F44	ks	204	247

Vlákno technické těsnicí Loctite 55
pro těsnění kuželových a válcových závitů u kovových i plastových trubek a tvarovek do velikosti 4", vhodné i pro použití v průmyslových aplikacích v rozvodech vody a plynu

Položka	bal.	MJ	bez DPH	s DPH
426K6	50 m	ks	152	184
692V9	160m	ks	257	311

Chemie

Páska teflonová
pro těsnění kuželových a válcových závitů, rozsah pracovní teploty -200 až 260°C

Položka	šířka	MJ	bez DPH	s DPH
88F82	12mm	bal.	124	150
35F64	19mm	bal.	468	566

Nit těsnicí závitová Twineflon
průmyslové těsnění z teflonu, vhodné pro rozvody s pitnou vodou i pro plyn, teplotní odolnost -200-240°C, balení 175 m

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
53H35	ks	456	552

Těsnění tekuté Loxeal 2
průmyslové těsnění s teflonem, vhodné pro rozvody s pitnou vodou, teplotní odolnost -55-150°C, balení 100ml

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
38H55	ks	447	541

Inhibitor koroze X10
katodicko-anodický měřitelný inhibitor koroze je určený k ochraně systému před vznikem koroze a usazování vodního kamene, vhodný pro všechny typy uzavřených systémů topení a chlazení, koncentrát, objem 500ml

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
GY4MF	ks	460	556

Kapalina nemrznoucí Stachema Akvalor 10kg
do uzavřených otopných systémů a výměníků tepla, na bázi glykolů, s ochrannými protikorozními účinky, není vhodný pro pozinkované materiály

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
9VYUR	ks	1362	1648

Směs čistící AV Equen Q400
pro odstraňování kalů, nečistot a usazenin v nových a stávajících topných a chladicích systémech, přípravek je vhodný pro proplach/vyčištění nových systémů po montáži a pro odstranění nečistot ze stávajících systémů

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
628H2	ks	793	959

Směs čistící AV Equen Q800
určena k odstranění rzi, korozních kalů a vodního kamene v topných a chladicích zařízeních

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
448R6	ks	810	980

Čistič výměníků AV Equen Q3000
určena pro všechny typy výměníků kotlů k odstranění nečistot a mastnoty ze strany spalín

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
624V9	ks	468	566

Rozvody vody, topení a plynu

Rozvody vody, topení a plynu

Izolace technické

- 309 **Izolace z pěnového polyetylenu**
- 310 **Izolace kaučukové**
- 312 **Izolace z minerálních vláken**

Stručný přehled technických izolací

Vlastnosti	Materiál	Kamenná vlna										Skelná vlna	Syntetický kaučuk
	Tvar	Deska			Lamelový pás			Rohož na pletivu			Izolační pouzdro	Lamelový pás	Trubka
	Obchodní název	Orstech 45	Orstech 65	Orstech 100	Orstech LSP 40	Orstech LSP H	Orstech LSP Pyro	Tech Wired Mat MT 3.1	Tech Wired Mat MT 4.1	Tech Wired Mat MT 5.1	IZOLTHERM AL	Isover ML-3	K-Flex ST
	Objemová hmotnost (kg/m³)	45	65	100	40	55	65	65	80	100	65	25	10
	Nejvyšší provozní teplota MST (°C)	400	600	680	250	600	600	560	640	660	250	250	105
	Rozvody vody do 250 °C	×	×	×	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	×
Vzduchotechnická potrubí	Kruhová	×	×	×	●●	●●	●●	●●	●●	●●	×	●●	●
	Čtyřhranná	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	●	●	×	●●	×
Protipožární izolace vzduchotechnických potrubí	Kruhová	×	×	×	×	×	●●	×	×	×	×	×	×
	Čtyřhranná	×	●●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
Kotle a pece		×	×	●	×	×	×	●	●	●	×	×	×
	Zásobníky teplé vody	×	×	×	●	●	●	●	●	●	×	×	×
Turbíny		×	●	●	×	×	×	●	●	●	×	×	×
Komíny		×	●	●●	×	×	×	●	●	●	×	×	×
Protihlukové izolace	Kruhové	×	×	×	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	×
	Ploché	●●	●●	●●	×	×	×	×	×	×	×	×	×
Rozvody studené vody a chladu		×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●●	

Stupně vhodnosti použití: ●● doporučeno / ● vhodné při dodržení určitých podmínek / × nevhodné

Izolace z pěnového polyetylenu

Hadice



Izolace Tubex Standard
materiál pěnový polyetylen, porézní struktura s uzavřenými vzduchovými bublinami, délka 2 m

Vnitřní průměr	Tloušťka izolační vrstvy		10 mm		15 mm		20 mm		25 mm		30 mm	
	6 mm položka	za m bez DPH	položka	za m bez DPH	položka	za m bez DPH	položka	za m bez DPH	položka	za m bez DPH	položka	za m bez DPH
12 mm	534Z2	3,80	429Z9	7,60	263Z4	12,00						
15 mm	254Z9	4,50	425Z8	8,20	388Z9	13,90	223Z3	24,00				
18 mm	392Z8	5,10	486Z2	9,50	456Z4	16,40	485Z8	27,10				
20 mm	233Z3	5,10	424Z2	11,40								
22 mm			358Z3	11,40	242Z8	17,70	284Z8	30,30	259Z8	56,70	28U58	73,80
25 mm	339Z8	6,30	399Z4	12,00								
28 mm	498Z4	7,60	353Z9	10,10	469Z3	19,60	542Z2	34,70	534Z4	64,90	25U46	83,80
32 mm	439Z4	8,90	283Z2	12,00								
35 mm	363Z2	8,90	396Z8	12,00	536Z9	24,60	339Z4	39,70	329Z4	76,30	62U48	99,00
42 mm	539Z3	10,80	383Z8	14,50	268Z2	30,30	463Z2	44,80	435Z4	81,30	22U45	106
48 mm			282Z8	15,80	533Z8	32,80	465Z9	50,40	393Z3	96,40	65U22	126
52 mm			483Z3	22,10	393Z2	37,20	362Z2	53,00	255Z2	104	26Z63	135
54 mm			364Z9	24,60	458Z9	38,50	534Z9	56,70	529Z3	112	82Z43	145
60 mm			228Z4	20,20	368Z9	39,10	382Z4	59,90	259Z4	118	42Z44	153
65 mm			388Z3	27,80	468Z3	43,50	284Z3	62,40	356Z2	130	22Z36	168
70 mm			449Z2	29,70	392Z2	46,70	285Z3	63,00				
76 mm			228Z3	30,90	383Z3	49,80	384Z3	66,80	242Z4	222	85Z32	288
89 mm					498Z8	58,00	289Z4	77,50	262Z9	293		
92 mm					332Z8	59,30	286Z9	85,10				
101 mm					282Z4	68,70	449Z4	68,70				
108 mm					446Z2	77,50	355Z3	123				
114 mm					428Z9	81,30	263Z3	81,30				
134 mm							366Z2	174				

Uvedené ceny jsou za bm

Izolace kaučukové

Pásy



Pás samolepicí K-FLEX KRAFT
vhodný pro tepelnou izolaci průmyslového chlazení, klimatizace, vzduchotechniky, sanity a vytápění, materiál syntetický kaučuk s hliníkovou fólií, pás šířky 1,5 m

Položka	tloušťka	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
36P35	6 mm	169	bal.	7 605	9 203
55P83	10 mm	256	bal.	7 680	9 293
83P43	12 mm	288	bal.	6 480	7 841
43P33	15 mm	332	bal.	5 976	7 231
33P39	20 mm	419	bal.	6 278	7 596
33R46	25 mm	542	bal.	6 498	7 863
96R53	30 mm	624	bal.	5 616	6 796

Príslušenství



Páska kaučuková K-FLEX ST
páska ze syntetického kaučuku, šířka 50 mm, tloušťka 3 mm, délka 15 m

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
Y5F0T	ks	349	423



Fólie samolepicí Alu Tembutil-IF
parotěsná, vrstvená, šířka 1 000 mm, tloušťka 1 mm, délka 15 m

Položka	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
6KN1X	294	bal.	2 931	3 546



Izolace kaučukové

Hadice



Izolace kaučuková K-FLEX ST
vhodná pro tepelnou izolaci průmyslového chlazení, klimatizace, vzduchotechniky, sanity a vytápění, materiál syntetický kaučuk, hadice délky 2 m, dostupná v tloušťkách 6–50 mm, v průměrech 6–170 mm

Vnitřní průměr	Tloušťka izolační vrstvy		9 mm		13 mm		19 mm		25 mm		32 mm		40 mm		50 mm	
	položka	za m bez DPH	položka	za m bez DPH	položka	za m bez DPH	položka	za m bez DPH	položka	za m bez DPH	položka	za m bez DPH	položka	za m bez DPH	položka	za m bez DPH
6 mm	53Z52	10,80	38E32	12,50	68E24	18,20										
8 mm	55Z23	11,50	32E40	13,10	24F38	CNV										
10 mm	28Z58	11,60	68A23	14,10	99E64	19,00	68N23	35,50	53R23	CNV						
12 mm	93M99	12,40	55M83	14,90	63E32	20,60	28N83	37,00	23R85	70,40	23T85	CNV				
15 mm	38M43	13,80	83M43	17,40	33M39	22,60	25N33	44,40	25Z33	71,60	24T38	CNV				
18 mm	36M35	14,60	43M33	18,50	33N46	24,20	53N89	47,60	34A23	73,20	34N23	110	45B23	258		
20 mm	23A85	CNV	23B85	CNV	53H23	CNV	53M23	CNV								
22 mm	25Z46	16,20	28A83	18,90	96N53		45N93	53,20	38N43	82,40	34P23	124	33B32	274	33F32	458
25 mm	24A38	CNV	25A33	23,60	35E22	27,80	93N99	58,80								
28 mm	62Z48	21,10	68B23	26,50	28E84	30,40	68P23	61,60	36N35	94,00	83N43	139	26C53	288	26H53	480
30 mm	53B23	CNV	24B38	CNV	23H85	CNV	23M85	CNV								
32 mm			28B83	CNV	24H38	CNV	24M38	CNV								
35 mm	22Z45	23,90	25B33	28,80	25E34	37,30	28P83	76,00	55N83	118	43N33	156	33P46	301	45H23	522
38 mm			53C23	CNV	53K23	CNV	53N23	CNV								
40 mm					23K85	CNV	23N85	CNV								
42 mm	65Z22	27,80	68C23	33,80	32E60	43,00	25P33	91,20	34B23	141	33N39	186	96P53	314	45P93	542
45 mm			23C85	CNV	24K38	CNV	24N38	CNV								
48 mm			28C83	38,20	68F23	48,40	68R23	104	34C23	159	34R23	206	53P89	334	93P99	560
50 mm					53L23	CNV										
54 mm			25C33	43,20	28F83	57,60	28R83	113	34D23	174	34S23	238	45C23	352	38P43	619
57 mm			24C38	CNV	25F33	CNV	53P23	CNV					33C32	388		
60 mm			68D23	49,60	68H23	66,40	25R33	127	34E24	200	34T23	258	26D53	410	33H32	723
64 mm			28D83	52,00	28H83	70,40	68S23	138	85E32	212	34U23	272	83A32	482	26K53	773
70 mm			53D23	CNV	25H33	79,20	28S83	160	24R38	246	53U23	CNV			45K23	812
76 mm			25D33	65,60	68K23	82,00	25S33	160	32E32	251	34Z23	314	45D23	520	33K32	842
80 mm			23D85	CNV	28K83	92,40	68T23	178					23U85	CNV		
89 mm			53E42	80,80	25K33	99,20	28T83	CNV	34F23	280	26A53	347	33D32	529	26L53	1 095
102 mm			24D38	CNV	23L85	CNV	23P85	CNV	53S23	CNV	24U38	CNV			45L23	1 122
108 mm			53E24	CNV	68L23	147	25T33	240	34H23	380	45A23	452	26E54	572	33L32	1 134
114 mm			34E62	136	28L83	175	68U23	254	34K23	402	33A32	495	53E20	586	26M53	1 153
125 mm			23E86	CNV	25L33	208	28U83	299	23S85	CNV	53Z23	CNV				
133 mm			24E32	CNV	68M23	218	25U33	306	34L23	503	23Z85	599				
140 mm			53F23	CNV	28M83	220	68Z23	333	24S38	528	24Z38	650	45E24	770	45M23	1 285
160 mm			23F85	CNV	25M33	264	28Z83	364	34M23	608	26B53	714	26F53	934		
170 mm					24L38	CNV	24P38	CNV	53T23	CNV	46A23	CNV	45F23	989	33M32	1 428

CNV – cena na vyžádání, Uvedené ceny jsou za bm

Izolace technické

Izolace technické

M

M



Izolace z minerálních vláken

Desky a rohože

Deska z kamenné vlny ORSTECH 45

Vhodná k tepelné izolaci vzduchotechniky, objemová hmotnost 45 kg/m³, maximální provozní teplota MST 400 °C, rozměry 1 000×500 mm

Položka	tloušťka	MJ	bez DPH	s DPH
53R89	40 mm	pal.	7 755	9 384
45R93	50 mm	bal.	809	979
93R99	60 mm	pal.	7 744	9 371
38R43	80 mm	pal.	7 755	9 384
36R35	100 mm	pal.	8 072	9 767



Deska z kamenné vlny ORSTECH 65

Vhodná k tepelné izolaci vzduchotechniky, skladovacích nádrží a technologických zařízení, objemová hmotnost 65 kg/m³, maximální provozní teplota MST 600 °C, rozměry 1 000×500 mm

Položka	tloušťka	MJ	bez DPH	s DPH
55R83	40 mm	pal.	10 989	13 297
83R43	50 mm	bal.	1 144	1 385
43R33	60 mm	pal.	10 978	13 284
33R39	80 mm	bal.	1 099	1 330
33S46	100 mm	bal.	1 144	1 385



Deska z kamenné vlny ORSTECH 100

Vhodná k tepelné a akustické izolaci technologických zařízení, objemová hmotnost 100 kg/m³, maximální provozní teplota MST 680 °C, rozměry 1 000×500 mm

Položka	tloušťka	MJ	bez DPH	s DPH
96S53	40 mm	bal.	1 764	2 135
53S89	50 mm	pal.	17 626	21 327
45S93	60 mm	pal.	17 616	21 316
93S99	80 mm	pal.	17 622	21 323
38S43	100 mm	pal.	17 626	21 327



Deska z kamenné vlny ORSTECH 45H

Vhodná k tepelné izolaci vzduchotechniky, s hliníkovým polepem, objemová hmotnost 45 kg/m³, maximální provozní teplota MST 400 °C, rozměry 1 000×500 mm

Položka	tloušťka	MJ	bez DPH	s DPH
36S35	40 mm	pal.	10 230	12 379
55S83	60 mm	pal.	9 394	11 367



Deska z kamenné vlny ORSTECH 65H

Vhodná k tepelné izolaci vzduchotechniky, s hliníkovým polepem, objemová hmotnost 65 kg/m³, maximální provozní teplota MST 600 °C, rozměry 1 000×500 mm

Položka	tloušťka	MJ	bez DPH	s DPH
83S43	40 mm	pal.	13 464	16 292
43S33	60 mm	pal.	12 628	15 280



Rohož z kamenné vlny na pleťivu ORSTECH DP 65

Vhodná k tepelné a akustické izolaci potrubí a technologických zařízení, objemová hmotnost 65 kg/m³, maximální provozní teplota 560 °C

Položka	tloušťka, rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
33S39	50 mm, 1 000×4 000 mm	bal.	1 308	1 583
33T46	60 mm, 1 000×3 000 mm	bal.	1 092	1 322
96T53	80 mm, 1 000×2 500 mm	bal.	1 119	1 354
53T89	100 mm, 1 000×2 000 mm	bal.	1 043	1 263



Izolace z minerálních vláken

Rohož z kamenné vlny na pleťivu ORSTECH DP 80

Vhodná k tepelné a akustické izolaci potrubí a technologických zařízení, objemová hmotnost 65 kg/m³, maximální provozní teplota 560 °C

Položka	tloušťka, rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
45T93	40 mm, 2×500×5 500 mm	bal.	1 610	1 949
93T99	50 mm, 2×500×4 000 mm	bal.	1 518	1 837
38T43	60 mm, 2×500×3 500 mm	bal.	1 304	1 578
55T83	80 mm, 2×500×3 000 mm	bal.	1 373	1 661
43T33	100 mm, 2×500×2 500 mm	bal.	1 305	1 580



Rohož z kamenné vlny na pleťivu ORSTECH DP 100

Vhodná k tepelné a akustické izolaci potrubí a technologických zařízení, objemová hmotnost 65 kg/m³, maximální provozní teplota 560 °C

Položka	tloušťka, rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
96U53	40 mm, 2×500×5 000 mm	bal.	1 833	2 218
53U89	50 mm, 2×500×4 000 mm	bal.	1 778	2 152
45U93	60 mm, 2×500×3 000 mm	bal.	1 559	1 886
38U43	80 mm, 2×500×2 500 mm	bal.	1 683	2 036
55U83	100 mm, 2×500×2 000 mm	bal.	1 642	1 987



Deska z kamenné vlny protipožární FIREPROTECT 150

Vhodná k tepelné, akustické a protipožární izolaci technologických zařízení s velmi vysokým teplotním zatížením, objemová hmotnost 150 kg/m³, nejvyšší provozní teplota 700 °C, rozměry 1 000×1 200 mm

Položka	tloušťka	MJ	bez DPH	s DPH
43U33	20 mm	pal.	15 974	19 328
33U39	25 mm	pal.	15 815	19 136
33Z46	30 mm	pal.	14 444	17 477
96Z53	40 mm	pal.	14 535	17 588
53Z89	50 mm	pal.	14 468	17 506



Pás lamelový z kamenné vlny ORSTECH LSP 40

Vhodný k tepelné izolaci vzduchotechniky, lamely jsou kolmo nalepeny na hliníkovou fólii se skelnými vlákny, objemová hmotnost 40 kg/m³, nejvyšší provozní teplota 250/100 °C

Položka	tloušťka, rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
36Z35	20 mm, 1 000×8 000 mm	pal.	23 936	28 963
55Z83	30 mm, 1 000×5 000 mm	pal.	17 270	20 897
83Z43	40 mm, 1 000×4 000 mm	bal.	836	1 012
43Z33	50 mm, 1 000×3 000 mm	pal.	14 421	17 450
33Z39	60 mm, 1 000×3 000 mm	pal.	16 203	19 606
53A34	80 mm, 1 000×2 000 mm	bal.	688	832
93A88	100 mm, 1 000×2 300 mm	pal.	17 283	20 912



Pás lamelový z kamenné vlny ORSTECH LSP H

Vhodný k tepelné izolaci vzduchotechniky a technologických zařízení, lamely jsou kolmo nalepeny na hliníkovou fólii se skelnými vlákny, objemová hmotnost 55 kg/m³, nejvyšší provozní teplota 600/100 °C

Položka	tloušťka, rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
38A55	30 mm, 1 000×5 000 mm	pal.	22 275	26 953
53A35	40 mm, 1 000×4 000 mm	pal.	21 296	25 769
36A98	50 mm, 1 000×3 000 mm	pal.	18 447	22 321
43A83	60 mm, 1 000×3 000 mm	pal.	21 795	26 372
98A43	80 mm, 1 000×2 000 mm	bal.	878	1 063
83A36	100 mm, 1 000×2 300 mm	bal.	1 229	1 487



Pás lamelový z kamenné vlny

ORSTECH LSP PYRO
vhodný k tepelné a protipožární izolaci
vzduchotechniky a technologických zařízení,
lamely jsou kolmo nalepeny na hliníkovou
fólii se skelnými vlákny, objemová
hmotnost 65 kg/m³, nejvyšší provozní
teplota 600/100 °C



Položka	tloušťka, rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
33A56	40 mm, 1 000×4 000 mm	bal.	1 131	1 369
93B88	60 mm, 1 000×3 000 mm	bal.	1 093	1 322
86B38	80 mm, 1 000×2 000 mm	bal.	922	1 116
38B55	100 mm, 1 000×2 000 mm	bal.	1 120	1 355

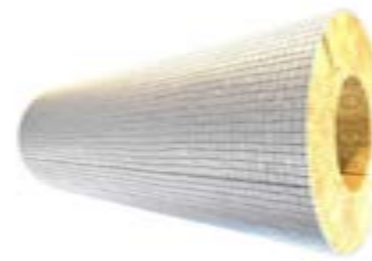
Pás lamelový ze skelné vlny

Isover ML-3
vhodný k tepelné izolaci vzduchotechniky,
lamely jsou kolmo nalepeny na hliníkovou
fólii se skelnými vlákny, objemová
hmotnost 25 kg/m³, nejvyšší provozní
teplota 250/100 °C



Položka	tloušťka, rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
4BN8U	20 mm, 2×600×12 000 mm	pal.	19 246	23 288
53B35	30 mm, 2×600×8 000 mm	pal.	17 488	21 160
36B98	40 mm, 2×600×6 000 mm	pal.	15 159	18 343
43B83	50 mm, 2×600×5 000 mm	pal.	15 444	18 688
98B43	60 mm, 2×600×4 000 mm	pal.	14 320	17 327
83B36	80 mm, 2×600×3 000 mm	pal.	13 425	16 244
44B33	100 mm, 2×600×2 500 mm	pal.	12 950	15 669

Pouzdra potrubní



Pouzdro izolační IZOLTHERM AL

vhodné pro tepelnou izolaci potrubí,
opatřeno hliníkovou fólií, objemová
hmotnost 65 kg/m³, maximální provozní
teplota 600 °C, dostupné s vnitřními
průměry 21–273 mm,
v tloušťkách 20–100 mm, délka 1 000 mm



Vnitřní průměr	Tloušťka izolační vrstvy															
	20 mm		25 mm		30 mm		40 mm		50 mm		60 mm		80 mm		100 mm	
	položka	za m bez DPH	položka	za m bez DPH	položka	za m bez DPH	položka	za m bez DPH	položka	za m bez DPH	položka	za m bez DPH	položka	za m bez DPH	položka	za m bez DPH
15 mm			33B56		42A64	85,90										
21 mm	36B26	79,50	25B54	84,70	93C88	92,30	56B82	111	22B34	136	84B42	159	26C86	221	82C26	295
27 mm	42C64	80,70	24C44	87,00	86C38	95,70	28C84	114	36C26	137	25C54	161	56C82	224	22C34	295
34 mm	84C42	85,90	26D86	92,80	82D26	103	38C55	123	42D64	152	24D44	179	28D84	232	36D26	305
42 mm	25D54	92,30	56D82	99,20	22D34	111	53C35	136	84D42	159	26E87	186	82E27	274	42E65	375
49 mm	24E45	95,70	96E35	103	98E40	114	28E85	137	36C98	161	36E27	189	25E55	277	56E83	377
54 mm	22E35	103	99E36	114	84E43	123	26F86	152	43C83	179	82F26	215	42F64	285	24F44	388
60 mm	82H26	108	42H64	123	24H44	129	28H84	158	36H26	186	83C36	223	25H54	295	56H82	391
64 mm	22H34	112	84H42	123	26K86	137	82K26	161	42K64	189	24K44	226	44C33	296	28K84	401
70 mm	36K26	117	25K54	129	56K82	142	22K34	165	84K42	194	26L86	232	33C56	298	82L26	403
76 mm	42L64	122	24L44	137	28L84	152	36L26	179	25L54	215	56L82	234	22L34	305	84L42	414
89 mm	26M86	135	82M26	158	42M64	165	24M44	194	28M84	232	36M26	284	25M54	387	56M82	426
102 mm	22M34	159	84M42	179	26N86	186	82N26	221	42N64	273	24N44	295	28N84	400	36N26	654
108 mm	25N54	161	56N82	180	22N34	189	84N42	224	26P86	274	82P26	295	42P64	403	24P44	655
114 mm	28P84	179	36P26	186	25P54	214	56P82	232	22P34	285	84P42	305	26R86	413	82R26	655
133 mm			24R44	223	28R84	232	36R26	285	25R54	305	56R82	389	22R34	438	84R42	661
140 mm			82S26	226	42S64	236	24S44	295	28S84	309	36S26	393	25S54	439	56S82	662
159 mm			84S42	274	26T86	285	82T26	305	42T64	389	24T44	415	28T84	656	36T26	665
168 mm			56T82	285	22T34	295	84T42	376	26U86	401	82U26	426	42U64	658	24U44	760
194 mm			36U26	357	25U54	389	56U82	414	22U34	439	84U42	657	26Z86	659	82Z26	862
219 mm			24Z44	401	28Z84	414	36Z26	511	25Z54	658	56Z82	665	22Z34	805	84Z42	971
273 mm					22A45	665	65A22	675	26B63	829	82B43	1 093	42B44	1 142	22B36	1 437

Uvedené ceny jsou za bm

Izolace technické

Izolace technické



Systemy odpadní

- 318 **Kanalizace venkovní**
- 321 **Šachty kanalizační plastové**
- 329 **Šachty kanalizační betonové**
- 331 **Podtlakové odvodnění střech**
- 334 **Venkovní odvodnění**
- 335 **Odpady vnitřní**
- 341 **Hlavice ventilační a přivzdušňovací**
- 342 **Vpustě a vtoky**

N

Kanalizace venkovní

System KG



Trubka KGEM

trubka hladká z PVC SN4 s naformovaným hrdlem a těsnícím kroužkem z elastomeru

Položka	jmenovitá světllost, délka	MJ	bez DPH	s DPH
22E57	DN 100, 500mm	ks	67,90	82,10
69E30	DN 100, 1000mm	ks	108	130
66E60	DN 100, 2000mm	ks	196	237
24E89	DN 100, 3000mm	ks	292	353
56E66	DN 100, 5000mm	ks	484	586
29E94	DN 125, 500mm	ks	83,40	101
59E85	DN 125, 1000mm	ks	127	153
38E59	DN 125, 2000mm	ks	223	269
65E33	DN 125, 3000mm	ks	328	397
84E24	DN 125, 5000mm	ks	550	665
94M85	DN 150, 500mm	ks	129	156
58E97	DN 150, 1000mm	ks	192	232
25E23	DN 150, 2000mm	ks	356	431
83F46	DN 150, 3000mm	ks	519	627
23F52	DN 150, 5000mm	ks	857	1037
89N53	DN 200, 500mm	ks	197	238
96F48	DN 200, 1000mm	ks	315	382
54F33	DN 200, 2000mm	ks	589	712
46F89	DN 200, 3000mm	ks	849	1027
52F34	DN 200, 5000mm	ks	1404	1698



Koleno KGB

tvaryvky pro kanalizační systém z PVC SN 4 a SN 8

Položka	jmenovitá světllost, úhel	MJ	bez DPH	s DPH
89F68	DN 100, 15°	ks	37,70	45,70
92F88	DN 100, 30°	ks	39,80	48,10
35F62	DN 100, 45°	ks	43,90	53,10
28F55	DN 100, 67°	ks	48,00	58,10
55F64	DN 100, 87°	ks	52,50	63,60
34F92	DN 125, 15°	ks	60,50	73,30
49F35	DN 125, 30°	ks	63,00	76,30
86F28	DN 125, 45°	ks	67,00	81,10
53F25	DN 125, 67°	ks	81,50	98,70
25F44	DN 125, 87°	ks	74,40	90,10
45F49	DN 150, 15°	ks	110	133
94F86	DN 150, 30°	ks	124	150
63F53	DN 150, 45°	ks	93,50	114
26F98	DN 150, 67°	ks	142	172
98F42	DN 150, 87°	ks	133	161
24F94	DN 200, 15°	ks	176	212
99F63	DN 200, 30°	ks	187	226
85F26	DN 200, 45°	ks	198	240
43F82	DN 200, 67°	ks	278	336
82F36	DN 200, 87°	ks	257	311



Redukce KGR

tvaryvky pro kanalizační systém z PVC SN 4 a SN 8

Položka	jmenovitá světllost	MJ	bez DPH	s DPH
68H99	DN 125/100	ks	47,50	57,50
92H88	DN 150/100	ks	68,30	82,70
49H35	DN 150/125	ks	84,40	103
94H86	DN 200/125	ks	164	199
99H63	DN 200/150	ks	145	175



Přesuvka KGU

tvaryvky pro kanalizační systém z PVC SN 4 a SN 8

Položka	jmenovitá světllost	MJ	bez DPH	s DPH
35H62	DN 100	ks	40,80	49,40
86H28	DN 125	ks	57,10	69,10
63H53	DN 150	ks	95,70	116
85H26	DN 200	ks	193	233

Kanalizace venkovní

ZPĚT NA OBSAH



Odbočka KGEA

tvaryvky pro kanalizační systém z PVC SN 4 a SN 8

Položka	jmenovitá světllost, úhel	MJ	bez DPH	s DPH
44F22	DN 100/100, 45°	ks	104	126
84F23	DN 100/100, 87°	ks	90,00	109
36F66	DN 125/125, 45°	ks	128	155
32F54	DN 125/125, 87°	ks	137	166
69F29	DN 150/150, 45°	ks	220	266
96H48	DN 150/150, 87°	ks	209	253
42F69	DN 125/100, 45°	ks	104	126
58F96	DN 125/100, 87°	ks	134	161
95F39	DN 150/100, 45°	ks	160	194
83H46	DN 150/100, 87°	ks	163	198
22F56	DN 150/125, 45°	ks	210	254
23H52	DN 150/125, 87°	ks	187	226
66F59	DN 200/100, 45°	ks	304	368
54H33	DN 200/100, 87°	ks	319	386
39F38	DN 200/125, 45°	ks	365	442
46H89	DN 200/125, 87°	ks	367	445
56F65	DN 200/150, 45°	ks	340	412
52H34	DN 200/150, 87°	ks	355	429
29F93	DN 200/200, 45°	ks	407	492
48H45	DN 200/200, 87°	ks	405	490



Kus čistící KGRE

tvaryvky pro kanalizační systém z PVC SN 4 a SN 8

Položka	jmenovitá světllost	MJ	bez DPH	s DPH
25B36	DN 100	ks	356	430
68C26	DN 125	ks	462	558
92C43	DN 150	ks	533	645
45N43	DN 200	ks	862	1043



Zátka KGM

tvaryvky pro kanalizační systém z PVC SN 4 a SN 8

Položka	jmenovitá světllost	MJ	bez DPH	s DPH
89H68	DN 100	ks	21,50	26,10
34H92	DN 125	ks	26,00	31,50
45H49	DN 150	ks	40,80	49,40
24H94	DN 200	ks	83,60	102



Přechod PVC/litina KGUG

přechod z PVC na litinu, těsnění je třeba objednat zvlášť, tvaryvky pro kanalizační systém z PVC SN 4 a SN 8

Položka	jmenovitá světllost	MJ	bez DPH	s DPH
28H55	DN 100	ks	71,50	86,60
53H25	DN 125	ks	119	144
99C98	DN 150	ks	193	233
24N55	DN 200	ks	563	681



Set těsnění pro přechodku KGGA

těsnění pro přechodku z litiny

Položka	jmenovitá světllost	MJ	bez DPH	s DPH
88C82	DN 100	ks	63,20	76,50
26H98	DN 125	ks	105	127
35C64	DN 150	ks	127	153
33E57	DN 200	ks	252	305

Systémy odpadní

Systémy odpadní

Kanalizace venkovní



Přechod kamenina/PVC KGUS
přechod z kameninové trubky na PVC trubku, včetně těsnění, tvarovky pro kanalizační systém z PVC SN 4 a SN 8

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
43H82	DN 100	ks	184	222
55H64	DN 125	ks	334	404
25H44	DN 150	ks	395	478
98H42	DN 200	ks	916	1 108



Přechod PVC/kamenina KGUM
přechod z PVC na kameninu, těsnění je třeba objednat zvlášť, tvarovky pro kanalizační systém z PVC SN 4 a SN 8

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
86C44	DN 100	ks	117	142
63C42	DN 125	ks	148	180
85C36	DN 150	ks	192	233
68N25	DN 200	ks	445	538



Klapka zpětná KG
tvarovky pro kanalizační systém z PVC SN 4 a SN 8

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
533K3	DN 100	ks	1 315	1 591
392B4	DN 125	ks	1 504	1 820
528V8	DN 150	ks	1 685	2 038



Víčko KGK
tvarovky pro kanalizační systém z PVC SN 4 a SN 8

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
25L65	DN 100	ks	33,70	40,80
49C55	DN 125	ks	44,90	54,40
94C25	DN 150	ks	66,30	80,20



Mazivo montážní
ke snazšímu spojení trubek a tvarovek, bílá náplň

Položka	objem	MJ	bez DPH	s DPH
24E87	150ml	ks	53,00	64,10
49H63	250ml	ks	66,90	81,00
83U62	500ml	ks	108	131

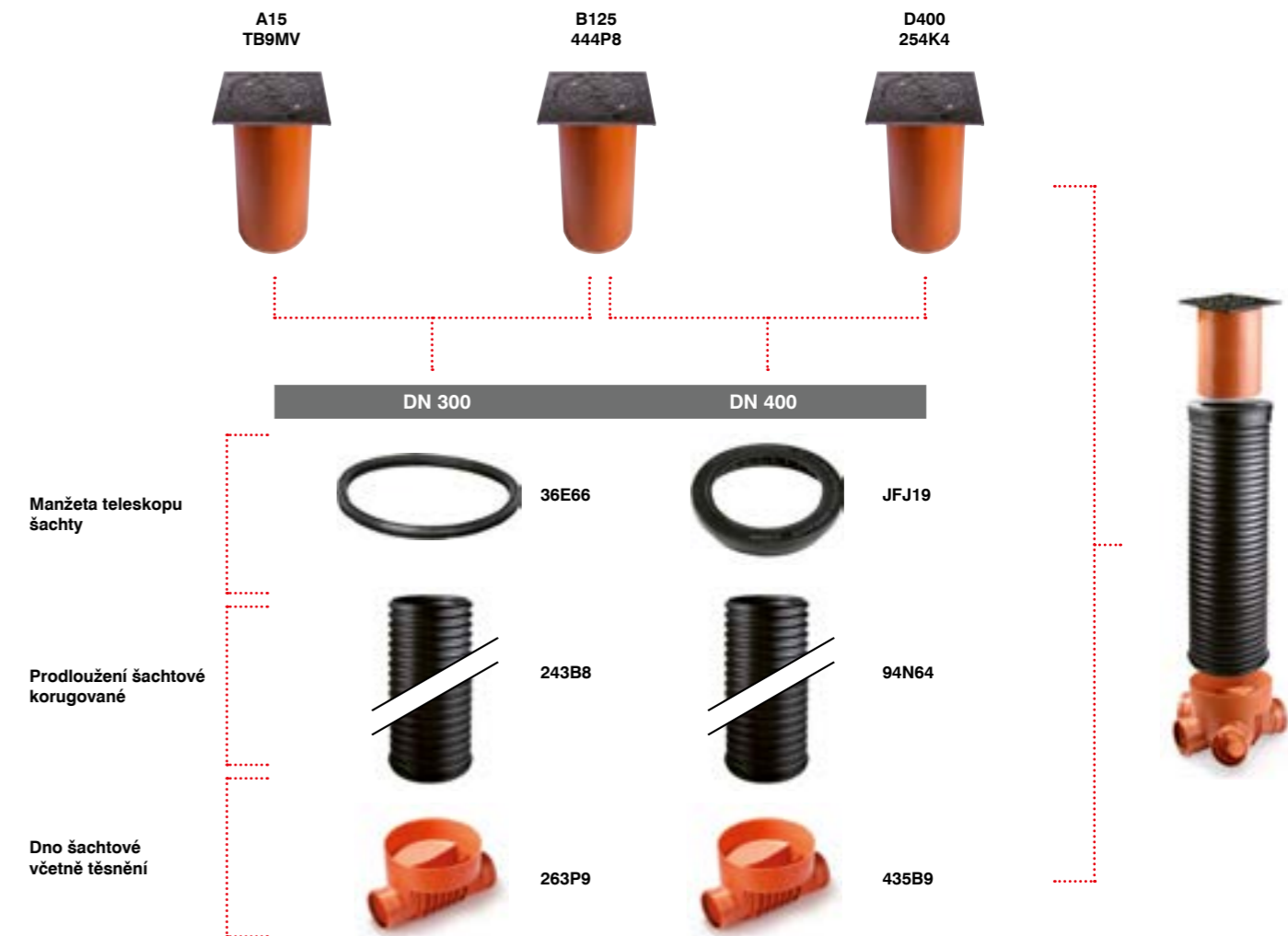
Navštivte náš e-shop
www.dek.cz

Typické sestavy revizních kanalizačních šachet DN 300 a DN 400

Použití dle třídy zatížení poklopů a vtokových mříží

Třída zatížení dle ČSN EN 124	Místo zabudování
A15 (1,5 t)	Plochy využívané jen chodci a cyklisty
B125 (12,5 t)	Chodníky, pěší zóny, plochy pro stání osobních automobilů
C250 (25,0 t)	Odvodnění pozemních komunikací, plochy s lehkým provozem
D400 (40,0 t)	Vozovky pozemních komunikací, zpevněné krajnice
E600 (60,0 t)	Plochy s vysokým zatížením koly (doky, provozní letištní plochy)
F900 (90,0 t)	Plochy se zvláště vysokým zatížením koly (provozní letištní plochy)

Poklop teleskopický podle třídy zatížení



Systémy odpadní

Systémy odpadní

Šachty kanalizační plastové

DN 300-400



Dno šachtové KGSGK

materiál polypropylen, na vtoku i výtoku je hladké hrdlo (KG), dodává se včetně těsnící manžety prodloužení šachty, spád kynety 2% , úhel 0°-180°

Položka	jm. světlost, vtok a výtok	MJ	bez DPH	s DPH
263P9	DN 300, DN 150	ks	666	806
384S3	DN 300, DN 200	ks	832	1 007
435B9	DN 400, DN 150	ks	808	977
254S9	DN 400, DN 200	ks	912	1 104



Dno šachtové KGSGK400

materiál polypropylen, na vtoku je hladké hrdlo (KG) na výtoku je dřík KG, dodává se včetně těsnící manžety prodloužení šachty

Položka	ø vtoků, úhel	MJ	bez DPH	s DPH
455V4	DN 150, 0°-180°	ks	1 181	1 429
489V2	DN 200, 0°-180°	ks	1 267	1 533
384V4	DN 250, 0°-180°	ks	4 089	4 948
326H2	DN 300, 0°-180°	ks	4 335	5 245
533A9	DN 400, 0°-180°	ks	5 160	6 243



Dno šachtové KGSGR315

materiál PVC, na vtoku i výtoku je hladké hrdlo (KG), dodává se včetně těsnící manžety prodloužení šachty, spád kynety 2%

Položka	ø vtoků, úhel	MJ	bez DPH	s DPH
458K3	DN 150, 0°-135°-180°-225°	ks	810	980
392N2	DN 200, 0°-135°-180°-225°	ks	992	1 200



Dno šachtové KGSGR400DW

materiál polypropylen, na vtoku i výtoku je hladké hrdlo (KG), dodává se včetně těsnící manžety prodloužení šachty, spád kynety 2%, délka 584 mm

Položka	ø vtoků, úhel	MJ	bez DPH	s DPH
344A3	DN 150, 0°-135°-180°-225°	ks	929	1 124
538H9	DN 200, 0°-135°-180°-225°	ks	1 054	1 276



Dno šachtové KGSGR400

materiál PVC, na vtoku je hladké hrdlo (KG) na výtoku je dřík KG, dodává se včetně těsnící manžety prodloužení šachty, vtoky 135-180-225°

Položka	ø vtoků	MJ	bez DPH	s DPH
293A2	DN 150	ks	1 598	1 934
256B8	DN 200	ks	1 870	2 262



Prodloužení šachty KGSR DW

zvlnění snižuje deformaci roury, materiál polypropylen

Položka	jm. světlost, délka	MJ	bez DPH	s DPH
463R4	DN 300, 1,25 m	ks	695	840
243B8	DN 300, 2 m	ks	1 000	1 210
362R8	DN 300, 3 m	ks	1 420	1 718
458S9	DN 300, 6 m	ks	2 867	3 469
94N64	DN 300, 2 m	ks	1 517	1 835

Šachty kanalizační plastové



Prodloužení šachty KGSR400

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
244V4	1 m	ks	1 079	1 305
338R4	1,5 m	ks	1 495	1 809
326N4	2 m	ks	1 976	2 390
439A9	6 m	ks	5 449	6 593



Poklop teleskopický T400
shodný pro šachty DN 300 a DN 400, s prodloužením hladkým i korugovaným, dle velikosti šachty je nutné objednat odpovídající manžetu zvlášť, materiál: litina/PVC, rozměry poklopu 370x370 mm, výška 500 mm

Položka	typ poklopu, nosnost	MJ	bez DPH	s DPH
332B2	5t - mříž, 5t	ks	1 981	2 397
534A3	12,5t - mříž, 12,5t	ks	2 300	2 783
323K9	40t - mříž, 40t	ks	2 723	3 295
549P2	5t - plný poklop, 5t	ks	1 711	2 071
444P8	12,5t - plný poklop, 12,5t	ks	2 094	2 534
254K4	40t - plný poklop, 40t	ks	2 343	2 834



Spojka prodloužení KGSR315

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
464K8	ks	1 101	1 332



Prstenec betonový roznašecí

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
268A9	ks	769	930



Manžeta teleskopického poklopu

Položka	jm. světlost	MJ	bez DPH	s DPH
36E66	DN 300	ks	185	224
365K2	DN 400, pro hladké prodloužení šachty	ks	442	534
JFJ19	DN 400DW, pro korugované prodloužení šachty	ks	490	593



Poklop betonový

Položka	povrch, nosnost	MJ	bez DPH	s DPH
538N2	hladký, 3t	ks	607	735
452N9	vymývaný, 3t	ks		
494R9	hladký, 7t	ks	678	820
535N9	vymývaný, 7t	ks		



Poklop krycí

Položka	jm. světlost	MJ	bez DPH	s DPH
95E94	DN 300	ks	599	725
69E59	DN 400	ks	662	801

Systémy odpadní

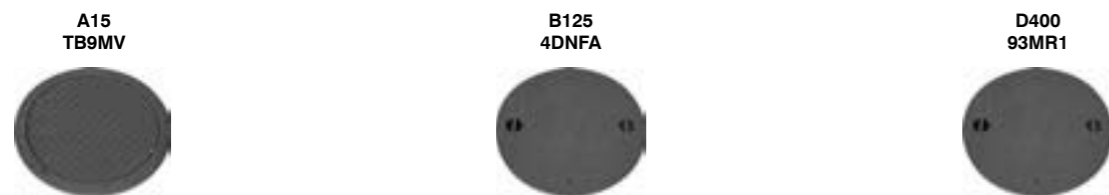
Systémy odpadní

N

N

Typické sestavy revizních kanalizačních šachet DN 600 a DN 1000

Poklop BEGU podle třídy zatížení



Poklop teleskopický KH1V3



Manžeta teleskopu V95LS



Prodloužení šachty CX37W



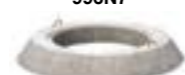
Dno šachtové včetně těsnění MP0YM



Prstenec betonový AJ7AB



Prstenec betonový 996N7



Těsnění betonového prstence 73ZYS



Kónus L27RD



Těsnění kónusu HN9BP



Skruž šachty 99AMN



Dno šachtové včetně těsnění 6DXN4



Pozn.: Šachtová dna jsou dostupná s hladkými dírkami i s hrdly. Dna mohou být slepá nebo průtočná s různými úhly a počty vtoků.

Šachty kanalizační plastové

DN 600



Dno šachtové DN 600

materiál polypropylen, na vtoku i výtoku je hladké hrdlo (KG), dodává se včetně těsnící manžety prodloužení šachty

Položka	ø vtoků, úhel	MJ	bez DPH	s DPH
MP0YM	DN 150, 0°–180°	ks	4340	5251
SF5YW	DN 200, 0°–180°	ks	4799	5807
W430T	DN 250, 0°–180°	ks	5371	6499
XS33N	DN 300, 0°–180°	ks	5733	6743
OYUMK	DN 150, 0°–135°–180°–225°	ks	7092	8581



Dno šachtové DN 600

materiál polypropylen, na vtoku i výtoku jsou hladké dírký KG, dodává se včetně těsnící manžety prodloužení šachty

Položka	ø vtoků, úhel	MJ	bez DPH	s DPH
WZ77J	DN 200, 0°–135°–180°–225°	ks	11900	14399
6FTVA	DN 250, 0°–135°–180°–225°	ks	15991	19349
U7VTC	DN 150, 0°–135°–180°	ks	11118	13452
9BN94	DN 200, 0°–135°–180°	ks	11630	14072
R65A5	DN 150, 0°–180°–225°	ks	11118	13452
14ANJ	DN 200, 0°–180°–225°	ks	11630	14072



Dno šachtové DN 600

materiál polypropylen, kyneta typu ball bottom, s hladkými dírkami KG na vtoku i výtoku, dodává se včetně těsnící manžety prodloužení šachty

Položka	ø vtoků, úhel	MJ	bez DPH	s DPH
LFFL6	DN 150, 0°–150°	ks	12465	15082
38F3D	DN 200, 0°–150°	ks	13093	15842
RFSP6	DN 250, 0°–150°	ks	12901	15610
KF3AN	DN 300, 0°–150°	ks	13863	16774
1L03K	DN 150, 0°–120°	ks	12465	15082
F20N3	DN 200, 0°–120°	ks	13093	15842
NLGR2	DN 250, 0°–120°	ks	12901	15610
ODX88	DN 300, 0°–120°	ks	13863	16774
A134A	DN 250, 0°–135°–180°	ks	17843	21590
PY5AG	DN 250, 0°–180°–225°	ks	13237	16017



Prodloužení šachty DN 600DW

materiál polypropylen, korugovaná, k dodatečnému připojení hladkých trubek, na prodloužení nebo dno se použije adaptér IN SITU

Položka	jmenovitá světlost×délka	MJ	bez DPH	s DPH
7Y6PP	DN 600×1 000mm	ks	1757	2126
NLA3Y	DN 600×1 500mm	ks	2630	3182
CX37W	DN 600×2 000mm	ks	3473	4202
XFPH0	DN 600×6 000mm	ks	9936	12022



Kroužek těsnící DN 600

vkládá se do poslední drážky prodloužení šachty (je dodáván se dnem jako komplet, materiál EPDM, jmenovitá světlost DN 600

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
107P7	ks	420	508



Prstenec betonový DN 600

používá se bez teleskopu, univerzální pro poklopy zatížení A15, B125, D400, ø1 200mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
AJ7AB	ks	2479	3000

Systémy odpadní

N

Systémy odpadní

N

ZPĚT NA OBSAH



Teleskop pro poklop DN 600
používá se bez betonového prstence, neobsahuje manžetu, nutno objednat manžetu teleskopu, materiál PE, jmenovitá světlost DN 600

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
KH1V3	ks	2 427	2 937



Manžeta teleskopu DN 600
navléká se na prodloužení šachty, materiál EPDM, jmenovitá světlost DN 600

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
V95LS	ks	978	1 183



Poklop plný Begu
bez odvětrání, pro šachty DN 600, DN 800, DN 1 000

Položka	třída zatížení	MJ	bez DPH	s DPH
TB9MV	A15	ks	2 434	2 945
4DNFA	B125	ks	3 900	4 719
93MR1	D400	ks	5 254	6 358



Dno šachtové DN 1000
materiál polypropylen, kyneta typu ball bottom, s hladkými dřívky KG na vtoku i výtoku, dodává se včetně těsnící manžety prodloužení šachty

Položka	o vtoků, úhel	MJ	bez DPH	s DPH
PAK5X	DN 250, 0°–120°	ks	22 655	27 412
VK514	DN 300, 0°–120°	ks	23 233	28 112
H63JU	DN 250, 0°–150°	ks	22 655	27 412
TS7XC	DN 300, 0°–150°	ks	23 233	28 112
147BH	DN 250, 0°–135°–180°	ks	24 709	29 898
BH8R9	DN 250, 0°–180°–225°	ks	24 709	29 898



Prstenec betonový DN 700
univerzální pro poklopy zatížení A15, B125, D400, ø 1 200 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
996N7	ks	3 117	3 771



Těsnění betonového prstence DN 700
vkládá se do poslední drážky prodloužení šachty, materiál EPDM

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
73ZYS	ks	827	1 000

DN 1000



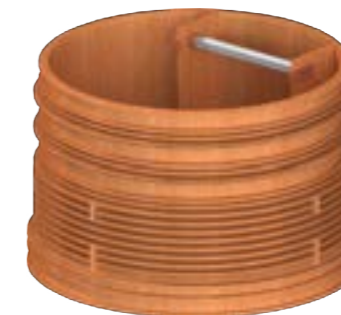
Dno šachtové DN 1000
materiál polypropylen, na vtoku i výtoku je hladké hrdlo (KG), dodává se včetně těsnící manžety prodloužení šachty

Položka	o vtoků, úhel	MJ	bez DPH	s DPH
6DXN4	DN 150, 0°–180°	ks	15 606	18 883
Y18TT	DN 200, 0°–180°	ks	14 277	17 275
BKKOZ	DN 250, 0°–180°	ks	15 384	18 614
J6ZFP	DN 300, 0°–180°	ks	14 941	18 079
1RYBY	DN 200, 0°–135°–180°–225°	ks	16 491	19 953



Kónus DN 1000x600
nutné dokoupit těsnění, výška 650 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
L27RD	ks	6 660	8 059



Skrůž DN 1000x500 mm
nutné dokoupit těsnění, výška 590 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
99AMN	ks	6 254	7 567



Těsnění DN 1000
pro těsnění spoje dna šachty a první skruž, skružů navzájem, poslední skruž a kónusu. Dna jsou dodávána s těsněním

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
HN9BP	ks	1 087	1 315



Dno šachtové DN 1000
materiál polypropylen, na vtoku i výtoku jsou hladké dřívky KG, dodává se včetně těsnící manžety prodloužení šachty

Položka	o vtoků, úhel	MJ	bez DPH	s DPH
WSB9U	DN 150, 0°–150°	ks	22 143	26 793
DN2HR	DN 200, 0°–150°	ks	22 269	26 946
PTTM4	DN 150, 0°–120°	ks	22 143	26 793
2UHUY	DN 200, 0°–120°	ks	22 269	26 946
41ZYA	DN 150, 0°–135°–180°	ks	24 003	29 044
78KMW	DN 200, 0°–135°–180°	ks	23 104	27 955
P7S0T	DN 150, 0°–180°–225°	ks	22 720	27 491
19DU4	DN 200, 0°–180°–225°	ks	23 104	27 955
VVY50	DN 150, 0°–135°–180°–225°	ks	23 361	28 267
CUT7B	DN 250, 0°–135°–180°–225°	ks	25 415	30 752



Poklop plný Begu
bez odvětrání, pro šachty DN 600, DN 800, DN 1 000

Položka	třída zatížení	MJ	bez DPH	s DPH
TB9MV	A15	ks	2 434	2 945
4DNFA	B125	ks	3 900	4 719
93MR1	D400	ks	5 254	6 358

Revizní kanalizační šachty BEST

Kanalizační šachty slouží ke kontrole a údržbě kanalizačního řadu. Skládají se ze šachtového dna, skruží, přechodových částí a poklopů. Šachtová dna BEST se vyrábějí bezodpadovou technologií pomocí robotické frézy na konkrétní zakázku podle předchozí specifikace. Dle požadavku lze zvolit osové výšky, úhly (odklonění osy přívodu od osy vývodu v rozpětí od 90 do 270°) a počet přívodů. Šachtová dna je možné dodat se šikmým vstupem a výstupem. Do šachtového dna lze připojit kanalizační potrubí od DN 150 do DN 600. Připojení potrubí se provádí do vyfrézovaného vstupního nebo výstupního otvoru, ve kterém je vlepeno elastomerové těsnění. Při použití těsnicího profilu splňuje tvar spoje nejnáročnější požadavky na těsnost.

Výška šachtového dna se odvíjí od průměru připojovaného potrubí a rozdílu mezi přívodem a vývodem. Kyneta šachtového dna tvoří stokový žlábek a podesta. Povrch kynety se opatřuje tenkovrstvým flexibilním tmelem a jemnozrnnou stěrkou. Kyneta u šachtového dna je standardně prováděna do celé výšky nebo po domluvě do 1/2 výšky vývodu. Kanalizační šachty včetně šachtových dnů jsou opatřeny ocelovými stupadly s polyetylenovým povlakem. Prvky se vyrábějí z betonu třídy C40/50 pro stupeň vlivu prostředí XF4 (jedná se o nejvyšší třídu odolnosti proti chemickým rozmrazovacím látkám).

Stokový žlábk Elastomerové těsnění Stupadlo s PE povlakem



Podesta Závěs DEHA

Příklad sestavy kanalizační šachty DN 1000 M



Poklop BEST KDB01 D400 BEGU, č. pol. NHA0B

Prstec v vyrovnávací BEST AR-V 625x80, č. pol. VN9S6

Kónus BEST SH-M 1 000/625x670 PS+K/DEHA, č. pol. 3SXW8

Skruž BEST SR-M 1 000x1 000 PS/DEHA, č. pol. BW1SX

Skruž BEST SR-M 1 000x500 PS/DEHA, č. pol. L40YF

Skruž BEST SR-M 1 000x250 PS/DEHA, č. pol. L3CY5

Dno šachtové BEST SU-M 1 000x785 DN 300

Šachty kanalizační betonové

ZPĚT NA OBSAH

Šachty

Dno šachtové BEST SU-M

pro stavbu vstupních a revizních šachet na kanalizačním řadu, žlab i nástupnice v provedení beton-beton, tloušťka stěny 150 mm, materiál betonu třídy C35/45, osazené ocelovými stupadly s PE povlakem



Položka	vnitřní průměr, výška	MJ	bez DPH	s DPH
DA2T6	1 000 mm, 585 mm	ks	6 407	7 752
XPRS5	1 000 mm, 635 mm	ks	6 539	7 912
J0AL6	1 000 mm, 685 mm	ks	6 794	8 221
KTM89	1 000 mm, 785 mm	ks	7 137	8 636
GVLJ7	1 000 mm, 885 mm	ks	9 205	11 138
DD4H3	1 000 mm, 985 mm	ks	9 443	11 426
DXTH4	1 000 mm, 1 085 mm	ks	9 821	11 884

BEST

Skruž šachtová BEST SR-M PS/DEHA

pro stavbu kanalizačních vodotěsných šachet k podzemnímu vedení inženýrských sítí a pro stavbu jímek, pryžové těsnění není součástí výrobku, nutno zakoupit samostatně dle počtu spojů, tloušťka 120 mm, vnitřní ø 1 000 mm



BEST

Položka	výška	MJ	bez DPH	s DPH
L3CY5	250 mm	ks	1 153	1 395
L40YF	500 mm	ks	1 637	1 981
BW1SX	1 000 mm	ks	2 720	3 291

BEST

Kónus šachtový BEST SH-M

pro stavbu kanalizačních vodotěsných šachet k podzemnímu vedení inženýrských sítí a pro stavbu jímek, pryžové těsnění není součástí výrobku, nutno zakoupit samostatně dle počtu spojů, tloušťka 120 mm, vnitřní průměry 1 000 mm a 625 mm



Položka	model	MJ	bez DPH	s DPH
3SXW8	PS+K/ DEHA	ks	2 060	2 492
18P4J	PS/ DEHA	ks	2 060	2 492

BEST

Prstec vyrovnávací BEST AR-V

k vyrovnání stavebních výšek kanalizačních šachet na úroveň terénu nebo vozovky, ø865 mm, tloušťka stěny 120 mm



Položka	výška	MJ	bez DPH	s DPH
5W1YN	40 mm	ks	207	250
84FJ6	60 mm	ks	232	281
VN9S6	80 mm	ks	258	312
17J27	100 mm	ks	288	349

BEST

Poklop šachtový BEST KAB01

poklop A15 bez pantu, bez tlumicí vložky, bez pružinového zajištění víka v rámu, víko s betonovou výplní, rozměry (průměr×výška) 750×75 mm



BEST

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
BKS43	ks	1 334	1 615

Systémy odpadní

Systémy odpadní

ZÁZNAM ŠKOLENÍ REALIZAČNÍCH FIREM ONLINE

Prvky pro podzemní síť BEST



BEST

Poklop šachtový BEST KDB
poklop D400 bez pantu, horizontální PUR tlumící vložka na rámu, bez pružinového zajištění víka v rámu, rozměry (průměr×výška) 785×160 mm

Položka	provedení víka	MJ	bez DPH	s DPH
■ NHA0B	s betonovou výplní s odvětráním	ks	3762	4552
■ Y1J07	s betonovou výplní bez odvětrání	ks	2980	3606



BEST

Těsnění meziskružové BEST DN 1000/Z
pro utěsnění spojů skružových dílců, používají se ke spojení všech dílců mimo vyrovnávacích prstenců, šířka 18 mm

Položka		MJ	bez DPH	s DPH
■ AA2D9		ks	167	202

Studny



BEST

Skruž BEST SR-F
skruž z betonu třídy C35/45 s tloušťkou stěny 90 mm, vnitřní ø 800 mm

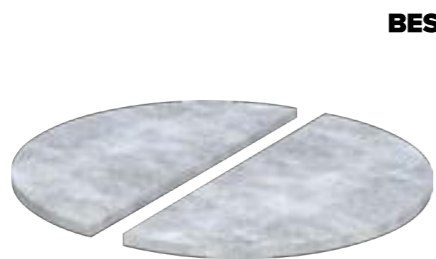
Položka	výška	MJ	bez DPH	s DPH
■ 26T56	250 mm	ks	775	938
■ 43T29	500 mm	ks	1092	1321
■ 25T38	1000 mm	ks	1928	2332



BEST

Skruž BEST SR-F
skruž z betonu třídy C35/45 s tloušťkou stěny 90 mm, vnitřní ø 1000 mm

Položka	výška	MJ	bez DPH	s DPH
■ 98T65	250 mm	ks	924	1119
■ 82T93	500 mm	ks	1312	1587
■ 64T84	1000 mm	ks	2350	2844



BEST

Poklop pro studny BEST TBN-Q / RP
záкрыtová deska z betonu třídy C35/45 s rovným půleným poklopem, výška 80 mm

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
■ 95T23	1100 mm	ks	1268	1534
■ 22T96	1300 mm	ks	1408	1704

Sledujte náš YouTube kanál

www.youtube.cz/StavebninyDEK

Podtlakové odvodnění střech Akasison

Systém podtlakového odvodnění plochých střech Akasison se skládá ze střešních vpustí, trubek, tvarovek a kotevního materiálu. Při nízké intenzitě srážek je princip podtlakového systému stejný jako u gravitačního odvodnění. Se stoupající intenzitou srážek dochází postupně k plnění potrubí vodou až k jeho plnému zahlcení, přičemž přísunu vzduchu brání konstrukce vpustí. Pádem vody ve svislém potrubí vzniká podtlak v jeho vrchní části. Podtlak nasává vodu z vodorovné části potrubí. Velká rychlost proudění umožňuje odčerpávat větší objem vody a zároveň volit menší jmenovitou světlost potrubí.

Systém Akasison je ideální k odvodnění velkých plochých střech v průmyslových halách, v obytných budovách, hotelech, školách, nemocnicích i objektech občanské vybavenosti. Podtlakové odvodnění střech Akasison bylo instalováno mimo jiné v Nové scéně Divadla J. K. Tyla v Plzni, v rehabilitační nemocnici Beroun nebo v prodejnách Stavebniny DEK. Pro navrhování podtlakového odvodnění se využívá speciální výpočtový software, pomocí kterého lze potrubní síť hydraulicky optimálně vyladit a celý systém zobrazit v izometriích.

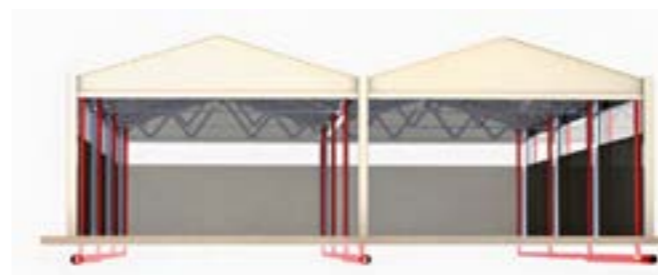
Mezi přednosti systému Akasison patří:

- úspora velké části kanalizace a s tím spojených zemních prací díky menšímu množství svislých dešťových svodů,
- menší dimenze trubek a jejich bezpečné uchycení kotevním systémem,
- vodorovná montáž trubek a volnější dispozice v objektu,
- samočištění systému díky velké rychlosti průtoku vody.

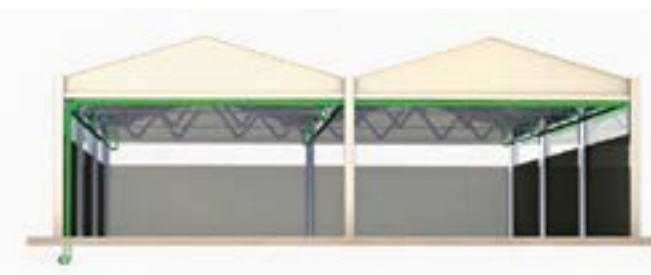
Ucelený systém trubek a tvarovek z vysokohustotního polyetylenu PE-HD je dostupný v dimenzích d 40–315 mm. Spojování je prováděno svařováním elektrospojkami nebo natupo. Spojení se střešními vtoky je pevné.

**ZÁZNAM ŠKOLENÍ
REALIZAČNÍCH
FIREM ONLINE**

Podtlakové odvodnění střech AKASISON



gravitační způsob odvodnění



podtlakový způsob odvodnění

Podtlakové odvodnění střech

Podtlakové odvodnění střech



Vtok střešní Akasison 63 K
kovový střešní vtok s přírubou pro neživičné hydroizolace střechy podle normy ČSN EN 1253, včetně krycí růžice, se závitovým adaptérem, průtok až 12,9l/s

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ MTM93	ks	5 303	6 416



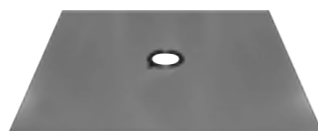
Vtok střešní Akasison XL 75HR H
s horizontálním připojením, s límcem PVC a odtokovou trubicou průměru 75 mm splňuje normu ČSN EN 1253 pro podtlakové odvodňovací střešní systémy, průtok až 17,7l/s

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 527PP	ks	3 825	4 629



Vtok střešní Akasison XL 75 H
s límcem PVC a odtokovou trubicou průměru 75 mm splňuje normu ČSN EN 1253 pro podtlakové odvodňovací střešní systémy, průtok až 17,7l/s

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 1USR1	ks	5 334	6 454

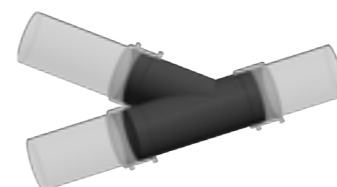


Deska ztužující pro připojení parozábrany Akasison
pro použití v kombinaci se střešním vtokem Akasison XL 75, na vrchní část kovové desky lze nanést parotěsnou fólii nebo pás, včetně EPDM těsnění, šířka a délka 600 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ GMX7A	ks	816	988

Podtlakové odvodnění střech

ZPĚT NA OBSAH



Odbočka Akasison PE-HD
tvarovka na podtlakové odvodnění střech, materiál PE-HD, úhel 45°

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
■ 8F51G	50×40 mm	ks	60,80	73,60
■ Z68KF	56×40 mm	ks	86,40	105
■ 75DMZ	63×56 mm	ks	89,60	109
■ R71Y3	75×63 mm	ks	107	129
■ AR04G	90×75 mm	ks	136	165
■ AX4K3	110×90 mm	ks	185	224
■ JST28	125×90 mm	ks	305	369
■ V1DLZ	125×125 mm	ks	305	369



Redukce excentrická Akasison PE-HD
tvarovka na podtlakové odvodnění střech, materiál PE-HD

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
■ U4NGC	50×40 mm	ks	50,40	61,00
■ Y0RZ2	56×50 mm	ks	56,80	68,80
■ 1S9AT	63×56 mm	ks	57,60	69,70
■ R2S2P	75×63 mm	ks	61,60	74,60
■ RN7C6	90×75 mm	ks	70,40	85,20
■ W5LHL	110×90 mm	ks	93,60	114
■ 04RDY	125×110 mm	ks	151	182
■ 1PWFV	160×125 mm	ks	185	224

Trubka Akasison PE-HD

k podtlakové odvodnění střech, svařování pomocí elektrotvarovek nebo natupo, bez hrdla, materiál PE-HD, délka 5 m



Položka	průměr×tloušťka stěny	MJ	bez DPH	s DPH
■ CCTU1	40×3 mm	ks	272	330
■ K1HZ9	50×3 mm	ks	324	393
■ 5PSVY	56×3 mm	ks	364	441
■ 3T9CM	63×3 mm	ks	408	494
■ VP1H8	75×3 mm	ks	480	581
■ 8VA83	90×3,5 mm	ks	644	780
■ CLC79	110×4,3 mm	ks	884	1 070
■ G4LV1	125×4,9 mm	ks	1 144	1 385

Elektrospojka Akasison PE-HD

spojka trubek a tvarovek na podtlakové odvodnění střech, materiál PE-HD



Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
■ 3VF83	40 mm	ks	69,60	84,30
■ SV28A	50 mm	ks	71,20	86,20
■ AG010	56 mm	ks	80,00	96,80
■ L6GHG	63 mm	ks	97,60	119
■ 11GMG	75 mm	ks	78,40	94,90
■ 9FDN8	90 mm	ks	90,40	110
■ 1PSHS	110 mm	ks	76,00	92,00
■ G6B3R	125 mm	ks	124	150



Kus čistící Akasison PE-HD
tvarovka na podtlakové odvodnění střech, materiál PE-HD

Položka	průměr, úhel	MJ	bez DPH	s DPH
■ CGBV2	90 mm, 90°	ks	568	687
■ 1T4VW	110 mm, 90°	ks	428	517
■ XVHR4	125 mm, 90°	ks	694	840

Hrdlo dilatační Akasison PE-HD

tvarovka na podtlakové odvodnění střech, s těsněním, západkovým kroužkem a ochranným víčkem, materiál PE-HD



Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
■ 5D4G3	56 mm	ks	250	303
■ 5L3DJ	63 mm	ks	164	198
■ W89US	75 mm	ks	185	224
■ 7HBDV	90 mm	ks	232	280
■ 9ASNJ	110 mm	ks	205	248
■ 3C8XU	125 mm	ks	320	388
■ C919D	160 mm	ks	506	612



Koleno Akasison PE-HD
tvarovka na podtlakové odvodnění střech, materiál PE-HD

Položka	průměr, úhel	MJ	bez DPH	s DPH
■ A1X7R	40 mm, 45°	ks	24,80	30,10
■ BFJH0	50 mm, 45°	ks	29,60	35,90
■ 2LYAB	56 mm, 45°	ks	38,40	46,50
■ 4MJFM	63 mm, 45°	ks	48,00	58,10
■ N74FH	75 mm, 45°	ks	53,60	64,90
■ 8HJHT	90 mm, 45°	ks	70,40	85,20
■ FULR4	40 mm, 88,5°	ks	32,80	39,70
■ SASR6	50 mm, 88,5°	ks	37,60	45,50
■ Y4B5B	56 mm, 88,5°	ks	48,00	58,10
■ 88YA9	63 mm, 88,5°	ks	65,60	79,40
■ A7HY0	75 mm, 88,5°	ks	71,20	86,20
■ T5M43	90 mm, 88,5°	ks	78,40	94,90



Lišta nosná Akasison 5 m

k objímkám o průměru 40–200 mm, šířka 30 mm, výška 30 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 3V9X4	ks	948	1 148

Objímka na nosnou lištu

s pojistkou proti ztrátě šroubu, závit M10, materiál pozinkovaná ocel

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
■ XK2P0	63 mm	ks	78,40	94,90
■ C87SA	75 mm	ks	82,40	99,80
■ TB2A0	90 mm	ks	89,60	109



Objímka pevného bodu Akasison 110 mm

k upevnění na stěnu, závit R 1/2", materiál pozinkovaná ocel, ø 110 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ AGA4X	ks	128	155

Systémy odpadní

N

333

Lapače střešních splavenin

Lapač střešních splavenin spodní DEK

k odvodu dešťových vod do kanalizace, suchá protizápachová uzávěra, plastový vyjímatelný koš na nečistoty, kroužky, materiál PP s UV stabilizátory, rozměry 305×155×275 mm



Položka	velikost, barva	MJ	bez DPH	s DPH
55C56	DN 100, černá	ks	190	229
25C29	DN 100, šedá	ks	245	296
98C59	DN 125, černá	ks	214	258
82C38	DN 100/125, černá	ks	214	258
64C65	DN 100/125, šedá	ks	214	258
45E25	DN 125, šedá	ks	245	296

Lapač střešních splavenin boční DEK

k odvodu dešťových vod do kanalizace, suchá protizápachová uzávěra, plastový vyjímatelný koš na nečistoty, kroužky, materiál PP s UV stabilizátory, rozměry 305×155×275 mm



Položka	velikost, barva	MJ	bez DPH	s DPH
44C93	DN 100, černá	ks	214	258
42C84	DN 100, šedá	ks	214	259



Lapač střešních splavenin HL660

svislý odtok DN 100/125, s košem pro zachytávání nečistot, suchá zápachová uzávěra, čistič víčko, materiál PP UV stabilizovaný

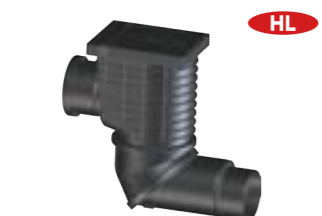
Položka	model, provedení	MJ	bez DPH	s DPH
469H2	HL660E, vyřezávací kroužky	ks	370	448
484K8	HL660/2, vylamovací kroužky	ks	601	727



Lapač střešních splavenin HL600N

odtok DN 100/125 s kulovým otočným kloubem pro snadné připojení odtoku v libovolném směru, 360° otčný horizontálně, vertikálně nastavitelný od 0°-90°, suchá nezámknutá klapka, materiál polypropylen

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
83F45	ks	2311	2796



Lapač střešních splavenin HL600NHO

s bočním přítokem DN 100 pro předsazené fasády a s kulovým otočným kloubem pro snadné připojení odtoku v libovolném směru, 360° otčný horizontálně, vertikálně nastavitelný od 0°-90°, suchá nezámknutá klapka, materiál polypropylen

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
ZV9TP	ks	2311	2796



Systém HT



Trubka HTEM

pro vnitřní odpadní systém z polypropylenu

Položka	jmenovitá světlost, délka	MJ	bez DPH	s DPH
28C55	DN 40, 150 mm	ks	14,10	17,10
53C25	DN 40, 250 mm	ks	17,70	21,40
26C98	DN 40, 500 mm	ks	21,10	25,50
43C82	DN 40, 1 000 mm	ks	34,30	41,60
25C44	DN 50, 150 mm	ks	16,50	19,90
98C42	DN 50, 250 mm	ks	19,60	23,80
82C36	DN 50, 500 mm	ks	25,00	30,30
64C95	DN 50, 1 000 mm	ks	40,70	49,30
45E36	DN 50, 1 500 mm	ks	66,20	80,10
44C22	DN 50, 2 000 mm	ks	76,00	91,90
42C69	DN 75, 150 mm	ks	23,50	28,40
36C66	DN 75, 250 mm	ks	27,00	32,60
95C39	DN 75, 500 mm	ks	38,70	46,80
22C56	DN 75, 1 000 mm	ks	68,20	82,50
69C29	DN 75, 2 000 mm	ks	125	151
66C59	DN 100, 150 mm	ks	42,70	51,60
56C65	DN 100, 500 mm	ks	81,90	99,10
29C93	DN 100, 1 000 mm	ks	143	173
53F34	DN 100, 1 500 mm	ks	203	245
59C84	DN 100, 2 000 mm	ks	276	334



Koleno HTB

pro vnitřní odpadní systém z polypropylenu

Položka	jmenovitá světlost, úhel	MJ	bez DPH	s DPH
65C32	DN 40, 15°	ks	14,50	17,50
83D46	DN 40, 30°	ks	14,50	17,50
52D34	DN 40, 45°	ks	14,50	17,50
45D49	DN 40, 67°	ks	14,50	17,50
94D86	DN 40, 87°	ks	14,50	17,50
93C83	DN 50, 15°	ks	14,50	17,50
23D52	DN 50, 30°	ks	14,50	17,50
48D45	DN 50, 45°	ks	14,50	17,50
24D94	DN 50, 67°	ks	14,50	17,50
99D63	DN 50, 87°	ks	14,50	17,50
84C23	DN 75, 15°	ks	28,90	34,90
96D48	DN 75, 30°	ks	41,60	50,40
33D24	DN 75, 45°	ks	28,90	34,90
68D99	DN 75, 67°	ks	28,90	34,90
88D85	DN 75, 87°	ks	28,90	34,90
58C96	DN 100, 15°	ks	38,50	46,60
54D33	DN 100, 30°	ks	38,50	46,60
89D68	DN 100, 45°	ks	38,50	46,60
92D88	DN 100, 67°	ks	43,20	52,30
35D62	DN 100, 87°	ks	43,20	52,30



Redukce HTR

pro vnitřní odpadní systém z polypropylenu

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
45E34	DN 40/32	ks	20,60	24,90
46E90	DN 50/32	ks	28,70	34,70
24E56	DN 50/40	ks	19,20	23,20
48E46	DN 75/40	ks	25,30	30,60
89E69	DN 75/50	ks	24,10	29,10
34E93	DN 100/50	ks	30,80	37,30
24C53	DN 100/75	ks	32,50	39,30



Redukce krátká HTR

pro vnitřní odpadní systém z polypropylenu

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
45E50	DN 40/32	ks	26,50	32,00
24E95	DN 50/40	ks	24,10	29,10
68E10	DN 75/40	ks	46,20	55,90
92E89	DN 75/50	ks	25,30	30,60
24E63	DN 100/40	ks	33,60	40,70
94E87	DN 100/50	ks	33,60	40,70
88E86	DN 100/75	ks	36,10	43,70

Odpady vnitřní



Odbočka HTEA
pro vnitřní odpadní systém z polypropylenu

Položka	jmenovitá světlost, úhel	MJ	bez DPH	s DPH
63D53	DN 40/40, 45°	ks	28,90	34,90
53D25	DN 40/40, 67°	ks	28,90	34,90
98D42	DN 40/40, 87°	ks	28,90	34,90
85D26	DN 50/50, 45°	ks	29,20	35,30
26D98	DN 50/50, 67°	ks	31,90	38,60
82D36	DN 50/50, 87°	ks	29,20	35,30
62D43	DN 75/75, 45°	ks	50,40	61,00
43D82	DN 75/75, 67°	ks	50,40	61,00
64D95	DN 75/75, 87°	ks	50,40	61,00
28D55	DN 100/100, 45°	ks	74,00	89,60
55D64	DN 100/100, 67°	ks	73,30	88,70
44D22	DN 100/100, 87°	ks	73,30	88,70
42D69	DN 50/40, 45°	ks	28,90	34,90
69D29	DN 50/40, 67°	ks	30,30	36,60
29D93	DN 50/40, 87°	ks	29,20	35,30
36D66	DN 75/50, 45°	ks	46,80	56,60
66D59	DN 75/50, 67°	ks	46,80	56,60
59D84	DN 75/50, 87°	ks	46,80	56,60
95D39	DN 100/50, 45°	ks	57,70	69,80
39D38	DN 100/50, 67°	ks	57,70	69,80
38D58	DN 100/50, 87°	ks	57,70	69,80
22D56	DN 100/75, 45°	ks	81,60	98,80
56D65	DN 100/75, 67°	ks	81,60	98,80
65D32	DN 100/75, 87°	ks	81,60	98,80



Přesuvka HTU
pro vnitřní odpadní systém z polypropylenu

Položka	vel.	MJ	bez DPH	s DPH
28E56	DN 40	ks	22,80	27,60
24E86	DN 50	ks	22,80	27,60
26E99	DN 75	ks	37,00	44,70
43E83	DN 100	ks	48,10	58,10



Kus čistící HTRE
pro vnitřní odpadní systém z polypropylenu

Položka	vel.	MJ	bez DPH	s DPH
35E63	DN 50	ks	72,90	88,30
24E64	DN 75	ks	99,90	121
85E27	DN 100	ks	117	141



Koleno připojovací HTSW
pro připojení sifonů

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
55E65	DN 40/40	ks	29,20	35,30
25E45	DN 50/40	ks	29,20	35,30
98E43	DN 50/50	ks	29,20	35,30
36F98	DN 60/50	ks	40,40	48,80



Manžeta HTGM
pro připojovací koleno HTSW

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
43F83	DN 40/32	ks	22,70	27,50
98F43	DN 50/32	ks	26,90	32,60
83F36	DN 50/40	ks	24,40	29,50
44F33	DN 60/40	ks	28,60	34,60
33F56	DN 60/50	ks	41,20	49,90



Zátka HTM
pro vnitřní odpadní systém z polypropylenu

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
58D96	DN 40	ks	12,10	14,60
32D54	DN 50	ks	13,30	16,10
83E47	DN 75	ks	19,20	23,20
96E49	DN 100	ks	21,70	26,30

Porovnání obyčejného a odhlučněného odpadního potrubí

MASTER 3 PLUS je vysoce odhlučňný třivrstvý odpadní systém trubek a tvarovek. Systém nabízí zvýšenou tuhost, vysokou hmotnost, vyšší tloušťku stěny a značku hloubky zasunutí. MASTER 3 PLUS je vhodný pro novou výstavbu i rekonstrukci. Trubky se skládají ze tří vrstev:

- Hladká vnitřní vrstva – vyrobeno z polypropylenového kopolymeru (PP-CO).
- Těžká střední vrstva – vyrobeno z minerálně obohaceného polypropylenu (PP-MV).
- Vnější nárazuvzdorná vrstva – vyrobeno z polypropylenového kopolymeru (PP-CO).



V tabulce níže jsou porovnány základní vlastnosti klasického HT potrubí a odhlučněného potrubí MASTER 3 PLUS.

	HT potrubí	MASTER 3 PLUS potrubí
Materiál	polypropylen + gumové těsnění	polypropylen kopolymer a minerálně obohacený polypropylen + gumové těsnění
Objemová hmotnost (kg·m ³)	910	1 190 (trubky), 1220 (tvarovky)
Dostupná jmenovitá světlost	DN 32–150	DN 32–150
Dostupnost tvarovek	běžné tvarovky (kolena, redukce, odbočky, hrdla) Odbočka s náběhem. Provedení tvarovky snižuje přenos zvuku.	ANO ANO
Doporučené objímky	Objímka dvoušroubová	Objímka BIFIX 5000 G2



**ZÁZNAM ŠKOLENÍ
REALIZAČNÍCH
FIREM ONLINE**

Odhlučňené
odpadní potrubí
PIPELIFE MASTER
3 PLUS

Systémy odpadní

Systémy odpadní





Trubka Master 3 Plus
třívrstvé odpadní potrubí, materiál polypropylen kopolymer (PP-CO) a minerálně obohacený polypropylen (PP-MV), k odvodu odpadních vod v prostorech s požadavky na odhlučnění

Položka	jmennovitá světlost, délka	MJ	bez DPH	s DPH
■ CXT06	DN 50, 150 mm	ks	22,10	26,70
■ D4CR4	DN 50, 250 mm	ks	28,00	33,90
■ 8CPCH	DN 50, 500 mm	ks	40,50	49,00
■ WX5RF	DN 50, 1 000 mm	ks	69,90	84,60
■ WG12B	DN 50, 2 000 mm	ks	117	142
■ X60XR	DN 75, 250 mm	ks	39,00	47,20
■ RXV42	DN 75, 500 mm	ks	62,60	75,80
■ 4PHMN	DN 75, 1 000 mm	ks	97,90	119
■ 5B58M	DN 75, 2 000 mm	ks	176	212
■ U23VV	DN 100, 150 mm	ks	78,00	94,40
■ 7SP70	DN 100, 250 mm	ks	86,90	106
■ U3MJ4	DN 100, 500 mm	ks	117	141
■ H1H84	DN 100, 1 000 mm	ks	193	234
■ 8F7NC	DN 100, 2 000 mm	ks	366	442

PIPELIFE



Odbočka rohová Master 3 Plus
třívrstvé odpadní potrubí, materiál polypropylen kopolymer (PP-CO) a minerálně obohacený polypropylen (PP-MV), k odvodu odpadních vod v prostorech s požadavky na odhlučnění

Položka	jmennovitá světlost, úhel	MJ	bez DPH	s DPH
■ J236N	DN 100/100, 45°	ks	587	710
■ TPU94	DN 100/100, 87°	ks	118	143

PIPELIFE



Zátka Master 3 Plus
třívrstvé odpadní potrubí, materiál polypropylen kopolymer (PP-CO) a minerálně obohacený polypropylen (PP-MV), k odvodu odpadních vod v prostorech s požadavky na odhlučnění

Položka	jmennovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
■ 50R82	DN 50	ks	15,30	18,60
■ 566PW	DN 75	ks	22,00	26,60
■ VXP5S	DN 100	ks	32,50	39,30

PIPELIFE



Koleno Master 3 Plus
třívrstvé odpadní potrubí, materiál polypropylen kopolymer (PP-CO) a minerálně obohacený polypropylen (PP-MV), k odvodu odpadních vod v prostorech s požadavky na odhlučnění

Položka	jmennovitá světlost, úhel	MJ	bez DPH	s DPH
■ P54BY	DN 50, 15°	ks	19,20	23,30
■ HRZD1	DN 50, 30°	ks	19,20	23,30
■ HJL6W	DN 50, 45°	ks	19,20	23,30
■ V4Z2P	DN 50, 67°	ks	19,20	23,30
■ RRJB4	DN 50, 87°	ks	19,20	23,30
■ TPMF7	DN 75, 15°	ks	35,20	42,60
■ KW28A	DN 75, 30°	ks	35,20	42,60
■ 38XY6	DN 75, 45°	ks	35,20	42,60
■ 70DPH	DN 75, 67°	ks	35,20	42,60
■ 1CL4M	DN 75, 87°	ks	35,20	42,60
■ X3Y75	DN 100, 15°	ks	56,40	68,30
■ JYF0T	DN 100, 30°	ks	56,40	68,30
■ ON28G	DN 100, 45°	ks	56,40	68,30
■ WP92V	DN 100, 67°	ks	70,40	85,20
■ FBA6X	DN 100, 87°	ks	70,40	85,20

PIPELIFE



Odbočka Master 3 Plus
třívrstvé odpadní potrubí, materiál polypropylen kopolymer (PP-CO) a minerálně obohacený polypropylen (PP-MV), k odvodu odpadních vod v prostorech s požadavky na odhlučnění

Položka	jmennovitá světlost, úhel	MJ	bez DPH	s DPH
■ 6B1UR	DN 50/50, 45°	ks	38,50	46,60
■ LF1NW	DN 50/50, 87°	ks	38,50	46,60
■ C1L80	DN 75/50, 45°	ks	55,80	67,50
■ X29GY	DN 75/50, 87°	ks	55,80	67,50
■ M207T	DN 75/75, 45°	ks	59,10	71,50
■ L2694	DN 75/75, 87°	ks	59,10	71,50
■ S2KFG	DN 100/50, 45°	ks	86,30	105
■ DJX85	DN 100/50, 87°	ks	86,30	105
■ R5KXJ	DN 100/75, 45°	ks	102	123
■ 3C717	DN 100/75, 87°	ks	102	123
■ 4VUZT	DN 100/100, 45°	ks	127	154
■ WP3PX	DN 100/100, 87°	ks	127	154

PIPELIFE



Přesuvka Master 3 Plus
třívrstvé odpadní potrubí, materiál polypropylen kopolymer (PP-CO) a minerálně obohacený polypropylen (PP-MV), k odvodu odpadních vod v prostorech s požadavky na odhlučnění

Položka	jmennovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
■ 2DSVK	DN 50	ks	30,50	37,00
■ KAHC6	DN 75	ks	33,90	41,00
■ CG887	DN 100	ks	71,70	86,70

PIPELIFE



Redukce krátká Master 3 Plus
třívrstvé odpadní potrubí, materiál polypropylen kopolymer (PP-CO) a minerálně obohacený polypropylen (PP-MV), k odvodu odpadních vod v prostorech s požadavky na odhlučnění

Položka	jmennovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
■ 8WNWA	DN 50/40	ks	20,50	24,90
■ 6TZFD	DN 75/50	ks	73,70	89,20
■ XMRB2	DN 100/50	ks	62,50	75,70
■ ZPJW8	DN 100/75	ks	57,50	69,60

PIPELIFE



Redukce Master 3 Plus
třívrstvé odpadní potrubí, materiál polypropylen kopolymer (PP-CO) a minerálně obohacený polypropylen (PP-MV), k odvodu odpadních vod v prostorech s požadavky na odhlučnění

Položka	jmennovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
■ 56F5X	DN 75/50	ks	34,50	41,80
■ P460K	DN 100/50	ks	44,40	53,80
■ JU5K1	DN 100/75	ks	50,50	61,10

PIPELIFE

PIPELIFE



Kus čistící Master 3 Plus

třívrstvé odpadní potrubí, materiál polypropylen kopolymer (PP-CO) a minerálně obohacený polypropylen (PP-MV), k odvodu odpadních vod v prostorech s požadavky na odhlučnění

Položka	jmennovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
Y9DRU	DN 75	ks	127	153
TLB3B	DN 100	ks	153	185

PIPELIFE



Odbočka dvojitá Master 3 Plus

třívrstvé odpadní potrubí, materiál polypropylen kopolymer (PP-CO) a minerálně obohacený polypropylen (PP-MV), k odvodu odpadních vod v prostorech s požadavky na odhlučnění

Položka	jmennovitá světlost, úhel	MJ	bez DPH	s DPH
T9G8D	DN 100/50, 87°	ks	725	878
H96LB	DN 100/100, 87°	ks	725	878

PIPELIFE



Koleno sifonové Master 3 Plus

třívrstvé odpadní potrubí, materiál polypropylen kopolymer (PP-CO) a minerálně obohacený polypropylen (PP-MV), k odvodu odpadních vod v prostorech s požadavky na odhlučnění

Položka	jmennovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
K2FYK	DN 32	ks	77,10	93,30
CZVJ7	DN 40	ks	77,10	93,30
TZK61	DN 50	ks	77,10	93,30

PIPELIFE

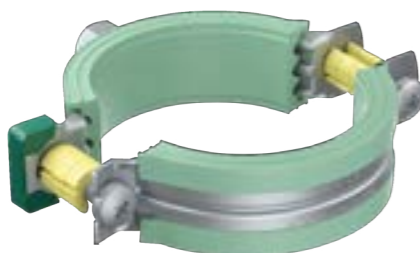


Redukce vnitřní Master 3 Plus

třívrstvé odpadní potrubí, materiál polypropylen kopolymer (PP-CO) a minerálně obohacený polypropylen (PP-MV), k odvodu odpadních vod v prostorech s požadavky na odhlučnění

Položka	jmennovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
C3632	DN 100/50	ks	251	304
44M5M	DN 150/100	ks		

PIPELIFE



Objímka Master 3 Plus

dvoušroubová se zvukové izolační úpravou

Položka	jmennovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
WM92S	DN 50	ks	59,60	72,20
N5XJD	DN 75	ks	114	138
7F4PL	DN 100	ks	123	149

Sledujte náš YouTube kanál

www.youtube.cz/StavebninyDEK

Hlavice ventilační



Hlavice provzdušňovací Airbalance

materiál polypropylen

Položka	jmennovitá světlost, průtok	MJ	bez DPH	s DPH
324R8	DN 50, 0,16l/s	ks	103	124
366N9	DN 75, 0,16l/s	ks	136	165
298N8	DN 100, 8,13l/s	ks	240	290



Hlavice provzdušňovací Hypairbalance

materiál polypropylen

Položka	jmennovitá světlost, průtok	MJ	bez DPH	s DPH
384B9	DN 32–63 mm, 6,1 l/s	ks	314	380
359P9	DN 70–100 mm, 23,2 l/s	ks	475	574

Hlavice přívzdušňovací

HL



Hlavice ventilační

materiál polypropylen

Položka	jmennovitá světlost, montáž	MJ	bez DPH	s DPH
355A9	DN 50, do hrdla	ks	72,60	87,80
235A9	DN 75, do hrdla	ks	98,30	119
463R3	DN 100, na trubku	ks	93,60	114



Hlavice přívzdušňovací HL900N

s dvojitou izolační stěnou, materiál polypropylen, průtok 37l/s

Položka	typ, jmennovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
492N8	HL900N, DN 50/75/100	ks	797	964
386P2	HL900N ECO, DN 100	ks	551	667

HL



Ventil přívzdušňovací HL902T/40

materiál polypropylen, dimenze DN 40×6/4"×1", stavební výška 44 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
58E90	ks	574	695

HL



Souprava větrací hlavice HL810

kompletní sada, DN 100

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
345B8	ks	392	475



Vpustě a vtoky

Vpustě podlahové



HL

Vpust podlahová HL310N
svislý odtok DN 50/75/100, s pevným izolačním límcem, vodní zápachová uzávěra 50mm, materiál PP, PE, nerezová ocel V2A, mřížka nerezová 115x115mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
539A9	ks	905	1095



HL

Vpust podlahová HL310NPr
svislý odtok, pevná izolační příruba, ZU Primus, plast 123x123mm / nerez 115x115mm, DN 50/75/110mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
545P4	ks	1116	1350



HL

Vpust podlahová HL510N
ležatý odtok DN 40/50, s pevným izolačním límcem, vodní zápachová uzávěra 50mm, materiál PP, PE, nerezová ocel V2A, mřížka nerezová 115x115mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
356P8	ks	502	607



HL

Vpust podlahová HL510NPr
pevný izolační límec, sifonová vložka, plastový výškově stavitelný nástavec, rámeček 123x123mm a mřížka z nerezové oceli 115x115mm, ležatý odtok, sifonová vložka Primus, DN 40/50mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
33E95	ks	919	1112



HL

Vpust podlahová HL90Prblue
ležatý odtok DN 40/50, zápachová uzávěra Primus blue kombinovaná (vodní a mechanická), pro skladby souvrství podlahy menší než 100mm, materiál polypropylen/nerezová ocel, mřížka nerezová 115x115mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
AL90T	ks	906	1097



HL

Vtok dvorní velkokapacitní HL605
vodorovný odtok s plastovým rámem 244x244mm a litinovou mříží 226x226mm, odkalovací koš a suchá klapka proti pronikání zápachu, DN 100

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
59E55	ks	1911	2312



HL

Vtok dvorní velkokapacitní HL606.1/1
svislý odtok s litinovým rámem 260x260mm a litinovou mříží 226x226mm, odkalovací koš, suchá klapka proti pronikání zápachu, DN 110

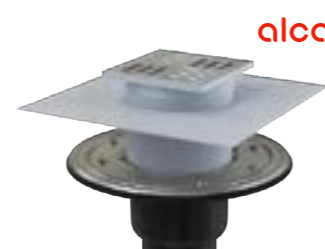
Položka	MJ	bez DPH	s DPH
38E47	ks	3519	4258



alca

Vpust podlahová Alca APV3344
boční, mřížka, příruba a límec z nerezové oceli, vodní a suchá zápachová uzávěra, rozměry 105x105/50/75mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
696K2	ks	486	588



alca

Vpust podlahová Alca APV4344
spodní, mřížka, příruba a límec z nerezové oceli, vodní a suchá zápachová uzávěra, rozměry 105x105/50/75mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
668N2	ks	486	588



alca

Vpust podlahová Alca APV3444
boční, mřížka, příruba a límec z nerezové oceli, vodní a suchá zápachová uzávěra, rozměry 150x150/50/75mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
46B23	ks	540	653

Vpustě a vtoky

ZPĚT NA OBSAH



alca

Vpust podlahová Alca APV4444
spodní, mřížka, příruba a límec z nerezové oceli, vodní a suchá zápachová uzávěra, rozměry 150x150/50/75mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
69C23	ks	540	653



alca

Vpust podlahová Alca APV1
boční, mřížka z nerezové oceli, vodní zápachová uzávěra, rozměry 105x105/50mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
698R4	ks	179	216



alca

Vpust podlahová Alca APV2
spodní, mřížka z nerezové oceli, vodní zápachová uzávěra, rozměry 105x105/50mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
526N6	ks	179	216



alca

Vpust podlahová Alca APV12
boční, mřížka z nerezové oceli, vodní zápachová uzávěra, rozměry 150x150/110mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
95C32	ks	412	499



alca

Vpust podlahová Alca APV13
spodní, mřížka z nerezové oceli, vodní zápachová uzávěra, rozměry 150x150/110mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
22C83	ks	265	321



alca

Vpust podlahová Alca APV26
boční, snížená výška, vodní zápachová uzávěra, rozměry 105x105/50mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
695B2	ks	179	216



alca

Vpust podlahová Alca APV32
spodní, mřížka z nerezové oceli, kombinovaná zápachová uzávěra Smart, rozměry 105x105/50mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
N128K	ks	267	324



alca

Vpust podlahová Alca APV101
boční, mřížka z nerezové oceli, vodní zápachová uzávěra, rozměry 105x105/50mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
296H6	ks	689	834


Navštivte náš e-shop
www.dek.cz

Systémy odpadní

Systémy odpadní



Hospodaření s vodou

- 350 **Nádrže na dešťovou vodu**
- 356 **Drenáže**
- 360 **Galerie vsakovací**
- 362 **Šachty vodoměrné a ČOV**



Hospodaření s dešťovou vodou

Jednou z podmínek pro vydání stavebního povolení je vyřešení likvidace srážkových vod podle zákona č. 254/2001 Sb. (tzv. Vodní zákon). Dešťovou vodu je ideální zadržovat v nádrži pro další využití na pozemku nebo vsakovat do půdy. Odvádění vody jednotnou nebo dešťovou kanalizací se využívá v případě, že vsakování nebo akumulace nejsou technicky možné.



Dotiční program Dešťovka

Od roku 2021 je dotační program Dešťovka začleněn do programu Nová zelená úsporám 2021+. Přehled podporovaných opatření ukazuje Tabulka 1. U stávajících budov lze čerpat dotaci na instalaci nádrže pro zálivku zahrady, u novostaveb se však musí dešťovou vodou také splachovat všechna WC. Pro využití v domácnosti se musí voda upravit filtrací, až potom s ní můžeme splachovat WC nebo prát. Rozvody dešťové vody jsou vždy odděleny od rozvodů pitné vody. Dotaci lze

čerpat také na systémy využívání odpadní (šedé) vody pro zálivku zahrady a splachování WC nebo v kombinaci s využíváním dešťové vody. Dotaci lze čerpat také na přečištění odpadních vod pomocí domácí čističky, ale v tom případě je vyžadována dokumentace vypracovaná a schválená autorizovanou osobou v oboru staveb vodního hospodářství.

Tabulka 1 – Přehled podporovaných opatření

Akumulace srážkové vody pro zálivku zahrady	Akumulace srážkové vody pro splachování WC a zálivku zahrady	Využití odpadní (šedé) vody jako užitkové i pro zálivku zahrady	Využití odpadní (šedé) vody v kombinaci s dešťovou vodou (dvě nádrže)
---	--	---	---

Co lze s pomocí dotace zaplatit?

S využitím dotace lze uhradit až 50% způsobilých nákladů. To znamená nákup nádrže a souvisejícího zařízení, instalaci, zemní práce a úpravu navazujících rozvodů. Výše dotace se liší tím, jestli je srážková voda použita mimo budovu (pro zálivku zahrady), nebo také uvnitř.

Kdo může žádat?

Majitelé a stavitelé rodinných, rekreačních a bytových domů.

Kde žádat?

S vyřízením dotačních programů vám pomohou specialisté ze společnosti DEKPROJEKT. Ochetně zpracují odborný posudek, který je nutno k žádosti doložit.



Porovnání retenčních nádrží na dešťovou vodu

Základní charakteristiky retenčních nádrží na akumulaci dešťové vody jsou uvedeny v tabulce níže. Nádrže Graf Carat, Graf Platin a Roth

Twinbloc jsou dostupné také v kompletních sestavách s filtrační a čerpací sadou.

Parametry nádrže	Graf Carat	Graf Platin	Roth Twinbloc	Smart	Plastic Box určená k obetonování	Plastic Box dvouplášťová
Varianty	-	-	-	-	kulatá/hranatá	kulatá/hranatá
Způsob výroby	tlakové vstřikování plastů (do objemu 6,5 m ³), rotační tváření (od objemu 6,5 m ³)	rotační tváření plastů	vyfukování plastů (blow-moulding)	rotační tváření plastů	svařování desek	svařování desek
Materiál	polypropylen (do objemu 6,5 m ³), polyetylen (od objemu 6,5 m ³)	polyetylen	polyetylen	polyetylen	polyetylen	polyetylen
Dostupné objemy (m³)	2,7–122	1,5–65	1,5–15,0	1,0–7,0	1,0–20,0	1,0–20,0
Samonosná (bez nutnosti obetonování)	●	●	●	●	×	×
Vhodná do míst s vysokou hladinou podzemní vody	×	●	●	×	×	●
Vhodná do míst se zatížením od osobních automobilů	●	●	●	×	●	●
Ekonomická náročnost*	●●●●○	●●●●●	●●●●●	●●●○○	●○○○○	●●●○○
Strana	350	350	353	354	351	351

Použití: ● vhodné / × nevhodné
 *Do porovnání ekonomické náročnosti je zahrnuta pouze cena samostatné nádrže bez příslušenství a nákladů na výkopové nebo betonářské práce.

Doporučené sestavy výrobků pro využití dešťové vody na zálivku zahrady

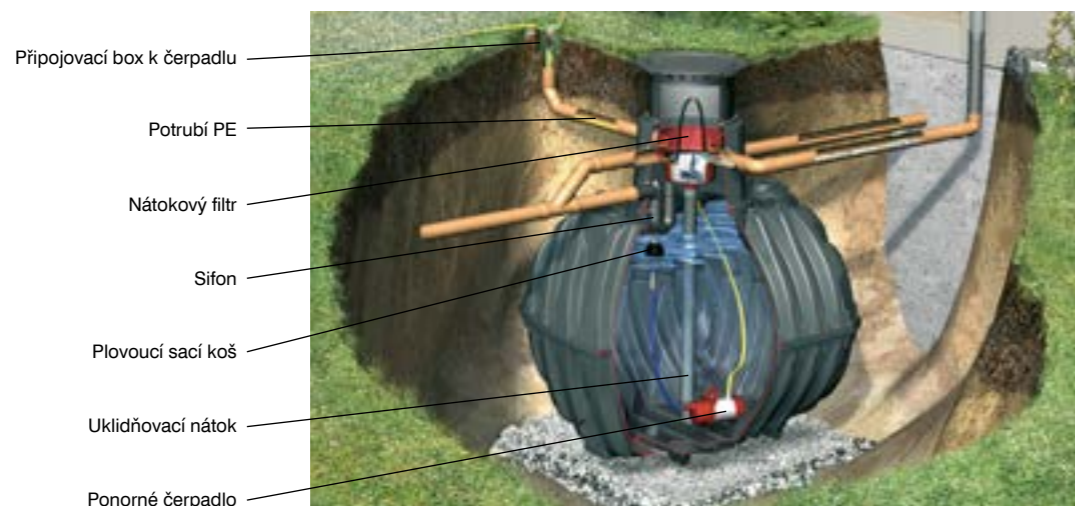
Sestavy tvoří nádrž, čerpací sada, filtrační sada a příslušenství (viz obrázků níže). Čerpadlo je ponorné nebo samonasávací.

Výrobce	DEK	Roth	Graf			
Název sestavy	Zahrada 1	Zahrada 2	Zahrada 3	Garten	Garten Jet	Garten Komfort
Č. položky	-	-	-	53C49	83M66	93N85
Název	Smart	Smart	Smart	Smart	Carat	Carat
Objem	5 000l	5 000l	5 000l	5 000l	4 800l	4 800l
Nádrž						
Materiál	polyetylen	polyetylen	polyetylen	polyetylen	polypropylen	polypropylen
Nástavec	nutno objednat zvlášť	nutno objednat zvlášť	nutno objednat zvlášť	nutno objednat zvlášť	teleskopický vyrovnávací	teleskopický vyrovnávací
Poklop	nepochozí, lze objednat pochozí	nepochozí, lze objednat pochozí	nepochozí, lze objednat pochozí	pochozí (200 kg), lze objednat pojízdný	pochozí (200 kg), lze objednat pojízdný	pochozí (200 kg), lze objednat pojízdný
Čerpací sada						
Název	Grundfos Scala 1	Wilo TWI 5-305 EM FS	Grundfos SBA 3-45 AW	Roth	Jet 700	Integra-Inox
Typ	samonasávací	ponorné	ponorné	ponorné	samonasávací	ponorné
Č. položky	83C53	69D48	495R4	-	-	-
Dopr. výška (m)	44	54,9	43	20	43	40
Max. průtok (m³/h)	3,6	5,8	6,3	5,7	3,2	3
Ochrana proti chodu na sucho	ANO	ANO	ANO	ANO	NE	ANO
Příslušenství	-	řídící jednotka Wilo HiControl 2XS0A	-	-	-	-
Další příslušenství						
Nátokový filtr	zahradní filtr Universum WPY17	zahradní filtr Universum WPY17	zahradní filtr Universum WPY17	zahradní filtr (koš)	filtrační koš Universal-Filter 3	filtrační koš Universal-Filter 3
Uklidňovací nátok	NE	NE	NE	NE	ANO	ANO
Sífon	LY4B6	LY4B6	LY4B6	Ano	ANO	ANO
Potrubí PE	10m	10m	10m	12,5m	10m	10m
Připojovací box k čerpadlu	45D93	45D93	45D93	Ano	Ano	Ano
Cena s DPH	45 243,53Kč	50 844,19Kč	50 319,89Kč	62 224,25Kč	61 927,07Kč	67 876,28Kč

Doporučené sestavy výrobků pro využití dešťové vody na zálivku zahrady a v rodinném domě

Sestavy tvoří nádrž, čerpací sada, filtrační sada a příslušenství. Čerpadlo je samonasávací a umístěné uvnitř domu (např. v technické místnosti). Sestava Rodinný dům 1 obsahuje automatickou sadu s plovákovým spínačem na doplňování vody z vodovodního řadu přímo do nádrže na dešťovou vodu, pokud je dešťové vody nedostatek. Ostatní sestavy jsou vybaveny malou nádrží pod čerpadlem uvnitř domu, do které je automaticky doplňovaná voda z vodovodního řadu, pokud je dešťové vody nedostatek.

Výrobce	DEK	Roth	Graf	Roth	Graf		
Název sestavy	Rodinný dům 1	Rodinný dům 2	Rodinný dům 3	Haustechnik ECO	ECO-plus	Haustechnik I	PROFESSIONEL
Č. položky	-	-	-	93C53	83N66	38C44	93P85
Název	Smart	Smart	Smart	Twinbloc	Carat	Twinbloc	Carat
Objem	5 000l	5 000l	5 000l	5 000l	4 800l	5 000l	4 800l
Nádrž							
Materiál	polyetylen	polyetylen	polyetylen	polyetylen	polypropylen	polyetylen	polypropylen
Nástavec	nutno objednat zvlášť	nutno objednat zvlášť	nutno objednat zvlášť	teleskopický vyrovnávací	teleskopický vyrovnávací	teleskopický vyrovnávací	teleskopický vyrovnávací
Poklop	nepochozí, lze objednat pochozí	nepochozí, lze objednat pochozí	nepochozí, lze objednat pochozí	pochozí (200 kg), lze objednat pojízdný	pochozí (200 kg), lze objednat pojízdný	pochozí (200 kg), lze objednat pojízdný	pochozí (200 kg), lze objednat pojízdný
Čerpací sada							
Název	Wilo HWJ-301 H.T. EM 60I	Grundfos Scala 1 System	Wilo Rain3-25 EM	Standard	KSB-Superinox 15/4	ROP Komfort	KSB-Superinox 15/4
Typ	samonasávací	samonasávací	samonasávací	samonasávací	samonasávací	samonasávací	samonasávací
Č. položky	93C35	XKH2B	93F35	-	-	-	-
Dopr. výška (m)	45	44	50	42	35	42	35
Max. průtok (m³/h)	4,5	5,2	4,5	3,6	3,6	3,6	3,6
Ochrana proti chodu na sucho	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
Protihluková sada	NE	ANO	ANO	NE	NE	ANO	ANO
Ukazatel stavu hladiny v nádrži	NE	ANO	ANO	NE	NE	ANO	ANO
Příslušenství	sada pro dopouštění pitné vody do nádrže KAT8K	-	filtr s plovákem GC8U9	-	-	-	-
	filtr s plovákem GC8U9	-	sací tlaková hadice 041UC	-	-	-	-
	sací tlaková hadice 041UC	-	tlaková nádoba 100I 7Z1FG	-	-	-	-
Filtrace	zahradní filtr Universum WPY17	zahradní filtr Universum WPY17	zahradní filtr Universum WPY17	zahradní filtr (koš)	filtr Optimax-Pro	set s filtrační patronou	filtr Optimax-Pro + filtr se zpětným proplachem
Uklidňovací nátok	NE	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO
Sífon	LY4B6	LY4B6	LY4B6	ANO	ANO	ANO	ANO
Potrubí PE	10m	10m	10m	NE	12m	NE	12m
Sací koš s plovákem	ANO	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
Cena s DPH	54 281,82Kč	58 494,15Kč	90 730,35Kč	93 079,25Kč	93 989,41Kč	117 146,15Kč	112 785,55Kč



Nádrže na dešťovou vodu

Graf



GRAF

Nádrž na dešťovou vodu Graf Carat

samonosná, materiál polyetylen, způsob výroby tlakové vstříkávání, napojení v dómu 5x DN 100, součástí dodávky je dóm, bez poklopu

Položka	objem	MJ	bez DPH	s DPH
69B38	2700l	ks	19 355	23 419
94L38	3750l	ks	26 163	31 658
63L83	4800l	ks	31 936	38 643
38L64	6500l	ks	43 380	52 489



GRAF

Nádrž na dešťovou vodu Graf Carat XL

samonosná, materiál polyetylen, způsob výroby rotomoulding, dodávaná bez dómu a poklopu

Položka	objem	MJ	bez DPH	s DPH
35L33	8500l	ks	59 058	71 460
83L66	10 000l	ks	67 070	81 155



GRAF

Nádrž na dešťovou vodu Graf Platin

Ize přejíždět osobním nebo nákladním automobilem, vhodná k použití do míst s výskytem spodní vody nebo do skalnatého podloží, nádrž lze snadno zabudovat díky nízké stavební výšce

Položka	objem	MJ	bez DPH	s DPH
22A38	1500l	ks	17 139	20 738
33L65	3000l	ks	30 610	37 038
84L53	5000l	ks	43 636	52 800
53M93	7500l	ks	61 332	74 211



GRAF

Poklop Graf Carat Mini

teleskopický vyrovnávací nástavec s pochozím PE poklopem

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
39B93	ks	2 916	3 529



GRAF

Nástavec s poklopem Graf Carat Maxi

teleskopický vyrovnávací nástavec s pochozím PE poklopem, plynulé nastavení od 750 do 1 050 mm nad hřbetem nádrže se sklonem 5%, s dětskou pojistkou, vhodný pro Eco-Plus a Professionell

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
93M85	ks	5 883	7 118



GRAF

Nástavec Begu Graf

teleskopický, vyrovnávací nástavec

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
94M38	ks	5 148	6 230



GRAF

Poklop litinový Graf Carat

teleskopický, třířada zatížení B

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
63M83	ks	10 853	13 132

Sestava s nádrží na dešťovou vodu Graf Carat Garten Jet

součástí je podzemní nádrž, teleskopický vyrovnávací nástavec s PE poklopem MINI, filtrační sada a čerpadlová sada Garten Jet (přenosné čerpadlo, box k připojení vody, sací souprava s 10m hadicí 1")

Položka	objem	MJ	bez DPH	s DPH
38M64	2700l	ks	38 601	46 707
35M33	3750l	ks	45 408	54 944
83M66	4800l	ks	51 180	61 928
33M65	6500l	ks	62 623	75 774
84M53	8500l	ks	89 076	107 782
53N93	10 000l	ks	97 100	117 491



GRAF

Nádrže na dešťovou vodu

ZPĚT NA OBSAH



GRAF

Sestava s nádrží na dešťovou vodu Graf Carat Garten Komfort

součástí je podzemní nádrž, teleskopický vyrovnávací nástavec s PE poklopem MINI, filtrační sada a čerpadlová sada Garten Komfort (ponorné čerpadlo s tlakovým spínačem, box k připojení vody, sací souprava s 10m hadicí 1")

Položka	objem	MJ	bez DPH	s DPH
83R44	2700l	ks	43 514	52 651
36B56	3750l	ks	50 322	60 890
93N85	4800l	ks	56 094	67 874
94N38	6500l	ks	67 537	81 720
63N83	8500l	ks	93 992	113 730
38N64	10 000l	ks	102 015	123 438



GRAF

Sestava s nádrží na dešťovou vodu Graf Platin Garten Komfort

součástí je podzemní nádrž, teleskopický vyrovnávací nástavec s PE poklopem MINI, filtrační sada a čerpací sada Garten Komfort (ponorné čerpadlo s tlakovým spínačem, box k připojení vody, sací souprava s 10m hadicí 1")

Položka	objem	MJ	bez DPH	s DPH
38P64	1500l	ks	37 629	45 532
69A65	3000l	ks	51 113	61 847
35P33	5000l	ks	64 128	77 595
83P66	7500l	ks	81 834	99 019

Plastic Box



Nádrž na dešťovou vodu samonosná, válcová, materiál polypropylen, dostupná v objemu 1–15 m³

Položka	objem, vnější průměr, výška, hmotnost	MJ	bez DPH	s DPH
63R83	1 000l, 1,1 m, 1,5 m, 55 kg	ks	12 155	14 707
38R64	2 000l, 1,44 m, 1,5 m, 75 kg	ks	14 285	17 285
35R33	3 000l, 1,7 m, 1,5 m, 100 kg	ks	16 502	19 967
83R66	4 000l, 1,96 m, 1,5 m, 110 kg	ks	17 478	21 148
33R65	5 000l, 2,18 m, 1,5 m, 140 kg	ks	18 453	22 328
84R53	6 000l, 2,36 m, 1,5 m, 170 kg	ks	21 869	26 461
53S93	8 000l, 2,72 m, 1,5 m, 190 kg	ks	25 595	30 969
93S85	9 000l, 2,5 m, 2 m, 200 kg	ks	26 571	32 151
94S38	10 000l, 2,62 m, 2 m, 220 kg	ks	30 330	36 699
63S83	12 000l, 2,86 m, 2 m, 250 kg	ks	32 506	39 332
38S64	15 000l, 3,18 m, 2 m, 300 kg	ks	36 669	44 370



Nádrž na dešťovou vodu určena k obetonování, válcová, vhodná do míst s vyšším statickým zatížením od automobilů, materiál polypropylen, dostupná v objemu 1–15 m³

Položka	objem, vnější průměr, výška, hmotnost	MJ	bez DPH	s DPH
35S33	1 000l, 1,1 m, 1,5 m, 50 kg	ks	10 120	12 246
83S66	2 000l, 1,5 m, 1,5 m, 70 kg	ks	11 719	14 180
33S65	3 000l, 1,76 m, 1,5 m, 90 kg	ks	14 915	18 047
84S53	4 000l, 2,02 m, 1,5 m, 110 kg	ks	14 639	17 713
53T93	5 000l, 2,24 m, 1,5 m, 130 kg	ks	15 615	18 894
93T85	6 000l, 2,42 m, 1,5 m, 150 kg	ks	18 054	21 846
94T38	8 000l, 2,78 m, 1,5 m, 180 kg	ks	20 006	24 207
63T83	9 000l, 2,56 m, 2 m, 190 kg	ks	20 982	25 388
38T64	10 000l, 2,68 m, 2 m, 200 kg	ks	24 462	29 600
35T33	12 000l, 2,92 m, 2 m, 220 kg	ks	26 544	32 118
83T66	15 000l, 3,24 m, 2 m, 270 kg	ks	32 269	39 046

Hospodářství s vodou

Hospodářství s vodou

Nádrže na dešťovou vodu



Nádrž na dešťovou vodu
dvouplášťová, válcová, dva pláště z polypropylenu slouží jako ztracené bednění při betonáži, vhodná do míst s výskytem spodní vody, dostupná v objemu 1–15 m³

Položka	objem, vnější průměr, výška, hmotnost	MJ	bez DPH	s DPH
33T65	1000l, 1,24 m, 1,5 m, 55 kg	ks	15 786	19 101
84T53	2000l, 1,64 m, 1,5 m, 80 kg	ks	17 916	21 679
53U93	3000l, 1,90 m, 1,5 m, 110 kg	ks	19 341	23 402
93U85	4000l, 2,16 m, 1,5 m, 130 kg	ks	22 268	26 945
94U38	5000l, 2,38 m, 1,5 m, 160 kg	ks	24 219	29 305
63U83	6000l, 2,56 m, 1,5 m, 170 kg	ks	26 659	32 258
38U64	8000l, 2,92 m, 1,5 m, 190 kg	ks	31 450	38 055
35U33	9000l, 2,70 m, 2 m, 220 kg	ks	33 402	40 417
83U66	10 000l, 2,82 m, 2 m, 250 kg	ks	36 669	44 370
33U65	12 000l, 3,06 m, 2 m, 300 kg	ks	39 792	48 148
84U53	15 000l, 3,38 m, 2 m, 380 kg	ks	56 447	68 300



Nádrž na dešťovou vodu
samonosná, hranatá, materiál polypropylen, dostupná v objemu 1–15 m³, rozměry nádrže, přítoku, odtoku a výšku revizního komínku lze zvolit libovolně

Položka	objem	MJ	bez DPH	s DPH
53Z93	1000l	ks	15 065	18 228
93Z85	2000l	ks	17 073	20 659
94Z38	3000l	ks	21 090	25 519
63Z83	4000l	ks	24 102	29 164
38Z64	5000l	ks	26 111	31 595
35Z33	6000l	ks	28 119	34 024
83Z66	8000l	ks	32 136	38 884
53A49	9000l	ks	34 145	41 315
33Z65	10 000l	ks	40 705	49 253
84Z53	12 000l	ks	48 203	58 325
46A93	15 000l	ks	57 843	69 989



Nádrž na dešťovou vodu
k obetonování, hranatá, vhodná do míst s vyšším statickým zatížením od automobilů, materiál polypropylen, dostupná v objemu 1–15 m³, rozměry nádrže, přítoku, odtoku a výšku revizního komínku lze zvolit libovolně

Položka	objem	MJ	bez DPH	s DPH
49A38	1000l	ks	15 349	18 573
86A35	2000l	ks	16 070	19 445
85A83	3000l	ks	20 830	25 204
38A44	4000l	ks	21 090	25 519
55A33	5000l	ks	23 098	27 949
35A69	6000l	ks	25 107	30 379
83A39	8000l	ks	28 119	34 024
93A53	9000l	ks	31 131	37 668
46B93	10 000l	ks	35 349	42 772
53B49	12 000l	ks	40 705	49 253
49B38	15 000l	ks	51 416	62 213

Nádrže na dešťovou vodu

Podzemní nádrže Roth



Nádrž na dešťovou vodu Roth Twinbloc
samonosná, odlévaná podzemní nádrž s nastavitelnou šachtou DN 600 a poklopem, materiál polyetylen

Položka	objem, rozměry (š×v×h)	MJ	bez DPH	s DPH
86B35	1 500l, 2 350×1 395×695 mm	ks	23 800	28 798
85B83	3 500l, 2 350×2 300×975 mm	ks	25 415	30 753
38B44	5 000l, 2 460×2 350×1 350 mm	ks	31 365	37 952

ZPĚT NA OBSAH

Roth



Sestava nádrže na dešťovou vodu Roth Garten
sestavu tvoří podzemní nádrž s nastavitelnou šachtou a poklopem, filtr a ponorné čerpadlo, řešení pro zálivku zahrady

Položka	objem	MJ	bez DPH	s DPH
93B53	1 500l	ks	43 783	52 978
46C93	3 500l	ks	45 499	55 054
53C49	5 000l	ks	51 433	62 234
49C38	7 000l	ks	73 023	88 358
86C35	10 000l	ks	84 923	102 757

Roth



Sestava nádrže na dešťovou vodu Roth Haustechnik I
sestavu tvoří podzemní nádrž s nastavitelnou šachtou a poklopem, filtr (vhodný na střešní plochy do 150 m²) čerpadlová skupina, řešení pro využívání vody v rodinném domě

Položka	objem	MJ	bez DPH	s DPH
85C83	3 500l	ks	90 895	109 983
38C44	5 000l	ks	96 845	117 183
55C33	7 000l	ks	117 245	141 867
35C69	10 000l	ks	128 805	155 854

Roth



Sestava nádrže na dešťovou vodu Roth Haustechnik Eco
sestavu tvoří podzemní nádrž s nastavitelnou šachtou a poklopem, filtr (vhodný na střešní plochy do 200 m²), čerpadlová skupina, řešení pro využívání vody v rodinném domě

Položka	objem	MJ	bez DPH	s DPH
83C39	3 500l	ks	72 195	87 356
93C53	5 000l	ks	76 955	93 116

Roth



Sestava nádrže na dešťovou vodu Roth Haustechnik II
sestavu tvoří podzemní nádrž s nastavitelnou šachtou a poklopem, filtr (vhodný na střešní plochy do 350 m²), ponorné čerpadlo s řídicí jednotkou, řešení pro využívání vody v rodinném domě

Položka	objem	MJ	bez DPH	s DPH
46D93	3 500l	ks	84 944	102 782
53D49	5 000l	ks	91 744	111 010
49D38	7 000l	ks	112 994	136 722
86D35	10 000l	ks	124 044	150 093

DEK Drive Vyzvednutí předem objednaného zboží z pohodlí vašeho auta

Více na www.dek.cz/dekdrive

Hospodaření s vodou

O

Nádrže na dešťovou vodu

Plastvar

Nádrž na dešťovou vodu

Plastvar Smart

samonosná, materiál polyetylen, způsob výroby rotomoulding, součástí dodávky je plastové víko a těsnění, na vyžádání lze do nádrže osadit prostory DN 100, 125 nebo 150 s gumovým těsněním

Položka	objem	MJ	bez DPH	s DPH
■ P1G60	1 000l	ks	9900	11 979
■ KPXK4	1 500l	ks	11 358	13 744
■ N08NG	2 000l	ks	13 314	16 110
■ BHDZ2	3 600l	ks	20 544	24 859
■ 943WG	5 000l	ks	22 309	26 994
■ 4B66P	6 000l	ks	25 989	31 446
■ YCP6U	7 000l	ks	29 964	36 256



Jímka plastová

Plastvar Olympia

samonosná, materiál polyetylen, způsob výroby rotomoulding, k použití na dešťovou vodu nebo odpadní vodu

Položka	objem	MJ	bez DPH	s DPH
■ 518MH	2 350l	ks	14 667	17 748
■ D758P	4 000l	ks	19 356	23 421



Nádrž na dešťovou vodu

Plastvar Spartakus

samonosná (bez nutnosti obetonování), pochozí díky vnitřním podpěrám, vhodná do míst, kde nelze provádět výkopové práce ve větších hloubkách, včetně plastového poklopu

Položka	objem	MJ	bez DPH	s DPH
■ 651TP	4 000l	ks	24 428	29 558
■ 646UD	8 000l	ks	51 786	62 662



Filtr zahradní

Plastvar Universum

k nádržím na dešťovou vodu, určený pro střešní plochy 200m², s vyjímatelným košem na čištění, objem

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ WPY17	ks	2 916	3 529



Poklop

na plastové nádrže svařované a dále na všechny výrobky SMART, OLYMPIA, VS ROTO, JTK

Položka	provedení, nosnost	MJ	bez DPH	s DPH
■ YTGM3	nepochozí	ks	1 188	1 438
■ OTL0K	pochozí, 200 kg	ks	1 188	1 437
■ PSN01	s rámem, 1 500 kg	ks	6 243	7 555



Nástavec šachty Roto

pro plastové jímky Smart, Olympia, VS-Roto, Spartakus, JTK-Roto, nástavec je bez stupadel

Položka	výška	MJ	bez DPH	s DPH
■ PVLR5	520 mm	ks	2 966	3 589
■ A8HPN	1 020 mm	ks	5 930	7 175



Sifon-přepad

s ochranou proti drobným živočichům, jmenovitá světlost DN 100

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ LY4B6	ks	1 331	1 610



Set zahradní Home

set obsahuje: filtrační koš, sifon proti hlodavcům, čerpadlo Gardena 4700/2 inox automatik, rozvodná hadice 25 bm, box a spojky pro připojení čerpadla

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ X7NFP	ks	11 242	13 603

Nádrže na dešťovou vodu

Příslušenství



Vodárna domácí plně integrovaná

Grundfos Scala1

samonasávací, ideální řešení závlahy, obsahuje řídicí jednotku pro automatický provoz a zpětný ventil

Položka	typ, Q _{max} , H _{max}	MJ	bez DPH	s DPH
■ 83C53	Scala1 3-45A, 5,2 m ³ /h, 44 m	ks	8 665	10 485
■ 33C48	Scala1 5-55A, 7 m ³ /h, 50 m	ks	9 876	11 949



Čerpadlo ponorné

Grundfos SBA 3-45 AW

5" ponorné čerpadlo s integrovanou řídicí jednotkou k čerpání čisté vody s použitím v domácnostech a zahradách, napětí 230 V, s plovákovým spínačem a plovoucím sacím košem, Q_{max} 3m³/h, H_{max} 45 m

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ Z2G6F	ks	12 460	15 077



Systém pro zásobování dešťovou vodou Grundfos

Scala 1 System 3-45

samonasávací systém pro využití dešťové vody, automatické přepínání zdrojů vody (akumulační nádrž, vodovodní řád), Q_{max} 5,0 m³/h, H_{max} 44 m

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ XKH2B	ks	19 791	23 947



Vodárna domácí

Wilo-HWJ 301 EM 201

samonasávací čerpadlo osazené membránovou tlakovou nádobou, tlakový spínač, ochrana proti suchoběhu, jednofázové, napětí 230V

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 93C35	ks	8 182	9 900



Čerpadlo ponorné

Wilo-TW15-305 EM FS

5" ponorné čerpadlo do studní, nerez, integrovaná ochrana zařízení proti běhu na suchu, přetížení i zkratu, délka kabelu 20 m, Q_{max} = 5,9 m³/hod, H_{max} = 54,9 m

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 69D48	ks	10 450	12 645



Jednotka řídicí průtoková

Wilo-HiControl 1-EK

na studenou a čistou pitnou, užitkovou a dešťovou vodu, připojovací kabel 1,5 m s konektorem EK, instalace do svislého potrubí

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 2XS0A	ks	2 451	2 965



Skupina čerpadlová

Wilo-RAIN3-25

kompletní systém k přečerpávání dešťové vody (zalévání zahrady a splachování WC), automatické přepínání zdrojů vody (akumulační nádrž, vodovodní řád), ochrana proti suchoběhu, bezpečnostní kontakt poruchy, s LCD displejem a protihlukovým krytem, Q_{max} 4,5 m³/h, H_{max} 50 m

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 93F35	ks	38 369	46 427



Sada automatická Wilo

na automatické doplňování pitnou vodou volným výtokem (podle EN 1717) z trubky do nádrže, délka kabelu 5 m, max. příkon 8 W

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ KAT8K	ks	5 731	6 935



Filtr sací Wilo

k povrchovému odběru předfiltrované dešťové vody, plovák, zpětná klapka, světlost ok 1,2 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ GC8U9	ks	1 884	2 279



Hadice tlaková sací Wilo

na vzduchotěsné připojení sacího hrdla čerpadla a plovoucího odběru, délka 1,5 m

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 041UC	ks	1 256	1 520



Nádoba tlaková Wilo TN 1001

vaková, vertikální s nožičkami, přípojka G1", objem 100l

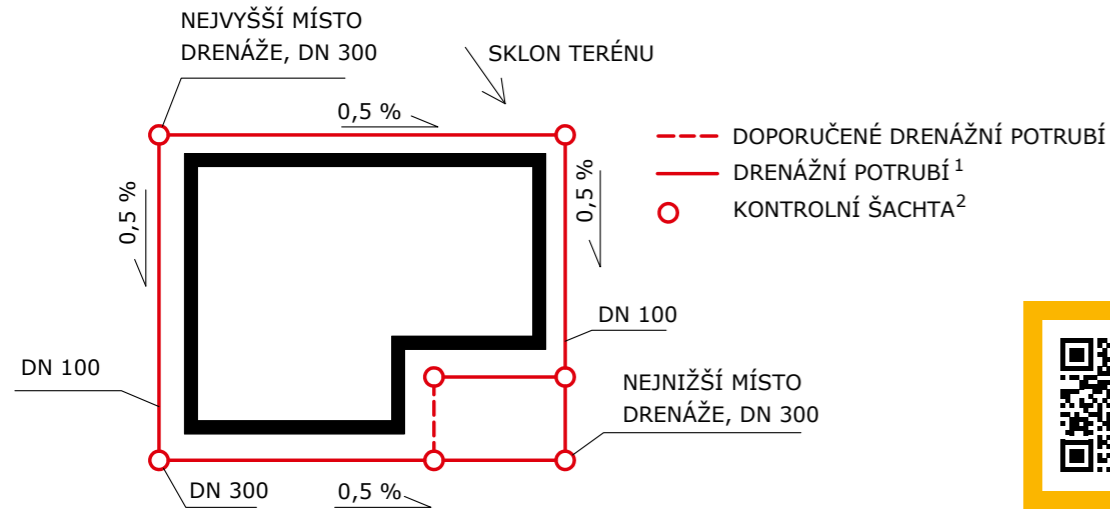
Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 7Z1FG	ks	4 921	5 955

Příklad provedení obvodové drenáže rodinného domu v ideálních podmínkách

Návrh obvodové drenáže specifikuje projektová dokumentace. Návrh doporučujeme provádět podle směrnice ČHIS 06 – Hydroizolační technika – Úprava hydrofyzikálního namáhání podzemních částí staveb – Drenáže. Výrobky dostupné na českém trhu obvykle odpovídají také požadavkům normy DIN 4095 (Drenáž pro ochranu stavebních zařízení).



Níže je uveden příklad řešení se základními prvky obvodové drenáže.



ZÁZNAM ŠKOLENÍ REALIZAČNÍCH FIREM ONLINE

Vsakování dešťových vod FRÄNKISCHE

Zdroj: Směrnice ČHIS 06, Obr. 20

Přehled prvků obvodové liniové drenáže:

<p>1) Tyčové perforované plastové potrubí. Jmenovitou světlost určuje výpočet.</p>	<p>2) Kontrolní šachta – slouží ke kontrole a čištění drenážního systému.</p> <p>Bez lapače písku (kalu) – umísťuje se do nejvyššího bodu, v místě změny směru a na vyústění drenážního potrubí.</p>	<p>S lapačem písku – umísťuje se do nejnižšího bodu drenážního systému.</p>
--	--	---

Drenáže

Frankische



Trubka drenážní tyčová Opti-drän
s hrdlem a spojkou, perforace 80 cm²/m, materiál PVC-U, délka 2,5 m, minimální doporučený spád 0,5 %

Položka	jm. světlost	MJ	bez DPH	s DPH
29B58	DN 100	ks	114	138
55E34	DN 125	ks	191	231
35E70	DN 150	ks	287	347
83E40	DN 200	ks	426	515



Šachta drenážní Opti-Control 315
proplachovací, kontrolní a sběrná šachta z PVC-U pro drenáž budov, ø315 mm, výška konstrukční 800 mm, výška užitečná 350 mm, tři přípojovací hrdla o průměru 200 mm

Položka	provedení	MJ	bez DPH	s DPH
55M42	s lapačem písku	ks	971	1174
53E44	bez lapače písku	ks	971	1174



Šachta revizní PVC-U Basic-Control 315
bez lapače písku, bez prostoru pro vyplnění zátěžovým materiálem, konstrukční výška 70 cm, užitečná výška 65 cm, se třemi nátoky DN 100 pro drenážní potrubí Opti-drän nebo FF-drän, s jednou záslepkou a poklopem z PP

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
59B32	ks	759	919



Nástavec šachtový Basic-Control 315
šachtový prodlužovací nástavec z PVC-U, DN 315, konstrukční výška 105 cm, užitečná výška 80 cm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
38B83	ks	602	729



Poklop litinový Opti-Control
třída zatížení B125 (12,5 t)

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
93E54	ks	1 890	2 287



Záslepka Opti-Control
DN 200, barva černá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
46F93	ks	25,40	30,70



Hrdlo spojovací FF-drän
pro spojování drenážního potrubí

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
53F49	DN 100	ks	21,20	25,60
49F38	DN 125	ks	37,00	44,80
86F35	DN 150	ks	68,70	83,10
85F83	DN 200	ks	79,20	95,90



Přechod na KG potrubí FF-drän
pro spojování drenážního potrubí

Položka	jmenovitá světlost, provedení	MJ	bez DPH	s DPH
38F44	DN 100, do hrdla KG potrubí	ks	138	167
46H93	DN 100, na rovný konec KG potrubí	ks	84,50	103

Hospodáření s vodou

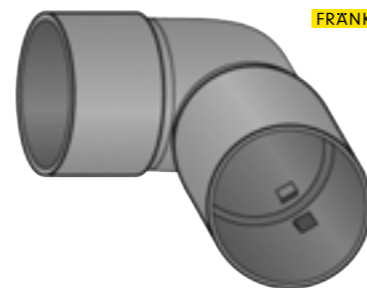
Hospodáření s vodou



FRANKISCHE

Zátka FF-drán
pro spojování drenážního potrubí

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
55F33	DN 100	ks	25,40	30,70
35F69	DN 125	ks	50,70	61,40
83F39	DN 150	ks	65,50	79,30
93F53	DN 200	ks	592	716



FRANKISCHE

Koleno FF-drán
pro spojování drenážního potrubí

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
53H49	DN 100	ks	143	173
49H38	DN 125	ks	243	294
86H35	DN 150	ks	423	512
85H83	DN 200	ks	550	665



FRANKISCHE

Odbočka FF-drán
pro spojování drenážního potrubí, úhel 45°

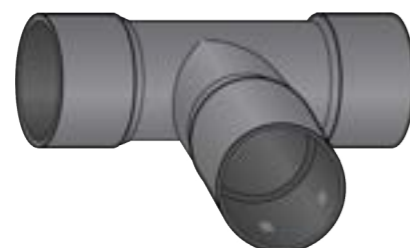
Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
38K44	DN 100	ks	132	160
55K33	DN 125	ks	402	486
35K69	DN 150	ks	602	729
83K39	DN 200	ks	845	1023



FRANKISCHE

Spojka redukovaná FF-drán
pro spojování drenážního potrubí

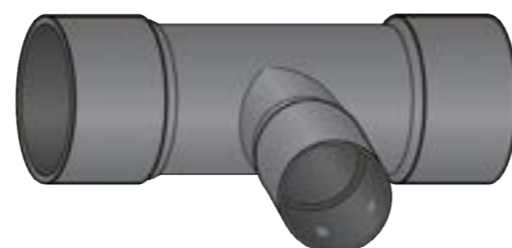
Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
93K53	DN 125/100	ks	95,10	115
49L38	DN 160/100	ks	634	767
46L93	DN 160/125	ks	138	167
85L83	DN 200/100	ks	1901	2300
86L35	DN 200/125	ks	2007	2428
53L49	DN 200/150	ks	1109	1342



FRANKISCHE

T-kus FF-drán
pro spojování drenážního potrubí

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
55H33	DN 100	ks	143	173
35H69	DN 125	ks	402	486
83H39	DN 150	ks	423	512
93H53	DN 200	ks	581	703



FRANKISCHE

T-kus redukovaný FF-drán
pro spojování drenážního potrubí

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
53K49	DN 125/100	ks	243	294
86K35	DN 150/100	ks	423	512
49K38	DN 150/125	ks	296	358



FRANKISCHE

Kus výtokový FF-drán
s perforovanou klapkou

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
38L44	DN 100	ks	191	230
55L33	DN 125	ks	243	294
35L69	DN 150	ks	370	448
83L39	DN 200	ks	824	997



FRANKISCHE

Přípojka L FF-drán
pro spojování drenážního potrubí

Položka	jmenovitá světlost	MJ	bez DPH	s DPH
46K93	DN 100	ks	349	422
85K83	DN 125	ks	560	678



FRANKISCHE

Provzdušňovač FF-drán DN 100
pro spojování drenážního potrubí, jmenovitá světlost DN 100

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
38H44	ks	898	1087



FRANKISCHE

Potrubí meliorační FF-drán
celoperforované, perforace 29–51 cm²/m, vhodné pro strojní pokládku, materiál PVC-U

Položka	jm. světlost, délka	za m bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
S7LL6	DN 50, 50 m	15,90	bal.	792	959
8ZLFS	DN 65, 50 m	20,20	bal.	1008	1220
509G2	DN 80, 50 m	23,40	bal.	1170	1416
KZX54	DN 100, 50 m	24,80	bal.	1236	1495
KMSU9	DN 125, 50 m	47,40	bal.	2370	2868
TNF2Y	DN 150, 50 m	76,80	bal.	3840	4647
F3995	DN 200, 45 m	143	bal.	6416	7763



Navštivte náš e-shop

www.dek.cz



FRANKISCHE



Blok vsakovací Fränkische Rigofill ST
pro vysoce zatížený systém, vsakovací/retenční blok z polypropylenu, rozměry (š×h×v) 800×800×660 mm, akumulační objem 406 l

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
28B82	ks	1 615	1 955

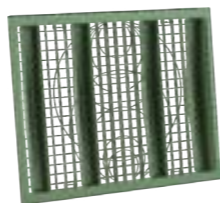
FRANKISCHE



Poloblok vsakovací Fränkische Rigofill ST
pro vysoce zatížený systém, vsakovací/retenční blok z polypropylenu, rozměry (š×h×v) 800×800×350 mm, akumulační objem 212 l

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
53B64	ks	1 093	1 322

FRANKISCHE



Mřížka boční Fränkische Rigofill ST
pro vysoce zatížený systém, boční mřížka pro vsakovací blok, možnost napojení DN 100, 125, 150, 200, 225, 250, 300, 400, 500, rozměry (š×h×v) 800×30×660 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
26B44	ks	295	357

FRANKISCHE



Blok vsakovací Fränkische Rigofill ST-B
pro středně zatížitelný systém, vsakovací/retenční blok z polypropylenu, rozměry (š×h×v) 800×800×660 mm, akumulační objem 406 l

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
56B58	ks	1 395	1 688

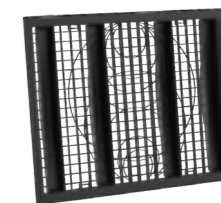
FRANKISCHE



Poloblok vsakovací Fränkische Rigofill ST-B
pro středně zatížitelný systém, vsakovací/retenční blok z polypropylenu, rozměry (š×h×v) 800×800×350 mm, akumulační objem 212 l

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
29B32	ks	1 026	1 242

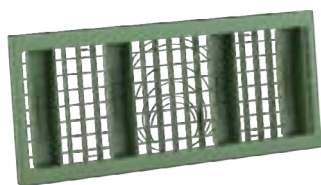
FRANKISCHE



Mřížka boční Fränkische Rigofill ST-B
pro středně zatížitelný systém, boční mřížka pro vsakovací blok, možnost napojení DN 100, 125, 150, 200, 225, 250, 300, 400, 500, rozměry (š×h×v) 800×30×660 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
59B83	ks	270	327

FRANKISCHE



Mřížka boční Fränkische Rigofill ST
pro vysoce zatížený systém, boční mřížka pro vsakovací blok, možnost napojení DN 100, 125, 150, 200, 225, 250, rozměry (š×h×v) 800×30×350 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
43B42	ks	171	207

FRANKISCHE



Adaptér čelní Fränkische Rigofill ST
pro vysoce zatížený systém, k napojení DN 300, 400, 500, rozměry (š×v) 800×660 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
65B96	ks	7 600	9 196

FRANKISCHE



Spojka bloků jednovrstvá Fränkische Rigofill ST
pro vysoce zatížený systém, spojka pro jednovrstvou pokládku vsakovacích bloků

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
25B95	ks	12,40	15,00

FRANKISCHE



Spojka bloků vícevrstvá Fränkische Rigofill ST
pro vysoce zatížený systém, spojka pro vícevrstvou pokládku vsakovacích bloků

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
55B36	ks	15,20	18,40

FRANKISCHE



Mřížka boční Fränkische Rigofill ST-B
pro středně zatížitelný systém, boční mřížka pro vsakovací blok, možnost napojení DN 100, 125, 150, 200, 225, 250, rozměry (š×h×v) 800×30×350 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
38B23	ks	162	196

FRANKISCHE



Adaptér čelní Fränkische Rigofill ST
pro vysoce zatížený systém, k napojení DN 300, 400, 500, rozměry (š×v) 800×660 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
65B96	ks	7 600	9 196

FRANKISCHE



Spojka bloků jednovrstvá Fränkische Rigofill ST
pro vysoce zatížený systém, spojka pro jednovrstvou pokládku vsakovacích bloků

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
25B95	ks	12,40	15,00

FRANKISCHE



Spojka bloků vícevrstvá Fränkische Rigofill ST
pro vysoce zatížený systém, spojka pro vícevrstvou pokládku vsakovacích bloků

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
55B36	ks	15,20	18,40

FRANKISCHE



Šachta kontrolní Fränkische Quadrocontrol ST
pro vsakovací/retenční objekty Rigofill ST

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
98B22	800×800×350 mm	ks	8 484	10 266
82B69	800×800×660 mm	ks	8 826	10 679
64B66	800×800×1 010 mm	ks	13 918	16 841
44B39	800×800×1 320 mm	ks	14 592	17 657
42B56	800×800×1 670 mm	ks	19 713	23 853
36B29	800×800×1 980 mm	ks	20 359	24 634

FRANKISCHE



Šachta kontrolní Fränkische Quadrocontrol ST-B
pro vsakovací/retenční objekty Rigofill ST-B (středně zatížitelný systém)

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
95B59	800×800×350 mm	ks	8 822	10 675
22B38	800×800×660 mm	ks	9 500	11 495
33P23	800×800×1 010 mm	ks	14 250	17 243
38P28	800×800×1 320 mm	ks	14 787	17 892
33P52	800×800×1 670 mm	ks	20 358	24 633

Šachty vodoměrné a ČOV

Šachty vodoměrné



Šachta vodoměrná kruhová
samonosná, bez potřeby dodatečného obetonování, k instalaci v zelených páslech nebo jiných nepojížděných plochách, s prostupy pro potrubí a s žebříkem, výška komínku 300 mm

Položka	průměr, výška	MJ	bez DPH	s DPH
99U62	1 000 mm, 1 500 mm	ks	6 273	7 590
26H95	1 000 mm, 1 800 mm	ks	7 561	9 148
43H22	1 200 mm, 1 500 mm	ks	7 632	9 234
55H69	1 200 mm, 1 800 mm	ks	8 581	10 383

Šachty kanalizační



Šachta kanalizace JTK-ROTO
šachta tlakové kanalizace nevstrojená, ø 1 100 mm, výška 2 080 mm, bez stupadla, bez poklopu

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
243SH	ks	12 553	15 189

Výměníky rekuperační



Výměník rekuperační AKIRETHERM
pro předehřev studené pitné vody teplou šedou odpadní vodou, výměník tvoří tepelně izolovaná plastová nádrž a nerezový vlnovec, rozměry (průměr×výška) 1 125×1 000 mm

Položka	model, použití	MJ	bez DPH	s DPH
N9H3J	Home, rodinné domy s 2–8 obyvateli	ks	93 338	112 939
562ZX	Profi, menší bytové domy, penzióny, wellness areály	ks	118 750	143 688

ČOV



Čistírna odpadních vod Aquatec AT
válcová nádrž z polypropylenu, v níž je instalována kompletní technologická vestavba používající biologicko-aerobní způsob čištění, určena k čištění splaškových vod z rodinných domů, rekreačních nebo jiných objektů

Položka	typ, kapacita EO	MJ	bez DPH	s DPH
48Z23	AT6, 2–5 EO (ekvivalentních obyvatel)	ks	35 910	43 452
28Z33	AT8, 3–7 EO (ekvivalentních obyvatel)	ks	42 940	51 958



Čistírna odpadních vod Aquatec AT PLUS
válcová nádrž z polypropylenu, v níž je instalována kompletní technologická vestavba používající biologicko-aerobní způsob čištění, určena k čištění splaškových vod z rodinných domů, rekreačních nebo jiných objektů, včetně šachty na dmychadlo s uzamykatelným víkem a mikroprocesorovou řídicí jednotkou AQC

Položka	typ, kapacita EO	MJ	bez DPH	s DPH
23Z63	AT6 PLUS, 2–5 EO (ekvivalentních obyvatel)	ks	50 920	61 614
83Z62	AT8 PLUS, 3–7 EO (ekvivalentních obyvatel)	ks	56 905	68 856

Nenašli jste, co jste hledali? Navštivte náš e-shop

- výběr z více než 70 000 produktů
- velké skladové zásoby
- DEKSMART, pomůcka pro rychlou kalkulaci a objednání materiálů v konstrukci, www.dek.cz/deksmart
- objednané zboží vám dodáme do jakékoliv prodejny Stavebniny DEK po celé České republice



www.dek.cz



Hospodaření s vodou



Sanita

- 367 **Předstěnové moduly**
- 379 **Napouštěcí a vypouštěcí ventily**
- 380 **Vany a vanové zástěny**
- 382 **Sprchy a sprchové zástěny**
- 402 **Keramika sanitární**
- 414 **Baterie**
- 434 **Sifony**



Přehled předstěnových instalačních systémů

Typ	Kód	Pro podezdění a obezdění	Do montované předstěny	Ecology (snížené množství splachovací vody)	S odvětráváním	Slim (se sníženou stavební hloubkou)	S ovládáním shora	Pro osoby se sníženou hybností	Samostatně stojící / před nosnou zdí	S dávkovačem WC tablet	Dostupný v setu 5v1 (s tlačítkem, WC, sedátkem a podložkou)
Systémy pro podezdění a obezdění (Alca Alcamodul, Alca Renovmodul, Geberit Kombifix Basic, Geberit Kombifix)											
AM100/1000	64U95	●		○						●	
AM100/1000E	38L62	●		●						●	
AM100/850	23L55	●								●	
AM115/1000	466Z9	●		○						●	●
AM115/1000E	35L52	●		●						●	
AM115/1000V	434Z4	●		○	●					●	
AM115/1000	35R52	●		○		●				●	
AM119/1000	38M62	●		○			●			●	
AM119/850	23M55	●					●			●	
110.100.00.1	Y39UH	●									●
110.302.00.5	228Z2	●									●
Systémy do montované předstěny (Wecco, Alca Sádromodul, Geberit Duofix Basic, Geberit Duofix)											
WM1/1120	DMS36	●	●	○						●	
AM101/1000	23N55	●	●	○						●	
AM101/1120	366Z3	●	●	○						●	●
AM101/1120E	38N62	●	●	●						●	
AM101/1120V	324Z8	●	●	○	●					●	
AM101/1300H	443Z9	●	●	○				●		●	
AM101/850	35M52	●	●							●	
AM1101/1200	23S55	●	●			●				●	
AM118/850	35P52	●	●				●			●	
458.103.00.1	DUB7B	●	●							●	
111.300.00.5	389Z4	●	●								●
111.364.00.5	482Z2	●	●		●						
Systémy pro upevnění k bočním stěnám určené zejména do bytového jádra (Alca Jádromodul, Geberit Duofix Special)											
AM102/1000	23P55	●	●	○						●	
AM102/1120	446Z8	●	●	○						●	●
AM102/1120E	38P62	●	●	●						●	
AM102/1120V	454Z8	●	●	○	●					●	
AM102/850	35N52	●	●							●	
111.355.00.5	228Z9	●	●								
Systémy pro upevnění k podlaze (Alca Solomodul)											
AM116/1120	23R55	●	●	○					●	●	
AM116/1300H	92S28	●	●	○				●	●	●	

Vhodnosti použití: ● základní použití / ● lze také zazdít / ○ lze přestavět na variantu Ecology pomocí vypouštěcího ventilu A06E / ■ NOVINKA

Předstěnové moduly

Do sádkartonu

NOVINKA



Modul instalační Wecco WM1/1120
k montáži závěsného WC s přípojovací roztečí 180 mm nebo 230 mm, instalace před nosnou stěnu nebo do sádkartonové konstrukce, rozměry (š×v×h) 510×1120×135 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ DMS36	ks	2 644	3 199



Modul instalační Alca AM101/1120
k instalaci před nosnou stěnu nebo do sádkartonové konstrukce, malé spláchnutí 2,5–3,5l, velké spláchnutí 6–9l, rozměry 520×1130×145 mm (š×v×h)

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 366Z3	ks	3 729	4 513



Modul instalační Alca AM101
k instalaci před nosnou stěnu nebo do sádkartonové konstrukce, malé spláchnutí 2,5–3,5l, velké spláchnutí 6–9l

Položka	typ, rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
■ 35M52	AM101/850, 510×886×125 mm (š×v×h)	ks	4 168	5 044
■ 23N55	AM101/1000, 510×980×125 mm (š×v×h)	ks	4 168	5 044



Modul instalační Alca AM118/850
k instalaci před nosnou stěnu nebo do sádkartonové konstrukce, ovládání shora nebo zepředu, malé spláchnutí 2,5–3,5l, velké spláchnutí 6–9l, rozměry 510×858×170 mm (š×v×h)

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 35P52	ks	5 210	6 303



Modul instalační Alca AM1101/1200 SLIM
k instalaci před nosnou stěnu nebo do sádkartonové konstrukce, malé spláchnutí 3l, velké spláchnutí 6l, rozměry 570×1175×84 mm (š×v×h)

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 23S55	ks	3 729	4 513



Modul instalační Geberit Duofix 111.300.00.5
k suché instalaci do sádkartonových příček nebo před nosnou stěnu, splachovací nádržka pod omítku Sigma 12 cm, výška 1120 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 389Z4	ks	4 695	5 680



Modul instalační Geberit Duofix 111.364.00.5
k montáži závěsného WC s přípojovací roztečí 180 mm nebo 230 mm, instalace před nosnou stěnu nebo do sádkartonové konstrukce, rozměry (š×v×h) 500×1120×120 mm, k připojení externího odsávání vzduchu

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 482Z2	ks	6 611	8 000



Modul instalační Geberit Duofix Basic 458.103.00.1
k montáži závěsného WC s přípojovací roztečí 180 mm nebo 230 mm, montáž před nosnou stěnu nebo do sádkartonové konstrukce, splachovací nádržka DELTA, malé splachování 3l, velké splachování 6l, rozměry 500×1120×120 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ DUB7B	ks	2 980	3 605

Předstěnové moduly

Pro zazdění



alca

Modul instalační Alca AM115/1000
k zazdění, vhodný pro rekonstrukce, pro závěsné WC s přípojovací roztečí 180 nebo 230 mm, malé spláchnutí 2,5–3,5 l, velké spláchnutí 6–9 l, rozměry 475×1045×140 mm (š×v×h)

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
466Z9	ks	2 504	3 030



alca

Modul instalační Alca AM100
k zazdění, pro závěsné WC s přípojovací roztečí 180 nebo 230 mm

Položka	typ	MJ	bez DPH	s DPH
23L55	AM100/850	ks	3 069	3 714
64U95	AM100/1000	ks	2 755	3 333

Předstěnové moduly

Samostatně stojící



alca

Modul instalační Alca AM116/1120
k instalaci do prostoru, malé spláchnutí 2,5–3,5 l, velké spláchnutí 6–9 l, rozměry 510×1 120×200 mm (š×v×h)

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
23R55	ks	4 996	6 045



alca

Modul instalační Alca AM101/1300H
malé spláchnutí 2,5–3,5 l, velké spláchnutí 6–9 l, rozměry 1 195×145×520 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
443Z9	ks	5 823	7 045



alca

Modul instalační Alca AM116/1300H
instalace do prostoru, užití s oddáleným nebo senzorovým ovládním, k namontování opěrných madel

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
92S28	ks	7 763	9 393

DEK Drive
Vyzvednutí zboží z pohodlí auta

www.dek.cz/dekdrive

Pro bidet



■ GEBERIT

Modul instalační Geberit Kombifix 110.302.00.5
k zazdění nebo předezdění, splachovací nádržka pod omítku Sigma 12 cm, výška 1 080 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
228Z2	ks	3 623	4 383



■ GEBERIT

Modul instalační Geberit Kombifix 110.367.00.5
k montáži závěsného WC s přípojovací roztečí 180 mm nebo 230 mm a přípravou pro odsávání vzduchu, instalace zazdění a obezdění k nosné stěně – mokry proces, splachovací nádržka DELTA, malé splachování 3 l, velké splachování 6 l, rozměry (š×v×h) 420×1 080×120 mm

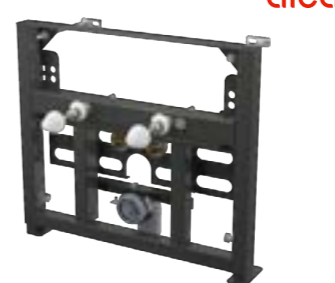
Položka	MJ	bez DPH	s DPH
528Z8	ks	5 035	6 092



■ GEBERIT

Modul instalační Geberit Kombifix Basic 110.100.00.1
k montáži závěsného WC s přípojovací roztečí 180 mm nebo 230 mm, montáž zazdění a obezdění k nosné stěně – mokry proces, splachovací nádržka DELTA, malé splachování 3 l, velké splachování 6 l, rozměry 420×1 080×120 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
Y39UH	ks	2 871	3 474



alca

Modul instalační Alca A105
pro bidet s přípojovací roztečí 180 mm nebo 230 mm, k instalaci před nosnou stěnu nebo do sádkartonové konstrukce

Položka	typ, výška	MJ	bez DPH	s DPH
224Z8	A105/450, 450 mm	ks	2 189	2 649
492Z3	A105/850, 850 mm	ks	2 253	2 726
63C32	A105/1120, 1 120 mm	ks	1 804	2 183



■ GEBERIT

Modul instalační Geberit Kombifix 457.530.00.1
k zazdění nebo předezdění, pro montáž bidetu se vzdáleností upevnění 18 nebo 23 cm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
35D64	ks	2 541	3 074



■ GEBERIT

Modul instalační Geberit Duofix 111.510.00.1
pro montáž závěsného bidetu s přípojovací roztečí 180 mm nebo 230 mm, montáž před nosnou stěnu nebo do sádkartonové konstrukce, rozměry 500×1 120×100 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
425Z4	ks	5 175	6 262

Do jádra



alca

Modul instalační Alca AM102/1120
k rekonstrukci bytových jader, pro instalaci mezi dvě stěny, malé spláchnutí 2,5–3,5 l, velké spláchnutí 6–9 l, rozměry 520×1 130×145 mm (š×v×h)

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
446Z8	ks	3 843	4 650



■ GEBERIT

Modul instalační Geberit Duofix 111.355.00.5
k rekonstrukci bytových jader, splachovací nádržka pod omítku Sigma 12 cm, pro napojení do boční stěny, výška 1 120 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
228Z9	ks	4 987	6 034

Pro umyvadlo



alca

Modul instalační Alca A104
pro umyvadlo s stojánkovou baterií, montáž před nosnou stěnu nebo do sádkartonové konstrukce

Položka	typ, výška	MJ	bez DPH	s DPH
63D32	A104/850, 850 mm	ks	1 666	2 016
48E32	A104/1 120, 1 120 mm	ks	1 333	1 612

Pro výlevku



alca

Modul instalační Alca A108F
pro výlevku s nádržkou, pro instalaci před nosnou stěnu nebo do sádkartonové konstrukce

Položka	typ, výška	MJ	bez DPH	s DPH
335Z8	A108F/1100, 1 100 mm	ks	4 288	5 189
63L32	A108F/1500, 1 500 mm	ks	4 467	5 405

Předstěnové moduly

Sety

Set 3v1 pro závěsné WC Alca
set obsahuje prvek montážní Alca AM, ovládací tlačítko bílé M370 a izolační desku M91



Položka	typ, provedení	MJ	bez DPH	s DPH
JVF7W	AM115/1000, na zazdivání	ks	2 876	3 479
ZW4HV	AM101/1120, do sádrokartonu	ks	3 659	4 427
YK8GZ	AM102/1120, do jádra	ks	3 753	4 541

Set 5v1 pro závěsné WC Alca
set obsahuje prvek montážní Alca AM, ovládací tlačítko bílé M370, WC ALCA, sedátko A60 a izolační desku M91



Položka	typ, provedení	MJ	bez DPH	s DPH
ZNA0T	AM115/1000, na zazdivání	ks	3 729	4 512
1X8U1	AM101/1120, do sádrokartonu	ks	4 815	5 826
2V0XU	AM102/1120, do jádra	ks	5 020	6 074

Set 5v1 pro závěsné WC Alca WC Rimflow
set obsahuje prvek montážní Alca AM, ovládací tlačítko bílé M370, WC RIMFLOW, sedátko A60 a izolační desku M91



Položka	typ, provedení	MJ	bez DPH	s DPH
Z0G40	AM115/1000, na zazdivání	ks	5 538	6 701
2P766	AM101/1120, do sádrokartonu	ks	6 623	8 014
1XKWM	AM102/1120, do jádra	ks	6 827	8 261

Set 5v1 pro závěsné WC Alca Solid
set obsahuje splachovací nádrž Alca AM pro instalaci závěsné mísy, dvojtlačítko bílé M670, závěsnou mísu WC SOLID + sedátko a podložku M91



Položka	typ, provedení	MJ	bez DPH	s DPH
T3RLP	AM101/1120, do sádrokartonu	ks	7 503	9 079
7RBB2	AM102/1120, do jádra	ks	7 728	9 351
M0YWC	AM115/1000, na zazdivání	ks	6 535	7 908

Set předstěnový Geberit 5v1 110.100.11.1 EV9
sada obsahuje: modul Geberit Kombifix Basic, tlumící podložku, závěsné WC, sedátko Kolo Rekord a tlačítko Delta 01 (bílé)



Položka	MJ	bez DPH	s DPH
1DUPH	ks	5 728	6 931

Set 5v1 pro závěsné WC Geberit Duofix 111.154.11.2
sada modulu Geberit Kombifix Delta, tlumící podložka, závěsné WC a sedátko Kolo Rekord, tlačítko Delta 01 (bílé)



Položka	MJ	bez DPH	s DPH
7RCYS	ks	5 978	7 234

Set předstěnový 5v1 pro výlevku Alca AM108F 5v1
set obsahuje montážní rám A108F/1100, ovládací tlačítko M70, izolační desku M91, výlevku Alca a mížku pro výlevku



Položka	MJ	bez DPH	s DPH
1C3M5	ks	6 073	7 348

alca

WC systémy



- dávkovač WC tablet zdarma
- 100% kompatibilita tlačítek
- tiché a rychlé napouštění
- 15 let záruka

alcadrain

alca

Podlahové žlaby

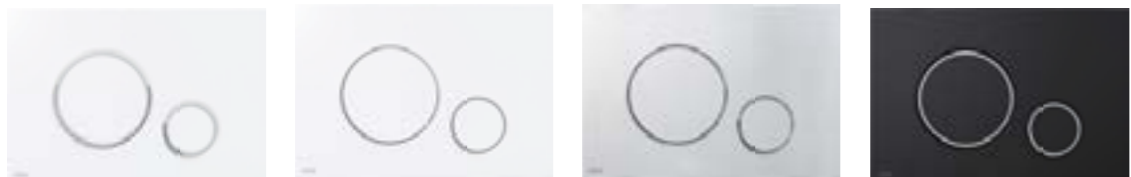


- jednoduchá a rychlá instalace
- vysoký průtok vody až 68 l/min
- nízká stavební výška od 55 mm
- 25 let záruka

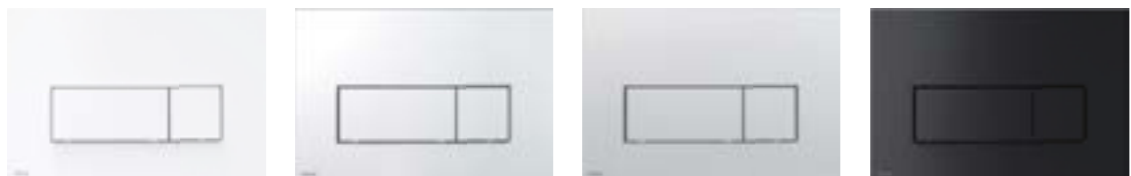
alcadrain

Vzorník ovládacích tlačítek Alca

THIN (tloušťka 5 mm)



M770* M670* M672* M778*



M570* M571* M572* M578*

Základní



M70 M71 M72 M73 M75



M270 M271 M272 M278 M275

LINKA



M1876 M1876-1 M1878 M1878-7

DOT.DOT.



M1976 M1976-2 M1978 M1978-7

FLAT ALUNOX (hliník nebo bronz)



TURN* AIR* AIR-LIGHT



FUN* FUN-WHITE* FUN-ANTIC*

BEZDOTYKOVÁ



NIGHT-LIGHT-1 NIGHT-LIGHT-2 NIGHT-LIGHT-3



Předstěnové moduly

Tlačítka

NOVINKA



Tlačítko ovládací Wecco WT
splachování na 2 množství vody, pro moduly Wecco a Alca, materiál plast, rozměry (š×v×h) 247×165×17,5 mm

Položka	model, barevné provedení	MJ	bez DPH	s DPH
0OURD3	WT270, bílá	ks	537	649
J8V4D	WT570, bílá	ks	710	859
Y0S7L	WT670, bílá	ks	710	859

Tlačítko ovládací Alca M7x
splachování na 2 množství vody, pro moduly Alca, materiál plast, rozměry (š×v×h) 247×165×17,5 mm

Položka	model, barevné provedení	MJ	bez DPH	s DPH
366Z4	M70, bílá	ks	585	708
522Z3	M71, chrom-lesk	ks	893	1 080
424Z4	M72, chrom-mat	ks	918	1 111
334Z8	M73, chrom lesk/mat	ks	957	1 158
332Z3	M75, zlatá	ks	2 192	2 653



alca

Předstěnové moduly

ZPĚT NA OBSAH

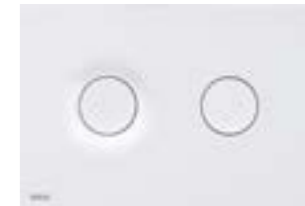
alca



Tlačítko ovládací Alca M187x
splachování na 2 množství vody, pro moduly Alca, materiál plast, rozměry (š×v×h) 247×165×6 mm

Položka	model, barevné provedení	MJ	bez DPH	s DPH
GAW43	M1876, bílá-mat	ks	1 069	1 294
RX724	M1876-1, bílá-mat/chrom-lesk	ks	1 069	1 294
SH905	M1878, černá-mat	ks	1 432	1 733
JS90V	M1878-7, černá-mat/zlatá-mat	ks	1 732	2 095

alca



Tlačítko ovládací Alca M197x
splachování na 2 množství vody, pro moduly Alca, materiál plast, rozměry (š×v×h) 247×165×6 mm

Položka	model, barevné provedení	MJ	bez DPH	s DPH
9BH3X	M1976, bílá-mat	ks	1 069	1 294
7DKR9	M1976-2, bílá-mat/chrom-mat	ks	1 069	1 294
Z7SD0	M1978, černá-mat	ks	1 432	1 733
J2JSU	M1978-7, černá-mat/zlatá-mat	ks	1 732	2 095



Tlačítko ovládací Alca M27x
splachování na 2 množství vody, pro moduly Alca, materiál plast, rozměry (š×v×h) 247×165×17,5 mm

Položka	model, barevné provedení	MJ	bez DPH	s DPH
489Z2	M270, bílá	ks	684	827
329Z9	M271, chrom-lesk	ks	893	1 080
522Z8	M272, chrom-mat	ks	918	1 111
38S62	M275, zlatá	ks	2 192	2 653
G2XLH	M278, černá	ks	1 156	1 399



Tlačítko ovládací Alca M57x
splachování na 2 množství vody, pro moduly Alca, materiál plast, rozměry (š×v×h) 247×165×5,5 mm

Položka	model, barevné provedení	MJ	bez DPH	s DPH
445Z3	M570, bílá	ks	808	977
489Z9	M571, chrom-lesk	ks	1 109	1 342
294Z2	M572, chrom-mat	ks	1 126	1 362
493Z4	M578, černá-mat	ks	1 364	1 650

alca

alca



Tlačítko ovládací Alca Fun
splachování na 2 množství vody, pro moduly Alca

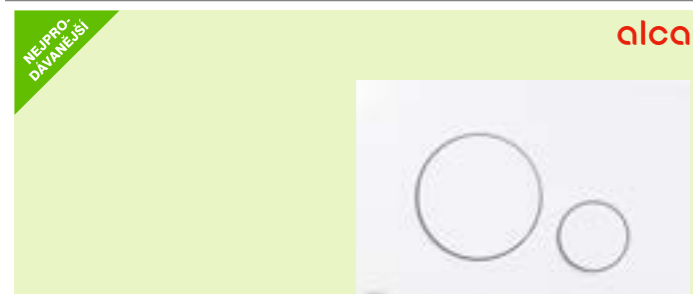
Položka	model, barevné provedení	MJ	bez DPH	s DPH
538Z3	Fun, alunox-mat	ks	2 303	2 786
23D28	Fun-Antic, bronz-antic	ks	3 370	4 077
24U83	Fun-White, nerez-bílá lesk	ks	2 764	3 344

alca



Tlačítko ovládací Alca Night Light
splachování na 2 množství vody, bezdotykové, pro moduly Alca, materiál sklo, rozměry (š×v×h) 247×165×7 mm

Položka	design osvětlení tlačítka	MJ	bez DPH	s DPH
256Z2	ovál	ks	8 296	10 038
495Z4	šipky	ks	8 296	10 038
385Z9	puntíky	ks	8 296	10 038



Tlačítko ovládací Alca M67x
splachování na 2 množství vody, pro moduly Alca, materiál plast, rozměry (š×v×h) 247×165×5,5 mm

Položka	model, barevné provedení	MJ	bez DPH	s DPH
33H83	M670, bílá	ks	808	977
38Z62	M672, chrom-mat	ks	1 126	1 362



Tlačítko ovládací Alca M77x
splachování na 2 množství vody, pro moduly Alca, materiál plast, rozměry (š×v×h) 247×165×5,5 mm

Položka	model, barevné provedení	MJ	bez DPH	s DPH
35U52	M770, bílá/chrom-lesk	ks	1 022	1 237
23Z55	M778, černá-mat/chrom-lesk	ks	1 649	1 996

alca

alca



Tlačítko ovládací Alca Turn
splachování na 2 množství vody, pro moduly Alca, materiál eloxovaný hliník, ušlechtilá ocel, rozměry (š×v×h) 247×165×5 mm, barevné provedení alunox-mat/lesk

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
392Z4	ks	2 149	2 601

alca



Tlačítko ovládací Alca Air
splachování na 2 množství vody, pro moduly Alca, materiál eloxovaný hliník, rozměry (š×v×h) 247×165×29 mm, barevné provedení alunox-mat

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
523Z3	ks	2 994	3 623

alca



Tlačítko ovládací Alca Air Light
splachování na 2 množství vody, pro moduly Alca, s podsvícením, materiál eloxovaný hliník, rozměry (š×v×h) 247×165×29 mm, barevné provedení alunox-mat

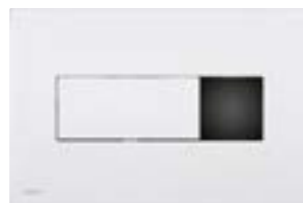
Položka	model, barevné provedení	MJ	bez DPH	s DPH
33E82	Air Light, s podsvícením	ks	3 761	4 551
23E22	Air Light R, s podsvícením v barvách duhy	ks	4 911	5 942

Sanita

P



alca



Tlačítko ovládací senzorové Alca M370S
splachování senzorovým ovládním+spláchnutím velkým tlačítkem, pro moduly Alca, mimo AM118 a 119 a moduly SLIM, materiál plast, rozměry (š×v×h) 247×165×16mm, barevné provedení bílá

Položka	typ, napájení	MJ	bez DPH	s DPH
23H28	M370S, síťové	ks	7 382	8 932
23K28	M370SB, bateriové	ks	7 673	9 284

alca



Tlačítko ovládací senzorové Alca M371S
splachování senzorovým ovládním+spláchnutím velkým tlačítkem, pro moduly Alca, mimo AM118 a 119 a moduly SLIM, materiál plast, rozměry (š×v×h) 247×165×16mm, barevné provedení bílá

Položka	typ, napájení	MJ	bez DPH	s DPH
23L28	M371S, síťové	ks	7 497	9 071
23M28	M371SB, bateriové	ks	7 788	9 423

alca



Tlačítko ovládací Alca M279
splachování na 2 množství vody, pro moduly Alca, materiál masivní konstrukce z nerez plechu, rozměry (š×v×h) 247×165×10mm, barevné provedení Antivandal

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
235Z8	ks	1 521	1 840

■ GEBERIT



Tlačítko ovládací Geberit Sigma 01
splachování na 2 množství vody, pro splachovací nádržky pod omítku Sigma, materiál plast, rozměry (š×v×h) 246×164×13mm

Položka	barevné provedení	MJ	bez DPH	s DPH
493Z2	alpská bílá	ks	862	1 043
284Z4	pochromovaná lesklá	ks	1 300	1 573
33K96	černá	ks	1 043	1 262

■ GEBERIT



Tlačítko ovládací Geberit Sigma 20
splachování na 2 množství vody, pro splachovací nádržky pod omítku Sigma, materiál plast, rozměry (š×v×h) 246×164×12mm

Položka	barevné provedení	MJ	bez DPH	s DPH
449Z9	bílá/pochromovaná lesklá	ks	1 226	1 483
455Z3	pochromovaná lesklá/matná	ks	1 801	2 179
23P28	černá/pochromovaná lesklá	ks	1 575	1 905

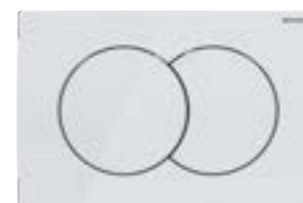
■ GEBERIT



Tlačítko ovládací Geberit Sigma 30
splachování na 2 množství vody, pro splachovací nádržky pod omítku Sigma, materiál plast, rozměry (š×v×h) 246×164×12mm

Položka	barevné provedení	MJ	bez DPH	s DPH
236Z2	bílá/pochromovaná lesklá	ks	1 519	1 838
329Z2	pochromovaná lesklá/matná	ks	2 096	2 536
23N28	černá/pochromovaná lesklá	ks	1 906	2 307

■ GEBERIT



Tlačítko ovládací Geberit Delta 115.107.11.1
na 2 množství vody, pro nádržky Geberit Delta, Basic, barva alpská bílá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
A0M1Z	ks	477	577



Předstěnové moduly

Príslušenství

Sada přípojovací Alca

příslušenství pro předstěnové montážní prvky, materiál polypropylen a pozink

Položka	typ, provedení	MJ	bez DPH	s DPH
62Z66	M900, základní	ks	167	201
23Z28	M9000, prodloužená pro ZTP	ks	329	398



Díl propojovací přívodu vody Alca

k napojení WC mísy na předstěnový instalační systém, materiál polyetylen

Položka	typ, provedení	MJ	bez DPH	s DPH
99Z44	M901, základní	ks	35,80	43,30
484Z8	M147, prodloužená pro ZTP	ks	110	134



Díl propojovací odpadu Alca

k napojení WC mísy na odpadní potrubí, materiál polyetylen

Položka	typ, provedení	MJ	bez DPH	s DPH
88Z42	M902, základní	ks	89,70	109
348Z8	M148, prodloužená pro ZTP	ks	139	168



Souprava přípojovací Geberit 152.426.46.1

pro závěsná WC, délka 180 mm, ø potrubí 45 a 90 mm, materiál polyetylen

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
94D25	ks	316	383



Souprava přípojovací Geberit 152.441.46.1

pro závěsná WC, prodloužená délka 300 mm, materiál polyetylen

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
99D98	ks	675	817



Koleno odpadu Alca M90

k připojení závěsného WC na svislé kanalizační potrubí, materiál polyetylen

Položka	velikost	MJ	bez DPH	s DPH
392Z3	90/90	ks	75,40	91,20
389Z9	90/110	ks	82,50	99,90



Koleno odpadu Alca M9006

k připojení WC na odpadní potrubí, kompatibilní se všemi předstěnovými instalačními systémy Alca, materiál polypropylen

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
368Z3	ks	198	239



Redukce Alca M907 DN 90/110

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
292Z3	ks	75,40	91,20



Souprava pro ukotvení do stěny Geberit 111.815.00.1

k upevnění instalačních prvků Geberit Duofix před stěny prováděné suchým procesem a masivní stěny, připojení na stěnu otočné 360°

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
W95SW	ks	343	416



Napouštěcí a vypouštěcí ventily

[ZPĚT NA OBSAH](#)

Napouštěcí ventily

Ventil napouštěcí Alca A150

boční napouštění pro keramické splachovací nádrčky, malá citlivost na rozdíl tlaku ve vodovodním řádu, materiál POM

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
4WGR5	3/8"	ks	129	157
KBGT0	1/2"	ks	129	157
BB5X7	3/8" nebo 1/2"	ks	140	169



Ventil napouštěcí Alca A160

boční napouštění pro keramické splachovací nádrčky, malá citlivost na rozdíl tlaku ve vodovodním řádu, materiál POM, kovový závit

Položka	velikost připojení	MJ	bez DPH	s DPH
9R1LG	3/8"	ks	212	256
MBR8U	3/8" nebo 1/2"	ks	300	363



Ventil napouštěcí Geberit

k montáži do splachovacích nádrček s bočním přívodem vody

Položka	typ, velikost	MJ	bez DPH	s DPH
63N32	380, 3/8" + distanční kroužky	ks	474	574
35N23	380, 3/8"	ks	474	573



Sada těsnění Geberit 240.771.00.1

souprava těsnění Geberit pro napouštěcí ventil typ 380

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
ZVAF3	ks	111	134



Vypouštěcí ventily

Ventil vypouštěcí Alca A2000

pro keramické splachovací nádrčky, vypouštěcí mechanismus Start/Stop, materiál ABS

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
433Z2	ks	300	363



Ventil vypouštěcí Alca A08A

pro keramické splachovací nádrčky, vypouštěcí mechanismus Dual 3/6l

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
286Z3	ks	369	446



Ventil vypouštěcí Alca A06

kompatibilní s předstěnovými instalačními systémy A100, A101, A102, A115, A116 výšky 1000, 1200 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
369Z3	ks	282	341



Ventil vypouštěcí Alca A05

pro vysoké keramické splachovací nádrčky

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
25Z65	ks	331	401



Ventil vypouštěcí Geberit 244.820.00.1

pro splachovací nádrčku pod omítku Sigma, Delta a UP300

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
1D3F4	ks	546	661



Sanita

P

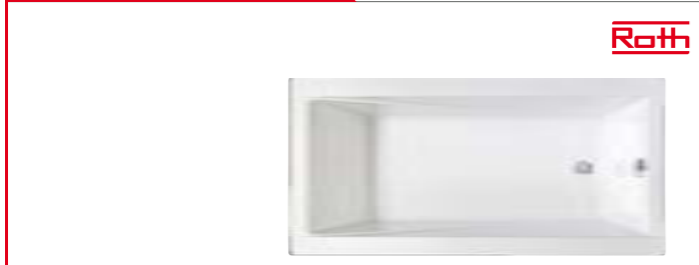
Sanita

P

Vany a vanové zástěny

ZPĚT NA OBSAH

Vany obdélníkové



Vana akrylátová Roth Classic Pro
obdélníková akrylátová vana, nutno objednat samostatně podpěrné nohy Exclusive

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
492Z9	1500×700×390mm	ks	3454	4179
283Z9	1600×700×395mm	ks	3618	4378
425Z2	1700×700×390mm	ks	3949	4778



Vana akrylátová Aqualine Nisa
obdélníková akrylátová vana, nutno objednat samostatně podpěrné nohy

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
D4VVH	1700×750×420mm	ks	4175	5051
4SX9M	1800×700×420mm	ks	4403	5327
XNBG2	1800×800×420mm	ks	4524	5475



Vana akrylátová Roth Vanessa Neo
obdélníková akrylátová vana, nutno objednat samostatně podpěrné nohy Exclusive

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
499Z3	1400×700×435mm	ks	5165	6249
269Z8	1500×700×435mm	ks	4532	5483
468Z9	1600×700×435mm	ks	4683	5666
258Z2	1700×700×435mm	ks	4985	6032



Vana akrylátová Ravak Chrome
obdélníková akrylátová vana, nutno objednat samostatně podpěrné nohy

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
698ZW	1500×700×435mm	ks	6527	7897
DT930	1600×700×435mm	ks	6878	8322
GH933	1700×750×435mm	ks	7229	8747



Vana akrylátová Aqualine Jizera
obdélníková akrylátová vana, nutno objednat samostatně podpěrné nohy

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
98V3U	1400×700×390mm	ks	2472	2990
U4864	1500×700×390mm	ks	2554	3091
0RGNR	1600×700×390mm	ks	2720	3291
5FBYC	1700×700×390mm	ks	2802	3390

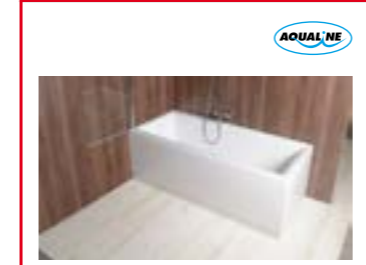


Vana smaltovaná Kaldewei Saniform Plus
obdélníková vana ze smaltované oceli, nutno objednat samostatně podpěrné nohy 5030

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
335Z9	1500×700×410mm	ks	4679	5661
338Z8	1600×700×410mm	ks	4169	5044
456Z8	1600×750×410mm	ks	4679	5661
489Z4	1700×700×410mm	ks	4169	5044
528Z4	1700×750×410mm	ks	4169	5044
526Z4	1800×800×430mm	ks	6427	7777

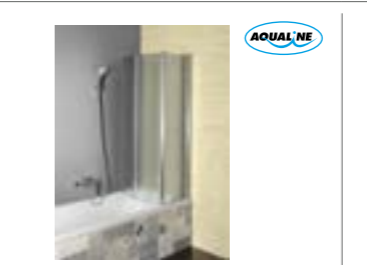
Vany a vanové zástěny

Zástěny vanové



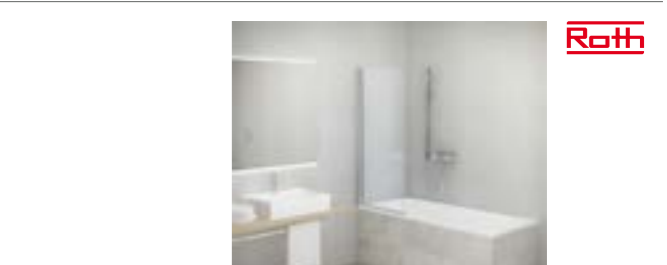
Zástěna vanová Aqualine AQ6014 Wilma
jednokřídlá vanová zástěna s pevnou stěnou v rovině, 6mm bezpečnostní sklo, otevírání ven i dovnitř, provedení rámu chrom, výplň číré sklo, rozměry (š×v) 600×1400mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
D7WWD	ks	2274	2751



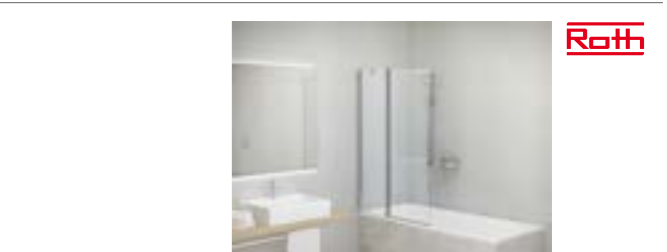
Zástěna vanová Aqualine AQ1140 Vanda
třídlílná skládací zástěna, 5mm bezpečnostní sklo, otevírání ven i dovnitř, provedení rámu chrom, výplň matné sklo, rozměry (š×v) 1000×1400mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
244RY	ks	3795	4591



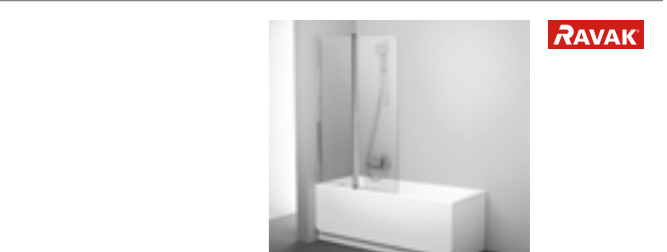
Zástěna vanová Roth TV1
oboustranně otevíratelná

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
435Z8	700×1400mm	ks	5505	6661
326Z4	750×1400mm	ks	5737	6942
295Z4	800×1400mm	ks	5970	7224



Zástěna vanová Roth TV2
oboustranně otevíratelná, bezpečnostní sklo 6mm, výška 1427mm, výplň čírá

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
16HJB	ks	6437	7789








Zástěna vanová Ravak CVS2
oboustranně otevíratelná, bezpečnostní sklo 6mm, výška 1500mm, výplň čírá

Položka	typ, barva rámu	MJ	bez DPH	s DPH
GFOM6	100 L, Alubright	ks	6175	7472
RB4JD	100 L, bílá	ks	6175	7472
ZVPD1	100 R, Alubright	ks	6175	7472
828J9	100 R, bílá	ks	6175	7472




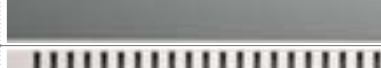


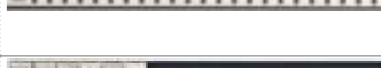







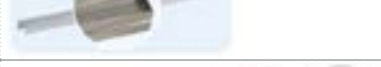


Sanita

Sanita

Pomůcka pro správný výběr sprchového liniového žlabu

Název žlabu	Žlab sprchový + rošt Wecco	Žlab sprchový + rošt Alca APZ	Žlab sprchový s krytem HL531Prblue	Těleso sprchového žlabu HL53K s krytem HL053S Standard	Žlab sprchový HL50F.0 s krytem HL050S Standard
					
Umístění	pouze do prostoru	do prostoru nebo ke zdi	pouze ke zdi	do prostoru nebo ke zdi	do prostoru nebo ke zdi
Dostupné délky	650–950 mm	300–1 450 mm	600–1 200 mm (těleso žlabu je možné zkracovat)	800–1 500 mm	600–2 100 mm
Stavební výška (bez dlažby)	66–85 mm	85 mm	75 mm	90–250 mm	110–238 mm
Doporučená tloušťka dlažby včetně lepidla	13 mm	16 mm	13 mm	10–32 mm	2–16 mm (pro kryt HL050S Standard)
Dostupnost žlabu s nižší stavební výškou	NE	ANO, s označením APZ Low (55 mm)	NE	ANO, s označením HL53KF (65 mm)	Ano, s označením HL50FU (68 mm)
Způsob připojení na hydroizolační vrstvu	Na ocelovou nebo plastovou přírubu žlabu se lepí hydroizolační páska, na kterou se nanáší hydroizolační stěrka.	Na ocelovou nebo plastovou přírubu žlabu se lepí hydroizolační páska, na kterou se nanáší hydroizolační stěrka.	Těleso žlabu z expandovaného polystyrenu je opatřeno nakaširovanou textilií. Hydroizolační stěrka se nanáší na celou plochu textilie.	Těleso žlabu je opatřeno integrovanou těsnicí manžetou. Na manžetu se nanáší hydroizolační stěrka.	Na pískovanou ocelovou přírubu se lepí hydroizolační páska, na kterou se nanáší hydroizolační stěrka.
Sekundární odvodnění (možnost odvodu případné vlhkosti pod dlažbou do vnitřní kanalizace)	NE	NE	ANO	ANO	ANO
Provedení protizápachové uzávěry	vodní (50 mm)	vodní (50 mm)	protizápachový ventil (kombinovaná vodní a suchá uzávěra)	vodní (50 mm)	vodní (50 mm)
Možnost svislého odtoku	NE	ANO, s označením APZ 1X0X	NE	ANO, s označením HL53KV	ANO, s označením HL50FV
Materiál	Těleso žlabu z plastu nebo korozivzdorné oceli.	Těleso žlabu z plastu, korozivzdorné oceli nebo jejich kombinace.	Žlab z korozivzdorné oceli s tělesem z expandovaného polystyrenu a nakaširovanou tkaninou.	Těleso žlabu z plastu s tkaninovou manžetou a krytem z korozivzdorné oceli.	Těleso žlabu z korozivzdorné oceli s pískovanou přírubou a krytem z korozivzdorné oceli.
Možnost vložení přířezu dlažby do roštu	pouze u varianty z korozivzdorné oceli	ANO	ANO, s označením HL531PrBlue-I Individuel	NE	ANO, s označením HL050I Individuel
Hydroizolační spolehlivost	●○○○○	●○○○○	●●●●●	●●●●○	●●●○○
Ekonomická náročnost	●○○○○	●●○○○	●●●○○	●●●●○	●●●●●
Strana	384	385	386	385	385

Přehled roštů do sprchových žlabů

Výrobce	Typ roštu	Dostupné rošty	
Wecco	Perforovaný, pro plastové žlaby (rošt je součástí balení sprchového žlabu) a pro žlaby z korozivzdorné oceli (objednává se zvlášť).	Linie – lesklý	
		Rastr – lesklý	
		Vlna – lesklý	
	Plný, pro žlaby z korozivzdorné oceli (objednává se zvlášť).	plný/dlažba	
Alcadrain	perforovaný, pro žlaby: APZ1 APZ101 APZ1001 APZ1101 APZ4 APZ104 APZ1004 APZ1104 APZ12	Line – lesklý (L) nebo matný (M)	
		Buble – lesklý (L) nebo matný (M)	
		Pure – lesklý (L) nebo matný (M)	
	plný, pro žlaby: APZ6 APZ1006 APZ16 APZ1016	Floor	
		Posh – matný (M)	
		APZ9 Simple – matný (M)	
		APZ10 Simple – matný (M)	
Hutterer & Lechner	plný, pro žlaby HL50	HL050S	
		HL050D	
		HL050I	
	plný, pro žlaby HL53	HL053M	
		HL053P	
		HL053S	



**ZÁZNAM ŠKOLENÍ
REALIZAČNÍCH
FIREM ONLINE**

Odvodňovací
technika
HUTTERER
& LECHNER

Sety žlabů a roštů

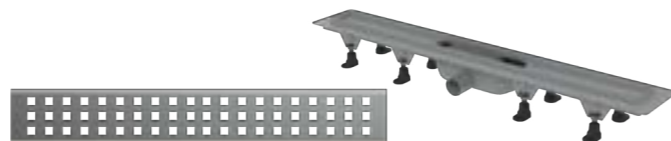
WECCO



Žlab sprchový + rošt Wecco Vina
s okrajem pro perforovaný rošt, materiál polypropylen, vodorovný odtok, velikost přípojení DN 40, stavební výška 66–85 mm

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
64UNF	650 mm	ks	1 471	1 779
U02K6	750 mm	ks	1 537	1 860
4D9JS	850 mm	ks	1 608	1 946
DA65R	950 mm	ks	1 708	2 067

WECCO



Žlab sprchový + rošt Wecco Rastr
s okrajem pro perforovaný rošt, materiál polypropylen, vodorovný odtok, velikost přípojení DN 40, stavební výška 66–85 mm

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
871UK	650 mm	ks	1 471	1 779
300UU	750 mm	ks	1 537	1 860
V9L7H	850 mm	ks	1 608	1 946
GKPZ4	950 mm	ks	1 708	2 067

WECCO



Žlab sprchový + rošt Wecco Linie
s okrajem pro perforovaný rošt, materiál polypropylen, vodorovný odtok, velikost přípojení DN 40, stavební výška 66–85 mm

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
RT3Y6	650 mm	ks	1 471	1 779
XCVF1	750 mm	ks	1 537	1 860
6FM0X	850 mm	ks	1 608	1 946
53JPM	950 mm	ks	1 708	2 067

alca



Žlab sprchový plastový Alca APZ 9
s okrajem pro perforovaný rošt, materiál polypropylen plněný mastkem, vodorovný odtok, velikost přípojení DN 40, stavební výška 75–110 mm

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
626H4	650 mm	ks	1 565	1 893
665A2	750 mm	ks	1 657	2 005
456P6	850 mm	ks	1 730	2 093
656B8	950 mm	ks	1 835	2 221

alca



Žlab sprchový plastový Alca APZ 10
s okrajem pro perforovaný rošt, materiál polypropylen plněný mastkem, vodorovný odtok, velikost přípojení DN 40, stavební výška 75–110 mm

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
38Z45	650 mm	ks	1 565	1 893
84D45	750 mm	ks	1 657	2 005
58D24	850 mm	ks	1 730	2 093
32D68	950 mm	ks	1 835	2 221

alca



Žlab sprchový nerezový Alca APZ 13 Double
design roštu je určen oboustranným roštem Double – z jedné strany plný nerez, z druhé strany možnost vložení dlažby nebo vodovzdorného dřeva do tloušťky 12 mm, materiál: nerezová ocel, vodorovný odtok, stavební výška 81 mm

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
56Z33	750 mm	ks	3 089	3 738
29Z89	850 mm	ks	3 272	3 959
H564W	950 mm	ks	3 475	4 205

Žlaby do prostoru

NAŠ TIP

WECCO



Žlab sprchový nerezový Wecco
s okrajem pro perforovaný i plný rošt s možností vložení dlažby, materiál nerezová ocel, vodorovný odtok, velikost přípojení DN 40, stavební výška 70–110 mm

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
9UZ6Y	650 mm	ks	2 098	2 538
DLF6H	750 mm	ks	2 511	3 038
088A2	850 mm	ks	2 775	3 358
XB933	950 mm	ks	3 071	3 716

alca



Žlab sprchový nerezový Alca APZ 1
s nerezovým okrajem pro perforovaný rošt, materiál nerezová ocel 2 mm AISI 304, vodorovný odtok, velikost přípojení DN 50, stavební výška 100–158 mm

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
626S8	650 mm	ks	2 853	3 452
699H9	750 mm	ks	3 045	3 685
669B8	850 mm	ks	3 192	3 862
626V8	950 mm	ks	3 383	4 094
226S6	1050 mm	ks	3 575	4 326

alca



Žlab sprchový nerezový Alca APZ 101
s nerezovým okrajem pro perforovaný rošt, materiál nerezová ocel 2 mm AISI 304, vodorovný odtok, snížený, velikost přípojení DN 40, stavební výška 70–96 mm

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
59Z34	650 mm	ks	2 853	3 452
83E93	750 mm	ks	3 045	3 685
35E37	850 mm	ks	3 192	3 862
96E95	950 mm	ks	3 383	4 094
9Z45R	1 050 mm	ks	3 575	4 326

alca



Žlab sprchový nerezový Alca APZ 6
s okrajem pro plný rošt, materiál nerezová ocel 2 mm AISI 304, vodorovný odtok, velikost přípojení DN 50, stavební výška 110–168 mm

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
45CD3	300 mm	ks	2 609	3 157
486S6	550 mm	ks	3 369	4 077
496N6	650 mm	ks	3 566	4 315
649N9	750 mm	ks	3 806	4 606
566A2	850 mm	ks	3 990	4 828
642H6	950 mm	ks	4 229	5 117
562B6	1 050 mm	ks	4 469	5 407
665H6	1 150 mm	ks	4 757	5 756

HL
SIPNET ABLUPE



Žlab sprchový HL50F.0
k zabudování do plochy, materiál nerezová ocel, vodorovný odtok, velikost přípojení DN 50, stavební výška 110 mm

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
1X5JM	800 mm	ks	9 380	11 349
RJ1NC	900 mm	ks	9 669	11 700
TPZV8	1 000 mm	ks	10 265	12 420

HL
SIPNET ABLUPE



Žlab sprchový HL53K In|Floor
k zabudování do plochy i ke stěně, materiál polypropylen, volitelné přípojení vodorovného odtoku, velikost přípojení DN 50, stavební výška 90 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
FZ96Y	ks	3 239	3 920

Sanita

P

Sanita

P

Žlaby ke zdi



Žlab sprchový nerezový Alca APZ 4
s okrajem pro perforovaný rošt a nastavitelným límcem ke stěně, materiál nerezová ocel 2 mm AISI 304, vodorovný odtok, velikost připojení DN 50, stavební výška 100–158 mm

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
568B4	650 mm	ks	2975	3599
646R4	750 mm	ks	3169	3835
282A6	850 mm	ks	3329	4028
629N4	950 mm	ks	3523	4263
656A8	1050 mm	ks	3716	4497



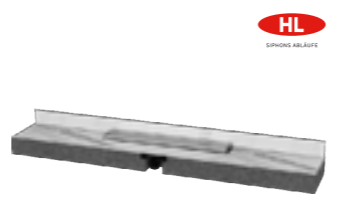
Žlab sprchový nerezový Alca APZ 104
s nerezovým okrajem pro perforovaný rošt, materiál nerezová ocel 2 mm AISI 304, vodorovný odtok, snížený, velikost připojení DN 40, stavební výška 70–96 mm

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
USA8Z	650 mm	ks	2975	3599
ALR64	750 mm	ks	3169	3835
PZ6RT	850 mm	ks	3329	4028
16N1T	950 mm	ks	3523	4263
C6GZR	1050 mm	ks	3716	4497



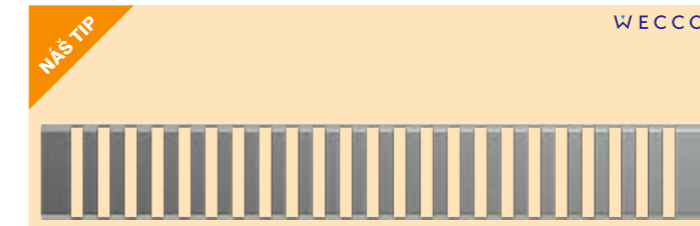
Žlab sprchový nerezový Alca APZ 16
s okrajem pro plný rošt a pevným límcem ke stěně, materiál nerezová ocel 2 mm AISI 304, vodorovný odtok, velikost připojení DN 50, stavební výška 110–168 mm

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
692R4	300 mm	ks	2609	3157
628K4	550 mm	ks	3369	4077
296A6	650 mm	ks	3566	4315
656V6	750 mm	ks	3806	4606
524A6	850 mm	ks	3990	4828
546H8	950 mm	ks	4229	5117
688K4	1050 mm	ks	4469	5407
649S9	1150 mm	ks	4757	5756



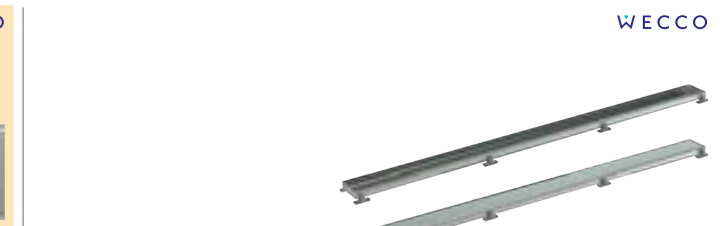
Žlab sprchový HL531Prblue
s nerezovým rámem a nerezovým krytem Standard, materiál PP/ABS/EPS-40/nerez, vodorovný odtok, velikost připojení DN 50, stavební výška 75 mm, povrch roštu matný, délka 1200 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
2KDMW	ks	6382	7722



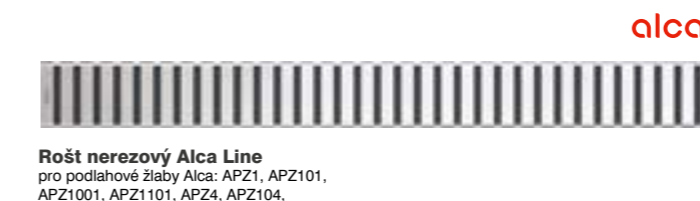
Rošt nerezový Wecco Linie
pro podlahové žlaby Wecco, materiál nerezová ocel 2 mm AISI 304

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
3YMZ8	650 mm	ks	631	764
FASA5	750 mm	ks	668	809
W8BR1	850 mm	ks	707	856
XGA7T	950 mm	ks	745	901



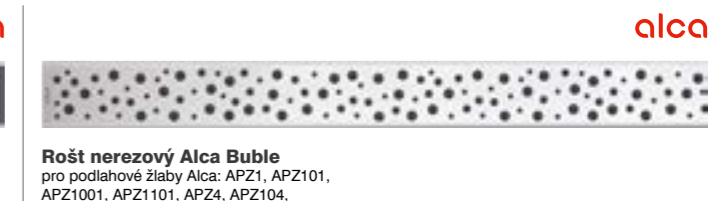
Rošt nerezový Wecco plný/obklad
pro podlahové žlaby Wecco, materiál nerezová ocel 2 mm AISI 304

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
YMRP9	650 mm	ks	574	695
66NA0	750 mm	ks	611	740
1RUT5	850 mm	ks	651	787
TM7LV	950 mm	ks	688	833



Rošt nerezový Alca Line
pro podlahové žlaby Alca: APZ1, APZ101, APZ1001, APZ1101, APZ4, APZ104, APZ1004, APZ1104, APZ12, APZ22, APZ2012, APZ2022, materiál nerezová ocel 2 mm AISI 304

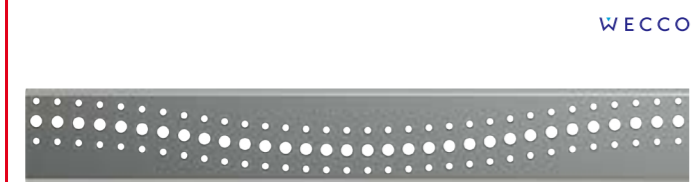
Položka	délka, povrch	MJ	bez DPH	s DPH
10YKZ	650 mm, matný	ks	723	875
6LGS8	750 mm, matný	ks	762	923
K8U7M	850 mm, matný	ks	801	969
JW5BR	950 mm, matný	ks	839	1015
K0VVT	1050 mm, matný	ks	878	1062
4W4Z2	1150 mm, matný	ks	915	1108



Rošt nerezový Alca Buble
pro podlahové žlaby Alca: APZ1, APZ101, APZ1001, APZ1101, APZ4, APZ104, APZ1004, APZ1104, APZ12, APZ22, APZ2012, APZ2022, materiál nerezová ocel 2 mm AISI 304

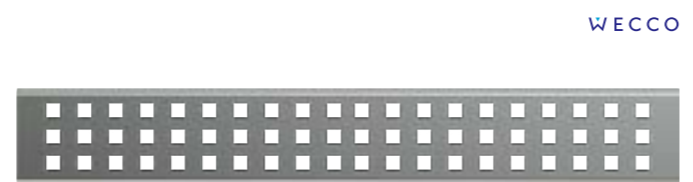
Položka	délka, povrch	MJ	bez DPH	s DPH
TRR2D	650 mm, matný	ks	723	875
955S7	750 mm, matný	ks	762	923
W055M	850 mm, matný	ks	801	969
5DNHH	950 mm, matný	ks	839	1015
3F9GC	1050 mm, matný	ks	878	1062
TUU94	1150 mm, matný	ks	915	1108

Rošty



Rošt nerezový Wecco Vlna
pro podlahové žlaby Wecco, materiál nerezová ocel 2 mm AISI 304

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
562DK	650 mm	ks	631	764
40ZND	750 mm	ks	668	809
47S2F	850 mm	ks	707	856
3KW9F	950 mm	ks	745	901



Rošt nerezový Wecco Rastr
pro podlahové žlaby Wecco, materiál nerezová ocel 2 mm AISI 304

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
F7GNK	650 mm	ks	631	764
N7SG1	750 mm	ks	668	809
UXT3Y	850 mm	ks	707	856
WY9FW	950 mm	ks	745	901



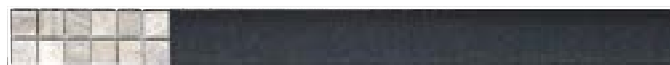
Rošt nerezový Alca Pure
pro podlahové žlaby Alca: APZ1, APZ101, APZ1001, APZ1101, APZ4, APZ104, APZ1004, APZ1104, APZ12, APZ22, APZ2012, APZ2022, materiál nerezová ocel 2 mm AISI 304

Položka	délka, povrch	MJ	bez DPH	s DPH
70G3G	650 mm, matný	ks	723	875
B6W7A	750 mm, matný	ks	762	923
TYM2G	850 mm, matný	ks	801	969
VG6DY	950 mm, matný	ks	839	1015
1GVUY	1050 mm, matný	ks	878	1062
1CU2R	1150 mm, matný	ks	915	1108

Sledujte náš YouTube kanál

www.youtube.cz/StavebninyDEK





Rošt nerezový Alca Floor
pro podlahové žláby Alca: APZ6, APZ106, APZ1006, APZ1106, APZ16, APZ116, APZ1016, APZ1116, materiál nerezová ocel 2mm AISI 304

Položka	délka, povrch	MJ	bez DPH	s DPH
PM13K	300 mm, dlažba	ks	627	759
664H2	550 mm, dlažba	ks	1 002	1 212
668K6	650 mm, dlažba	ks	1 057	1 279
492V6	750 mm, dlažba	ks	1 115	1 349
242B6	850 mm, dlažba	ks	1 170	1 416
629B9	950 mm, dlažba	ks	1 227	1 485
642A8	1 050 mm, dlažba	ks	1 283	1 553
526P6	1 150 mm, dlažba	ks	1 338	1 619



Rošt nerezový HL050I Individuell
pro žláby HL50 k vložení dlažby, materiál nerezová ocel 1.4301

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
H8VXT	700 mm	ks	3 556	4 303
Z1J17	800 mm	ks	3 831	4 635
B4DMW	900 mm	ks	4 003	4 844

Navštivte náš e-shop

www.dek.cz



Rošt nerezový Alca Posh
pro podlahové žláby Alca: APZ6, APZ106, APZ1006, APZ1106, APZ16, APZ116, APZ1016, APZ1116, materiál nerezová ocel 2mm AISI 304

Položka	délka, povrch	MJ	bez DPH	s DPH
F9YKD	300 mm, matný	ks	1 352	1 635
7B6KH	550 mm, matný	ks	1 917	2 320
5KBKF	650 mm, matný	ks	2 055	2 487
XXL9G	750 mm, matný	ks	2 171	2 627
6LHDN	850 mm, matný	ks	2 285	2 764
P5MNC	950 mm, matný	ks	2 399	2 902
F58N9	1 050 mm, matný	ks	2 512	3 040
RZ6LT	1 150 mm, matný	ks	2 627	3 179



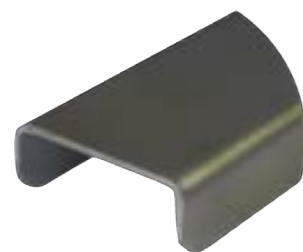
Rošt nerezový HL053M Design
pro žláby HL53K(F), HL53KV(C), HL53K(F)C, materiál nerezová ocel V2A (1.4301) masivní profil 6mm

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
GJ68A	800 mm	ks	11 320	13 697
CKH08	900 mm	ks	12 178	14 735
SAUN5	1 000 mm	ks	13 027	15 763



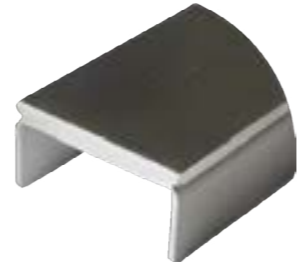
Rošt nerezový HL053P Design
pro žláby HL53K(F), HL53KV(C), HL53K(F)C, materiál nerezová ocel V2A (1.4301) masivní profil 6mm

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
V57JZ	800 mm	ks	13 672	16 543
JU8T0	900 mm	ks	14 515	17 563
OYLMP	1 000 mm	ks	15 325	18 543



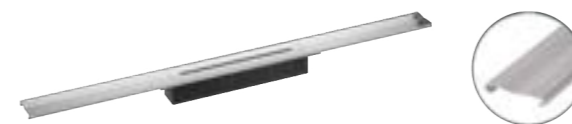
Rošt nerezový HL050S Standard
pro žláby HL50, materiál nerezová ocel 1.4301

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
JV497	700 mm	ks	1 621	1 962
VC71Y	800 mm	ks	1 676	2 028
BK6PK	900 mm	ks	1 723	2 085



Rošt nerezový HL50D Design
pro žláby HL50, materiál nerezová ocel 1.4301

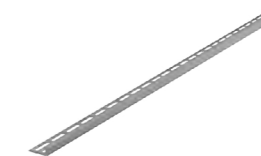
Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
BU2ZR	700 mm	ks	3 454	4 179
YFVC7	800 mm	ks	3 651	4 417
FN3RU	900 mm	ks	3 870	4 683



Rošt nerezový HL053S Standard
pro žláby HL53K(F), HL53KV(C), HL53K(F)C, materiál nerezová ocel V2A (1.4301)

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
MJJ30	900 mm	ks	4 964	6 006
04CZB	1 000 mm	ks	6 184	7 483

Lišty



Lišta nerezová pro spádovou podlahu Alca APZ
materiál nerezová ocel AISI 304, DIN 1.4307

Položka	typ, výška límce, provedení	MJ	bez DPH	s DPH
642S6	APZ901M, 12 mm, 1 000 mm, levá	ks	497	601
698N8	APZ901M, 12 mm, 1 200 mm, levá	ks	595	720
224P6	APZ902M, 12 mm, 1 000 mm, pravá	ks	497	601
696R6	APZ902M, 12 mm, 1 200 mm, pravá	ks	595	720
462P6	APZ903M, 14 mm, 1 000 mm, levá	ks	497	601
686A4	APZ903M, 14 mm, 1 200 mm, levá	ks	595	720
546K9	APZ904M, 14 mm, 1 000 mm, pravá	ks	497	601
262S6	APZ904M, 14 mm, 1 200 mm, pravá	ks	595	720

Průvodce výběrem sprchové vaničky

Hlavními kritérii pro výběr sprchové vaničky jsou materiál a tvar. Je nutné zohlednit stavební výšku vaničky zejména s ohledem na připojení protizápachové uzávěry a odpadního potrubí. Přibližné srovnání běžných materiálů pro sprchové vaničky je v tabulce níže. Porovnání materiálů je použitelné také pro koupelnové vany.



Materiál	Akrylát	Smaltovaná ocel	Litý mramor	Keramika
Odolnost proti čistícím a barvicím prostředkům	●○○○○	●●●●●	●●●●○	●●●●○
Odolnost proti poškrábání (např. zvířecími drápy)	●○○○○	●●●●●	●●●○○	●●●○○
Teplněizolační vlastnosti (schopnost vaničky nebo vany udržovat stálou teplotu vody)	●●●●●	●○○○○	●●●○○	●●●○○
Ekonomická náročnost	●○○○○	●●●○○	●●●●○	●●●●●

Rozdělení podle tvaru



Čtverec nebo obdélník – obvyklá délka strany je 800, 900 nebo 1 000 mm. V nabídce máme také další rozměry.



Čtvrtekruh – délka strany je podobná jako u čtvercových vaniček. Sprchová vanička a sprchový kout musí mít stejný poloměr, obvykle R550 (550 mm), méně často pak R500 (500 mm).



Atypické.

Rozdělení podle výšky



Nízké – vaničku lze zarovnat s horním povrchem dlažby. Nižší vaničky se doporučují do koupelen pro osoby s omezenou schopností pohybu.



Standardní – instalují se obvykle na nožičky. K vybraným vaničkám lze objednat boční panely.



Vysoké – výška může být až 50 cm.

Další rozdělení



Podle povrchové úpravy – zejména protiskluzové. Například Kaldewei Antislip je strukturovaná vrstva křemičitého materiálu pevně spojená se smaltem vaničky.



Podle barvy nebo jiných designových úprav.



Podle dostupného příslušenství – v nabídce jsou různé výšky a jmenovité světlosti protizápachových uzávěr. Vybrat si lze také z různých barevných, materiálůvých a tvarových provedení krytek sifonů.

Sprchy a sprchové zástěny

Vaničky sprchové


**NEJPRO-
DAVANEJŠÍ**



Vanička sprchová Wecco SQUARE-M
sprchová vanička z litého mramoru, barva bílá, balení bez sifonu a bez nožiček

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
P46LR	800×800×30 mm	ks	2 474	2 993
8HNC9	900×900×30 mm	ks	2 516	3 045


NÁŠ TIP



Vanička sprchová Wecco QUADRANT-M
sprchová vanička z litého mramoru, barva bílá, rádius 550 mm, balení bez sifonu a bez nožiček

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
5LZ55	800×800×30 mm	ks	2 395	2 898
T9WWR	900×900×30 mm	ks	2 474	2 993

Roth



Vanička sprchová Roth Aloha-M
sprchová vanička z litého mramoru, barva bílá, balení bez sifonu a včetně nožiček

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
3M0VL	800×800×30 mm	ks	3 032	3 669
YPW8J	900×900×30 mm	ks	3 296	3 988


Roth



Vanička sprchová Roth Dream-M
sprchová vanička z litého mramoru, barva bílá, rádius 550 mm, balení bez sifonu a včetně nožiček

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
P1223	800×800×30 mm	ks	2 531	3 062
NVR8Y	900×900×30 mm	ks	3 969	4 802


Roth



Vanička sprchová Roth Rectan-M
sprchová vanička z litého mramoru, barva bílá, balení bez sifonu a včetně nožiček

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
95K93	1 000×800×30 mm	ks	4 273	5 170
22K84	1 200×800×30 mm	ks	4 648	5 624

AQUALINE



Vanička sprchová Aqualine BTTO
sprchová vanička z akrylátu, barva bílá, balení včetně sifonu a včetně nožiček

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
262Z4	800×800×150 mm	ks	2 198	2 659
265Z9	900×900×150 mm	ks	2 350	2 843



Vanička sprchová Aqualine BTTR
sprchová vanička z akrylátu, barva bílá, rádius 550 mm, balení včetně sifonu a včetně nožiček

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
84K33	800×800×150 mm	ks	2 122	2 567
COL41	900×900×150 mm	ks	2 274	2 751



Vanička sprchová Aqualine Tecmi
sprchová vanička z litého mramoru, barva bílá, rádius 550 mm, balení bez sifonu a bez nožiček

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
ZX1UX	800×800×30 mm	ks	2 730	3 303
S06GX	900×900×30 mm	ks	2 882	3 487



Vanička sprchová Aqualine Tecmi
sprchová vanička z litého mramoru, barva bílá, balení bez sifonu a bez nožiček

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
DT10F	800×800×30 mm	ks	2 806	3 395
TDFJ5	900×900×30 mm	ks	2 958	3 579
BK3VV	1000×700×30 mm	ks	3 186	3 855
KMG43	1000×800×30 mm	ks	3 414	4 131
9P0P0	1000×900×30 mm	ks	3 642	4 407
599N4	1200×800×30 mm	ks	3 719	4 499
S9ZDX	1200×900×30 mm	ks	3 871	4 683



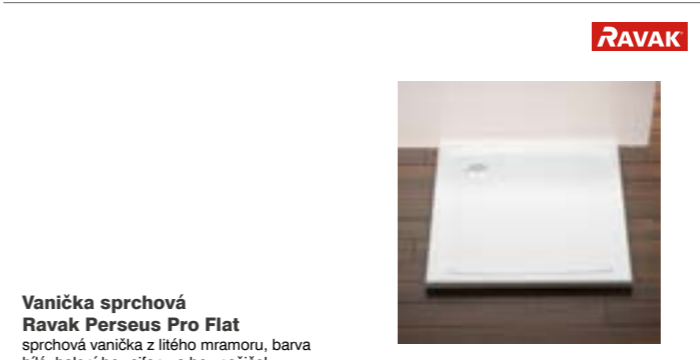
Vanička sprchová Ravak Gigant Pro Flat
sprchová vanička z litého mramoru, barva bílá, balení bez sifonu a bez nožiček

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
WOWRB	1000×800×30 mm	ks	4 349	5 262
XWBK2	1200×800×30 mm	ks	5 543	6 707
5D3RS	1200×900×30 mm	ks	5 965	7 217



Vanička sprchová Ravak Gigant Pro
sprchová vanička z litého mramoru, barva bílá, balení bez sifonu a bez nožiček

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
Y46F0	800×1000×30 mm	ks	5 473	6 622
WW183	800×1100×30 mm	ks	6 105	7 387
A52VJ	800×1200×30 mm	ks	6 456	7 812
GY9ST	900×1200×30 mm	ks	7 018	8 492



Vanička sprchová Ravak Perseus Pro Flat
sprchová vanička z litého mramoru, barva bílá, balení bez sifonu a bez nožiček

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
4YH15	800×800×30 mm	ks	3 295	3 987
2A9MA	900×900×30 mm	ks	3 576	4 327



Vanička sprchová Ravak Perseus Pro
sprchová vanička z litého mramoru, barva bílá, balení bez sifonu a bez nožiček

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
4SSZY	800×800×30 mm	ks	3 787	4 582
9JXCF	900×900×30 mm	ks	3 927	4 752
GCZ6A	1000×1000×30 mm	ks	6 316	7 642



Vanička sprchová Ravak Elipso Pro Flat
sprchová vanička z litého mramoru, barva bílá, rádius 500 mm, balení bez sifonu a bez nožiček

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
X80MX	800×800×30 mm	ks	3 225	3 902
5ULWD	900×900×30 mm	ks	3 506	4 242



Vanička sprchová Ravak Elipso Pro
sprchová vanička z litého mramoru, barva bílá, rádius 500 mm, balení bez sifonu a bez nožiček

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
DPOX3	800×800×30 mm	ks	3 787	4 582
LJG6N	900×900×30 mm	ks	3 927	4 752
0H004	1000×1000×30 mm	ks	5 754	6 962



Průvodce výběrem sprchového koutu

Na výběr sprchového koutu mají vliv především způsob montáže, konstrukce rámu a tvar koutu. K dispozici jsou různá provedení dveří, např. jednokřídlé, dvoukřídlé, posuvné nebo skládací. Volit lze otevírání dveří dovnitř i ven. Výška koutu je obvykle v rozmezí 1,9–2,0 m.



Rozdělení podle montáže

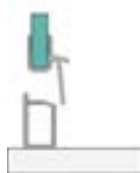


Na vaničku – před instalací koutu na sprchovou vaničku je nutné ověřit, že kout svými rozměry vaničce odpovídá.



Na dlažbu – je nutné instalovat sprchový žlab a vyspádovat roznášecí vrstvu podlahy pod dlažbou.

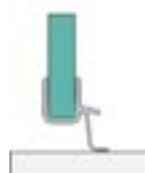
Rozdělení podle konstrukce rámu



Rámové – jsou vybaveny vodorovným profilem, který brání vytékání vody ze sprchového koutu.



Půlrámové – jsou vybaveny prahovou lištou, která nabízí nižší ochranu proti vytékající vodě než vodorovný profil.

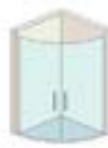


Bezrámové – estetické řešení s horší vodotěsností než při použití prahové lišty nebo vodorovného profilu.

Rozdělení podle tvaru sprchového koutu



V nice.



Čtvrtkruhy.



Walk-in.



Rohové.



Dveře + boční stěna.



Sprchové boxy.

Rozdělení podle materiálu rámu (profilů, pantů, klik)



Hliník – obvykle leštěný, matný nebo chromovaný.



Chromovaná mosaz, plast nebo jiné materiály.



Barevné varianty (bílá, zlatá, černá nebo jiné).

Rozdělení podle materiálu rámu (profilů, pantů, klik)



Číré sklo.



Upravené sklo – jedná se např. o matné nebo tónované sklo, chromový dekor nebo sitotisk.

Sprchy a sprchové zástěny

ZPĚT NA OBSAH

Kouty sprchové

NEJLEPŠÍ DÁVANEK



WECCO

Kout sprchový Wecco

rohový vstup s dvoudílnými posuvnými dveřmi, 6mm bezpečnostní sklo, provedení rámu leštěný hliník

Položka	šířka, výplň	MJ	bez DPH	s DPH
684ZH	800 mm, číré sklo	ks	5 217	6 313
4LYTV	900 mm, číré sklo	ks	5 311	6 427
4J83S	800 mm, matné sklo	ks	5 452	6 597
XT48M	900 mm, matné sklo	ks	5 593	6 768

NÁŠ TIP



WECCO

Kout sprchový Wecco

čtvrtekruh s dvoudílnými posuvnými dveřmi, 6mm bezpečnostní sklo, provedení rámu leštěný hliník, poloměr 550mm

Položka	šířka, výplň	MJ	bez DPH	s DPH
WB1LR	800 mm, číré sklo	ks	5 217	6 313
1S08T	900 mm, číré sklo	ks	5 311	6 427
T5VG4	800 mm, matné sklo	ks	5 452	6 597
6065W	900 mm, matné sklo	ks	5 593	6 768



WECCO

Dveře sprchové Wecco

jednodílné posuvné dveře s pevnou stěnou v rovině, 6mm bezpečnostní sklo, povrchová úprava nanotechnologie AntiGrim, provedení rámu lesklý hliník

Položka	šířka, výplň	MJ	bez DPH	s DPH
0J6PM	1 000 mm, číré sklo	ks	4 259	5 153
S0K2J	1 100 mm, číré sklo	ks	4 613	5 581
R7TAZ	1 200 mm, číré sklo	ks	4 899	5 927
LK1W5	1 000 mm, matné sklo	ks	4 526	5 476
XS1S4	1 100 mm, matné sklo	ks	4 812	5 823
CNL37	1 200 mm, matné sklo	ks	5 119	6 194



WECCO

Dveře sprchové Wecco

dvoukřídlé dveře, 6mm bezpečnostní sklo, povrchová úprava nanotechnologie AntiGrim, provedení rámu lesklý hliník

Položka	šířka, výplň	MJ	bez DPH	s DPH
XAU97	800 mm, číré sklo	ks	5 579	6 751
867ZY	900 mm, číré sklo	ks	5 984	7 240
PZY83	1 000 mm, číré sklo	ks	6 388	7 730
9068B	800 mm, matné sklo	ks	5 763	6 973
RL6GV	900 mm, matné sklo	ks	6 167	7 462
2CN8H	1 000 mm, matné sklo	ks	6 526	7 896



WECCO

Stěna boční Wecco

boční stěna, 6mm bezpečnostní sklo, povrchová úprava nanotechnologie AntiGrim, provedení rámu lesklý hliník

Položka	šířka, výplň	MJ	bez DPH	s DPH
J76RW	800 mm, číré sklo	ks	2 493	3 017
7V09F	900 mm, číré sklo	ks	2 816	3 407
WMFA0	800 mm, matné sklo	ks	2 665	3 224
P6VDB	900 mm, matné sklo	ks	3 026	3 661



WECCO

Stěna pevná Wecco

pevná stěna samostatná, 6mm bezpečnostní sklo, povrchová úprava nanotechnologie AntiGrim, provedení rámu lesklý hliník

Položka	šířka, výplň	MJ	bez DPH	s DPH
H6B2D	1 000 mm, číré sklo	ks	3 854	4 664
1246B	1 200 mm, číré sklo	ks	4 381	5 301
P8P3J	1 400 mm, číré sklo	ks	4 647	5 623

Sprchy a sprchové zástěny

AQUALINE



Kout sprchový Aqualine Alain
rohový vstup s dvoudílnými posuvnými dveřmi, 4mm bezpečnostní sklo, provedení rámu bílá

Položka	šířka, výplň	MJ	bez DPH	s DPH
WCVS1	700 mm, neprůhledné sklo	ks	3566	4315
YW4WK	800 mm, neprůhledné sklo	ks	3719	4499
1S2AN	900 mm, neprůhledné sklo	ks	3629	4391

AQUALINE



Kout sprchový Aqualine Arlen BTR
čtvrtkruh s dvoudílnými posuvnými dveřmi, 4mm bezpečnostní sklo, provedení rámu bílá, poloměr 550 mm

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
S7539	800×800×1850 mm	ks	3566	4315
2BG0P	900×900×1850 mm	ks	3298	3990

Sprchy a sprchové zástěny

ZPĚT NA OBSAH

Roth



Kout sprchový Roth LLS2
rohový vstup s dvoudílnými posuvnými dveřmi, 5 a 4mm bezpečnostní sklo, povrchová úprava Roth ETC, provedení rámu leštěný hliník

Položka	rozměry, barva skla	MJ	bez DPH	s DPH
338Z9	800×800×1900 mm, Transparent	ks	7210	8724
495Z9	800×800×1900 mm, Intimglass	ks	8624	10435
244Z8	900×900×1900 mm, Transparent	ks	7360	8906
295Z9	900×900×1900 mm, Intimglass	ks	8772	10614

Roth



Kout sprchový obdélníkový Roth LLS2
dvoudílné posuvné dveře, bezpečnostní sklo ESG 5+4 mm, barva profilu Brilliant, výška 1900 mm

Položka	šířka, barva skla	MJ	bez DPH	s DPH
265Z4	1000/800 mm, Transparent	ks	7285	8815
389Z3	1000/800 mm, Intimglass	ks	8772	10614
342Z4	1200/800 mm, Transparent	ks	7731	9354
442Z3	1200/800 mm, Intimglass	ks	9219	11155
333Z3	1200/900 mm, Transparent	ks	8102	9804
465Z4	1200/900 mm, Intimglass	ks	9516	11515

Roth



Kout sprchový čtvercový Roth Orlando Neo
posuvné dveře, bezpečnostní sklo ESG Matt Glass 4 mm, barva profilu Brilliant

Položka	šířka	MJ	bez DPH	s DPH
235Z4	800 mm	ks	4620	5590
388Z4	900 mm	ks	4867	5889

Roth



Kout sprchový čtvrtkruhový Roth Houston Neo
dvoudílné posuvné dveře, bezpečnostní sklo ESG Matt Glass 4 mm, barva profilu Brilliant, poloměr 550 mm

Položka	šířka	MJ	bez DPH	s DPH
255Z8	800 mm	ks	4701	5689
299Z8	900 mm	ks	4785	5789

Roth



Dveře sprchové Roth LLD2
jednodílné posuvné dveře s pevnou stěnou v rovině, 5 a 4mm bezpečnostní sklo, povrchová úprava Roth ETC, provedení rámu leštěný hliník

Položka	šířka, výplň	MJ	bez DPH	s DPH
363Z8	1000 mm, čiré sklo	ks	5648	6834
289Z8	1000 mm, neprůhledné sklo	ks	7061	8544
339Z2	1200 mm, čiré sklo	ks	5721	6923
395Z2	1200 mm, neprůhledné sklo	ks	7136	8634
NZ99R	1300 mm, čiré sklo	ks	6094	7374
285Z8	1400 mm, čiré sklo	ks	6466	7824
346Z3	1400 mm, neprůhledné sklo	ks	7880	9534
W6BGX	1500 mm, čiré sklo	ks	6764	8184
538Z2	1600 mm, čiré sklo	ks	7061	8544
436Z3	1600 mm, neprůhledné sklo	ks	8550	10345

Roth



Dveře sprchové jednokřídlé Roth LLD01
bezpečnostní sklo ESG 5 mm, barva profilu Brilliant, výška 1900 mm

Položka	šířka, barva skla	MJ	bez DPH	s DPH
292Z4	700 mm, Transparent	ks	4681	5664
386Z2	700 mm, Intimglass	ks	6141	7430
428Z2	800 mm, Transparent	ks	4830	5844
355Z4	800 mm, Intimglass	ks	6242	7553
433Z9	900 mm, Transparent	ks	4902	5932
445Z9	900 mm, Intimglass	ks	6317	7644
459Z4	1000 mm, Transparent	ks	5053	6114
448Z4	1000 mm, Intimglass	ks	6466	7824

Roth



Dveře sprchové dvoukřídlé Roth LLD02
bezpečnostní sklo ESG 5 mm, barva profilu Brilliant, výška 1900 mm

Položka	šířka, barva skla	MJ	bez DPH	s DPH
496Z8	700 mm, Transparent	ks	5498	6653
365Z4	700 mm, Intimglass	ks	6987	8454
323Z3	800 mm, Transparent	ks	5648	6834
424Z9	800 mm, Intimglass	ks	7061	8544
224Z2	900 mm, Transparent	ks	5721	6923
255Z4	900 mm, Intimglass	ks	7136	8634
258Z9	1000 mm, Intimglass	ks	6020	7284
536Z2	1000 mm, Transparent	ks	7433	8994

Roth



Dveře sprchové Roth LLD4
dvoudílné posuvné dveře s dvěma pevnými stěnami v rovině, 5 a 4mm bezpečnostní sklo, povrchová úprava Roth ETC, provedení rámu leštěný hliník

Položka	šířka, výplň	MJ	bez DPH	s DPH
266Z9	1100 mm, čiré sklo	ks	6466	7824
368Z2	1200 mm, čiré sklo	ks	6614	8003
346Z4	1300 mm, čiré sklo	ks	6763	8183
469Z2	1400 mm, čiré sklo	ks	6912	8364
338Z4	1500 mm, čiré sklo	ks	7061	8544
264Z9	1600 mm, čiré sklo	ks	7210	8724

Sanita

Sanita

P

P





Stěna boční Roth LLB
bezpečnostní sklo ESG 5mm, barva profilu Brillant, výška 1900mm

Položka	šířka, barva skla	MJ	bez DPH	s DPH
262Z3	700 mm, Transparent	ks	2 579	3 121
488Z3	700 mm, Intimglass	ks	4 383	5 303
486Z4	750 mm, Transparent	ks	2 671	3 232
439Z3	750 mm, Intimglass	ks	4 457	5 393
386Z8	800 mm, Transparent	ks	2 821	3 413
354Z2	800 mm, Intimglass	ks	4 532	5 484
333Z2	900 mm, Transparent	ks	2 970	3 593
426Z9	900 mm, Intimglass	ks	4 606	5 573
295Z3	1 000 mm, Transparent	ks	3 192	3 862
285Z2	1 000 mm, Intimglass	ks	4 681	5 664



Dveře sprchové Ravak CSDL2
jednokřídlé dveře, 6mm bezpečnostní čiré sklo, otevírání ven i dovnitř, lze namontovat vpravo i vlevo

Položka	šířka, barva rámu	MJ	bez DPH	s DPH
7T4Y0	900 mm, chrom lesklý	ks	10 109	12 232
07A6F	900 mm, chrom matný	ks	10 390	12 572
COA17	1 000 mm, chrom lesklý	ks	10 390	12 572
NRV2F	1 000 mm, chrom matný	ks	10 741	12 997
41PMB	1 100 mm, chrom lesklý	ks	10 741	12 997
2ZGKK	1 100 mm, chrom matný	ks	11 022	13 337
L27YY	1 200 mm, chrom lesklý	ks	10 531	12 742
0C0R3	1 200 mm, chrom matný	ks	11 163	13 507



Kout sprchový Ravak BLRV2
rohový vstup s dvoudílnými posuvnými dveřmi, 6mm bezpečnostní sklo

Položka	rozměry, barva rámu	MJ	bez DPH	s DPH
RBF9B	800×800×1900 mm, chrom lesklý	ks	11 655	14 102
BPX4K	800×800×1900 mm, chrom matný	ks	12 006	14 527
S3LDG	900×900×1900 mm, chrom lesklý	ks	12 006	14 527
Z9128	900×900×1900 mm, chrom matný	ks	12 427	15 037



Kout sprchový Ravak BLCPC4
čtvrtekruh s dvoudílnými posuvnými dveřmi, 6mm bezpečnostní čiré sklo

Položka	rozměry, barva rámu	MJ	bez DPH	s DPH
JP2FL	800×800×1900 mm, chrom lesklý	ks	10 250	12 402
398C2	800×800×1900 mm, chrom matný	ks	10 390	12 572
OZ9BM	900×900×1900 mm, chrom lesklý	ks	10 601	12 827
P6F4Y	900×900×1900 mm, chrom matný	ks	10 812	13 082



Vstup rohový SanSwiss TOPAC
čtvercový sprchový kout s posuvnými dveřmi, 5mm bezpečnostní sklo, barva profilů Aluchrom, výška 1900mm

Položka	šířka, barva skla	MJ	bez DPH	s DPH
295Z8	800 mm, čirá	ks	13 216	15 992
256Z4	900 mm, čirá	ks	13 840	16 747



Kout sprchový čtvrtkruhový SanSwiss TOPR
dvoudílné posuvné dveře, 6mm bezpečnostní sklo, barva profilů Aluchrom, výška 1900mm

Položka	šířka, barva skla	MJ	bez DPH	s DPH
485Z2	800 mm, čirá	ks	14 616	17 686
422Z2	800 mm, Durlux	ks	14 616	17 686
484Z2	900 mm, čirá	ks	15 328	18 547
283Z4	900 mm, Durlux	ks	15 328	18 547



Dveře sprchové Ravak CSD1
jednokřídlé dveře, 6mm bezpečnostní čiré sklo, otevírání ven i dovnitř, lze namontovat vpravo i vlevo

Položka	šířka, barva rámu	MJ	bez DPH	s DPH
21HVM	800 mm, chrom lesklý	ks	6 808	8 237
5B2V5	800 mm, chrom matný	ks	7 440	9 002
F3HRS	900 mm, chrom lesklý	ks	7 159	8 662
T238Z	900 mm, chrom matný	ks	7 721	9 342



Registrujte se a získejte výhody stálých zákazníků

www.dek.cz/registrace



Dveře sprchové SanSwiss TOPP
jednokřídlé dveře, 5mm bezpečnostní sklo, otevírání ven i dovnitř, magnetické těsnění, lze namontovat vpravo i vlevo, povrchová úprava Aquaperle, provedení rámu aluchrom

Položka	šířka, výplň	MJ	bez DPH	s DPH
1D0ZH	700 mm, čiré sklo	ks	7 856	9 506
428Z4	800 mm, čiré sklo	ks	8 224	9 952
338Z3	800 mm, neprůhledné sklo	ks	8 224	9 952
444Z4	900 mm, čiré sklo	ks	8 592	10 397
524Z4	900 mm, neprůhledné sklo	ks	8 592	10 397
535Z8	1 000 mm, čiré sklo	ks	9 048	10 949
UN6HZ	1 000 mm, neprůhledné sklo	ks	9 048	10 949

Sanita

P

399

398



Dveře sprchové SanSwiss TOPP2
dvoukřídlové dveře, 5mm bezpečnostní sklo, otevírání ven i dovnitř, magnetické těsnění, povrchová úprava AquaPerle

Položka	šířka, barva rámu, výplň	MJ	bez DPH	s DPH
42ANV	700 mm, chrom lesklý, čiré sklo	ks	8 440	10 213
484Z4	800 mm, chrom lesklý, čiré sklo	ks	8 760	10 600
CH31M	800 mm, chrom matný, neprůhledné sklo	ks	8 760	10 600
239Z9	900 mm, chrom lesklý, čiré sklo	ks	9 064	10 968
458Z8	900 mm, chrom lesklý, neprůhledné sklo	ks	9 064	10 968
RUK67	900 mm, chrom matný, neprůhledné sklo	ks	9 064	10 968
289Z9	1 000 mm, chrom lesklý, čiré sklo	ks	9 408	11 384
334Z2	1 000 mm, chrom lesklý, neprůhledné sklo	ks	9 408	11 384
CHFN9	1 000 mm, chrom matný, neprůhledné sklo	ks	9 408	11 384



Stěna boční SanSwiss TOPF
boční stěna, 5mm bezpečnostní sklo, barva profilu Aluchrom, výška 1 900mm

Položka	šířka, barva skla	MJ	bez DPH	s DPH
436Z9	800 mm, čirá	ks	5 520	6 680
349Z3	800 mm, Durlux	ks	5 520	6 680
345Z8	900 mm, čirá	ks	5 776	6 989
336Z4	900 mm, Durlux	ks	5 776	6 989
384Z2	1 000 mm, čirá	ks	6 136	7 425
328Z2	1 000 mm, Durlux	ks	6 480	7 841



Stěna pevná SanSwiss Walk-In Easy STR4P
pevná stěna samostatná, 8mm bezpečnostní sklo, povrchová úprava Aqua Perle, provedení rámu Aluchrom

Položka	šířka, výplň	MJ	bez DPH	s DPH
W31YU	900 mm, čiré sklo	ks	9 432	11 413
ZCG36	1 000 mm, čiré sklo	ks	12 340	14 932
M4Z99	1 100 mm, čiré sklo	ks	10 336	12 507
WNLL1	1 200 mm, čiré sklo	ks	10 800	13 068
2SF16	1 300 mm, čiré sklo	ks	11 256	13 620
9U38C	1 400 mm, čiré sklo	ks	11 712	14 172

Boxy sprchové



Box sprchový Roth Simple Square
4mm čiré bezpečnostní sklo, barva profilů bílá, páková baterie, sprchový komplet, samonosná vanička včetně sifonu, zadní stěna v barvě Green Satinato, výška 2 050 mm

Položka	šířka	MJ	bez DPH	s DPH
4SGA8	800 mm	ks	12 029	14 555
2TFYW	900 mm	ks	13 047	15 786



Box sprchový Roth Simple
4mm čiré bezpečnostní sklo, barva profilů bílá, páková baterie, sprchový komplet, samonosná vanička včetně sifonu, zadní stěna v barvě Green Satinato, výška 2 050 mm

Položka	šířka	MJ	bez DPH	s DPH
43M05	800 mm	ks	12 029	14 555
5KM1J	900 mm	ks	13 047	15 786

SANITÁRNÍ KABINKY

SLKA 01W

PRO SUCHÉ PROSTORY (WC, převlékárny)

- laminovaná dřevotřísková o tl. 18 mm, 25 mm
- kování nerezová ocel AISI 304
- konstrukční prvky z AL elox profilů
- nerezové samouzavírací panty
- možnost zaměření a montáže



SLKA 01S

PRO VLHKÉ PROSTORY (sprchy)

- laminát HPL o tl. 12 mm
- kování nerezová ocel AISI 304
- konstrukční prvky z AL elox profilů
- nerezové samouzavírací panty
- možnost zaměření a montáže



Umyvadla



Umyvadlo Euroline
s otvorem pro baterii

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
348Z3	500×410 mm	ks	714	864
369Z4	550×450 mm	ks	731	884
434Z3	600×490 mm	ks	745	902



Umyvadlo Jika Lyra Plus
s otvorem pro baterii

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
535Z4	500×410 mm	ks	822	995
452Z9	550×450 mm	ks	856	1 036
358Z9	600×490 mm	ks	899	1 088



Umyvadlo Jika Lyra Plus
bez otvoru pro baterii

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
253Z3	500×410 mm	ks	822	995
395Z9	550×450 mm	ks	856	1 036
386Z4	600×490 mm	ks	899	1 088



Umyvadlo Jika Lyra Plus
s otvorem pro baterii, možno kombinovat se sifonem Mio a nábytkem Lyra plus

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
35F66	500×170×430 mm	ks	1 033	1 249
83F56	550×170×450 mm	ks	1 191	1 441
33F84	600×170×470 mm	ks	1 236	1 496



Kryt sifonu Jika Lyra Plus
rozměry 270×235×340 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
H419D	ks	801	969



Umyvadlo Jika Cubito
s otvorem pro baterii

Položka	rozměry	MJ	bez DPH	s DPH
525Z3	550×420 mm	ks	1 767	2 137
436Z4	600×450 mm	ks	1 837	2 222
35K66	650×450 mm	ks	2 191	2 652
365Z3	850×485 mm	ks	4 802	5 811



Dvojumyvadlo Jika Cubito
možno kombinovat s designovým sifonem nebo nábytkem, rozměry 1300×165×485 mm (š×v×h)

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
83K56	ks	8 606	10 413



Umyvadlo Jika Mio N
možno instalovat s designovým sifonem nebo nábytkem

Položka	rozměry (š×v×h)	MJ	bez DPH	s DPH
35M66	600×150×450 mm	ks	1 736	2 100
94M36	550×152×450 mm	ks	1 669	2 020
83M56	650×150×450 mm	ks	2 299	2 781
33M84	800×152×450 mm	ks	4 602	5 569



Umyvadlo zdravotní Jika Mio
s přepadem, s otvorem pro baterii, rozměry 640×550 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
246Z2	ks	1 883	2 278



Dvojumyvadlo Jika Mio N
vhodné kombinovat se sifonem Mio a skříňkou Mio N, rozměry 1300×150×450 mm (š×v×h)

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
65N53	ks	8 134	9 842



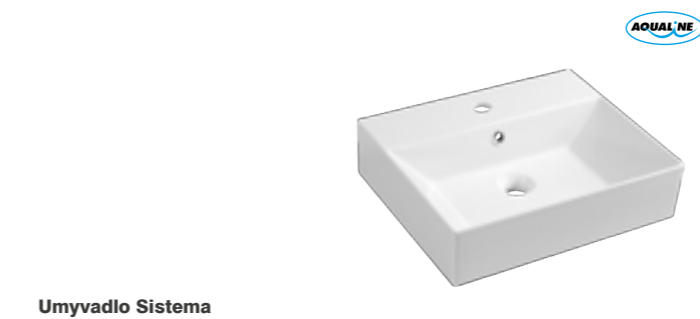
Umyvadlo Ravak Chrome
umyvadlo z litého mramoru s otvorem pro baterii, s přepadem, barva

Položka	šířka	MJ	bez DPH	s DPH
7ZVK3	600 mm	ks	3 998	4 837
NZWY0	700 mm	ks	4 560	5 517
KV7K1	800 mm	ks	4 841	5 857



Dvojumyvadlo Ravak Chrome
umyvadlo z litého mramoru s otvorem pro baterii, s přepadem, barva bílá, rozměry (š×h×v) 1200×490×165 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
BZJZ3	ks	8 072	9 767



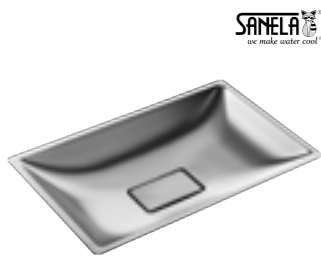
Umyvadlo Sistema
s otvorem pro baterii, barva bílá

Položka	šířka	MJ	bez DPH	s DPH
N16UD	500 mm	ks	1 894	2 291
C44A1	600 mm	ks	2 122	2 567
T893S	750 mm	ks	2 366	2 862



Umyvadlo Ege Vitrikiye
umyvadlo z keramiky s otvorem pro baterii, s přepadem, barva

Položka	šířka	MJ	bez DPH	s DPH
BV5AH	500 mm	ks	492	596
6ZY3P	560 mm	ks	575	695
MMBG1	600 mm	ks	658	795



Umyvadlo nerezové Sanela SLUN 24X
umyvadlo z nerezů bez otvoru pro baterii, barva matný nerez, rozměry (š×h×v) 550×334×95 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
2LSG3	ks	8 019	9 703



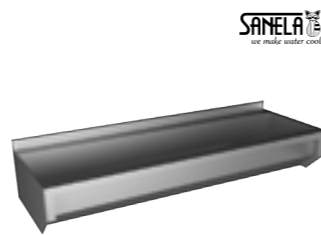
Umyvadlo nerezové Sanela SLUN 02
umyvadlo z nerezů s otvorem pro baterii, s případem, barva matný nerez, rozměry (š×h×v) 595×445×394 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
LK36W	ks	8 991	10 880



Umyvadlo nerezové Sanela SLUN 26
umyvadlo z nerezů s otvorem pro baterii, s případem, barva matný nerez, rozměry (š×h×v) 560×420×153 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
649B2	ks	4 392	5 315



Žlab nerezový Sanela SLUN 10
závěsný nerezový mycí žlab bez opláštění, povrch matný, délka 1250 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
2PW5R	ks	10 413	12 600

Umývátka



Umývátko Jika Lyra Plus
rozměry 450×370 mm

Položka	provedení	MJ	bez DPH	s DPH
299Z2	bez otvoru	ks	779	942
438Z4	s otvorem	ks	779	942



Umývátko Jika Lyra Plus
s otvorem pro baterii, rozměry 400×310 mm

Položka	provedení	MJ	bez DPH	s DPH
432Z3	otvor vlevo	ks	736	891
349Z4	otvor vpravo	ks	736	891

Skříňky s umyvadlem



Umývátko Jika Lyra Plus
vhodné kombinovat se sifonem Mio a skříňkou Lyra Plus, rozměry 400×170×340 (š×v×h)

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
94H36	ks	927	1 122



Umývátko Deep by Jika
s otvorem pro baterii vpravo, rozměry 500×230 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
352Z2	ks	894	1 081



Skříňka s umyvadlem Lyra Pack
dvoudveřová včetně umyvadla, barva bílá

Položka	šířka	MJ	bez DPH	s DPH
668S8	530 mm	ks	2 841	3 437
655K6	650 mm	ks	3 301	3 994
668P6	nohy ke skříňkám Lyra Pack	ks	157	190

Přehled a rozdělení moderních WC

Rozdělení podle konstrukce a umístění nádržky



Závěsné WC – klozet se montuje pomocí předstěnového instalačního systému. Nádržka je umístěna ve stěně pod obkladem.



Kombinované WC – nádržka je umístěna na klozetu, její napouštění je obvykle z boku, případně zespodu.



Stojící – nádržka je obvykle zavěšená nad klozetem.

Rozdělení podle uchycení závěsných WC



Se skrytým uchycením – zavěšení WC se provádí pomocí výrobků umístěných v tělese klozetu. Závitové tyče se dotahují obvykle ze spodní strany klozetu.



S viditelným uchycením.

Rozdělení podle provedení oplachového kruhu



Bez oplachového kruhu (Rimless) – klozety v tomto provedení nabízejí snazší údržbu, protože v oplachovém kruhu se mohou usazovat nečistoty.



Otevřený oplachový kruh.



Uzavřený oplachový kruh – oplachový kruh obsahuje otvory, které usměrní proud splachovací vody.

Rozdělení podle odpadu



Svislý.



Vodorovný.



Šikmý.



Vario – umožňuje flexibilní připojení odpadu.

Rozdělení podle typu splachování



Hluboké.



Ploché.

Další dělení a typy WC



Podle objemu splachovací vody – ovládací tlačítka a vypouštěcí ventily zpravidla umožňují nastavit malý a velký objem splachovací vody. Snížit objem splachovací vody může rovněž samotný tvar klozetu, např. z obvyklých 6 l pouze na 4 l. Tento objem je uveden na klozetu a je nutné na něj nastavit vypouštěcí ventil.



Kapotované WC – výrobek přiléhá celou svou plochou k zadní stěně, odpad je skrytý v tělese klozetu.



S prodlouženou délkou – v hygienických zařízeních pro osoby s omezenou schopností pohybu.



Podle povrchové úpravy keramiky (glazury) – jedná se o úpravy materiálu, které snižují zejména pórovitost povrchu (např. Jika Perla). Tím se zlepšují hydrofobní vlastnosti a lesk materiálu, snižuje se usazování vodního kamene a prachu.



WC závěsná



WC závěsné Euroline
vodorovný odpad, otevřený oplachový kruh, hluboké splachování, rozteč uchycení 180 mm, rozměry (š×v×h) 355×340×530 mm

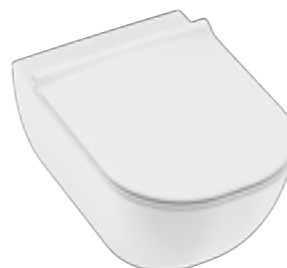
Položka	MJ	bez DPH	s DPH
JHC20	ks	1 165	1 410



JIKA

WC závěsné Jika Lyra Plus
vodorovný odpad, otevřený oplachový kruh, hluboké splachování, rozteč uchycení 180 mm, rozměry (š×v×h) 360×360×530 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
463Z8 klozet	ks	1 376	1 664
246Z9 sedátko duroplastové nerezové úchyty	ks	537	650
489Z8 sedátko duroplastové, Slowclose, plastové úchyty	ks	1 035	1 252



JIKA

WC závěsné Jika Mio-N
vodorovný odpad, bez oplachového kruhu (Rimless), hluboké splachování, rozteč uchycení 180 mm, uchycení systém skrytého uchycení EasyFit, rozměry (š×v×h) 360×350×530 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
344Z8 klozet	ks	3 961	4 793
1F11S sedátko duroplastové Slowclose, odnímatelné nerez úchyty	ks	1 370	1 658



JIKA

WC závěsné Jika Cubito Pure
vodorovný odpad, uzavřený oplachový kruh, hluboké splachování, rozteč uchycení 180 mm, uchycení systém skrytého uchycení EasyFit, rozměry (š×v×h) 355×360×540 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
394Z2	ks	4 312	5 218



JIKA

WC závěsné Jika Lyra Plus
vodorovný odpad, otevřený oplachový kruh, hluboké splachování, rozteč uchycení 180 mm, rozměry (š×v×h) 360×350×490 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
68ZG7 klozet	ks	1 919	2 322
524Z9 sedátko termoplastové, plastové úchyty	ks	383	464



JIKA

WC závěsné Jika Lyra Plus
vodorovný odpad, bez oplachového kruhu (Rimless), hluboké splachování, rozteč uchycení 180 mm, rozměry (š×v×h) 360×368×530 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
33H84	ks	1 822	2 204



RAVAK

WC závěsné Ravak Uni Chrome
vodorovný odpad, hluboké splachování, systém skrytého uchycení EasyFix

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
FV8F2 klozet – uzavřený oplachový kruh	ks	4 208	5 092
HB4RA klozet Rimless	ks	4 911	5 942
1D954 sedátko	ks	977	1 182
8W1W6 sedátko Slim	ks	1 609	1 947



JIKA

WC závěsné Jika Deep
vodorovný odpad, uzavřený oplachový kruh, hluboké splachování, rozteč uchycení 180 mm, rozměry (š×v×h) 360×360×510 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
298Z3 klozet	ks	2 364	2 861
234Z4 sedátko Slowclose	ks	1 233	1 492



JIKA

WC závěsné Jika Deep
vodorovný odpad, otevřený oplachový kruh, hluboké splachování, rozteč uchycení 180 mm, rozměry (š×v×h) 360×380×700 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
356Z3	ks	4 480	5 421



AQUALINE

WC závěsné Aqualine Nera
vodorovný odpad, hluboké splachování, rozteč uchycení 180 mm, rozměry (š×v×h) 355×355×498 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
S3H95 klozet	ks	2 502	3 027
XKDV2 sedátko	ks	677	819



AQUALINE

WC závěsné Aqualine Taurus
vodorovný odpad, hluboké splachování, rozteč uchycení 180 mm, rozměry (š×v×h) 365×375×545 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
S3H95 klozet	ks	901	1 091
4F6Z9 sedátko	ks	165	199
PP59L sedátko Slowclose	ks	571	690





WC závěsné Alca Solid
vodorovný odpad, bez oplachového kruhu (Rimless), hluboké splachování, rozteč uchycení 180mm, uchycení se skrytými šrouby, sedátko Slowclose se zpomalovacím mechanismem, rozměry (š×v×h) 365×380×490mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
84MCS	ks	2 592	3 137



WC závěsné Sanela SLWN 03
antivandalové provedení, na podlaže stojící WC k uchycení na stěnu a podlahu, materiál nerez, rozměry (š×v×h) 360×400×535mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
7ZSW0	ks	2 0070	24 285



WC závěsné Sanela SLWN 04
antivandalové provedení, materiál nerez, rozměry (š×v×h) 360×400×535mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
T254F	ks	19 575	23 686



WC závěsné Sanela SLWN 11
antivandalové provedení pro tělesně postižené, materiál nerez, rozměry (š×v×h) 360×480×700mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
WN6KU	ks	25 371	30 699

Bidety



Bidet závěsný Jika Deep
s otvorem pro baterii, rozměry (š×v×h) 360×360×510mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
446V6	ks	2 262	2 737



Bidet závěsný Jika Lyra Plus
s otvorem pro baterii, rozměry (š×v×h) 360×360×530mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
692V2	ks	1 993	2 411



Bidet závěsný Jika Mio-N
s otvorem pro baterii a postranními otvory, rozměry (š×v×h) 360×340×530mm


Položka	MJ	bez DPH	s DPH
652H4	ks	3 367	4 074



Bidet závěsný Jika Cubito Pure
s otvorem pro baterii a postranními otvory, rozměry (š×v×h) 355×360×540mm


Položka	MJ	bez DPH	s DPH
666S4	ks	3 769	4 561

Príslušenství závěsných WC




Bidet závěsný Ravak Uni Chrome
s otvorem pro baterii, uchycení EasyFix – neviditelný systém uchycení, rozměry (š×v×h) 360×290×510mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
3JDRD	ks	4 208	5 092




Deska izolační Alca M91
k vyrovnání nerovností mezi zařizovacím předmětem a obkladem, materiál XPLE, M91 pro závěsné WC

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
244Z4	ks	51,70	62,60



Deska izolační Alca M910
pro vyrovnání nerovností mezi zařizovacím předmětem a obkladem, materiál XPLE, M910, pro závěsné WC

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
334Z9	ks	73,20	88,60



Deska montážní Geberit 156.050.00.1
pro útlum hluku u závěsných WC nebo bidetů se vzdáleností upevnění 18 nebo 23cm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
88D82	ks	170	206

WC kombi



WC kombinované Wecco
hluboké splachování, materiál keramika, amatura SA 2000 3/8" – boční napouštění

Položka	odpad	MJ	bez DPH	s DPH
237X3	vodorovný	ks	1 504	1 820
SXSP1	svislý	ks	1 316	1 593



WC kombinované Euroline
boční napouštění, otevřený oplachový kruh, hluboké splachování

Položka	odpad	MJ	bez DPH	s DPH
294Z4	vodorovný	ks	2 292	2 773
435Z9	svislý	ks	2 292	2 773



WC kombinované Jika Lyra Plus
boční napouštění, otevřený oplachový kruh, hluboké splachování

Položka	odpad	MJ	bez DPH	s DPH
495Z2	vodorovný	ks	3 025	3 660
298Z8	svislý	ks	3 025	3 660
234Z8	šikmý	ks	3 025	3 660
22L84	sedátko duroplastové, nerez úchyty	ks	515	623



WC kombinované Jika Lyra Plus
spodní napouštění, otevřený oplachový kruh, hluboké splachování, rozměry (š×v×h) 360×770×630mm

Položka	odpad	MJ	bez DPH	s DPH
53K94	vodorovný	ks	3 025	3 660
93K38	svislý	ks	3 025	3 660

Príslušenství WC kombi



WC kombinované Jika Deep
otevřený, oplachový kruh, hluboké splachování, rozměry (š×v×h) 360×480×670mm, zvýšený, ZTP

Položka	odpad	MJ	bez DPH	s DPH
243Z4	vodorovný	ks	3 272	3 959
259Z3	svislý	ks	3 272	3 959
358Z4	nádrž s bočním napouštěním	ks	2 223	2 690



WC kombinované Sanela SLWN 15
antivandalové provedení, na podlaže stojící WC s nádržkou k uchycení na stěnu a podlahu, materiál nerez, rozměry (š×v×h) 360×843×655mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
NVX6F	ks	30 375	36 754



Tlačítko Jika Dual Flush
ovládací sada k vypouštěcímu ventilu JIKA, do keramických nádrží Lyra plus a Deep

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
TVG2X	ks	60,50	73,20

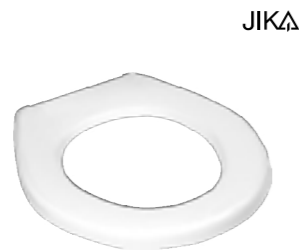
Keramika sanitární

WC stojící



WC stojící Jika Baby
svislý odpad, otevřený oplachový kruh, ploché splachování, rozměry (š×v×h) 295×350×385 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
648V9	ks	1 378	1 668



Sedátko WC bez poklopu Jika Baby
sedátko z duroplastu s plastovými panty, barva bílá, rozměry 357×288 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
649A2	ks	634	767



WC nádržka Jika Baby
boční přívod vody, velikost 3/8", barva bílá s dětským motivem

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
468H6	ks	815	986



WC stojící Jika Zeta
vodorovný odpad, otevřený oplachový kruh, hluboké splachování, rozměry (š×v×h) 355×390×480 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
Z4M2Y	ks	1 111	1 345

Výlevky



Sedátko WC Jika Zeta
sedátko z duroplastu s plastovými panty, barva bílá, rozměry 440×370 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
32Z53	ks	460	557



Výlevka závěsná Jika Mira
plastová mřížka, závěsná, šířka 425 mm, délka 500 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
494Z8	ks	3 698	4 474



Výlevka stojící Jika Mira
plastová mřížka, stojící, vodorovný odpad, šířka 425 mm, délka 500 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
363Z3	ks	3 953	4 783



Výlevka nerezová Sanela SLVN 05
závěsná nerezová výlevka, se zadní stěnou a mřížkou, povrch matný, rozměry (š×v×h) 430×498×320 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
YUZ3B	ks	3 744	4 531



Výlevka nerezová Sanela SLVN 01
závěsná nerezová výlevka, se zadní stěnou a mřížkou, rozměry (š×v×h) 445×380×330 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
L94FT	ks	6 957	8 418



Výlevka nerezová Sanela SLVN 04
závěsná nerezová výlevka, se zadní stěnou a mřížkou, rozměry (š×v×h) 455×512×340 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
X7H5B	ks	4 302	5 206

Keramika sanitární

Pisoáry



Urinál Jika Korint
na vnější přívod vody, včetně sifonu, šířka 360 mm, délka 305 mm, výška 470 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
692N6	ks	1 525	1 845



Urinál Jika Golem
pro vnější přívod vody, šířka 305 mm, délka 340 mm, výška 535 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
654A9	ks	2 565	3 104

Splachovače pisoárové



Splachovač pisoárový tlakový Alca ATS001
na splachování pisoárů s napojením shora, délka spláchnutí 8 s

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
629S4	ks	831	1 005



Splachovač tlakový Schellomat Basic
velikost připojení 3/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
F4348	ks	1 817	2 199

Pisoáry automatické



Splachovač pisoáru automatický
infračervený splachovač pisoáru s elektronikou ALS

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
79HC2	ks	3 512	4 250

NÁŠ TIP

Urinál s radarovým splachovačem Wecco
keramický pisoár s radarovým splachovačem na montážní liště, Bluetooth ovládání, rozměry (š×v×h) 375×645×350 mm

Položka	napětí	MJ	bez DPH	s DPH
6M8DU	24 V	ks	7 039	8 517
KWSZ4	230 V	ks	8 049	9 740
SH8V3	bateriové 6V	ks	8 049	9 740



Urinál s radarovým splachovačem Sanela Golem SLP 19
úspěšné splachování 1 l vody, ovládání pomocí Bluetooth, montáž podle šablony

Položka	napájení	MJ	bez DPH	s DPH
689R9	24 V	ks	8 762	10 603
222H6	230 V	ks	9 896	11 975
542R6	bateriové 6V	ks	10 127	12 254



Urinál s infračerveným splachovačem Sanela Domino SLP 17
ke spláchnutí dojde po vystoupení osoby ze snímané zóny, doba splachování je nastavitelná od 0,5 do 15,5 s

Položka	napájení	MJ	bez DPH	s DPH
655S9	24 V	ks	7 463	9 031
546B8	bateriové 6V	ks	8 513	10 301

Sanita

P

Sanita

P

ZPĚT NA OBSAH

Keramika sanitární

Přehled WC sedátek Alca kompatibilních s klozety jednotlivých výrobců

WC sedátko	A6550 Basic Antibacterial (A3550), A3553	A6551 Basic Antibacterial (A3551)	A60	A601	A602, A604 Softclose	A674S Softclose, duroplast	A64SLIM Softclose, duroplast	A67SLIM Softclose, duroplast
Kód položky	258K6, 422H6	426R6	222V6	626B2	626H8, 286K6	85Z69	86Z95	63Z22
Alca		Grand (kombi)	Alca Rimflow, Grand (kombi)	Alca Rimflow	Alca Rimflow	Medic	Alca	Rimflow
Cersanit	Kompakt 393, Kompakt Kaskada		President (kombi) Terra	President (kombi) Terra	Terra, Lotos, Classic, Ellada, Eko-2000, Korál, Atlantic, Solari, Family, Meteor, Trento, Relax	Iryda, Iryda (kombi)	President (kombi), Terra, Family, Solari, Classic, Iryda (kombi)	President, Merida, Terra, Iryda (kombi)
Fayans				Neo	Neo		Neo	
Ideal Standard	Vidima SevaMix (kombi), Ulysse 2 (kombi)		Eurovit (Ecco) (kombi), Eurovit (Ecco), Simplicity, Simplicity (kombi), Vidima SevaMix (kombi), Ulysse 2 (kombi)	Eurovit, Simplicity (kombi), Simplicity	Eurovit, Simplicity (kombi), Simplicity Storm, Seva M, Seva Mega		Eurovit (Ecco) (kombi), Simplicity (kombi), Vidima Storm	
Jika	Dino Rimless	Lyra Plus (kombi), Lyra (kombi)	Mio, Lyra (kombi), Lyra Plus (kombi), Dino, Easy / Olymp, Olymp (kombi), Zeta (kombi), Zeta Plus (kombi), Roman (kombi), Lukas (kombi), Norma (kombi), Euroline (kombi), Deep New Handicap	Easy / Olymp, Zeta Plus (kombi), Roman (kombi)	Easy / Olymp, Dino, Roma, Lyra, Norma	Dino Rimless, Easy Lyra Plus, Mio, Mio (kombi), Tigo, Tigo (kombi)	Lyra, Dino, Easy / Olymp, Zeta, Roman	Mio, Dino, Easy / Olymp, Cubito, Zeta, Dino Rimless Lyra Plus, Tigo, Deep New Handicap
Kolo			Style, Nova Top, Napoli (kombi), Rekord (kombi), Rekord	Rekord	Rekord, Idol, Impuls, Primo		Nova Top, Delta, Impuls, Rekord, Idol (C)	Style Impuls
Laufen						Laufen Pro		
Mito		Kompakt 373						
Ravak						Uni Chrome, RimOff, Uni Chrome Rim		Uni Chrome RimOff, Uni Chrome Rim
Vitra			Concept 100, SeaBay (kombi), Pera					

Keramika sanitární

ZPĚT NA OBSAH

Sedátko WC Alcadrain A6551
sedátko z polypropylenu s plastovými panty, barva bílá, rozměry 430×395 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
426R6	ks	87,80	107

Sedátko WC Alcadrain A6550
sedátko z polypropylenu s plastovými panty, barva bílá, rozměry 472×410 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
258K6	ks	87,80	107

Sedátko WC Alcadrain A3553
sedátko z polypropylenu s plastovými panty, barva bílá, rozměry 475×410 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
422H6	ks	101	122

Sedátko WC Alcadrain A60
sedátko z polypropylenu s plastovými panty, barva bílá, rozměry 437×382 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
222V6	ks	253	306

Sedátko WC Alcadrain A601
sedátko z duroplasty s kovovými panty, barva bílá, rozměry 445×370 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
626B2	ks	408	493

Sedátko WC Alcadrain A602
sedátko z duroplasty s kovovými panty, barva bílá, rozměry 445×370 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
626H8	ks	471	570

Sedátko WC Alcadrain A604
sedátko z duroplasty s kovovými panty, pomalé sklápění, barva bílá, rozměry 445×370 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
286K6	ks	507	614

Sedátko WC Alcadrain A674S
sedátko z duroplasty s kovovými panty, pomalé sklápění, barva bílá, rozměry 354×427 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
85Z69	ks	507	614

Sedátko WC Alcadrain A64SLIM
sedátko z duroplasty s kovovými panty, pomalé sklápění, barva bílá, rozměry 378×457 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
86Z95	ks	859	1040

Sedátko WC Alcadrain A67SLIM
sedátko z duroplasty s kovovými panty, pomalé sklápění, barva bílá, rozměry 358×453 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
63Z22	ks	895	1083



Registrujte se a získejte výhody stálých zákazníků

www.dek.cz/register

Baterie

Wecco



Baterie umyvadlová stojánková Wecco
páková, s plnou pákou, stojánková jednootvorová, bez odtokové soupravy, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
K7P5J	ks	376	455



Baterie umyvadlová/dřezová stojánková Wecco
páková, s plnou pákou, stojánková jednootvorová, bez odtokové soupravy, s otočným ramínkem 150 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
W0JWR	ks	419	507



Baterie umyvadlová/dřezová nástěnná Wecco
páková, s plnou pákou, nástěnná, rozteč 150 mm, s otočným ramínkem 200 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
S7GV5	ks	590	714



Baterie umyvadlová/dřezová stojánková Wecco
páková, s plnou pákou, stojánková jednootvorová, bez odtokové soupravy, s otočným ramínkem 225 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
F11DZ	ks	456	552



Baterie bidetová Wecco
páková, s plnou pákou, stojánková jednootvorová, s odtokovou soupravou, výška baterie 115 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
T32Y5	ks	494	598



Baterie vanová nástěnná Wecco
páková, s plnou pákou, nástěnná, rozteč 150 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
ACH0S	ks	597	723



Baterie sprchová nástěnná Wecco
páková, s plnou pákou, nástěnná, rozteč 150 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
KRW2U	ks	485	586



Baterie dřezová stojánková Wecco
páková, s plnou pákou, stojánková jednootvorová, s otočným ramínkem 265 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
4A675	ks	721	872

Baterie

Titania Iris



Baterie umyvadlová stojánková Novaservis Titania Iris 92001/1,0
bez uzávěru výpusti, povrchová úprava chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
699H2	ks	351	424



Baterie umyvadlová/dřezová stojánková Novaservis Titania Iris 92096,0
povrchová úprava chrom, ramínko 150 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
662A9	ks	561	679



Baterie dřezová/umyvadlová nástěnná Novaservis Titania Iris 92070,0
povrchová úprava chrom, ramínko 285 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
26E67	ks	737	892



Baterie dřezová stojánková Novaservis Titania Iris 92091,0
povrchová úprava chrom, ramínko 200 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
665H4	ks	561	679



Baterie bidetová stojánková Novaservis Titania Iris 92011,0
povrchová úprava chrom, s uzávěrem výpusti 5/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
662A2	ks	527	637



Baterie vanová nástěnná Novaservis Titania Iris 92020/1,0, 150 mm
povrchová úprava chrom, bez příslušenství, rozteč 150 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
226P6	ks	667	807



Baterie sprchová nástěnná Novaservis Titania Iris 92061/1,0
povrchová úprava chrom, bez příslušenství, rozteč 150 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
464V6	ks	597	723



Baterie dřezová stojánková Novaservis Titania Iris 92014,0
povrchová úprava chrom, ramínko 155 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
642N6	ks	948	1147

Titania Iris New



Baterie umyvadlová stojánková Novaservis Titania Iris New 94401/1,0
bez uzávěru výpusti, povrchová úprava chrom, hloubka 145 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
94E26	ks	421	510



Baterie umyvadlová/dřezová stojánková Novaservis Titania Iris New 94496,0
povrchová úprava chrom, otočné ramínko 150 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
90CT5	ks	590	713




Baterie umyvadlová/dřezová nástěnná Novaservis Titania Iris New 94470,0
páková, s plnou pákou, nástěnná, rozteč 150 mm, 35mm keramická kartuše, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
C5V8G	ks	772	934



Baterie bidetová Novaservis Titania Iris New 94411,0
páková, s plnou pákou, stojánková jednotvorová, s odtokovou soupravou push-open, 35mm keramická kartuše, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
J6UNP	ks	597	723

Titania Fresh



Baterie umyvadlová stojánková Novaservis Titania Fresh 96001/1,0
povrchová úprava chrom, bez uzávěru výpusti

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
652B9	ks	703	850



Baterie dřezová stojánková Novaservis Titania Fresh 96096,0
povrchová úprava chrom, ramínko 185 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
659H8	ks	772	934




Baterie dřezová nástěnná Novaservis Titania Fresh 96070,0
páková s plnou pákou, nástěnná, rozteč 150 mm, s otočným ramínkem 255 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
J9HKP	ks	1054	1275



Baterie bidetová stojánková Novaservis Titania Fresh 96011,0
povrchová úprava chrom, s uzávěrem výpusti 5/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
562B4	ks	878	1062



Baterie vanová nástěnná Novaservis Titania Iris New 94420/1,0 150 mm
páková, s plnou pákou, nástěnná, rozteč 150 mm, 35mm keramická kartuše, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
6S0UW	ks	759	918



Baterie sprchová nástěnná Novaservis Titania Iris New 94461/1,0
povrchová úprava chrom, bez příslušenství, rozteč 150 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
KAX5R	ks	646	781



Baterie podomítková Novaservis Titania Iris New 94450,0
páková, s plnou pákou, podomítková bez přepínače, 35mm keramická kartuše, včetně základního tělesa, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
C08N7	ks	843	1020



Baterie dřezová stojánková Novaservis Titania Iris New 94414,0
páková, s plnou pákou, stojánková jednotvorová, 35mm keramická kartuše, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
2BXCf	ks	1054	1275



Baterie vanová nástěnná Novaservis Titania Fresh 96020,0
povrchová úprava chrom, bez příslušenství, rozteč 150 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
682N9	ks	1264	1530



Baterie sprchová nástěnná Novaservis Titania Fresh 96061/1,0
povrchová úprava chrom, bez příslušenství, rozteč 150 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
286A6	ks	948	1147



Baterie sprchová podomítková Novaservis Titania Fresh 96050,0
povrchová úprava chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
696A2	ks	843	1020



Baterie dřezová stojánková Novaservis Titania Fresh 96713,0
povrchová úprava chrom, ramínko 230 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
684H6	ks	1229	1487

Baterie

ZPĚT NA OBSAH

Metalia 55

novaservis
QUALITY & DESIGN



**Baterie umyvadlová stojánková
Novaservis Metalia 55001/1,0**
povrchová úprava chrom, bez uzávěru
výpusti

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
646V6	ks	772	934

novaservis
QUALITY & DESIGN



**Baterie dřezová stojánková
Novaservis Metalia 55096,0**
povrchová úprava chrom, ramínko 150mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
246A6	ks	1334	1614



novaservis
QUALITY & DESIGN



**Baterie dřezová/umyvadlová
nástěnná Novaservis
Metalia 55070,0**
povrchová úprava chrom, rozteč 150mm,
ramínko 255mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
626V4	ks	1475	1785

novaservis
QUALITY & DESIGN



**Baterie bidetová stojánková
Novaservis Metalia 55011,0**
povrchová úprava chrom, s uzávěrem
výpusti 5/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
492B6	ks	1123	1359

Baterie

Metalia 57

novaservis
QUALITY & DESIGN



**Baterie umyvadlová stojánková
Novaservis Metalia 57001/1,0**
povrchová úprava chrom, bez uzávěru
výpusti

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
442H6	ks	1334	1614

novaservis
QUALITY & DESIGN



**Baterie dřezová stojánková
Novaservis Metalia 57096,0**
povrchová úprava chrom, ramínko 150mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
668S2	ks	1686	2040



novaservis
QUALITY & DESIGN



**Baterie dřezová/umyvadlová
nástěnná Novaservis
Metalia 57070,0**
povrchová úprava chrom, rozteč 150mm,
ramínko 240mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
668B2	ks	1686	2040

novaservis
QUALITY & DESIGN



**Baterie bidetová stojánková
Novaservis Metalia 57011,0**
povrchová úprava chrom, s uzávěrem
výpusti 5/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
628A9	ks	1545	1869

novaservis
QUALITY & DESIGN



**Baterie vanová nástěnná
Novaservis Metalia 55020/1,0**
povrchová úprava chrom, bez příslušenství,
rozteč 150mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
646N9	ks	1405	1700

novaservis
QUALITY & DESIGN



**Baterie sprchová nástěnná
Novaservis Metalia 55061/1,0**
povrchová úprava chrom, bez příslušenství,
rozteč 150mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
462K6	ks	1264	1530

novaservis
QUALITY & DESIGN



**Baterie podomítková
Novaservis Metalia 55050,0**
povrchová úprava chrom, včetně
připojení 1/2"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
68E27	ks	1054	1275

novaservis
QUALITY & DESIGN



**Baterie dřezová stojánková
Novaservis Metalia 55014,0**
povrchová úprava chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
55E57	ks	1545	1869

novaservis
QUALITY & DESIGN



**Baterie vanová nástěnná
Novaservis Metalia 57020/1,0**
povrchová úprava chrom, bez příslušenství,
rozteč 150mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
442B6	ks	1686	2040

novaservis
QUALITY & DESIGN



**Baterie sprchová nástěnná
Novaservis Metalia 57060/1,0**
povrchová úprava chrom, bez příslušenství,
rozteč 150mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
29L96	ks	1545	1869

novaservis
QUALITY & DESIGN



**Baterie sprchová podomítková
Novaservis Metalia 57050,0**
povrchová úprava chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
646A2	ks	1123	1359

novaservis
QUALITY & DESIGN



**Baterie dřezová stojánková
Novaservis Metalia 57014,0**
povrchová úprava chrom, ramínko 225mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
685S8	ks	1686	2040

Baterie

Metalia 58

novaservis
QUALITY & DESIGN



Baterie umyvadlová stojánková
Novaservis Metalia 58001/1,0
páková, jednootvorová, s plnou pákou, keramická kartuše KEROX 35 mm, výška 152 mm, hloubka 148 mm, délka ramínka 111 mm, povrch chrom

Položka	MJ bez DPH	s DPH
■ RWG60	ks 1 545	1 869

novaservis
QUALITY & DESIGN



Baterie bidetová stojánková
Novaservis Metalia 58011,0
páková, jednootvorová, s plnou pákou, keramická kartuše KEROX 35 mm, s odtokovou soupravou DN 32, výška 132 mm, hloubka 144 mm, délka ramínka 118 mm, povrch chrom

Položka	MJ bez DPH	s DPH
■ LR3A9	ks 1 686	2 040



novaservis
QUALITY & DESIGN



Baterie vanová nástěnná
Novaservis Metalia 58020/1,0
páková, nástěnná, s plnou pákou, keramická kartuše KEROX 35 mm, výška 110 mm, hloubka 185 mm, délka ramínka 172 mm, povrch chrom

Položka	MJ bez DPH	s DPH
■ CP32F	ks 2 037	2 465

novaservis
QUALITY & DESIGN



Baterie sprchová nástěnná
Novaservis Metalia 58061/1,0
páková, nástěnná, s plnou pákou, keramická kartuše KEROX 35 mm, výška 102 mm, hloubka 133 mm, délka ramínka 54 mm, povrch chrom

Položka	MJ bez DPH	s DPH
■ YD65H	ks 1 686	2 040

novaservis
QUALITY & DESIGN



Baterie podomítková s 2 vývody
Novaservis METALIA BOX58051R,0
povrchová úprava chrom, s přepínačem

Položka	MJ bez DPH	s DPH
■ CJ68A	ks 2 810	3 400

novaservis
QUALITY & DESIGN



Baterie dřezová stojánková
Novaservis Metalia 58714,0
páková, jednootvorová, s plnou pákou, keramická kartuše KEROX 35 mm, výška 280 mm, hloubka 232 mm, délka ramínka 192 mm, povrch chrom

Položka	MJ bez DPH	s DPH
■ 282AP	ks 2 248	2 720

novaservis
FERRO GROUP



ZPĚT NA OBSAH

METALIA—58
VÍCE NEŽ OČEKÁVÁTE



ČERNÝ
KONCEPT



Sanita

P

Baterie

Ferro

novaservis
QUALITY & DESIGN

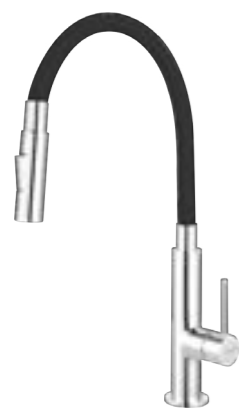


**Baterie dřezová stojánková
Novaservis FERRO 70710**
páková, jednoutorová, s plnou pákou,
keramická kartuše 35 mm

Položka	povrch	MJ	bez DPH	s DPH
3NDMA	chrom – černá	ks	1 334	1 614
LL2GS	chrom – bílá	ks	1 334	1 614
VZH6P	chrom – žlutá	ks	1 334	1 614
XZMS3	chrom – zelená	ks	1 334	1 614
3A4RN	chrom – stříbrnošedá	ks	1 334	1 614
Y3UND	chrom – máťová	ks	1 334	1 614
6BN2M	chrom – červená	ks	1 334	1 614
9362J	chrom – béžová	ks	1 334	1 614



novaservis
QUALITY & DESIGN



**Baterie dřezová stojánková
Novaservis FERRO 70730**
páková, jednoutorová, s plnou pákou,
keramická kartuše 25 mm, se sprškou

Položka	povrch	MJ	bez DPH	s DPH
DA9X9	chrom – černá	ks	1 686	2 040
TMC0H	chrom – bílá	ks	1 686	2 040
NAFU1	chrom – žlutá	ks	1 686	2 040
W526G	chrom – zelená	ks	1 686	2 040
VBSF5	chrom – šedá	ks	1 686	2 040
PP8RW	chrom – máťová	ks	1 686	2 040
2X1KX	chrom – červená	ks	1 686	2 040
ARP10	chrom – béžová	ks	1 686	2 040

Baterie

Colorado



**Baterie umyvadlová stojánková
RAV-Slezák Colorado CO126.0**
páková, umyvadlová, plná páka, keramická
kartuše 35 mm, flexi připojení G3/8", povrch
chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
B3NYN	ks	984	1 191



**Baterie umyvadlová stojánková
RAV-Slezák Colorado CO115.0**
páková, umyvadlová, plná páka, keramická
kartuše 35 mm, flexi připojení G3/8", povrch
chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
JUGF4	ks	550	665



**Baterie bidetová
RAV-Slezák Colorado CO145.0**
páková, s plnou pákou, stojánková
jednoutorová, s odtokovou soupravou,
keramická kartuše o průměru 35 mm KA3502,
povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
P9CTW	ks	1 107	1 340



**Baterie vanová nástěnná
RAV-Slezák Colorado CO154.5**
páková, vanová, plná páka, keramická
kartuše 35 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
72N2B	ks	1 312	1 588



**Baterie sprchová nástěnná
RAV-Slezák Colorado CO181.5**
páková, sprchová, plná páka, keramická
kartuše 35 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
869L0	ks	1 058	1 280



**Baterie podomítková
RAV-Slezák Colorado CO183L**
páková, sprchová, plná páka, keramická
kartuše 35 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
D9P37	ks	1 550	1 876



**Baterie dřezová stojánková
RAV-Slezák Colorado CO106.0/2**
páková, dřezová, plná páka, keramická
kartuše 35 mm, flexi připojení G3/8", povrch
chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
D70U8	ks	870	1 052

Sanita

P

Sanita

P

Baterie

Victoria



Baterie umyvadlová stojánková RAV-Slezák Victoria VI226.0
páková, umyvadlová, plná páka, keramická kartuše 35 mm, flexi připojení G3/8", povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
5PW4F	ks	870	1052



Baterie umyvadlová stojánková RAV-Slezák Victoria VI215.0
páková, umyvadlová, plná páka, keramická kartuše 35 mm, flexi připojení G3/8", povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
U39L0	ks	550	665



Baterie bidetová RAV-Slezák Victoria VI245.0
páková, s plnou pákou, stojánková jednootvorová, s odtokovou soupravou, keramická kartuše o průměru 35 mm KA3502, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
C7NXF	ks	976	1181


Registrujte se a získejte výhody stálých zákazníků
www.dek.cz/registrace



Baterie vanová nástěnná RAV-Slezák Victoria VI254.5
páková, vanová, plná páka, keramická kartuše 35 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
GKU0J	ks	1116	1350



Baterie sprchová nástěnná RAV-Slezák Victoria VI281.5
páková, sprchová, plná páka, keramická kartuše 35 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
JJYS9	ks	878	1062



Baterie podomítková RAV-Slezák Victoria VI283
páková, sprchová, plná páka, keramická kartuše 35 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
BZA6M	ks	1001	1211



Baterie umyvadlová stojánková RAV-Slezák Victoria VI206.0/2
páková, umyvadlová, plná páka, keramická kartuše 35 mm, flexi připojení G3/8", povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
KRD4J	ks	870	1052

Baterie

Eurosmart



Baterie umyvadlová stojánková Grohe Eurosmart velikost S
páková, s plnou pákou, stojánková jednootvorová, s odtokovou soupravou push-open, výška baterie 169 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
VMG8W	ks	1398	1692



Baterie umyvadlová stojánková Grohe Eurosmart velikost M
páková, s plnou pákou, stojánková jednootvorová, s odtokovou soupravou push-open, výška baterie 195 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
3GXRH	ks	1600	1936



Baterie dřezová stojánková Grohe Eurosmart 33281003
páková, s plnou pákou, stojánková jednootvorová, bez odtokové soupravy, s otočným ramínkem 227 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
7G3LX	ks	1807	2186



Baterie bidetová Grohe Eurosmart 32929003
páková, s plnou pákou, stojánková jednootvorová, s odtokovou soupravou, výška baterie 151 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
3A1FS	ks	1459	1765



Baterie vanová nástěnná Grohe Eurosmart 33300002
páková, s plnou pákou, nástěnná, rozteč 150 mm, 35 mm keramická kartuše Grohe SilkMove, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
262R6	ks	1447	1750



Baterie sprchová nástěnná Grohe Eurosmart 33555003
páková, s plnou pákou, nástěnná, rozteč 150 mm, 35 mm keramická kartuše s technologií Grohe SilkMove, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
Z24GU	ks	1532	1853



Díl nadomítkový Grohe Eurosmart 24043003
páková, s plnou pákou, podomítková s prepínačem, 46 mm keramická kartuše Grohe SilkMove, pro základní těleso Grohe Rapido SmartBox 35600/35604, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
T6KWC	ks	2216	2681



Baterie dřezová stojánková Grohe Eurosmart 30305001
páková, s plnou pákou, stojánková jednootvorová, bez odtokové soupravy, s výsuvnou sprškou, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
U8MSZ	ks	2667	3227

Sanita

P

Sanita

P

ZPĚT NA OBSAH

Baterie

BauLoop



Baterie umyvadlová stojánková Grohe BauLoop velikost S
páková, s pákou s otvorem, stojánková jednootvorová, s odtokovou soupravou push-open, výška baterie 147 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
DYDK5	ks	1 215	1 470



Baterie umyvadlová stojánková Grohe BauLoop velikost M
páková, s pákou s otvorem, stojánková jednootvorová, s odtokovou soupravou push-open, výška baterie 164 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
K7LT8	ks	1 463	1 770



Baterie umyvadlová stojánková Grohe BauLoop velikost L
páková, s pákou s otvorem, stojánková jednootvorová, s odtokovou soupravou push-open, výška baterie 311 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
8PNAZ	ks	1 807	2 186



Baterie bidetová Grohe BauLoop 23338001
páková, s pákou s otvorem, stojánková jednootvorová, s odtokovou soupravou, výška baterie 127 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
X670X	ks	1 215	1 470



Baterie vanová nástěnná Grohe BauLoop 23602001
páková, s pákou s otvorem, nástěnná, rozteč 150 mm, 35mm keramická kartuše Grohe Long-Life, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
R97GB	ks	1 652	1 999



Baterie sprchová nástěnná Grohe BauLoop 23633001
páková, s pákou s otvorem, nástěnná, rozteč 150 mm, 35mm keramická kartuše Grohe Long-Life, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
XWM0K	ks	1 215	1 470



Baterie podomítková Grohe BauLoop 29081001
páková, s pákou s otvorem, podomítková s přepínačem, 46mm keramická kartuše Grohe Long-Life, včetně základního tělesa, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
017UG	ks	2 190	2 650



Baterie dřezová stojánková Grohe BauLoop 31368001
páková, s pákou s otvorem, stojánková jednootvorová, bez odtokové soupravy, výška baterie 332 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
D34P3	ks	1 635	1 979

ZPĚT NA OBSAH

Baterie

Termostatické vanové



Baterie vanová termostatická Wecco
nástěnná, rozteč 150 mm, povrchová úprava chrom, s termostatickou kartuší, vrškem a perlátorem

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
CBJX3	ks	1 796	2 173



Baterie vanová termostatická Novaservis Aqualight 2520/1,0
termostatické rukojeti, nástěnná, rozteč 150 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
684K8	ks	2 528	3 059



Baterie vanová termostatická Novaservis Aquamat 2620/1,0
termostatické rukojeti, nástěnná, rozteč 150 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
8ZCKT	ks	3 372	4 080



Baterie vanová termostatická Novaservis Metalia 57920/1,0
termostatické rukojeti, nástěnná, rozteč 150 mm, termostatická kartuše KEROX, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
8X7WB	ks	2 950	3 569

Termostatické sprchové



Baterie termostatická vanová Metalia 57921/1,0
povrchová úprava chrom, s přepínačem, rozteč 150 mm, bez příslušenství

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
29S2U	ks	2 950	3 569



Baterie vanová termostatická Grohe Grotherm 200034174001
termostatické rukojeti, nástěnná, rozteč 150 mm, kompaktní kartuše Grohe TurboStat s voskováním termočlánkem, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
TFGH9	ks	5 461	6 608



Baterie sprchová termostatická Wecco
nástěnná, rozteč 150 mm, povrchová úprava chrom, s termostatickou kartuší a vrškem

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
3J0MV	ks	1 476	1 786



Baterie sprchová termostatická Novaservis Aqualight 2560/1,0
nástěnná, rozteč 150 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
465K6	ks	1 686	2 040



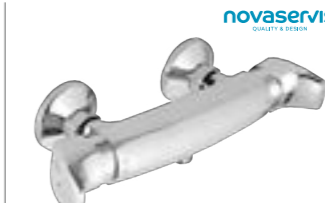
Baterie sprchová termostatická Novaservis Aquamat 2660/1,0
termostatické rukojeti, nástěnná, rozteč 150 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
656S6	ks	2 528	3 059



Baterie sprchová termostatická Novaservis Aquamat 2661/1,0
termostatické rukojeti, nástěnná, rozteč 150 mm, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
425A6	ks	2 528	3 059



Baterie sprchová termostatická Novaservis Metalia 57960/1,0
termostatické rukojeti, nástěnná, rozteč 150 mm, termostatická kartuše KEROX, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
9V2Y2	ks	2 599	3 145



Baterie sprchová termostatická Metalia 5757961/1,0
povrchová úprava chrom, vývod vody 1/2", rozteč 150 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
32H53	ks	2 599	3 145

Sanita

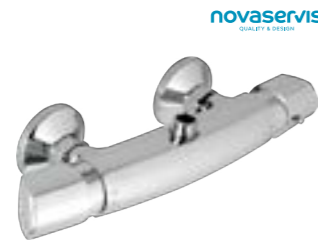
Sanita





Baterie sprchová termostatická Novaservis Metalia 57962/1,0
termostatické rukojeti, nástěnná, rozteč 150 mm, termostatická kartuše KEROX, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ SAB3F	ks	2 599	3 145



Baterie sprchová termostatická Novaservis Metalia 5757963/1,0
termostatické rukojeti, nástěnná, rozteč 150 mm, termostatická kartuše KEROX, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 1AJT2	ks	2 599	3 145



Baterie sprchová termostatická Grohe Grotherm 2000 34169001
termostatické rukojeti, s koutkem a tlačítky, nástěnná, rozteč 150 mm, kompaktní kartuše Grohe TurboStat s voskovým termočlánkem, povrch chrom

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ YOLXL	ks	4 371	5 289

Tělesa základní



Těleso základní Grohe Rapido Smartbox 35600000
2 vstupy a 3 výstupy, velikost připojení DN 15, instalační hloubka 75–105 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 93D86	ks	1 425	1 724



Těleso podomítkové základní Hansgrohe iBOX 01800180
2 vstupy a 2 výstupy, velikost připojení DN 20, instalační hloubka 80–108 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
■ 8XGC4	ks	1 846	2 234

Baterie automatické



Baterie umyvadlová Sanela SLU 02
automatická, s elektronikou ALS

Položka	napájení	MJ	bez DPH	s DPH
■ 562V9	24 V	ks	5 171	6 257
■ 30TZB	bat. 6 V	ks	6 333	7 663



Baterie umyvadlová stojánková Sanela SLU 76
s elektronikou ALS s regulací teploty

Položka	napájení	MJ	bez DPH	s DPH
■ L4F99	24 V	ks	6 081	7 359
■ D3G5K	bat. 6 V	ks	6 081	7 359



Baterie umyvadlová stojánková Sanela SLU 60
automatická, s elektronikou ALS

Položka	napájení	MJ	bez DPH	s DPH
■ G62YW	24 V	ks	9 896	11 975
■ 3HBTX	bat. 6 V	ks	9 896	11 975



Baterie automatická stojánková Sanela SLU 60
automatická, se směšováním, stojánková jednotvorová, bez odtokové soupravy, povrch černý

Položka	napájení	MJ	bez DPH	s DPH
■ 1ZTD4	24 V	ks	12 859	15 560
■ GRR6F	bat. 6 V	ks	13 181	15 950



Baterie umyvadlová stojánková Sanela SLU 62
s elektronikou ALS pro teplou a studenou vodu

Položka	napájení	MJ	bez DPH	s DPH
■ W7B44	24 V	ks	5 752	6 960
■ PBMA4	bat. 6 V	ks	6 886	8 333



Baterie automatická stojánková Sanela SLU 62
automatická, se směšováním, stojánková jednotvorová, bez odtokové soupravy, povrch černý

Položka	napájení	MJ	bez DPH	s DPH
■ PMP3F	24 V	ks	6 594	7 979
■ MT4TP	bat. 6 V	ks	7 875	9 529



Baterie umyvadlová stojánková Sanela SLU 63
s elektronikou ALS s regulací teploty

Položka	napájení	MJ	bez DPH	s DPH
■ NF44M	24 V	ks	8 503	10 289
■ Z1SP4	bat. 6 V	ks	8 503	10 289



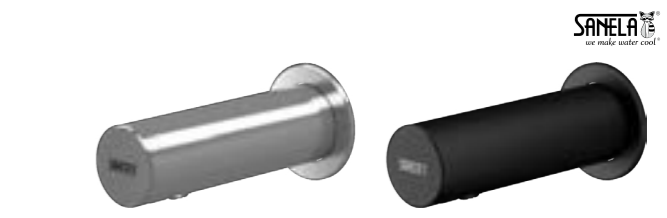
Baterie automatická stojánková Sanela SLU 63
automatická, se směšováním a regulací, stojánková jednotvorová, bez odtokové soupravy, povrch černý

Položka	napájení	MJ	bez DPH	s DPH
■ K76FT	24 V	ks	10 850	13 129
■ OPCY5	bat. 6 V	ks	10 850	13 129



Baterie automatická nástěnná Sanela SLU 43
automatická, bez směšování, nástěnná

Položka	povrch, napájení	MJ	bez DPH	s DPH
■ 1S6B5	nerez, 24 V	ks	6 613	8 002
■ VRXC9	černý, 24 V	ks	7 768	9 400
■ 8K9WZ	černý, bateriové 6V	ks	7 768	9 400



Dávkovač mýdla automatický Sanela SLZN 83
nerezový nástěnný dávkovač mýdla, 230V AC, objem 1 l, napájení 230V

Položka	povrch	MJ	bez DPH	s DPH
■ X06R4	nerez	ks	8 499	10 284
■ HLL85	černý	ks	9 354	11 319



Baterie

Sprchy ruční



Růžice sprchová
Novaservis RU/Rapid,0
samočističí

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
685B2	ks	83,30	101



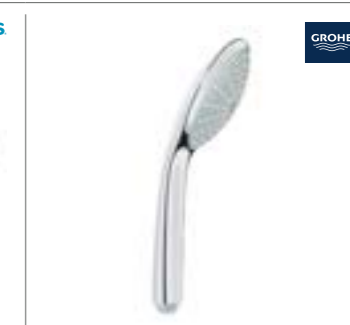
Růžice sprchová
Novaservis RU/870,0
jednopolohová, ø80 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
P2NMS	ks	133	161



Růžice sprchová
Novaservis RU/285,0
pětipolohová, ø80 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
7W994	ks	140	169



Sprcha ruční
Grohe Euphoria 110 Mono
doporučený minimální tlak vody 1 bar

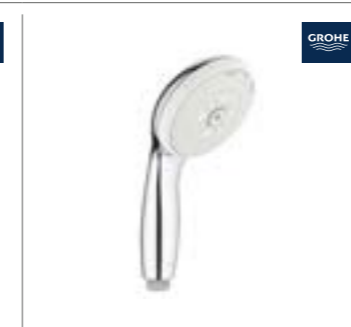
Položka	MJ	bez DPH	s DPH
63E36	ks	524	634

Soupravy sprchové



Sprcha ruční
Grohe Tempesta 100
se 2 proudy, bez omezení průtoku

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
88E39	ks	392	474



Sprcha ruční
Grohe Tempesta 100
se 3 proudy, bez omezení průtoku

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
33E94	ks	518	627



Souprava sprchová
Novaservis KIT04,0
třípolohová sprchová růžice, posuvný držák
sprchy délky 620 mm, kovová hadice
délky 150 cm, plastová mýdelnka

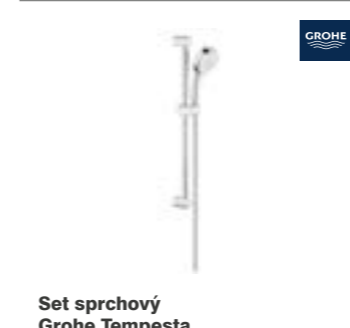
Položka	MJ	bez DPH	s DPH
644R4	ks	492	595



Souprava sprchová
KIT869,0
třípolohová sprchová růžice, posuvný držák
sprchy délky 590 mm, kovová hadice
délky 150 cm, plastová mýdelnka

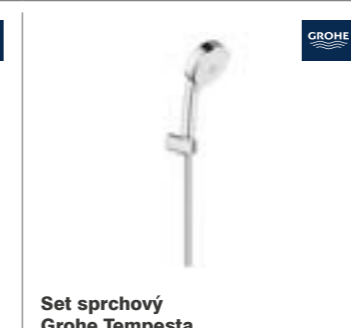
Položka	MJ	bez DPH	s DPH
686R4	ks	492	595

AUTOMATICKÉ **BATERIE** A NEREZOVÉ **KOUPELNOVÉ DOPLŇKY**



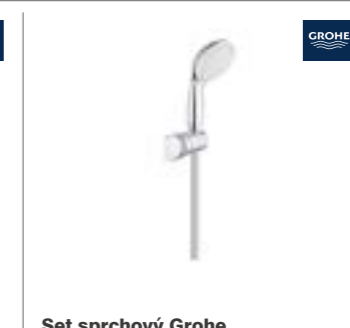
Set sprchový
Grohe Tempesta
Cosmopolitan 100
s upevněním na zeď, ruční sprcha
se 4 proudy

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
48E25	ks	1 305	1 579



Set sprchový
Grohe Tempesta
Cosmopolitan 100
s upevněním na zeď, ruční sprcha
se 3 proudy

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
93E87	ks	805	974



Set sprchový Grohe
Tempesta 100
ruční sprcha s 2 proudy, nástěnný držák,
sprchová hadice

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
33D59	ks	659	798



Set ruční sprchy
Novaservis MINIFAST,0
set obsahuje dvoupolohovou sprchovou
růžici, kovovou hadici, držák sprchy, délka
hadice 150 cm, povrch chrom, velikost
připojení G 1/2"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
MAH1A	ks	168	203



Souprava sprchová Novaservis Mini 870
jednopolohová sprchová růžice, kovová hadice délky 150 cm a držák sprchy

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
86P28	ks	210	255



Set ruční sprchy Novaservis MINI130,0
set obsahuje jednopolohovou sprchovou růžici, kovovou hadici, pevný držák sprchy, délka hadice 150 cm, povrch chrom, velikost připojení G 1/2"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
Y8S9V	ks	238	288



Set ruční sprchy Novaservis MINI857,0
set obsahuje třípolohovou sprchovou růžici, kovovou hadici, držák sprchy, délka hadice 150 cm, povrch chrom, velikost připojení G 1/2"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
CCUK9	ks	245	297

Hadice sprchové



Hadice sprchová kovová Novaservis MET/155,0
nepřekrucovací, povrchová úprava chrom, délka 150 cm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
6TVJU	ks	161	195



Hadice sprchová kovová MET 150
povrchová úprava chrom, délka 150 cm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
668V4	ks	140	169



Hadice sprchová H 7000
kovová, provedení chrom, dvouzámková, délka 150 cm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
498N6	ks	245	297



Hadice sprchová Novaservis SILVER/151,0
délka hadice 150 cm, povrch stříbrný, velikost připojení G 1/2"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
492P6	ks	182	221

Set sprchový



Set sprchový Grohe Euphoria SmartControl System 260 Mono
sprchový systém s termostatem na zeď

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
5TUPH	ks	13 965	16 898



Systém sprchový Novaservis SET040/96,0
součástí je nástěnná páková baterie s přepínačem, hlavová sprcha s 1 proudem, ruční sprcha s 1 proudem, posuvný držák s nastavitelnou výškou, hadice 1 500 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
682K6	ks	2 810	3 400


Navštivte náš e-shop
www.dek.cz

Doplňky koupelnové



Zásobník na toaletní papír Sanela SLZN 37
uzamykatelný, materiál nerezová ocel, max. rozměr náplně 290x100 mm

Položka	povrch	MJ	bez DPH	s DPH
484A6	nerez	ks	1 845	2 233
HCAM6	černý	ks	1 890	2 287



Zásobník ručníků Sanela SLZN 37
nerezový, uzamykatelný, maximální rozměr náplně 260x100 mm

Položka	povrch	MJ	bez DPH	s DPH
625H9	nerez	ks	1 980	2 396
2RMU3	černý	ks	1 989	2 407



Dávkač tekutého mýdla Sanela SLDN 06
materiál ABS, objem 1 l

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
4SCNK	ks	567	687



Dávkač mýdla Sanela SLZN 39
materiál nerezová ocel AISI 304 (1.4301), vnitřní plastová nádoba ABS 1,2l, materiál nerezová ocel AISI 304 (1.4301), rozměry 200x120x120 mm

Položka	povrch	MJ	bez DPH	s DPH
V07X8	lesklý	ks	1 431	1 732
3P14U	matný	ks	1 431	1 732



Osoušeč rukou Sanela SLO 03
automatický, bezdotykový, včetně antibakteriálního filtru a UVC dezinfekční lampy, s možností vypnutí ohřevu

Položka	barva	MJ	bez DPH	s DPH
8XF7Z	bílá	ks	4 480	5 421
Z6Y9D	černá	ks	4 620	5 591



Koš nerezový Sanela SLZN 23
objem 26,5 l

Položka	povrch	MJ	bez DPH	s DPH
B13YP	nerez	ks	4 041	4 890
L31SN	černý	ks	4 041	4 890



WC štětka Sanela SLZN 19
materiál nerez

Položka	povrch	MJ	bez DPH	s DPH
VDN8U	lesklý	ks	981	1 188
44MOD	matný	ks	981	1 188



Háček dvojitý Sanela SLZN 57
materiál nerez, rozměry 63x45x42,5 mm

Položka	povrch	MJ	bez DPH	s DPH
HZV4W	lesklý	ks	207	251
Z2917	matný	ks	225	273



Sifony vanové



Sifon vanový Alca A501
materiál chrom, PVC (zátky), pochromovaný plast (mřížka přeřadu), nerezová ocel (mřížka výpusti), délka 60 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
699V8	ks	207	250



Sifon vanový automat Alca A55K
materiál kov (zátky, ovládací kolečko)

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
695S9	57 cm	ks	540	653
694B2	80 cm	ks	562	680
42E85	100 cm	ks	586	709



Sifon vanový automat Alca A55KM-80
materiál plast (zátky), kov (ovládací kolečko), délka 80 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
646B9	ks	593	717



Sifon vanový automat Alca A51CR
povrchová úprava chrom (zátky, ovládací hlavice, mosazná mřížka)

Položka	délka	MJ	bez DPH	s DPH
64E66	80 cm	ks	528	639
44E94	100 cm	ks	552	668



Sifon vanový automat Alca A507CKM
materiál kov, uzavírání odpadu pomocí systému Click/Clack

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
36E59	ks	705	853



Sifon vanový automat Alca A564CRM1
výtok pro napouštění v místě přeřadu, materiál chrom, plast (zátky, ovládací kolečko), délka 60 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
499P6	ks	1 466	1 774

Sifony vaničkové



Sifon vaničkový Wecco
pro sprchové vaničky s odtokovým otvorem 90 mm, krytka nerez, jmenovitá světlost DN 40, výška těla sifonu 83 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
GHS07	ks	240	291



Sifon vaničkový Wecco snížený
pro sprchové vaničky s odtokovým otvorem 90 mm, krytka nerez, jmenovitá světlost DN 40/50, výška těla sifonu 61 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
G6VBB	ks	240	291



Sifon vaničkový Alca A47
pro sprchové vaničky s odtokovým otvorem, materiál chrom, polypropylen (tělo, víko)

Položka	odtokový otvor	MJ	bez DPH	s DPH
655V6	ø50 mm	ks	274	332
658N8	ø60 mm	ks	285	344



Sifon vaničkový Alca A48
pro sprchové vaničky s odtokovým otvorem, stavební výška 84 mm, materiál polypropylen (tělo), pochromovaná nerezová mřížka

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
56E47	ks	223	270



Sifon vaničkový Alca A49CR
pro sprchové vaničky s odtokovým otvorem ø90 mm, materiál polypropylen (tělo), pochromovaný plast (víko)

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
449A6	ks	337	408



Sifon vaničkový Alca A49K
pro sprchové vaničky s odtokovým otvorem ø90 mm, materiál polypropylen (tělo), pochromovaný kov (víko)

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
35E65	ks	444	538



Sifon vaničkový Alca A491CR snížený
pro sprchové vaničky s odtokovým otvorem, snížená stavební výška 65 mm, materiál polypropylen (tělo), pochromovaný plast (víko), odtokový otvor ø90 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
562A4	ks	337	408

Sifony umyvadlové



Sifon vaničkový Alca A471CR
pro sprchové vaničky s odtokovým otvorem, snížená stavební výška 65 mm, materiál polypropylen (tělo), pochromovaný plast (víko)

Položka	odtokový otvor	MJ	bez DPH	s DPH
28Z39	ø50 mm	ks	274	332
53Z56	ø60 mm	ks	285	344



Sifon umyvadlový Alca
materiál polypropylen, nerezová mřížka DN 63

Položka	typ, jm. světlost	MJ	bez DPH	s DPH
684P6	A41, DN 40	ks	102	124
625V4	A41P, DN 40, s přípojkou	ks	128	155



Sifon umyvadlový Alca
materiál polypropylen, převlečná matice 5/4"

Položka	typ, jm. světlost	MJ	bez DPH	s DPH
664N4	A43, DN 40	ks	68,30	82,60
466P6	A43P, DN 40, s přípojkou	ks	81,00	98,10



Sifon umyvadlový Alca A411
materiál polypropylen, s nerezovou mřížkou výpusti DN 63, zátky z PVC, DN 32

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
59E49	ks	110	133



Sifon umyvadlový Alca A412
materiál polypropylen, s nerezovou mřížkou výpusti DN 63, zátky z PVC, DN 40

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
65E90	ks	134	162



Sifon umyvadlový Alca A413
prostorově úsporný, materiál polypropylen, s nerezovou mřížkou výpusti DN 63, zátka z PVC, DN 40

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
35E96	ks	144	175



Sifon umyvadlový prostorově úsporný Alca A434
materiál polypropylen, převlečná matice 5/4", DN 40

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
642S8	ks	110	133



Sifon umyvadlový Alca A400/A401
celokovový, materiál pochromovaná mosaz, DN 32, velikost 5/4"

Položka	tvar	MJ	bez DPH	s DPH
565H6	kulatý	ks	663	802
444H6	hranatý	ks	762	922



Sifon umyvadlový Alca A431
celokovový, materiál pochromovaná mosaz, převlečná matice 5/4", DN 32

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
586P6	ks	270	327



Sifon umyvadlový "U" Alca A432
celokovový, materiál pochromovaná mosaz, převlečná matice 5/4", DN 32

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
668R6	ks	231	280



Sifon umyvadlový Alca A437
celokovový, materiál pochromovaná mosaz, s výpustí 5/4", DN 32

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
84E46	ks	363	439



Sifon umyvadlový "U" Alca A4320
celokovový, materiál pochromovaná mosaz, převlečná matice 5/4", DN 32

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
7R6FJ	ks	375	454



Kus prodlužovací Alca A4000
materiál pochromovaná mosaz, ø32 mm, délka 150 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
2FMUL	ks	105	128



Výpust umyvadlová Alca A31/32
materiál polypropylen, velikost připojení 5/4"

Položka	materiál mřížky	MJ	bez DPH	s DPH
662P6	nerez	ks	44,30	53,60
UKLA2	nerez, s přípojkou	ks	40,90	49,50
MN9MJ	plast	ks	37,50	45,40



Výpust umyvadlová Click/Clack Alca A39
celokovová s přepadem, materiál pochromovaná mosaz, velikost 5/4", malá zátka

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
682K2	ks	261	316



Výpust umyvadlová Click/Clack Alca A390
celokovová s přepadem, materiál pochromovaná mosaz, velikost 5/4", velká zátka

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
442S6	ks	303	366



Výpust umyvadlová Click/Clack Alca A391
celokovová s přepadem, materiál pochromovaná mosaz, velikost 5/4", malá zátka

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
546A6	ks	276	334



Výpust umyvadlová Click/Clack Alca A392C
celokovová s přepadem, kompletně vyjimatelná výpust, materiál pochromovaná mosaz, velikost připojení 5/4", velká zátka

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
YPY35	ks	321	388



Výpust umyvadlová Click/Clack Alca A393
celokovová s přepadem, materiál pochromovaná mosaz, velikost 5/4", hranatá zátka

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
224S6	ks	353	427



Výpust umyvadlová Click/Clack Alca A395
celokovová bez přepadu, velká zátka, pro plastová a skleněná umyvadla, velikost připojení 5/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
TT8DC	ks	321	388



Výpust umyvadlová Alca A439
s nerezovou mřížkou, celokovová, se zátkou z PVC, velikost 5/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
29E53	ks	96,80	118



Výpust umyvadlová Alca A396
celokovová bez přepadu, materiál pochromovaná mosaz, velikost připojení 5/4", velká zátka

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
4KZBK	ks	468	567

Sifony dřezové



Sifon dřezový Alca A441/A441P
nerezová mřížka, materiál polypropylen, DN 70

Položka	typ, provedení	MJ	bez DPH	s DPH
626N9	A441, bez přípojky	ks	116	140
645H4	A441P, s přípojkou	ks	148	179



Sifon dřezový Alca A443/A443P
převlečná matice 6/4", materiál polypropylen

Položka	typ, provedení	MJ	bez DPH	s DPH
646H2	A443, bez přípojky	ks	72,00	87,20
666R2	A443P, s přípojkou	ks	90,00	109



Sifon pro dvoudřez Alca A448
materiál polypropylen, převlečná matice 6/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
699A2	ks	144	174

Sifon dřezový s přepadem Alca A444/A444P
materiál polypropylen, nerezová mřížka, flexi přepad

Položka	velikost	MJ	bez DPH	s DPH
659B9	DN 70, bez přípojky	ks	209	253
666P6	DN 70, s přípojkou	ks	215	260



Sifon dřezový Alca A872P
prostorově úsporný, materiál polypropylen, převlečná matice 6/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
11U38	ks	144	175



Sifon dřezový Alca A80-DN40
materiál polypropylen, převlečná matice 6/4"

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
16H7S	40 mm	ks	62,30	75,40
G9788	50 mm	ks	69,00	83,50



Sifon dřezový s přípojkou Alca A81
materiál polypropylen, převlečná matice 6/4"

Položka	průměr	MJ	bez DPH	s DPH
1F7LK	40 mm	ks	77,30	93,50
FAR7H	50 mm	ks	84,80	103



Výpust dřezová Alca A33
velikost 6/4", nerezová mřížka, materiál polypropylen, ø mřížky 70 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
225K6	ks	46,50	56,30



Výpust dřezová Alca A37
velikost 6/4", nerezová mřížka, materiál polypropylen, ø mřížky 115 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
546K8	ks	223	270



Výpust dřezová Alca A38
velikost 6/4", nerezová mřížka, materiál polypropylen, flexi přepad, ø mřížky 115 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
489N6	ks	289	350



Výpust dřezová Alca A331
s nerezovou mřížkou a flexi přepadem, velikost připojení 6/4"

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
G2AG1	ks	102	124



Mezikus Alca A30
s přípojkou pro myčku nebo pračku, materiál polypropylen

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
98D59	ks	41,30	50,00



Mezikus Alca A300
s přípojkou pro myčku nebo pračku, materiál polypropylen

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
25D29	ks	69,00	83,50



Redukce Alca
velikost připojení 6/4"x5/4"

Položka	provedení závitů	MJ	bez DPH	s DPH
SW4X1	vnější/vnitřní	ks	15,00	18,20
TLAL1	vnitřní/vnější	ks	15,00	18,20

Sifony pisoárové a bidetové



Sifon pisoárový s manžetou Alca A45A
materiál polypropylen

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
568S9	ks	91,50	111



Sifon pisoárový vodorovný Alca A45B
materiál polypropylen, DN 40

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
665R6	ks	279	337



Sifon bidetový Alca A45E
převlečná matice 5/4", materiál pochromovaný kov, DN 32

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
669N6	ks	239	289



Sifon umyvadlový a bidetový Alca A45F
materiál polypropylen

Položka	velikost	MJ	bez DPH	s DPH
695B4	DN 32	ks	110	133
686V6	DN 40	ks	110	133

Sifony pračkové



Sifon pračkový venkovní Alca
materiál ABS, napojení na odpad D 32 mm

Položka	typ, barva	MJ	bez DPH	s DPH
562K6	APS1, chrom	ks	84,80	103
662H6	APS2, bílá	ks	45,80	55,40

Sifon pračkový podomítkový Alca
materiál polypropylen, napojení na trubky HT DN 40/50

Položka	typ, barva	MJ	bez DPH	s DPH
249N6	APS3, nerezová rozeta	ks	74,30	89,90
644B8	APS4, bílá rozeta	ks	56,30	68,10





SIPHONS ABLÄUFE

PODOMÍTKOVÉ ZÁPACHOVÉ UZÁVĚRKY A VENTILY

HL138N – Zápachová uzávěrka k napojení odvodu kondenzátu z klimatizačních jednotek

- DN 32, 100×100 mm
- Kazetu uzávěrky lze jednoduše a bez náradí vyjmout pro kontrolu a vyčištění případných nečistot.
- Vnější kryt je uchycen pružinovými sponami.
- Přítok a odtok je umístěn v ose potrubí.
- Varianta uzávěrky HL138H obsahuje adaptér do míst se zvýšenými hygienickými nároky.



HL4000 – Zápachová uzávěrka k pračce, sušičce, myčce nebo umyvadlu

- DN 40/50, 107×147 mm
- Kazetu uzávěrky lze jednoduše a bez náradí vyjmout ke kontrole a vyčištění případných nečistot. Zadní strana kazety je průhledná.
- Do základního tělesa HL4000.0 lze umístit 3 varianty vložek podle použití:
 - HL4000.1 pro jeden spotřebič
 - HL4000.2 pro dva spotřebiče
 - HL4000.3 s přípojovací soupravou pro umyvadlo



HL905N – Přivzdušňovací ventil

- DN 50, 165×180 mm
- Vyrovnává tlak v dlouhém přípojovacím potrubí a tím zabráňuje odsávání vody ze zápachových uzávěrek nebo bublání v umyvadlech a jiných zařízovacích předmětech.
- Jednoduchá montáž i do sádkartonové příčky díky bočním a horním úchytům. Minimální stavební hloubka je 75 mm, max. 165 mm.
- Se stavební ochrannou zátkou a různými provedeními krytu.
- Po vyjmutí krytu a funkční vložky vzniká volný přístup do kanalizace pro čisticí pružinu.



Další řešení Hutterer & Lechner pro odvodnění interiérů naleznete na www.dek.cz



Sifon pračkový podomítkový Alca APS3P
materiál polypropylen, přivzdušňovací ventil, 160×260×100 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
63P53	ks	327	396



Sifon pračkový podomítkový Alca APS6
k připojení dvou spotřebičů, kolínko 17–23 mm, kolínko 8–16 mm, materiál polypropylen, kryt nerez, velikost připojení DN 40/50

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
3WW7H	ks	412	499



Kolínko Alca P0048-ND
pro napojení spotřebičů, materiál polypropylen, velikost připojení 1", přípojka na hadici 17–23 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
TDJ87	ks	19,50	23,60



Kolínko dvojité P148Z
pro napojení dvou spotřebičů, se zpětnými klapkami, připojení G 1", připojení hadic ø 17–23 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
55D56	ks	171	207

Sifony pro kondenzát



Sifon podomítkový pračkový HL4000
podomítkové těleso pro kombinaci s HL4000.1 nebo HL4000.2, jmenovitá světlost DN40/50, materiál PP

Položka	model	MJ	bez DPH	s DPH
CX4DD	HL4000.0, podomítkové těleso	ks	263	318
OYA9X	HL4000.1, kompletační sada 1 spotřebič	ks	402	487
LSL6P	HL4000.2, kompletační sada 2 spotřebiče	ks	628	760



Nálevka Alca AKS1/AKS1Z
pro odkapávající kondenzát, materiál polypropylen, DN 32

Položka	velikost	MJ	bez DPH	s DPH
642N4	DN 32	ks	66,00	79,90
685B9	DN 32 s kuličkou	ks	84,80	103



Nálevka podomítková Alca AKS4
pro odkapávající kondenzát, materiál polypropylen, DN 40 a DN 50

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
32E69	ks	492	595



Nálevka s kuličkou Alca AKS5
pro odkapávající kondenzát, držák hadiček, materiál polypropylen, DN 32

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
692K6	ks	155	187



Redukce napojení HT Alca AKS6
materiál polypropylen, šroubení G 1/2", napojení hadice 14 mm, DN 40/50

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
662V9	ks	82,50	99,90



Sifon podomítkový ke klimatizačním jednotkám HL138N

podomítkový, odvod kondenzátu s přídatnou mechanickou zápachovou uzávěrkou (kulička), připojení potrubí s kondenzátem 20–32 mm, minimální hloubka pro zabudování 60 mm

Položka	MJ	bez DPH	s DPH
ZZY5G	ks	645	780





Obklady a dlažby

- 444 **Rako Betonico**
- 446 **Rako Block**
- 448 **Rako Cemento**
- 450 **Rako Stones**
- 452 **Rako Extra**
- 454 **Rako Kaamos**
- 456 **Rako Porfido**
- 458 **Rako Quarzit**
- 460 **Rako Random**
- 462 **Rako Rebel**
- 464 **Rako Alba**
- 466 **Rako Saloon**
- 468 **Rako Form Plus**
- 470 **Rako Board**
- 472 **Rako Faro**
- 474 **Rako Taurus Granit**
- 476 **Ragno Casual**
- 478 **Rako System**
- 480 **Rako Color One**
- 484 **Rako Outdoor**





Dlažba Rako Betonico
tloušťka 8 mm, mrazuvzdorná, protiskluz R10/B, 1,21 m²/bal.

Položka	kód, rozměry, barva	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
TG5B9	DAA4H790, 45×45 cm, bílošedá	521	bal.	630	762
ZMDR7	DAA4H791, 45×45 cm, šedá	521	bal.	630	762
UYAL5	DAA4H792, 45×45 cm, černá	521	bal.	630	762
53YSR	DAA4H793, 45×45 cm, světle béžová	521	bal.	630	762
YKF03	DAA4H794, 45×45 cm, tmavě béžová	521	bal.	630	762



Dlažba Rako Betonico
tloušťka 10 mm, mrazuvzdorná, rektifikovaná protiskluz R10/B, 0,91 m²/bal.

Položka	kód, rozměry, barva, balení	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
5UU7B	DAK12790, 10×10 cm, bílošedá	1 205	bal.	1 097	1 327
H1UPP	DAK12791, 10×10 cm, šedá	1 205	bal.	1 097	1 327
2N4DN	DAK12792, 10×10 cm, černá	1 205	bal.	1 097	1 327
VSUV3	DAK12793, 10×10 cm, světle béžová	1 205	bal.	1 097	1 327
MBH7V	DAK12794, 10×10 cm, tmavě béžová	1 205	bal.	1 097	1 327



Dekor Rako Betonico
tloušťka 10 mm, mrazuvzdorná, rektifikovaná protiskluz R10/B, 1,08 m²/bal.

Položka	kód, rozměry, barva	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
NK2UP	DAK63795, 60×60 cm, bílošedá	884	bal.	955	1 155
2S3MW	DAK63796, 60×60 cm, šedá	884	bal.	955	1 155
C8L6M	DAK63797, 60×60 cm, béžová	884	bal.	955	1 155



Dlažba Rako Betonico
tloušťka 10 mm, mrazuvzdorná, rektifikovaná protiskluz R10/B, 1,44 m²/bal.

Položka	kód, rozměry, barva	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
UX18Z	DAKV1795, 60×120 cm, bílošedá	989	bal.	1 424	1 723
M0YJ6	DAKV1796, 60×120 cm, šedá	989	bal.	1 424	1 723
RUUT8	DAKV1797, 60×120 cm, béžová	989	bal.	1 424	1 723



Položka	kód, rozměry, barva, balení	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
MF2TM	DAK63790, 60×60 cm, bílošedá, 1,08 m ²	670	bal.	724	876
60XK2	DAK63791, 60×60 cm, šedá, 1,08 m ²	670	bal.	724	876
WR3M6	DAK63792, 60×60 cm, černá, 1,08 m ²	670	bal.	724	876
S934D	DAK63793, 60×60 cm, světle béžová, 1,08 m ²	670	bal.	724	876
NY24B	DAK63794, 60×60 cm, tmavě béžová, 1,08 m ²	670	bal.	724	876
H91P8	DAK81790, 80×80 cm, bílošedá, 1,28 m ²	702	bal.	899	1 087
40A2X	DAK81791, 80×80 cm, šedá, 1,28 m ²	702	bal.	899	1 087
2060Z	DAK81792, 80×80 cm, černá, 1,28 m ²	702	bal.	899	1 087
LCX8S	DAK81793, 80×80 cm, světle béžová, 1,28 m ²	702	bal.	899	1 087
UYKX5	DAK81794, 80×80 cm, tmavě béžová, 1,28 m ²	702	bal.	899	1 087

Dlažba Rako Betonico
tloušťka 10 mm, mrazuvzdorná, rektifikovaná protiskluz R10/B



Položka	kód, rozměry, barva, balení	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
3ZOMF	DAKSE790, 30×60 cm, bílošedá, 1,08 m ²	670	bal.	724	876
5D395	DAKSE791, 30×60 cm, šedá, 1,08 m ²	670	bal.	724	876
VUG54	DAKSE792, 30×60 cm, černá, 1,08 m ²	670	bal.	724	876
L8XKY	DAKSE793, 30×60 cm, světle béžová, 1,08 m ²	670	bal.	724	876
V2D3D	DAKSE794, 30×60 cm, tmavě béžová, 1,08 m ²	670	bal.	724	876
JY756	DAKV1790, 60×120 cm, bílošedá, 1,44 m ²	826	bal.	1 189	1 439
4MSXL	DAKV1791, 60×120 cm, šedá, 1,44 m ²	826	bal.	1 189	1 439
L5S2Z	DAKV1792, 60×120 cm, černá, 1,44 m ²	826	bal.	1 189	1 439
2HTPU	DAKV1793, 60×120 cm, světle béžová, 1,44 m ²	826	bal.	1 189	1 439
4G602	DAKV1794, 60×120 cm, tmavě béžová, 1,44 m ²	826	bal.	1 189	1 439

Dlažba Rako Betonico
tloušťka 10 mm, mrazuvzdorná, rektifikovaná protiskluz R10/B





Dlažba Rako Block
rektifikovaná, mrazuvzdorná,
protiskluz – R10/B, povrch matný hladký

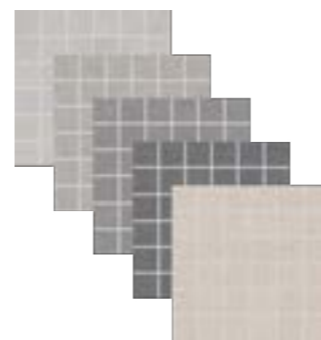


Položka	kód, rozměry, barva, balení	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
732CR	DAK63780, 60×60 cm, světle šedá, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
RJ75G	DAK63781, 60×60 cm, šedá, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
JNZ4V	DAK63782, 60×60 cm, tmavě šedá, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
D7NMD	DAK63783, 60×60 cm, černá, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
P8HCF	DAK63784, 60×60 cm, béžová, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
VN30R	DAK81780, 80×80 cm, světle šedá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
RTNL9	DAK81781, 80×80 cm, šedá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
SN4CN	DAK81782, 80×80 cm, tmavě šedá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
8DVVF	DAK81783, 80×80 cm, černá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
4ULWC	DAK81784, 80×80 cm, béžová, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
VP2R3	DAK26780, 20×20 cm, světle šedá, 0,92 m ² /bal.	989	bal.	910	1 101
8KPDH	DAK26781, 20×20 cm, šedá, 0,92 m ² /bal.	989	bal.	910	1 101
D18VS	DAK26782, 20×20 cm, tmavě šedá, 0,92 m ² /bal.	989	bal.	910	1 101
55VMU	DAK26783, 20×20 cm, černá, 0,92 m ² /bal.	989	bal.	910	1 101
HH58V	DAK26784, 20×20 cm, béžová, 0,92 m ² /bal.	989	bal.	910	1 101



Dlažba Rako Block
rektifikovaná, mrazuvzdorná,
protiskluz – R10/B, povrch matný hladký

Položka	kód, rozměry, barva, balení	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
4GZAA	DAKSE780, 30×60 cm, světle šedá, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
BT7SY	DAKSE781, 30×60 cm, šedá, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
NMZP5	DAKSE782, 30×60 cm, tmavě šedá, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
OUVUT	DAKSE783, 30×60 cm, černá, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
DH5TV	DAKSE784, 30×60 cm, béžová, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
F8BJB	DAK84780, 40×80 cm, světle šedá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
F7RHV	DAK84781, 40×80 cm, šedá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
H1GBZ	DAK84782, 40×80 cm, tmavě šedá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
N5N8T	DAK84783, 40×80 cm, černá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
2BSD7	DAK84784, 40×80 cm, béžová, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
X3CPD	DAKV1780, 60×120 cm, světle šedá, 1,44 m ² /bal.	826	bal.	1 189	1 439
RT1VP	DAKV1781, 60×120 cm, šedá, 1,44 m ² /bal.	826	bal.	1 189	1 439
TK4KP	DAKV1782, 60×120 cm, tmavě šedá, 1,44 m ² /bal.	826	bal.	1 189	1 439
N28C1	DAKV1783, 60×120 cm, černá, 1,44 m ² /bal.	826	bal.	1 189	1 439
X7F3S	DAKV1784, 60×120 cm, béžová, 1,44 m ² /bal.	826	bal.	1 189	1 439



Mozaika Rako Block
rozměry 5×5 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, protiskluz – R10/B, povrch
matný hladký, set = plato 30×30 cm
podlepené sítkou

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
CR95F	DDM06780, světle šedá	set	413	500
8F9A9	DDM06781, šedá	set	413	500
DN7M8	DDM06782, tmavě šedá	set	413	500
RTU76	DDM06783, černá	set	413	500
Z291R	DDM06784, béžová	set	413	500



Dekor Rako Block
obkládačka, pruhy, deklarovaný
rozměr 298×598×8 mm, povrch reliéfní,
1,44 m²/bal.

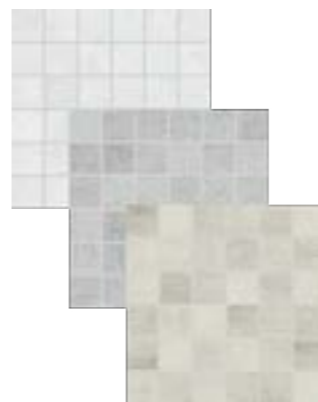
Položka	kód výrobce, odstín	MJ	bez DPH	s DPH
LP9BS	WARVK080, světle šedý lesklý	bal.	908	1 099
W78ND	WARVK085, slonová kost lesklý	bal.	908	1 099
A8YJ8	WARVK780, světle šedý matný	bal.	908	1 099
DGK1P	WARVK785, slonová kost matný	bal.	908	1 099





Dlažba Rako Cemento
rozměry 60×60 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, otěruvzdornost PEI 5, povrch
matný reliéfní, 1,08 m²/bal.

Položka	kód, barva, protiskluz	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
P4094	DAK63660, světle šedá, R9	622	bal.	672	813
P2WLB	DAK63661, šedá, R9	622	bal.	672	813
CM1WP	DAK63662, šedobéžová, R9	622	bal.	672	813
7JWWR	DAR63660, světle šedá, R10/B	670	bal.	724	876
PKKK9	DAR63661, šedá, R10/B	670	bal.	724	876
AZY9Y	DAR63662, šedobéžová, R10/B	670	bal.	724	876



Mozaika Rako Cemento
rozměry 5×5 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, protiskluz – R10/B,
otěruvzdornost PEI 5, povrch matný hladký
reliéfní, set=plato 30×30 cm podlepené
sítkou

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
Z8CM1	DDM06660, světle šedá	set	413	500
KXGB4	DDM06661, šedá	set	413	500
T50SB	DDM06662, šedobéžová	set	413	500



Dekor Rako Cemento
rozměry 30×60 cm, rektifikovaný,
mrazuvzdorný, protiskluz – R10/A,
otěruvzdornost PEI 5, povrch matný hladký
reliéfní

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
SL10A	DDPSE660, světle šedá	ks	349	423
6GY69	DDPSE661, šedá	ks	349	423
VF50U	DDPSE662, šedobéžová	ks	349	423



Dlažba Rako Cemento
rozměry 30×60 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, otěruvzdornost PEI 5, povrch
matný, 1,08 m²/bal.

Položka	kód, barva, protiskluz	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
MHF8B	DAKSE660, světle šedá, R9	622	bal.	672	813
46KMZ	DAKSE661, šedá, R9	622	bal.	672	813
Y71XW	DAKSE662, šedobéžová, R9	622	bal.	672	813
F1K05	DARSE660, světle šedá, R10/B	670	bal.	724	876
53FFC	DARSE661, šedá, R10/B	670	bal.	724	876
7YH3S	DARSE662, šedobéžová, R10/B	670	bal.	724	876
5RDR7	DAGSE660, světle šedá, R11/C	670	bal.	724	876
ZR1K9	DAGSE661, šedá, R11/C	670	bal.	724	876
ZFR2M	DAGSE662, šedobéžová, R11/C	670	bal.	724	876



RAKO

**Dlažba Rako Stones**

rozměry 30×60 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, protiskluz – R10/A,
otěruvzdornost PEI 5, povrch matný hladký,
1,08m²/bal.

Položka	kód, barva	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
■ T21HX	DAKSE666, světle šedá	721	bal.	779	942
■ 10ZBF	DAKSE667, šedá	721	bal.	779	942
■ VJ7TR	DAKSE668, béžová	721	bal.	779	942
■ U44PU	DAKSE669, hnědá	721	bal.	779	942

RAKO

**Dlažba Rako Stones**

rozměry 60×60 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, protiskluz – R10/A,
otěruvzdornost PEI 5, povrch matný hladký,
1,08m²/bal.

Položka	kód, barva	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
■ 3V0BJ	DAK63667, šedá	721	bal.	779	942
■ ZL8F1	DAK63666, světle šedá	721	bal.	779	942
■ HY220	DAK63668, béžová	721	bal.	779	942
■ LRG7M	DAK63669, hnědá	721	bal.	779	942

RAKO

**Dekor Rako Stones**

rozměry 30×60 cm, rektifikovaný,
mrazuvzdorný, protiskluz – R10/B,
otěruvzdornost PEI 5, set=plato 30×60 cm
podlepené sítkou

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
■ X2DHN	DDPSE666, světle šedá	set	562	680
■ U4GDC	DDPSE667, šedá	set	562	680
■ 40VPY	DDPSE668, béžová	set	562	680
■ A504L	DDPSE669, hnědá	set	562	680

RAKO

**Mozaika Rako Stones**

rozměry 5×5 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, protiskluz – R10/B,
otěruvzdornost PEI 5, set=plato 30×30 cm
podlepené sítkou

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
■ GAA8H	DDM06666, světle šedá	set	413	500
■ WP5UJ	DDM06667, šedá	set	413	500
■ OPSFX	DDM06668, béžová	set	413	500
■ 4BJXK	DDM06669, hnědá	set	413	500



Dlažba Rako Extra
rektifikovaná, mrazuvzdorná,
protiskluz – R10/B, otěruvzdornost PEI 5,
povrch matný hladký

Položka	kód, rozměry, barva, balení	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	RAKO
4THPB	DARSE720, 30×60 cm, slonová kost, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
WYY2W	DARSE721, 30×60 cm, hnědošedá, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
FHK5S	DARSE722, 30×60 cm, bílá, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
1AWM1	DARSE723, 30×60 cm, světle šedá, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
VZK7H	DARSE724, 30×60 cm, tmavě šedá, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
YUKOW	DARSE725, 30×60 cm, černá, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
A2H7H	DARV1720, 60×120 cm, slonová kost, 1,44 m ² /bal.	826	bal.	1189	1439
48GPB	DARV1721, 60×120 cm, hnědošedá, 1,44 m ² /bal.	826	bal.	1189	1439
0UDKN	DARV1722, 60×120 cm, bílá, 1,44 m ² /bal.	826	bal.	1189	1439
Z6S99	DARV1723, 60×120 cm, světle šedá, 1,44 m ² /bal.	826	bal.	1189	1439
VB0V0	DARV1724, 60×120 cm, tmavě šedá, 1,44 m ² /bal.	826	bal.	1189	1439
8D4ZM	DARV1725, 60×120 cm, černá, 1,44 m ² /bal.	826	bal.	1189	1439



Obklad Rako Extra
povrch matný hladký

Položka	kód, rozměry, barva, balení	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
21LWT	WADMB719, 20×40 cm, béžovobílá, 1,6 m ² /bal.	349	bal.	559	676
K8VC7	WADMB720, 20×40 cm, slonová kost, 1,6 m ² /bal.	349	bal.	559	676
94SV5	WADMB721, 20×40 cm, hnědošedá, 1,6 m ² /bal.	349	bal.	559	676
3KCAP	WADMB722, 20×40 cm, bílošedá, 1,6 m ² /bal.	349	bal.	559	676
TUK5Z	WADMB723, 20×40 cm, světle šedá, 1,6 m ² /bal.	349	bal.	559	676
3XFMG	WADMB724, 20×40 cm, tmavě šedá, 1,6 m ² /bal.	349	bal.	559	676

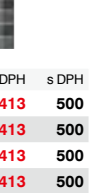


Dekor Rako Extra
rozměry 20×40 cm, povrch matný hladký,
1,6 m²/bal.

Položka	kód, barva	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
5P2G7	WADMB223, světle šedá	521	bal.	833	1008
XK3R0	WADMB220, slonová kost	521	bal.	833	1008

Mozaika Rako Extra
rozměry 5×5 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, protiskluz – R10/B,
otěruvzdornost PEI 5, povrch matný hladký,
set=plato 30×30 cm podlepené sítkou

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
N1JJ4	DDM06720, slonová kost	set	413	500
ZRWC3	DDM06721, hnědošedá	set	413	500
XCMH2	DDM06722, bílá	set	413	500
167AK	DDM06723, světle šedá	set	413	500
W7NN8	DDM06724, tmavě šedá	set	413	500
OYAP7	DDM06725, černá	set	413	500



Obklady a dlažby



Dlažba Rako Extra
rektifikovaná, mrazuvzdorná,
protiskluz – R10/B, otěruvzdornost PEI 5,
povrch matný hladký

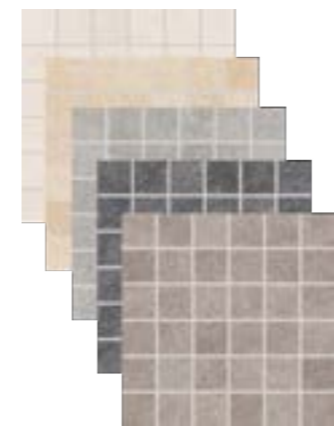
Položka	kód, rozměry, barva, balení	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
1DF4D	DAR63720, 60×60 cm, slonová kost, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
VTW8F	DAR63721, 60×60 cm, hnědošedá, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
T89P1	DAR63722, 60×60 cm, bílá, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
9GFNS	DAR63723, 60×60 cm, světle šedá, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
Z2NG5	DAR63724, 60×60 cm, tmavě šedá, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
7ZTD6	DAR63725, 60×60 cm, černá, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
2PNGL	DAR81720, 80×80 cm, slonová kost, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1087
U8J0X	DAR81722, 80×80 cm, bílá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1087
KYJ31	DAR81721, 80×80 cm, hnědošedá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1087
NJ1RS	DAR81723, 80×80 cm, světle šedá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1087
FR8YC	DAR81724, 80×80 cm, tmavě šedá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1087
U3691	DAR81725, 80×80 cm, černá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1087





Dlažba Rako Kaamos
rektifikovaná, mrazuvzdorná,
protiskluz – R10/A, povrch matný hladký

Položka	kód, rozměry, barva, balení	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
VL8ZY	DAKSE585, 30×60 cm, slonová kost, 1,08 m ² /bal.	622	bal.	672	813
B7FS8	DAKSE586, 30×60 cm, béžová, 1,08 m ² /bal.	622	bal.	672	813
G4WFD	DAKSE587, 30×60 cm, šedá, 1,08 m ² /bal.	622	bal.	672	813
JU0TA	DAKSE588, 30×60 cm, černá, 1,08 m ² /bal.	622	bal.	672	813
XS3SX	DAKSE589, 30×60 cm, béžovošedá, 1,08 m ² /bal.	622	bal.	672	813
2PFBS	DAK84585, 40×80 cm, slonová kost, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
3G3WT	DAK84586, 40×80 cm, béžová, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
Z7K9Y	DAK84587, 40×80 cm, šedá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
D5R70	DAK84588, 40×80 cm, černá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
KF6DP	DAK84589, 40×80 cm, béžovošedá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087



Mozaika Rako Kaamos
rozměry 5×5 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, protiskluz – R10/B,
otěruvzdornost PEI 4, povrch matný hladký,
set=plato 30×30 cm podlepené sítkou

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
WS7G5	DDM06585, slonová kost	set	413	500
TT8GZ	DDM06586, béžová	set	413	500
35R6F	DDM06587, šedá	set	413	500
HHU2P	DDM06588, černá	set	413	500
WRMJ9	DDM06589, béžovošedá	set	413	500



Schodovka Rako Kaamos
rektifikovaná, mrazuvzdorná,
protiskluz – R10/A, povrch matný reliéfní

Položka	kód, rozměry, barva, balení	MJ	bez DPH	s DPH
5GZ35	DCP84585, 40×80 cm, slonová kost, 2 ks/bal.	ks	562	680
PRC3P	DCP84586, 40×80 cm, béžová, 2 ks/bal.	ks	562	680
R64RK	DCP84587, 40×80 cm, šedá, 2 ks/bal.	ks	562	680
P2BTH	DCP84588, 40×80 cm, černá, 2 ks/bal.	ks	562	680
RCH5K	DCP84589, 40×80 cm, béžovošedá, 2 ks/bal.	ks	562	680
CCST8	DCPSE585, 30×60 cm, slonová kost, 6 ks/bal.	ks	413	500
LNU39	DCPSE586, 30×60 cm, béžová, 6 ks/bal.	ks	413	500
UY6LL	DCPSE587, 30×60 cm, šedá, 6 ks/bal.	ks	413	500
3G21H	DCPSE588, 30×60 cm, černá, 6 ks/bal.	ks	413	500
Y8G0K	DCPSE589, 30×60 cm, béžovošedá, 6 ks/bal.	ks	413	500

Obklady a dlažby



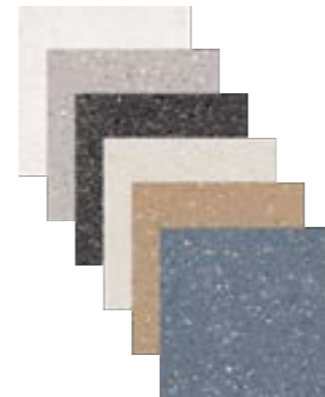
Dlažba Rako Kaamos
rektifikovaná, mrazuvzdorná,
protiskluz – R10/A, povrch matný hladký

Položka	kód, rozměry, barva, balení	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
XKU4Y	DAK63585, 60×60 cm, slonová kost, 1,08 m ² /bal.	622	bal.	672	813
D2GG9	DAK63586, 60×60 cm, béžová, 1,08 m ² /bal.	622	bal.	672	813
2A7WR	DAK63587, 60×60 cm, šedá, 1,08 m ² /bal.	622	bal.	672	813
MZHT0	DAK63588, 60×60 cm, černá, 1,08 m ² /bal.	622	bal.	672	813
T9AST	DAK63589, 60×60 cm, béžovošedá, 1,08 m ² /bal.	622	bal.	672	813
5UD8J	DAK81585, 80×80 cm, slonová kost, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
4DRV8	DAK81586, 80×80 cm, béžová, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
U7W6T	DAK81587, 80×80 cm, šedá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
V38G6	DAK81588, 80×80 cm, černá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
SU4M7	DAK81589, 80×80 cm, béžovošedá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087



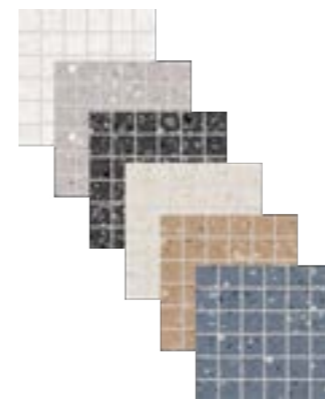
Obklady a dlažby





Dlažba Rako Porfido
rektifikovaná, mrazuvzdorná,
protiskluz – R10/B, povrch matný hladký

Položka	kód, rozměry, barva, balení	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
■ K0DTX	DAS63810, 60×60 cm, bílá, 1,44 m ² /bal.	721	bal.	779	942
■ BXT3B	DAS63811, 60×60 cm, šedá, 1,44 m ² /bal.	721	bal.	779	942
■ VBNX8	DAS63812, 60×60 cm, černá, 1,44 m ² /bal.	721	bal.	779	942
■ 74P2Y	DAS63813, 60×60 cm, béžová, 1,44 m ² /bal.	721	bal.	779	942
■ TVU8C	DAS63814, 60×60 cm, okrová, 1,44 m ² /bal.	721	bal.	779	942
■ 99TKX	DAS63815, 60×60 cm, modrá, 1,44 m ² /bal.	721	bal.	779	942
■ BPM82	DAS26810, 20×20 cm, bílá, 0,92 m ² /bal.	989	bal.	910	1101
■ 1T5SB	DAS26811, 20×20 cm, šedá, 0,92 m ² /bal.	989	bal.	910	1101
■ KYBZ7	DAS26812, 20×20 cm, černá, 0,92 m ² /bal.	989	bal.	910	1101
■ 5DWSC	DAS26813, 20×20 cm, béžová, 0,92 m ² /bal.	989	bal.	910	1101
■ C4STB	DAS26814, 20×20 cm, okrová, 0,92 m ² /bal.	989	bal.	910	1101
■ 2BBDJ	DAS26815, 20×20 cm, modrá, 0,92 m ² /bal.	989	bal.	910	1101



Mozaika Rako Porfido
rozměry 5×5 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, protiskluz – R10/B,
otěruvzdornost PEI 5, povrch matný hladký,
set=plato 30×30 cm podlepené sítkou

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
■ 1ZSKT	DDM06810, bílá	set	413	500
■ 9TH2L	DDM06811, šedá	set	413	500
■ PZ19L	DDM06812, černá	set	413	500
■ S594T	DDM06813, béžová	set	413	500
■ 0VN7A	DDM06814, okrová	set	413	500
■ DW83J	DDM06815, modrá	set	413	500



Schodovka Rako Porfido
rektifikovaná, mrazuvzdorná,
protiskluz – R10/B, povrch matný hladký

Položka	kód, rozměry, barva	MJ	bez DPH	s DPH
■ NTP75	DCPVF810, 30×120 cm, bílá	ks	778	941
■ Y73PA	DCPVF811, 30×120 cm, šedá	ks	778	941
■ RZ8DH	DCPVF812, 30×120 cm, černá	ks	778	941
■ 7WW4Y	DCPVF813, 30×120 cm, béžová	ks	778	941
■ FFS16	DCPSE810, 30×60 cm, bílá	ks	413	500
■ 4TW7X	DCPSE811, 30×60 cm, šedá	ks	413	500
■ ZP5S2	DCPSE812, 30×60 cm, černá	ks	413	500
■ AWC9W	DCPSE813, 30×60 cm, béžová	ks	413	500

Obklady a dlažby



Dlažba Rako Porfido
rozměry 60×120 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, protiskluz – R10/B,
otěruvzdornost PEI 5, povrch matný hladký,
1,44 m²/bal.

Položka	kód, barva	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
■ K0TW2	DASV1810, bílá	934	bal.	1 345	1 627
■ F7MFN	DASV1811, šedá	934	bal.	1 345	1 627
■ X7XYC	DASV1812, černá	934	bal.	1 345	1 627
■ 4JM7Y	DASV1813, béžová	934	bal.	1 345	1 627
■ PR553	DASV1814, okrová	934	bal.	1 345	1 627
■ 9SZGV	DASV1815, modrá	934	bal.	1 345	1 627



30 dní ZDARMA!

■ Běžné skladem. ■ Na centrálním skladě nebo vybraných prodejnách. ■ Na objednávku. | Ilustrační foto.
Uvedené ceny jsou v Kč, platné k 6.5.2024. Aktuální ceny lze ověřit na www.dek.cz nebo v prodejnách Stavebniny DEK.

www.dek.cz

Nevíte si rady? Zákaznické centrum: 510 000 100



RAKO



Dlažba Quarzit
povrch hladký matný, mrazuvzdorná

Položka	kód, rozměry, barva, balení	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
22U33	DAR63735, 60×60 cm, béžová, 1,08 m ²	721	bal.	779	942
58U22	DAR63736, 60×60 cm, hnědá, 1,08 m ²	721	bal.	779	942
32U42	DAR63737, 60×60 cm, šedá, 1,08 m ²	721	bal.	779	942
26Z88	DAR63738, 60×60 cm, tmavě šedá, 1,08 m ²	721	bal.	779	942
82Z28	DAR63739, 60×60 cm, černá, 1,08 m ²	721	bal.	779	942

RAKO



Dlažba Quarzit
rektifikovaná, mrazuvzdorná,
protiskluz – R9/A, povrch matný hladký

Položka	kód, rozměry, barva, balení	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
24T82	DAKSE735, 30×60 cm, béžová, 1,08 m ²	670	bal.	724	876
22T64	DAKSE736, 30×60 cm, hnědá, 1,08 m ²	670	bal.	724	876
53T32	DAKSE737, 30×60 cm, šedá, 1,08 m ²	670	bal.	724	876
55T52	DAKSE738, 30×60 cm, tmavě šedá, 1,08 m ²	670	bal.	724	876
28T65	DAKSE739, 30×60 cm, černá, 1,08 m ²	670	bal.	724	876
26U88	DAK84735, 40×80 cm, béžová, 1,28 m ²	702	bal.	899	1 087
J5LP1	DAK84736, 40×80 cm, hnědá, 1,28 m ²	702	bal.	899	1 087
82U28	DAK84737, 40×80 cm, šedá, 1,28 m ²	702	bal.	899	1 087
24U82	DAK84738, 40×80 cm, tmavě šedá, 1,28 m ²	702	bal.	899	1 087
22U64	DAK84739, 40×80 cm, černá, 1,28 m ²	702	bal.	899	1 087

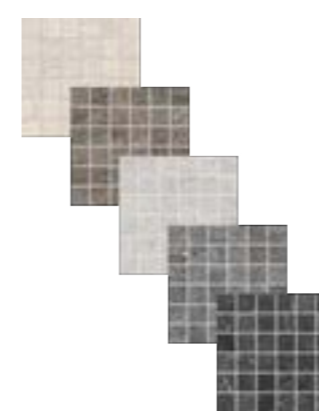
RAKO



Dekor Quarzit
povrch hladký matný, mrazuvzdorná,
rozměry 30×60 cm

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
22R33	DDTSE735, béžová	ks	562	680
58R22	DDTSE737, šedá	ks	562	680

RAKO



Mozaika Quarzit
povrch hladký matný, mrazuvzdorná,
rozměry 5×5 cm, set = plato 30×30 cm
podlepené sítkou

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
82Z23	DDM06735, béžová	set	413	500
62Z54	DDM06736, hnědá	set	413	500
22Z33	DDM06737, šedá	set	413	500
58Z22	DDM06738, tmavě šedá	set	413	500
32Z42	DDM06739, černá	set	413	500

Obklady a dlažby

Q



Dlažba Rako Random
rektifikovaná, mrazuvzdorná,
protiskluz – R9/A, otěruvzdornost PEI 5,
povrch matný hladký

Položka	kód, rozměry, barva, balení	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
■ PDN48	DAK26676, 20×20 cm, světle béžová, 0,92 m ² /bal.	989	bal.	910	1 101
■ HFD2K	DAK26677, 20×20 cm, hnědá, 0,92 m ² /bal.	989	bal.	910	1 101
■ HT6T9	DAK26678, 20×20 cm, světle šedá, 0,92 m ² /bal.	989	bal.	910	1 101
■ 5UNCW	DAK26679, 20×20 cm, tmavě šedá, 0,92 m ² /bal.	989	bal.	910	1 101
■ U7YMV	DAK63678, 60×60 cm, světle šedá, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
■ 5MV22	DAK63676, 60×60 cm, světle béžová, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
■ 7SCY2	DAK63677, 60×60 cm, hnědá, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876
■ V08K4	DAK63679, 60×60 cm, tmavě šedá, 1,08 m ² /bal.	670	bal.	724	876

RAKO

RAKO



Mozaika Rako Random
rozměry 5×5 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, protiskluz – R10/A,
otěruvzdornost PEI 5, povrch matný hladký,
set=plato 30×30 cm podlepené sítkou

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
■ 7PJBJ	DDM06676, světle béžová	set	413	500
■ 7C39V	DDM06677, hnědá	set	413	500
■ 52AXU	DDM06678, světle šedá	set	413	500
■ WAY9Z	DDM06679, tmavě šedá	set	413	500



Tvarovka schodová Rako Random
rozměry 60×53 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, protiskluz – R9/A,
otěruvzdornost PEI 5, povrch matný hladký,
2 ks/bal.

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
■ TMZ18	DCF65676, světle béžová	ks	1 205	1 458
■ N2F8K	DCF65677, hnědá	ks	1 205	1 458
■ KLT9J	DCF65678, světle šedá	ks	1 205	1 458
■ 9PYC8	DCF65679, tmavě šedá	ks	1 205	1 458

RAKO



Schodovka Rako Random
rozměry 60×60 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, protiskluz – R9/A,
otěruvzdornost PEI 5, povrch matný hladký,
3 ks/bal.

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
■ KBHF8	DCP63676, světle béžová	ks	521	630
■ JLZ6D	DCP63677, hnědá	ks	521	630
■ FL097	DCP63678, světle šedá	ks	521	630
■ N7DAL	DCP63679, tmavě šedá	ks	521	630

RAKO



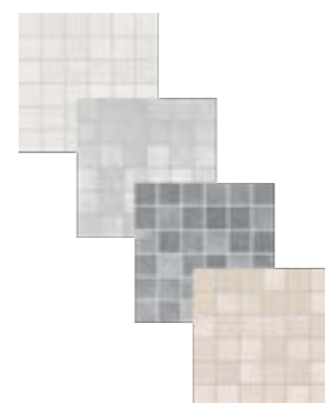
Dlažba Rako Rebel
rektifikovaná, mrazuvzdorná,
protiskluz – R9/A, otěruvzdornost PEI 5,
povrch matný hladký

Položka	kód, rozměry, barva, balení	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
JR4FR	DAKSE743, 30×60 cm, béžová, 1,08 m ² /bal.	622	bal.	672	813
X2L8K	DAKSE740, 30×60 cm, bílošedá, 1,08 m ² /bal.	622	bal.	672	813
W0XKL	DAKSE741, 30×60 cm, šedá, 1,08 m ² /bal.	622	bal.	672	813
WK8ZR	DAKSE742, 30×60 cm, tmavě šedá, 1,08 m ² /bal.	622	bal.	672	813
CDS2R	DAK84740, 40×80 cm, bílošedá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
3G6K9	DAK84741, 40×80 cm, šedá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
P87H3	DAK84742, 40×80 cm, tmavě šedá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
AW3PU	DAK84743, 40×80 cm, béžová, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
Z7TL4	DAKV1740, 60×120 cm, bílošedá, 1,44 m ² /bal.	826	bal.	1 189	1 439
0U72T	DAKV1741, 60×120 cm, šedá, 1,44 m ² /bal.	826	bal.	1 189	1 439
B19B9	DAKV1742, 60×120 cm, tmavá, 1,44 m ² /bal.	826	bal.	1 189	1 439
SB1TV	DAKV1743, 60×120 cm, béžová, 1,44 m ² /bal.	826	bal.	1 189	1 439



Dekor Rako Rebel
rozměry 20×20 cm, rektifikovaný,
mrazuvzdorný, otěruvzdornost PEI 5, povrch
matný hladký, 0,92 m²/bal.

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
LBX8D	DDT26740, bílošedá	ks	157	190
NM169	DDT26741, šedá	ks	157	190
LJC9B	DDT26742, tmavě šedá	ks	157	190
KDDW9	DDT26743, béžová	ks	157	190



Mozaika Rako Rebel
rozměry 5×5 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, protiskluz – R10/B,
otěruvzdornost PEI 5, povrch matný hladký,
set=plato 30×30 cm podlepené sítkou

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
N2RFV	DDM06740, bílošedá	set	413	500
772WJ	DDM06741, šedá	set	413	500
6PPY4	DDM06742, tmavě šedá	set	413	500
VM3L7	DDM06743, béžová	set	413	500



Dlažba Rako Rebel
rektifikovaná, mrazuvzdorná,
protiskluz – R9/A, otěruvzdornost PEI 5,
povrch matný hladký

Položka	kód, rozměry, barva, balení	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
AFH6T	DAK63740, 60×60 cm, bílošedá, 1,08 m ² /bal.	622	bal.	672	813
SLWW7	DAK63741, 60×60 cm, šedá, 1,08 m ² /bal.	622	bal.	672	813
XYV3T	DAK63742, 60×60 cm, tmavě šedá, 1,08 m ² /bal.	622	bal.	672	813
T4910	DAK63743, 60×60 cm, béžová, 1,08 m ² /bal.	622	bal.	672	813
RG4SL	DAK81740, 80×80 cm, bílošedá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
C2NHH	DAK81741, 80×80 cm, šedá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
B073S	DAK81742, 80×80 cm, tmavě šedá, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087
D46TP	DAK81743, 80×80 cm, béžová, 1,28 m ² /bal.	702	bal.	899	1 087





Dlažba Rako Alba
rektifikovaná, mrazuvzdorná, protiskluz – R9,
otěruvzdornost PEI 5, 1,08m²/bal.

Položka	kód, rozměry, barva, balení	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
■ KR6TB	DAPSE730, 30×60 cm, slonová kost	721	bal.	779	942
■ 7VR92	DAPSE731, 30×60 cm, béžová	721	bal.	779	942
■ 05FFN	DAPSE732, 30×60 cm, hnědošedá	721	bal.	779	942
■ 9RTWB	DAPSE733, 30×60 cm, šedá	721	bal.	779	942
■ 7ADF7	DAPV1730, 60×120 cm, slonová kost	989	bal.	1 424	1 723
■ 1J4WN	DAPV1731, 60×120 cm, béžová	989	bal.	1 424	1 723
■ B34NC	DAPV1732, 60×120 cm, hnědošedá	989	bal.	1 424	1 723
■ 4F992	DAPV1733, 60×120 cm, šedá	989	bal.	1 424	1 723



Dekor Rako Alba
rozměry 30×60 cm, rektifikovaný,
mrazuvzdorný, protiskluz – R9,
otěruvzdornost PEI 5, set=plato 30×60 cm
podlepené sítkou

Položka	kód, povrch, barva	MJ	bez DPH	s DPH
■ BDJ4J	DDPSE730, matný, slonová kost	set	349	423
■ YJ0G5	DDPSE731, matný, béžová	set	349	423
■ 1GKY6	DDPSE732, matný, hnědošedá	set	349	423
■ 8VMD2	DDPSE733, matný, šedá	set	349	423



Mozaika Rako Alba
rozměry 5×5 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, protiskluz – R10/B,
otěruvzdornost PEI 5, povrch matný,
set=plato 30×30 cm podlepené sítkou

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
■ RX0Y7	DDM06730, slonová kost	set	413	500
■ K43JC	DDM06731, béžová	set	413	500
■ WVV9D	DDM06732, hnědošedá	set	413	500
■ 54Y2G	DDM06733, šedá	set	413	500



Dlažba Rako Alba
rozměry 60×60 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, protiskluz – R9,
otěruvzdornost PEI 5, 1,08m²/bal.

Položka	kód, barva	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
■ 2D1A2	DAP63730, slonová kost	721	bal.	779	942
■ CYT4C	DAP63731, béžová	721	bal.	779	942
■ 22PYB	DAP63732, hnědošedá	721	bal.	779	942
■ V8KSK	DAP63733, šedá	721	bal.	779	942





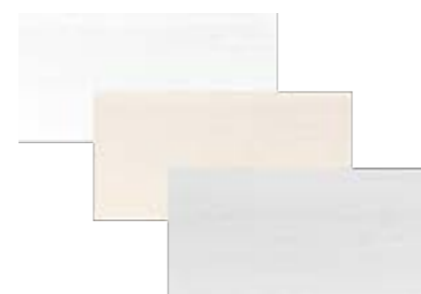
Dlažba Rako Saloon
rozměry 20×20 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, protiskluz – R9/A,
otěruvzdornost PEI 5, povrch matný hladký,
0,92 m²/bal.

Položka	kód, barva	za m² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
■ TGA53	DAK26745, bílošedá	989	bal.	910	1101
■ D53TK	DAK26746, béžová	989	bal.	910	1101
■ 1UZLL	DAK26747, světle hnědá	989	bal.	910	1101
■ Z81B3	DAK26748, tmavě hnědá	989	bal.	910	1101



Mozaika Rako Saloon
rozměry 5×5 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, protiskluz – R10/B,
otěruvzdornost PEI 5, povrch matný hladký,
set=plato 30×30 cm podlepené sítkou

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
■ 77M3W	DDM06745, bílošedá	set	413	500
■ 2P7AS	DDM06746, béžová	set	413	500
■ CF3GF	DDM06747, světle hnědá	set	413	500
■ A4UXY	DDM06748, tmavě hnědá	set	413	500



Obklad Rako Saloon
obkládačka, deklarovaný
rozměr 298×598×8 mm, povrch
hladký/matný, rektifikovaná, 1,44 m²/bal.

Položka	kód výrobce, odstín	MJ	bez DPH	s DPH
■ V4H3N	WAKVK160, slonová kost	bal.	896	1084
■ 3XTA0	WAKVK161, světle béžový	bal.	896	1084
■ 9FKSA	WAKVK162, světle šedý	bal.	896	1084



Dlažba Rako Saloon
rektifikovaná, mrazuvzdorná,
protiskluz – R9/A, povrch matný hladký

Položka	kód, rozměry, barva, balení	za m² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
■ 5N6PN	DAK82745, 20×80 cm, bílošedá, 0,64 m²/bal.	622	bal.	398	482
■ W434X	DAK82746, 20×80 cm, béžová, 0,64 m²/bal.	622	bal.	398	482
■ DWWP4	DAK82747, 20×80 cm, světle hnědá, 0,64 m²/bal.	622	bal.	398	482
■ D3PPW	DAK82748, 20×80 cm, tmavě hnědá, 0,64 m²/bal.	622	bal.	398	482
■ 9LVBZ	DAKVG745, 20×120 cm, bílošedá, 0,96 m²/bal.	826	bal.	793	959
■ Y9NSL	DAKVG746, 20×120 cm, béžová, 0,96 m²/bal.	826	bal.	793	959
■ HGR59	DAKVG747, 20×120 cm, světle hnědá, 0,96 m²/bal.	826	bal.	793	959
■ 12VCY	DAKVG748, 20×120 cm, tmavě hnědá, 0,96 m²/bal.	826	bal.	793	959
■ Y327K	DAKVF745, 30×120 cm, bílošedá, 1,08 m²/bal.	826	bal.	892	1079
■ BWXR5	DAKVF746, 30×120 cm, béžová, 1,08 m²/bal.	826	bal.	892	1079
■ J5XBF	DAKVF747, 30×120 cm, světle hnědá, 1,08 m²/bal.	826	bal.	892	1079
■ 4LVYP	DAKVF748, 30×120 cm, tmavě hnědá, 1,08 m²/bal.	826	bal.	892	1079





RAKO



Dekor Rako Form Plus
rozměry 20×40 cm, povrch matný reliéfní,
1,6m²/bal.

Položka	kód, barva	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
■	M438H WARMB694, světle béžová	562	bal.	899	1 087
■	ONG3T WARMB695, světle šedá	562	bal.	899	1 087
■	V8M1Y WARMB696, šedá	562	bal.	899	1 087
■	4ULCG WARMB697, tmavě šedá	562	bal.	899	1 087

RAKO



Mozaika Rako Form Plus
povrch matný reliéfní

Položka	kód, rozměry, barva, balení	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
■	34TAH WARVE698, 20×60 cm, béžová, 1,08 m ² /bal.	622	bal.	672	813
■	H64F2 WARVE699, 20×60 cm, šedá, 1,08 m ² /bal.	622	bal.	672	813
■	ST5XC WARMB698, 20×40 cm, béžová, 1,6 m ² /bal.	562	bal.	899	1 087
■	3N0DX WARMB699, 20×40 cm, šedá, 1,6 m ² /bal.	562	bal.	899	1 087

RAKO



Obklad Rako Form Plus
rozměry 20×60 cm, povrch hladký matný,
1,08 m²/bal.

Položka	kód, barva	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
■	D6PJC WADVE694, světle béžová	457	bal.	493	597
■	OVDTX WADVE695, světle šedá	457	bal.	493	597
■	SWY7X WADVE696, šedá	457	bal.	493	597
■	05Y68 WADVE697, tmavě šedá	457	bal.	493	597

RAKO



Obklad Rako Form Plus
rozměry 20×40 cm, povrch hladký matný,
1,6 m²/bal.

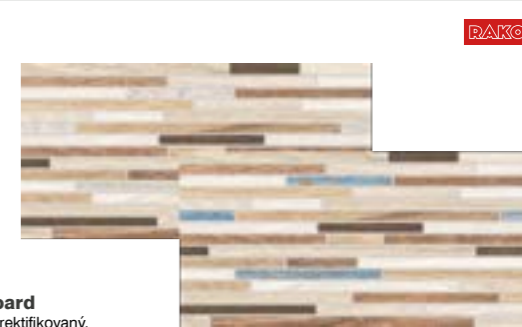
Položka	kód, barva	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
■	D9D0R WADMB694, světle béžová	349	bal.	559	676
■	WLJN1 WADMB695, světle šedá	349	bal.	559	676
■	F2LSZ WADMB696, šedá	349	bal.	559	676
■	1SD55 WADMB697, tmavě šedá	349	bal.	559	676





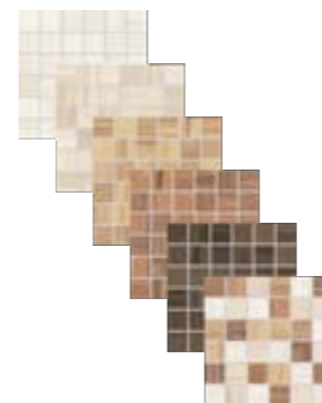
Dekor Rako Board
rozměry 20×120 cm, rektifikovaný,
mrazuvzdorný, protiskluz – R9/A,
otěruvzdornost PEI 4, povrch matný hladký

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
■ 2YCAX	DDTVG023, světle béžovobílá	ks	1 634	1 977
■ 31T2U	DDTVG467, béžovotyrysová	ks	1 634	1 977



Dekor Rako Board
rozměry 30×60 cm, rektifikovaný,
mrazuvzdorný, protiskluz – R10/A,
otěruvzdornost PEI 4, povrch matný hladký

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
■ 074BX	DDPSE023, světle béžovobílá	ks	989	1 197
■ AJR28	DDPSE467, béžovotyrysová	ks	989	1 197



Mozaika Rako Board
rozměry 5×5 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, protiskluz – R10/A,
otěruvzdornost PEI 5, povrch matný hladký,
set = plato 30×30 cm podlepené sítkou

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
■ J1L6D	DDM06140, světle šedá	set	413	500
■ YHP21	DDM06141, světle béžová	set	413	500
■ 25UKD	DDM06142, béžová	set	413	500
■ LCZB8	DDM06143, hnědá	set	413	500
■ 74W07	DDM06144, tmavě hnědá	set	413	500
■ 16XRF	DDM06145, vícebarevná	set	413	500



Dlažba Rako Board
rektifikovaná, mrazuvzdorná,
protiskluz – R9/A, otěruvzdornost PEI 5,
povrch matný hladký

Položka	kód, rozměry, barva, balení	za m² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
■ BB6DS	DAKVG140, 20×120 cm, světle šedá, 0,96 m²/bal.	826	bal.	793	959
■ 1W7K5	DAKVG141, 20×120 cm, světle béžová, 0,96 m²/bal.	826	bal.	793	959
■ VP6WC	DAKVG142, 20×120 cm, béžová, 0,96 m²/bal.	826	bal.	793	959
■ 4GW9W	DAKVG143, 20×120 cm, hnědá, 0,96 m²/bal.	826	bal.	793	959
■ 90C1K	DAKVG144, 20×120 cm, tmavě hnědá, 0,96 m²/bal.	826	bal.	793	959
■ VCZN7	DAKVF140, 30×120 cm, světle šedá, 1,08 m²/bal.	826	bal.	892	1 079
■ F3MWA	DAKVF141, 30×120 cm, světle béžová, 1,08 m²/bal.	826	bal.	892	1 079
■ 6WBYD	DAKVF142, 30×120 cm, béžová, 1,08 m²/bal.	826	bal.	892	1 079
■ CAX9F	DAKVF143, 30×120 cm, hnědá, 1,08 m²/bal.	826	bal.	892	1 079
■ KBAU4	DAKVF144, 30×120 cm, tmavě hnědá, 1,08 m²/bal.	826	bal.	892	1 079



Schodovka Rako Board
rozměry 30×120 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, protiskluz – R9/A,
otěruvzdornost PEI 5, povrch matný hladký,
1,08 m²/bal.

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
■ NAVT2	DCPVF140, světle šedá	ks	778	941
■ KBBF7	DCPVF141, světle béžová	ks	778	941
■ 3097N	DCPVF142, béžová	ks	778	941
■ SYJ77	DCPVF143, hnědá	ks	778	941
■ WJK08	DCPVF144, tmavě hnědá	ks	778	941





Dlažba Rako Faro
rozměry 15×60 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, protiskluz – R9/A,
otěruvzdornost PEI 5, povrch matný reliéfní,
0,9m²/bal.

Položka	kód, barva	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
2J6YJ	DARSU715, béžovošedá	721	bal.	649	785
0J60G	DARSU716, béžová	721	bal.	649	785
UA5R0	DARSU717, světle hnědá	721	bal.	649	785
PN61F	DARSU718, hnědá	721	bal.	649	785
TPZ84	DARSU719, šedobílá	721	bal.	649	785



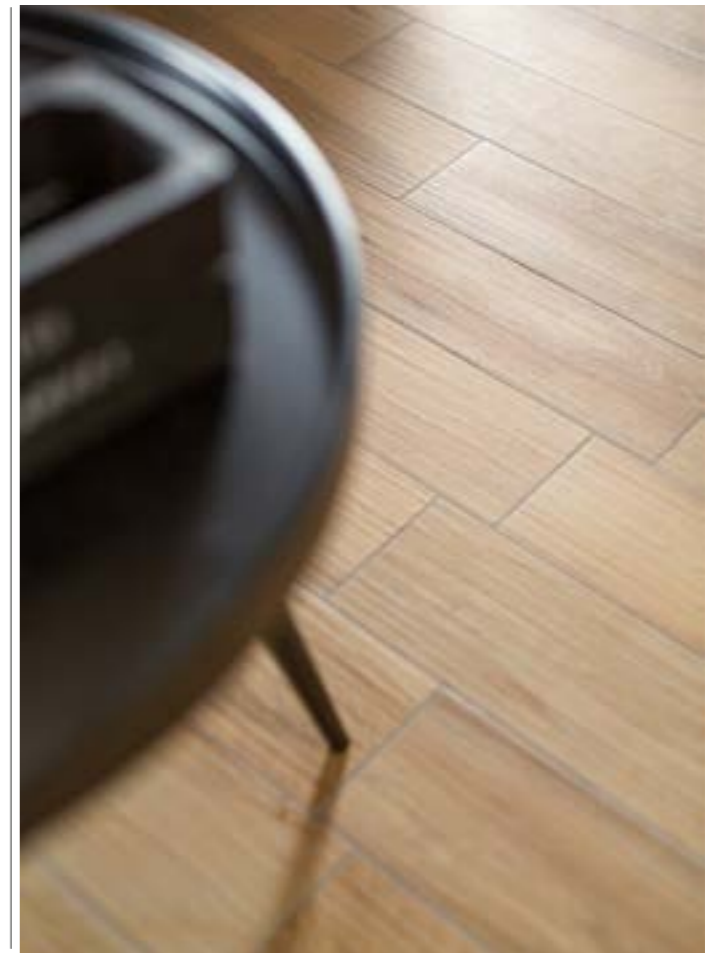
Mozaika Rako Faro
rozměry 5×5 cm, rektifikovaná,
mrazuvzdorná, protiskluz – R10/B,
otěruvzdornost PEI 5, povrch matný reliéfní,
set = plato 30×30 cm podlepené sítkou

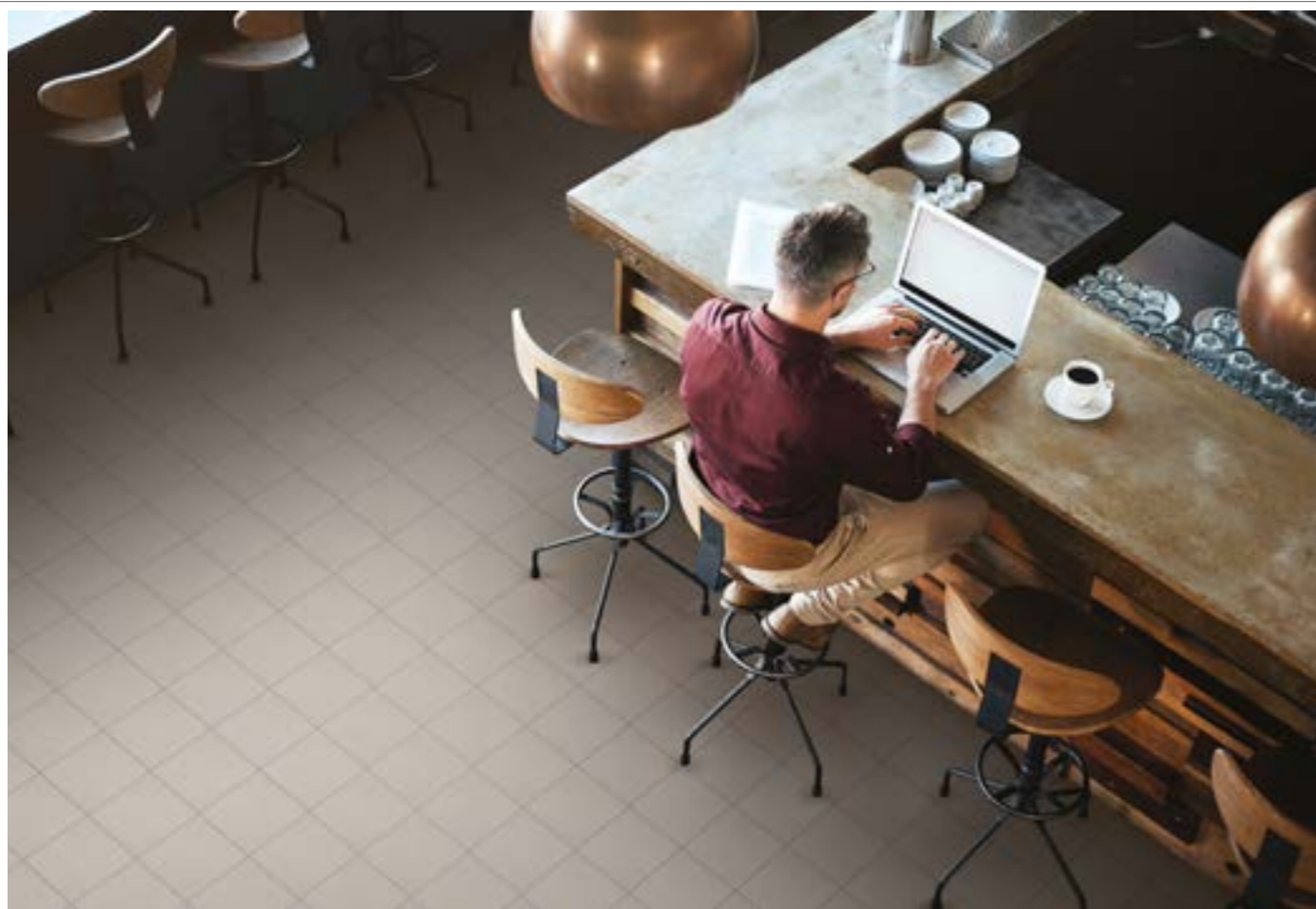
Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
D5C43	DDM06715, béžovošedá	set	413	500
C0FFH	DDM06716, béžová	set	413	500
4G255	DDM06717, světle hnědá	set	413	500
4KDUZ	DDM06718, hnědá	set	413	500
2HS3J	DDM06719, šedobílá	set	413	500



Sokl Rako Faro
rozměry 60×7,2 cm, rektifikovaný,
mrazuvzdorný, povrch matný reliéfní,
0,56m²/bal.

Položka	kód, barva	MJ	bez DPH	s DPH
5274Z	DSASP715, béžovošedá	ks	221	267
H0FMS	DSASP716, béžová	ks	221	267
4X1D1	DSASP717, světle hnědá	ks	221	267
SGA8U	DSASP718, hnědá	ks	221	267
WMZ8R	DSASP719, šedobílá	ks	221	267





Vzorník povrchů Taurus Granit



ABS
Hladký protiskluzný povrch



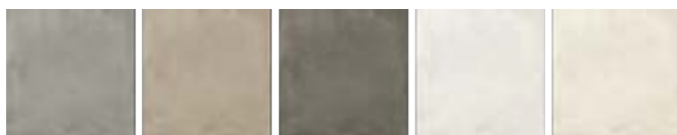
SR7
Reliéfní povrch



SRM
Reliéfní povrch

Dlažba	Rako Taurus Granit										
	jmenovitý rozměr		20×20 cm			30×30 cm			30×60 cm rektifikovaná	60×60 cm rektifikovaná	
deklarovaný rozměr	98×98×8 mm		198×198×8 mm			298×298×8 mm			298×598×10 mm	598×598×10 mm	
balení	1,09 m ²		1,28 m ²			1,27 m ²			1,08 m ²	1,08 m ²	
povrch	matný/hladký ABS		matný/reliéfní SRM	matný/reliéfní SR7	matný/hladký ABS	matný/reliéfní SRM	matný/reliéfní SR7	matný/hladký ABS	matný/hladký ABS	matný/hladký ABS	
protiskluz	R10/B					R12/B			R11/B	R10/B	R10/B
černá (Rio Negro 69)	25AN5	J18J0	39N6V	DM7W3	SNL3Y	RMFF8	L9LP0	H6RYC	71PAJ		
	TAA11069	TRM25069	TR725069	TAA25069	TRM34069	TR734069	TAA34069	TAKSE069	TAK63069		
	848	923	858	719	790	713	498	607	607		
antracitově šedá (Antracit 65)	M2MCG	V6V8X	L61TS	PKB3H	A8YZT	6231M	9Y8AC	ZGG46	JB51L		
	TAA11065	TRM25065	TR725065	TAA25065	TRM34065	TR734065	TAA34065	TAKSE065	TAK63065		
	786	796	719	666	580	524	385	607	607		
šedá (Nordic 76)	MK6KL	WXX81	1MYHM	55SF3	X9T13	PW2PS	B8MXH	KX17Z	D7VTM		
	TAA11076	TRM25076	TR725076	TAA25076	TRM34076	TR734076	TAA34076	TAKSE076	TAK63076		
	786	796	719	666	580	524	385	607	607		
světle šedá (Sierra 78)	4RVMX	-	-	-	-	-	J5M6T	TX894	75Y2G		
	TAA11078	-	-	-	-	-	TAA34078	TAKSE078	TAK63078		
	963	-	-	-	-	-	661	607	724		
bílá (Alaska 60)	L919V	-	-	-	-	-	421NZ	1V1KG	HW6XZ		
	TAA11060	-	-	-	-	-	TAA34060	TAKSE060	TAK63060		
	1 196	-	-	-	-	-	790	779	955		
běžová (Sahara 62)	4KM9S	-	-	K1V04	-	-	ZBN0K	S3SPR	5N219		
	TAA11062	-	-	TAA25062	-	-	TAA34062	TAKSE062	TAK63062		
	848	-	-	719	-	-	580	607	672		
tmavě béžová (Tunis 61)	VFTW8	JMC42	06H2W	79FCM	AU6BN	NRDOC	OMGPY	4RUBU	P248P		
	TAA11061	TRM25061	TR725061	TAA25061	TRM34061	TR734061	TAA34061	TAKSE061	TAK63061		
	786	796	719	666	580	524	385	607	607		
hnědošedá (Cuba 68)	9BKBY	-	VZH27	H2YZZ	-	YXD0F	MJNH1	CXX1R	0HN1S		
	TAA11068	-	TR725068	TAA25068	-	TR734068	TAA34068	TAKSE068	TAK63068		
	963	-	858	796	-	713	524	607	607		
žlutá (Gobi 74)	-	-	-	-	-	-	S89H2	-	-		
	-	-	-	-	-	-	TAA34074	-	-		
	-	-	-	-	-	-	580	-	-		
červená (Jura 82)	-	-	-	-	-	-	2ZF7F	-	-		
	-	-	-	-	-	-	TAA34082	-	-		
	-	-	-	-	-	-	661	-	-		
zelená (Oaza 80)	-	-	-	-	-	-	TX1NB	-	-		
	-	-	-	-	-	-	TAA34080	-	-		
	-	-	-	-	-	-	580	-	-		
modrá (Biskay 75)	-	-	-	-	-	-	3D4H9	-	-		
	-	-	-	-	-	-	TAA34075	-	-		
	-	-	-	-	-	-	580	-	-		

cena za balení bez DPH



Dlažba Ragno Casual
dlaždice vysoce odolná proti opotřebení,
rektifikovaná, mrazuvzdorná, v betonovém
designu, rozměry 60×60 cm, tloušťka 8,5 mm,
1,08 m²/bal.

Položka	odstín	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
02T7M	Grey	415	bal.	449	543
FAZ1D	Beige	415	bal.	449	543
8KU2U	Antracite	415	bal.	449	543
3BR41	White	415	bal.	449	543
Z44WR	Light Grey	415	bal.	449	543



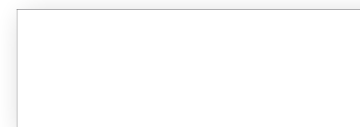
Dlažba Ragno Casual
dlaždice vysoce odolná proti opotřebení,
rektifikovaná, mrazuvzdorná, v betonovém
designu, rozměry 30×60 cm, tloušťka 8,5 mm,
1,26 m²/bal.

Položka	odstín	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
320CG	Beige	415	bal.	523	633
Y392N	White	415	bal.	523	633
JUH7T	Grey	415	bal.	523	633
MJGX6	Light Grey	415	bal.	523	633
0L4K9	Antracite	415	bal.	523	633





RAKO



Obklad Rako System
obkládačka, rozměry 20×60 cm,
tloušťka 10 mm, 1,08 m²/bal.

Položka	kód, odstín, povrch	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
7A9MX	WAAVE000, bílá lesklá, hladký/lesklý	457	bal.	493	597
0XG24	WAAVE104, bílá matná, hladký/matný	457	bal.	493	597

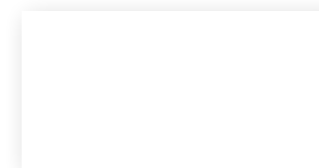
RAKO



Obklad Rako System
obkládačka, deklarovaný
rozměr 298×598×8 mm, 1,44 m²/bal.

Položka	kód výrobce, odstín, povrch	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
Z7CB9	WAAVK000, bílý, hladký/lesklý	457	bal.	657	795
1XJLW	WAAVK104, bílý, hladký/matný	457	bal.	657	795

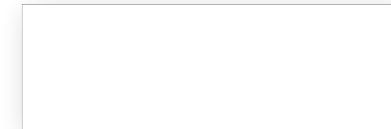
RAKO



Obklad Rako System
obkládačka, deklarovaný
rozměr 298×598×8 mm, rektifikovaná,
1,44 m²/bal

Položka	kód výrobce, odstín, povrch	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
F5AGX	WAKVK000, bílý, hladký/lesklý	521	bal.	750	907
TYB66	WAKVK104, bílý, hladký/matný	521	bal.	750	907

RAKO



Obklad Rako System
obkládačka, rozměry 30×90 cm,
tloušťka 10,5 mm, rektifikovaná, 1,08 m²/bal.

Položka	kód, odstín, povrch	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
Y49YT	WAKV5000, bílá lesklá, hladký/lesklý	721	bal.	779	942
TR31C	WAKV5104, bílá matná, hladký/matný	721	bal.	779	942

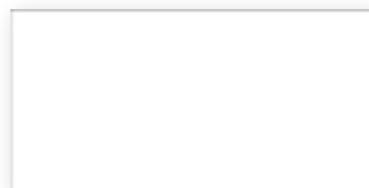
RAKO



Obklad Rako System
obkládačka, barva bílá, 1,5 m²/bal.

Položka	kód, rozměry, povrch	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
A8KVZ	WARG6000, 198×248×6,7 mm, reliéfní/lesklý	349	bal.	524	634
0DJHL	WARG6104, 198×248×6,7 mm, reliéfní/matný	349	bal.	524	634
1GL72	WARKB000, 250×330×7 mm, reliéfní/lesklý	328	bal.	492	595
W8N91	WARKB104, 250×330×7 mm, reliéfní/matný	328	bal.	492	595

RAKO



Obklad Rako System
obkládačka, barva bílá, rozměry 20×40 cm,
tloušťka 10 mm, 1,6 m²/bal.

Položka	kód, povrch	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
MFKX0	WAAMB000, hladký/lesklý	413	bal.	661	799
JBBC4	WAAMB104, hladký/matný	413	bal.	661	799

RAKO



Obklad Rako System
obkládačka, barva bílá, rozměry 40×120 cm,
tloušťka 10 mm, rektifikovaná, 1,44 m²/bal.

Položka	kód, povrch	za m ² bez DPH	MJ	bez DPH	s DPH
U5PDG	WAKV6000, hladký/lesklý	721	bal.	1038	1256
F21RG	WAKV6104, hladký/matný	721	bal.	1038	1256

DEK Drive Vyzvednutí předem objednaného zboží z pohodlí vašeho auta

Více na www.dek.cz/dekdrive





Obklad	Rako Color One					
jmenovitý rozměr	15×15 cm		20×20 cm		20×40 cm	
deklarovaný rozměr	148×148×6 mm		198×198×6,5 mm		198×398×7 mm	
balení	1 m ²		1 m ²		1,6 m ²	
povrch	matný	lesklý	matný	lesklý	matný	lesklý
černá	OZ83R	XSNV4	415KA	W0FCH	APLM5	M3DKB
	WAA19732	WAA19779	WAA1N732	WAA1N779	WAAMB732	WAAMB779
	457	457	457	457	833	833
antracitově šedá	P0RML	Z51UR	9FPBH	M7239	NZU6K	S2HUZ
	WAA19765	WAA19755	WAA1N765	WAA1N755	WAAMB765	WAAMB755
	457	457	457	457	833	833
tmavě šedá	ZGJ78	XC1WJ	K2FLF	76T3J	-	-
	WAA19111	WAA19011	WAA1N111	WAA1N011	-	-
	392	392	392	392	-	-
šedá	X4PL3	SM65H	8C8AW	M1XZ1	-	-
	WAA19210	WAA19010	WAA1N210	WAA1N010	-	-
	392	392	392	392	-	-
světle šedá	Z47JU	3URH5	VBS2A	4X6U7	-	-
	WAA19112	WAA19012	WAA1N112	WAA1N012	-	-
	392	392	392	392	-	-
bílá	P8982	LPF0U	W6DGY	3PM0D	-	-
	WAA19104	WAA19000	WAA1N104	WAA1N000	-	-
	328	328	328	328	-	-
světle béžová	CS54H	UH5V2	RC0A0	BU97B	-	-
	WAA19107	WAA19007	WAA1N107	WAA1N007	-	-
	392	392	392	392	-	-
béžová	131XV	THPG4	T15GU	ML85Z	-	-
	WAA19108	WAA19008	WAA1N108	WAA1N008	-	-
	392	392	392	392	-	-
tmavě béžová	U0YD2	CB4MR	3YRFZ	YW3V8	Z9NPB	VTMX3
	WAA19311	WAA19301	WAA1N311	WAA1N301	WAAMB311	WAAMB301
	392	392	392	392	730	730
béžovošedá	F8XU3	0G3FJ	D21DM	WAFX5	D3BKR	7T0ZT
	WAA19312	WAA19302	WAA1N312	WAA1N302	WAAMB312	WAAMB302
	392	392	392	392	730	730
šedobéžová	3C0TR	N1L4F	D00AG	SHF2X	P7DVN	4PUW8
	WAA19313	WAA19303	WAA1N313	WAA1N303	WAAMB313	WAAMB303
	457	457	457	457	833	833
tmavě hnědá	KMSH2	4H6CY	X4PCM	9YSKX	LATA5	Y9J28
	WAA19681	WAA19671	WAA1N681	WAA1N671	WAAMB681	WAAMB671
	457	457	457	457	833	833

cena za balení bez DPH

Obklad	Rako Color One					
	15×15 cm		20×20 cm		20×40 cm	
deklarovaný rozměr	148×148×6 mm		198×198×6,5 mm		198×398×7 mm	
balení	1 m ²		1 m ²		1,6 m ²	
povrch	matný	lesklý	matný	lesklý	matný	lesklý
červená	21Y8B	G2WYU	DR3G0	4373J	6RWN4	W1J2R
	WAA19373	WAA19363	WAA1N373	WAA1N363	WAAMB373	WAAMB363
	562	562	521	521	1 072	1 072
oranžová	XR0C3	MR7TS	57YVK	HCDN0	91AB0	X6V53
	WAA19460	WAA19450	WAA1N460	WAA1N450	WAAMB460	WAAMB450
	562	562	521	521	1 072	1 072
světle oranžová	YUD4M	RMZU8	Y3P5G	5H7W6	PY88L	LT4RS
	WAA19282	WAA19272	WAA1N282	WAA1N272	WAAMB282	WAAMB272
	457	457	457	457	833	833
tmavě žlutá	T081T	843TK	A8JUT	4TV6P	2MYXA	R0XBN
	WAA19222	WAA19201	WAA1N222	WAA1N201	WAAMB222	WAAMB201
	457	457	457	457	833	833
žlutá	2YVJF	AFHLO	N5B5J	MBK1N	LW7ZU	MJB4J
	WAA19221	WAA19200	WAA1N221	WAA1N200	WAAMB221	WAAMB200
	392	392	392	392	730	730
žlutozelená	AMPV1	UT8XA	207P7	SRD6N	W2HZ2	8WSGM
	WAA19464	WAA19454	WAA1N464	WAA1N454	WAAMB464	WAAMB454
	392	392	392	392	730	730
světle zelená	J63AL	D787W	VY0DU	1DASJ	27GAX	6KAJW
	WAA19465	WAA19455	WAA1N465	WAA1N455	WAAMB465	WAAMB455
	392	392	392	392	730	730
zelená	GL5LG	WWYF5	59XGT	0DDWV	6YYJX	5X5VT
	WAA19466	WAA19456	WAA1N466	WAA1N456	WAAMB466	WAAMB456
	392	392	392	392	730	730
tyrkysová	JFGU6	8HXTU	1FGXB	M2V18	P6PGA	UCFF0
	WAA19467	WAA19457	WAA1N467	WAA1N457	WAAMB467	WAAMB457
	392	392	392	392	730	730
světle modrá	U5UR3	17ZN7	4NKPT	K9UMJ	JL4V2	N7G50
	WAA19540	WAA19550	WAA1N540	WAA1N550	WAAMB540	WAAMB550
	392	392	392	392	730	730
modrá	2HC3P	WF2PT	8STM2	6N8M5	06Z7F	L79JM
	WAA19541	WAA19551	WAA1N541	WAA1N551	WAAMB541	WAAMB551
	392	392	392	392	730	730
tmavě modrá	U6F71	3US1K	WSJ7Z	6LUYD	4HBNG	210JR
	WAA19545	WAA19555	WAA1N545	WAA1N555	WAAMB545	WAAMB555
	457	457	457	457	833	833

cena za balení bez DPH

Vzorník povrchů Rako Color One

					
RAL 0001500 černá black	RAL 0004000 antracitově šedá anthracite grey	RAL 0805005 tmavě šedá dark grey	RAL 0304060 červená red	RAL 0506080 oranžová orange	RAL 0607050 světle oranžová light orange
					
RAL 0607005 šedá grey	RAL 0008500 světle šedá light grey	WHITE bílá white	RAL 0858070 tmavě žlutá dark yellow	RAL 0908040 žlutá yellow	RAL 0958070 žlutozelená yellow green
					
RAL 0709010 světle béžová light beige	RAL 0508010 béžová beige	RAL 0607020 tmavě béžová dark beige	RAL 1208050 světle zelená light green	RAL 1306050 zelená green	RAL 1907025 tyrkysová turquoise
					
RAL 0607010 béžovošedá beige grey	RAL 0805010 šedobéžová grey beige	RAL 0502010 tmavě hnědá dark brown	RAL 2408015 světle modrá light blue	RAL 2606025 modrá blue	RAL 2902035 tmavě modrá dark blue

Barevné odstíny a RAL kódy, které jsou zde vyobrazeny, mají pouze orientační charakter.

Venkovní pokládka keramických dlaždic RAKO OUTDOOR suchým způsobem

Keramickou dlažbu lze ve venkovním prostředí instalovat kontaktním způsobem do lepidla nebo suchým způsobem na terče nebo do kameniva. Suchý způsob pokládky je doporučený v těchto případech:

- Plocha je velká a členitá, obsahuje sloupy, prostupy, apod.
- Objekt se nachází v klimaticky náročnějších podmínkách, např. horských.
- Pokládku je nutné provést při venkovní teplotě menší než 10 °C.

Dlaždice RAKO OUTDOOR pro suchou pokládku jsou dostupné v tloušťkách 2 a 3 cm. Tloušťka 2 cm je vhodná pro zatížení chodci, tloušťka 3 cm je vhodná pro zatížení automobily do 3,5t. Dlaždice jsou mrazuvzdorné, čistitelné, s nasákavostí do <0,5% a s odolností proti působení chemických látek. Dlaždice splňují min. součinitel

smykového tření 0,5 za mokra a protiskluznost třídy R11/B při chůzi na boso. Otěruvzdornost dlaždic je ve stupni PEI 4 nebo 5. Dlaždice RAKO OUTDOOR ve formátu 60x60x2cm dosahují únosnosti 5 kN při pokládce na terče a minimální lomové síly 11 kN při pokládce do kameniva.



	Pokládka na terče	Pokládka do kameniva
Požadavky na podklad	Je nutné posoudit tlak na stlačitelné vrstvy v konstrukci při zvoleném formátu dlažby při návrhovém plošném užitém zatížení a při soustředěném zatížení v případě umístění těžších břemen (betonové květináče apod.). Doporučený minimální sklon povrchu střeš pro zajištění dostatečného odtoku vody je 1,7° (3%). Maximální sklon střešního pláště pro zajištění stability vrstev přitížením je 5° (8,7%). Doporučený sklon nášlapné vrstvy pochůzných ploch je 0,6–1,1° (1–2%) dle ČSN 74 4505.	Podkladní vrstva má odpovídat požadavkům specifikovaným v ČSN 73 6133. Obvyklý podklad tvoří zhutněná zemina, zhutněná vrstva kameniva o frakci 8/16mm a nezhutněná vrstva kameniva o frakci 4/8mm. Vrchní vrstva kameniva se stáhne latí do roviny ve spádu alespoň 2% od stavby.
Instalace	Terče musí mít dostatečnou šířku a plochu kvůli podepření dlaždic. Pod terče se pokládá přířez hydroizolační fólie nebo jiného podkladního materiálu. Nastavitelné terče umožňují vyrovnání dlažby do požadovaného spádu pomocí klyné hlavy nebo podkládáním sklonového korektoru. U nenastavitelných terčů se vyrovnávání dlažby nedoporučuje. Ukončovací lišta má být ukotvená trvale flexibilním tmelem. Při přechodu z plochy na stěnu je vhodné terče opatřit kovovými dorazy. Ty umožňují vymezení správnou šířku spáry a přispívají k ochraně hydroizolační fólie před poškrábáním. Plastové dorazy je vhodné využít pro podepření tenkých přířezů dlaždic.	Mezi dlaždice se pokládají vymežovací křížky kvůli dostatečné šířce spáry. Dlaždice se ukládají pomocí gumové paličky nebo obkladačským akumulátorovým vibrátorem. Pro pojezdové plochy je na kraji dlažby nutné instalovat obrubník. U pochůzných ploch je vhodné okraj dlažby dosypat kačirkem. Spáry se vyplňují křemičitým pískem.
Údržba	Je nutné pravidelně kontrolovat prostor pod dlažbou. Růst vegetace a zanášení nečistotami je nežádoucí a může způsobit zhoršený odvod vlhkosti.	Je nutné zamezit případnému růstu vegetace ve spárách.

Vzorník venkovní dlažby Rako Outdoor

DLAŽDICE SLINUTÁ
deklarovaný rozměr: 598x598x20 mm
povrch: **reliéfní/matný**
rektifikovaná

0,72 m²/bal.
1 299 Kč/m² bez DPH
935 Kč/bal. bez DPH

Piazza Outdoor			Quarzit Outdoor				
44NM6	CAK8T	3ZY7	42D82	24D64	22D44	43D52	28D23
DAR66787	DAR66788	DAR66789	DAR66735	DAR66736	DAR66737	DAR66738	DAR66739
běžový	světle šedý	černý	běžový	hnědý	šedý	tmavě šedý	černý
Rebel Outdoor			Kaamos Outdoor				
95V6Y	5T88A	4FY42	MWKL5	FUP9U	AX9FU	7KVXG	Y4AJG
DAR66741	DAR66742	DAR66743	DAR66585	DAR66586	DAR66587	DAR66588	DAR66589
šedý	tmavě šedý	běžový	slonová kost	běžový	šedý	černý	běžovošedý
Vals Outdoor			Castone Outdoor				
5RS3Z	0GJ2G	G1L9A	KF8XL	5GJ4U	6LXJD		
DAR66846	DAR66847	DAR66848	DAR66858	DAR66857	DAR66856		
šedobílý	šedý	tmavě šedý	běžový	tmavě šedý	šedý		
Bricola Outdoor			Betonico Outdoor				
RW5W3	N68XK	27S5V	SWG0Y	N3UKL	P9N8L	4BUGG	
DAR66851	DAR66850	DAR66794	DAR66793	DAR66792	DAR66791	DAR66790	
hnědý	běžový	tmavě běžový	světle běžový	černý	šedý	bílošedý	

Rejstřík

A

armatury	
kohouty kulové	220

B

baterie vodovodní	414
bidety	408
boxy sprchové	400

C

čerpadla	
cirkulační pro TV	152
do kopaných studní	156
do vrtaných studní	157
kalová	159
obehová	148
pro dešťovou vodu	158
tepelná	120
vodárny domácí	154
čističky odpadních vod	362

D

detektory	177
dlažby	444
drenáže	356

E

elektrokotle	38
expanzomaty	
pro pitnou vodu	144
pro užitkovou vodu	145
solární	143
topenářské	143
vodárenské	144

F

filtry	
magnetické	225
mosazné	225
rozvodů vody	226

G

gajgry	334
galerie vsakovací	360

H

H ventily	
bez termostatické vložky	235
termostatické	235
hadice	
flexi	296
pračkové	298
přívzdušňovací	341
ruční	238
termostatická	237
ventilační	341

CH

chemie	305
--------------	-----

I

izolace	
kaučukové	310
z minerálních vláken	312
z pěnového polyetylénu	309

J

jímky čerpací	162
---------------------	-----

K

kamna	
plynová	63
s výměníkem	102
teplovzdušná	107
klapky zpětné	231
kohouty kulové	220
konvektory	
kotle	
elektrické	38
na tuhá paliva	42
plynové atmosférické	33
plynové kondenzační	6
krbové vložky	
s výměníkem	109
teplovzdušné	108

L

lapače střešních splavenin	334
----------------------------------	-----

M

manometry	174
měřiče tepla	177
moduly předstěnové	
pro bidet	369
pro umyvadlo	369
pro výlevku	369
pro WC	368

N

nádoba expanzní	
pro pitnou vodu	144
pro užitkovou vodu	145
solární	143
topenářská	143
vodárenská	144
nádrže	
akumulační	97
na dešťovou vodu	350

O

objímky	302
obklady	444
odkouření kondenzačních kotlů	132
odvodnění podtlakové	331
ohříváče	
elektrické průtokové	90
elektrické zásobníkové do 30 l	75
elektrické zásobníkové nad 50 l	81
kombinované zásobníkové	88
plynové zásobníkové	89
s tepelným čerpadlem	86

P

pisoiáry	411
plynoměry	177
potrubí	
HT	335
KG	318
Master 3+	337
měděné	264

ocel černá	286
ocel pozinkovaná	289
ocel uhlíková	283
PE	244
PP-R	250
vícevrstvé	256
pouzdra potrubní	315
příchytky	302
připojení jednobodové	235

R

radiátory	
deskové	180
trubkové	190
regulace podlahového vytápění	169

S

servopohony	230
sifony	
dřezové	437
pisoárové a bidetové	439
pračkové	439
pro kondenzát	440
umyvadlové	435
vaničkové	434
vanové	434
skruže betonové	329
solární systémy	122
sprchy ruční	431
šachty	
kanalizační betonové	329
kanalizační plastové	
vodoměrné	362
šroubení	
radiátorové	236
regulační	236
svěrné	236

T

technika kotevní	302
tělesa otopná	
desková	180
trubková	190
teploměry	173
termostaty	

pro podlahové vytápění	169
pro zdroje tepla	167
příložné	168
těsnění	304
tlačítka pro předstěnové moduly	374
topidla	
plynová	63
tepl vodní	69
třímeny opravné	295
tvarovky	
černé závitové	287
HT	335
KG	318
Master 3+	337
měděné lisovací plyn	274
měděné lisovací topení	270
měděné pájecí	265
mosaz	251
ocel uhlíková	283
pozinkované svěrné	294
pozinkované závitové	289
PP-R	251
pro vícevrstvé potrubí svěrné	262
pro vícevrstvé potrubí topení	259
pro vícevrstvé potrubí voda	257
svěrné PE	245

U

umyvadla	402
umývátka	404

V

vaničky sprchové	391
vany	380
ventily	
kombinované	225
napouštěcí	379
nezámrné	225
odvzdušňovací	227
pojistné	227
přístrojové	224
radiátorové	234
redukční	228
rohové	223
směšovací	229
termostatické	234

uzavírací	228
vypouštěcí	379
větrání s rekuperací	127
vlnovce nerezové	299
vodárny domácí	154
vodoměry	176
vpusti a vtoky	342
výlevky	410
vytápění	
podlahové	200
stěnostrovní	216

W

WC	
kombinovaná	409
sedátka	413
závěsná	406

Z

zásobníky	
akumulační	97
do 300 l	92
příslušenství	99
velkoobjemové	94
zástěny	
sprchové	395
vanové	381
závlahy	409
žlaby sprchové	384

Navštivte naše prodejny po celé ČR

BENEŠOV

Křížkova 1590 | Benešov
benesov@dek.cz

BEROUN

Lidická 806 | Beroun
beroun@dek.cz

BLANSKO PRAŽSKÁ

Pražská 1602/7 (vjezd z ulice Poříčí) | Blansko
blansko@dek.cz

BRNO

Pražákova 757/52b | Brno – Horní Heršpice
brno@dek.cz

BRNO 2 (voda-topení-sanita)

Pražákova 764/52a | Brno – Horní Heršpice
brno2@dek.cz

BŘECLAV

Lidická 3116 | Břeclav
breclav@dek.cz

ČESKÁ LÍPA

Svojsíkova stezka 3419 | Česká Lípa – Dubice
ceska.lipa@dek.cz

ČB HRDĚJOVICE

Hrdějovice 395
ceske.budejovice.hrdejovice@dek.cz

ČB LITVÍNOVICE

Litvínovice 219
ceske.budejovice.litvinovice@dek.cz

ČESKÝ BROT CHRÁŠTANY

Chrástany 19 | Český Brod
cesky.brod.chrastany@dek.cz

DAČICE

Berky z Dubé 68 | Dačice
dacice@dek.cz

DĚČÍN

Folknářská ul. | Děčín
decin@dek.cz

FRÝDEK-MÍSTEK

Jana Čapka 1291 | Frýdek-Místek
frydek.mistek@dek.cz

HAVÍŘOV

U Skleníků 6 | Havířov – Prostřední Suchá
havirov@dek.cz

HLINSKO

Luční (AB vedle haly č.p. 1534) | Hlinsko
hlinsko@dek.cz

HODONÍN

Brněnská 4499/65 | Hodonín
hodonin@dek.cz

HOŘOVICE

Klostermannova ul. | Hořovice
horovice@dek.cz

HRADEC KRÁLOVÉ

Kovová 1191 | Hradec Králové
hradec.kralove@dek.cz

CHEB

Na Návrší 1351/27 | Cheb
cheb@dek.cz

CHOMUTOV

Lipovská 504 | Chomutov
chomutov@dek.cz

CHRUDIM

Pardubická 528 | Chrudim
chrudim@dek.cz

JESENÍK

Lipovská 924/96 | Jeseník
jesenik@dek.cz

JIČÍN

Hradecká 805 | Jičín
jicin@dek.cz

JIHLAVA

Na Hranici 4966/33 | Jihlava
jihlava@dek.cz

JINDŘICHŮV HRADEC

Otín 193 | Jindřichův Hradec
jindrichuv.hradec@dek.cz

KADAŇ

Královský Vrch 2092 | Kadaň
kadan@dek.cz

KARLOVY VARY

Tašovice 296 | Karlovy Vary – Tašovice
karlovy.vary@dek.cz

KARVINÁ

Lešetínská 317/12a | Karviná – Staré Město
karvina@dek.cz

KLADNO

Velké Přítočno 335
kladno@dek.cz

KLATOVY

Koldinova 955 | Klatovy
klatovy@dek.cz

KOLÍN

Malešovská 865 | Kolín
kolin@dek.cz

KRNOV

Opavská 593/61 | Krnov
krnov@dek.cz

LIBEREC

Na Lukách 848 | Liberec VI – Rochlice
liberec@dek.cz

LOUNY

Na Horizontu 2731 | Louny
louny@dek.cz

LOVOSICE

Svatopluka Čecha 493/31 | Lovosice
lovosice@dek.cz

MĚLNÍK

Nad Oborou | Mělník
melnik@dek.cz

MIKULOV

K Vápence 965/5 | Mikulov
mikulov@dek.cz

MLADÁ BOLESLAV

Průmyslová 1267 | Kosmonosy – Mladá Boleslav
mlada.boleslav@dek.cz

MOHELNICE

Olomoucká 1436/84 | Mohelnice
mohelnice@dek.cz

MOST

U Lesíka 135 | Most
most@dek.cz

NOVÉ STRAŠECÍ

Jiřího Šotky 773 | Nové Strašecí
nove.straseci@dek.cz

NOVÝ BYDŽOV

Průmyslová 203 | Nový Bydžov – Zábědov
novy.bydzov@dek.cz

NOVÝ JIČÍN

Hřbitovní 1976/69 | Nový Jičín
novy.jicin@dek.cz

NYMBURK

Poděbradská 2434 | Nymburk
nymburk@dek.cz

OLOMOUC

Pavelkova 1190/10a | Olomouc
olomouc@dek.cz

OPAVA

Těšínská 3055/40a | Opava
opava@dek.cz

OSTRAVA HRABOVÁ

Na Rovince 1084 | Ostrava-Hrabová
ostrava.hrabova@dek.cz

OSTRAVA HRUŠOV

Ke Kamenině 701/12 | Ostrava-Hrušov
ostrava.hrusov@dek.cz

PARDUBICE

K Vápence 2914 | Pardubice
pardubice@dek.cz

PELHŘIMOV

Rynářská 1756 | Pelhřimov
pelhrimov@dek.cz

PÍSEK

Nádražní 732 | Písek
pisek@dek.cz

PLZEŇ ČERNICE

Písecká 1253/22 | Plzeň-Černice
plzen.cernice@dek.cz

PLZEŇ JATEČNÍ

Jateční 46 | Plzeň
plzen.jatecni@dek.cz

PRAHA HOSTIVAŘ

Průmyslová 1575/13 | Praha 10 – Hostivař
praha.hostivar@dek.cz

PRAHA STODŮLKY

Jeremiášova 2937/24 | Praha 5 – Stodůlky
praha.stodulky@dek.cz

PRAHA VESTEC

Nad Jezerem 588 | Vestec
praha.vestec@dek.cz

PRACHATICE

U Stadionu 270 | Prachatice
prachatice@dek.cz

PROSTĚJOV

Průmyslová 4698/22 | Prostějov
prostějov@dek.cz

PŘEROV

Nivky 276/12 (vjezd z ulice 9. května) | Přerov
prerov@dek.cz

PŘÍBRAM

Obecnická 392 | Příbram IV
pribram@dek.cz

RAKOVNÍK LUBNÁ

Lubná u Rakovníka
rakovnik.lubna@dek.cz

SOKOLOV

Dobrovského ul. | Dolní Rychnov
sokolov@dek.cz

STARÉ MĚSTO U UH

Velehradská 1433 | Staré Město
stare.mesto@dek.cz

STRAKONICE

Písecká 506 | Strakonice
strakonice@dek.cz

SUŠICE

Pražská 1262 | Sušice
susice@dek.cz

SVITAVY OLBRACHTOVA

Olbrachtova 2053/31 | Svitavy
svitavy.olbrachtova@dek.cz

SVITAVY OLOMOUCKÁ

Olomoucká ul. (areál ZZN) | Svitavy
svitavy.olomoucka@dek.cz

ŠUMPERK

Zábřežská 3382/43 | Šumperk
sumperk@dek.cz

TÁBOR ČEKANICE

Čekanice 270 (u sila) | Tábor
tabor.cekalice@dek.cz

TÁBOR SOBĚSLAVSKÁ

Soběslavská 3197 | Tábor
tabor@dek.cz

TACHOV

Rapotínská 1576 | Tachov
tachov@dek.cz

TEPLICE HŘBITOVNÍ

Hřbitovní 3350 | Teplice
teplice@dek.cz

TEPLICE TYRŠOVA (voda-topení-sanita)

Tyršova 1008 | Teplice
teplice.tyrsova@dek.cz

TIŠNOV

U Lubě 288 | Tišnov
tisnov@dek.cz

TRHOVÉ SVINY

Trocnovská 1062 | Trhové Sviny
trhove.sviny@dek.cz

TRUTNOV

Mírová 649 | Trutnov
trutnov@dek.cz

TŘEBÍČ

Průmyslová 171 | Třebíč
trebic@dek.cz

TŘINEC

Frydecká 225 (naproti OD TESCO) | Třinec
trinec@dek.cz

TURNOV

Nudvojovická 2114 | Turnov
turnov@dek.cz

UHERSKÉ HRADIŠTĚ (voda-topení-sanita)

Tř. Marš. Malinovského 466 | Uherské Hradiště
uherske.hradiste@dek.cz

ÚSTÍ NAD LABEM

Žižkova 3298 | Ústí nad Labem
usti.nad.labem@dek.cz

ÚSTÍ NAD ORLICÍ

Lanškrounská 650 | Ústí nad Orlicí
usti.nad.orlici@dek.cz

VALAŠSKÉ MEZÍŘÍČI

Jiráskova 248/15 | Valašské Meziříčí
valasske.mezirici@dek.cz

VESELÍ NAD MORAVOU

ř. Masarykova 1197 | Veselí nad Moravou
veseli.nad.moravou@dek.cz

VIMPERK

1. máje 185 | Vimperk
vimperk@dek.cz

VYŠKOV

Brněnská 366/25 | Vyškov
vyskov@dek.cz

ZLÍN LOUKY

U Dřevnice 436 | Zlín-Louky
zlin.louky@dek.cz

ZLÍN PŘÍLUKY

Cecilka 463 | Zlín-Příluky
zlin.priluky@dek.cz

ZNOJMO

Družstevní 3848/26 | Znojmo
znojmo@dek.cz

ŽATEC

Dukelská 1271 | Žatec
zatec@dek.cz

ŽDÁR NAD SÁZAVOU

Novoměstská 2638/19 | Žďár nad Sázavou
zdar.nad.sazavou@dek.cz

PŮJČOVNA

KLEMPÍŘSKÁ DÍLNA

MÍCHÁRNA OMÍTEK A BAREV

NAKLÁDKA POD STŘECHOU

ROZŠÍŘENÁ NABÍDKA ELEKTROMATERIÁLU

ROZŠÍŘENÁ NABÍDKA VODA-TOPENÍ-SANITA

SLUŽBA DEK MIX

Nevíte si rady?

Kontaktujte naše

Zákaznické centrum:

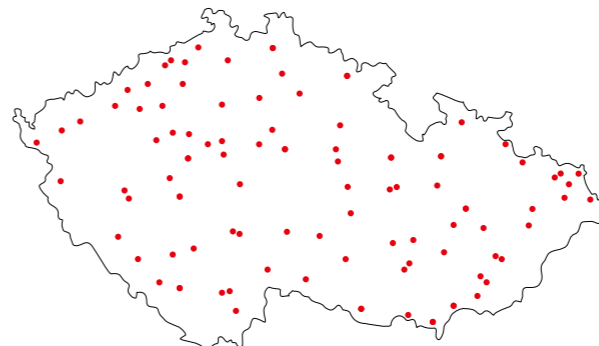
510 000 100

stavebniny@dek.cz

Aktuální kontakty naleznete na:

www.dek.cz/kontakty

DEK
STAVEBNINY



www.dek.cz

© DEK a. s. 2024



DEK105152