

A photograph showing construction workers in safety gear installing large grey PVC pipes in a trench. One worker is kneeling in the foreground, another is standing nearby, and a third is visible in the background. A surveying instrument on a tripod is also present. A blue banner is overlaid on the top right of the image.

Ultra 16

Technická dokumentace

Kanalizační trubky z PVC

DYKA
Nature's Network



Ultra 16

Technická dokumentace

Technické specifikace	5
Specifikace	5
Hydraulické výkonnostní charakteristiky	5
Nízká hmotnost	5
Těsnost	5
Udržitelnost	5
Recyklovatelnost	5
Mechanická odolnost	6
Spolehlivost sítě	6
Chemická odolnost	6
Vliv na životní prostředí	7
Výrobní sortiment	8
Trubky	8
Tvarovky	9
Polypropylenové revizní šachty	12
Certifikace	12
Instalace	13
Kontaktní informace	15

Kanalizační potrubí

Ultra 16

Společnost DYKA již více než 50 let navrhuje, vyrábí a prodává polymerové potrubní systémy, materiály, které dokonale splňují požadavky na těsnost a trvanlivost sítí a zároveň zaručují úsporu času a bezpečnost při instalaci.

Společnost DYKA je držitelem certifikátů ISO 9001 a ISO 14001 a jejím prioritním cílem je splnění požadavků nejpřísnějších norem týkajících se kvality výrobků a služeb. Jako doplněk ke své řadě kanalizačních trubek Ultra 16 nabízí společnost DYKA řadu Ultra 3 SN8. Ultra 16 je kanalizační systém, který posouvá hranice možností

PVC kanalizačních systémů tím, že poskytuje spolehlivá technická řešení ve vysoce náročných situacích: malá hloubka zatížena dopravním provozem, velmi velké hloubky...



Systèmes de management certifiés
DYKA SAS | France





DYKA
Nature's Network

Technické specifikace

Specifikace

Parametr	Hodnota	Norma
Maximální provozní teplota	≤ 35°C	EN 476
Bod měknutí (Vicat)	≥ 79°C	ČSN EN 727
Barva	šedá A624 a A625	NF X08-002
Délka	+/- 1%	ČSN EN ISO 3126
Smršťování	≤ 5 % (zkušební teplota 150°C)	ČSN EN ISO 2505
Rázová odolnost	TIR ≤ 10%	ČSN EN 744
Kruhová tuhost	SN16 ≥ 16 kN/m ²	ČSN EN ISO 9969
Kruhová pružnost	bez destrukce při 30% deformaci průměru	ČSN EN ISO 13968
Odolnost v tahu	≥ 20 MPa	ČSN EN ISO 6259
Křípový poměr	Extrapolace na 2 roky ≤ 2,5	ČSN EN ISO 9967
Těsnost spojů	Žádný únik při tlaku 0,5 bar podle EN 1610	ČSN EN 1277
Kvalita těsnicího kroužku	V souladu s požadavky normy	ČSN EN 681-1

Hydraulické výkonnostní charakteristiky

Velmi nízká drsnost PVC trubek zajišťuje, že charakteristiky průtoku odpadních vod zůstávají díky samočisticímu efektu zachovány po dlouhou dobu.

Nízká hmotnost

Nízká hmotnost trubky Ultra 16 usnadňuje manipulaci a umožňuje na staveništi ušetřit značné množství času a omezit pracovní zátěž pracovníků (není třeba používat manipulační techniku).

Těsnost

Těsnost potrubí a jeho spojů je klíčovým kritériem účinnosti a trvanlivosti kanalizačního systému.

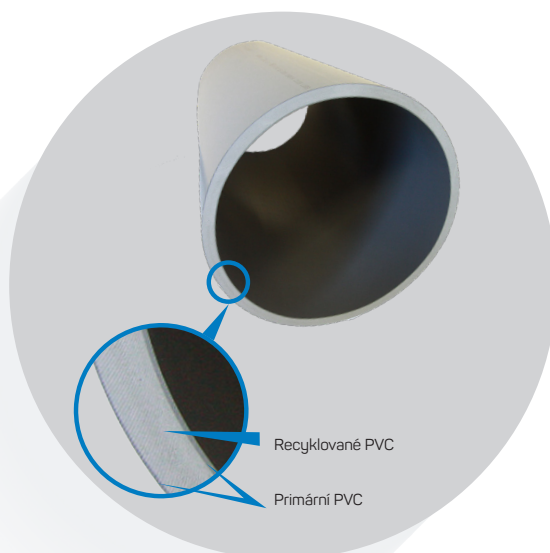
Trubky Ultra 16 toto očekávání dokonale splňují.

Udržitelnost

Díky svým známým vlastnostem se podíl PVC na výstavbě a obnově kanalizačních sítí neustále zvyšuje. Na základě studie TEPPFA (The European Plastic Pipes and Fittings Association) byla životnost PVC stanovena na 100 a více let.

Recyklovatelnost

PVC lze recyklovat téměř donekonečna. Ve Francii se v současnosti nachází dobře rozvinutá infrastruktura pro sběr a recyklaci výrobků z PVC po ukončení jejich životnosti, jejichž materiál je poté opět využíván při výrobě některých výrobků, právě kanalizačních trubek SN16 z PVC. PVC trubky Ultra16, kterým byl udělen certifikát NF, již obsahují recyklovaný materiál. Tyto trubky pomáhají opětovně využívat materiály jiných výrobků z PVC po uplynutí jejich životnosti, takže je tím minimalizován dopad instalovaných trubek na životní prostředí, což je důležitý příspěvek k udržitelnému rozvoji naší společnosti.



Technické specifikace

Mechanická odolnost

Trubky Ultra 16 vykazují kruhovou tuhost SN16. V současné době se jedná o nejvyšší dostupnou pevnost pro gravitační kanalizační potrubí z PVC.

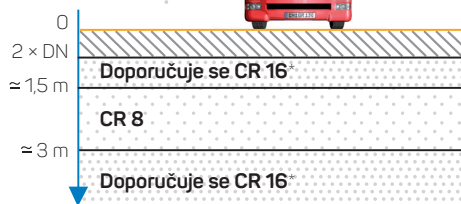
Ultra 16 rozšiřuje možnosti použití PVC trubek v kanalizační síti (optimalizovaná odolnost proti zploštění):

- malá hloubka < 1,50 m zásypu při zatížení dopravním provozem.
- velká hloubka > 3,00 m zásypu.

PVC trubka Ultra 16 je plastovou trubkou, která se svými mechanickými vlastnostmi nejvíce blíží litinové trubce s certifikací NF.



Naše doporučení :



* V souladu s normami ČSN EN 1610.
Obrátte se na naši technickou podporu: info@dyka.cz

Chemická odolnost

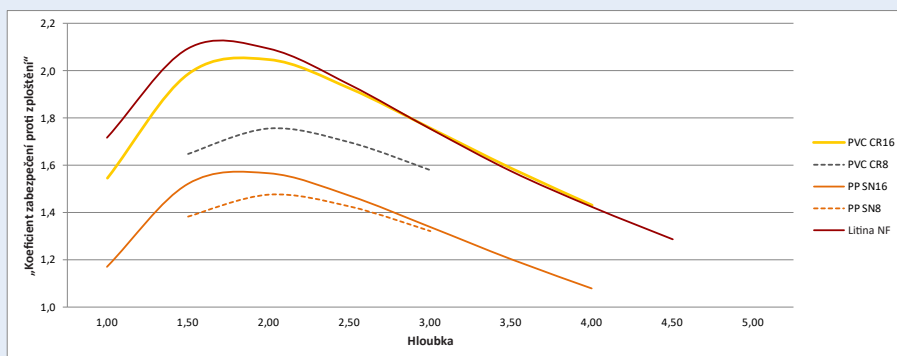
Ultra 16 je vyrobena z PVC, který je oceňován pro své neprodyšné vlastnosti a vysokou netečnost vůči chemickým látkám.

Chemická odolnost je považována za velmi uspokojivou při eventuálním vnitřním narušení:

- sirovočím (H₂S) a kyselinou sírovou (H₂SO₄), které se mohou uvolňovat z domovních odpadních vod,
- přepravovanými médii (v případě přítomnosti průmyslových odpadních vod je třeba s námi vhodnost pro daný účel předem konzultovat).

Za velmi uspokojivou je rovněž považována chemická odolnost vůči možným vnějším vlivům (agresivní půda a bludné proudy).

Pro použití v rámci průmyslových odpadních vod je třeba zajistit, aby byly přítomné chemické sloučeniny kompatibilní s PVC-U.



Rozsah použití běžných trubek (výška zásypu v ose X) a výsledný dlouhodobý „koefficient zabezpečení“ proti zploštění (v ose Y) za zhoršených podmínek pokládky (zásypový materiál G1; zhutnění NC).

Grafy byly vytvořeny na základě výpočetního modelu převzatého z Francie.

Zvýšení spolehlivosti sítě

Její kompatibilita s kanalizačními PVC trubkami SN8 zvyšuje spolehlivost sítě v místech s náročnými podmínkami. Projektant může svůj projekt optimalizovat

použitím PVC trubek SN8 v úsecích s mírnou náročností (rozsah hloubky 1,5 až 3 m) a PVC trubky SN16 použít pouze v úsecích s vysokou náročností (malá hloubka v přítomnosti silného provozu, velké hloubky výkopu).

Vliv na životní prostředí

Minimalizace vlivu na životní prostředí

Společnost DYKA se zavázala snížit svou uhlíkovou stopu a dopad svých výrobků a výrobního procesu na životní prostředí a investovala vysoký objem prostředků do recyklace výrobků z PVC. Společnost DYKA ve svých PVC trubkách využívá recyklované výrobky již mnoho let, konkrétně při výrobě trubek Ultra 16, u nichž může podíl recyklovaného materiálu dosahovat až 50 %.

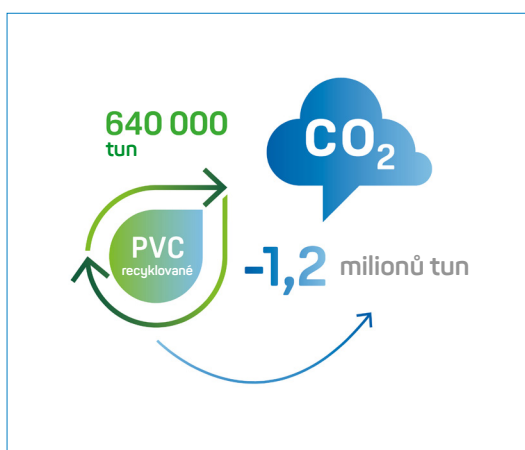
Čtyři dobré důvody, proč využívat trubky z recyklovaného materiálu

1. Nemá tím ohrožena kvalita vaší sítě

- trubky Ultra 16 obsahující recyklovaný materiál jsou certifikovány podle normy EN 13476-2

2. Snadněji dosáhnete vašich cílů v oblasti ochrany životního prostředí

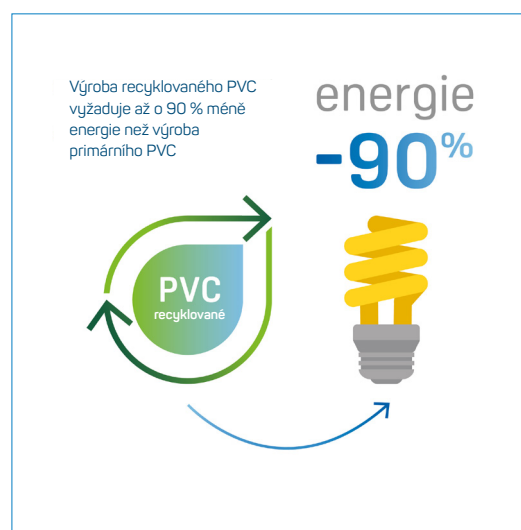
- trubky obsahující recyklovaný materiál mají lepší ekologické vlastnosti. Nižší emise skleníkových plynů související s jejich výrobou.



Množství PVC recyklovaného v EU v roce 2017 a související dopad na produkci skleníkových plynů
Zdroj: VinylPlus

3. Integrace recyklovaného materiálu zajišťuje přidanou hodnotu

- Efektivní využívání zdrojů a snížení emisí CO₂ dosažené začleněním recyklovaného materiálu do nových výrobků zajišťuje přidanou hodnotu a výrazně přispívá k udržitelnému rozvoji.



Ve srovnání s výrobou primárního PVC materiálu se energetická náročnost v rámci výroby recyklovaného PVC snížila o 90 %.
Zdroj: VinylPlus

4. Významně přispějete k udržitelnému rozvoji naší společnosti

- trubky obsahující recyklovaný materiál pomáhají využívat vyřazené materiály z jiných plastových výrobků vyrobených z podobných materiálů (např. okenní profily).



Sortiment

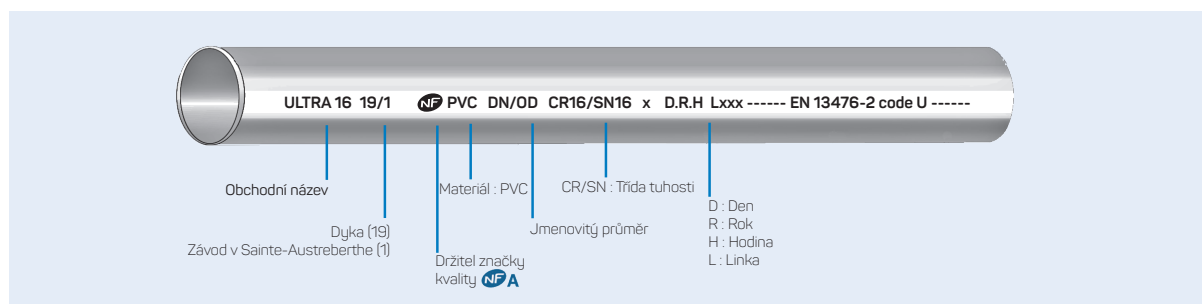


Trubky

Trubky z PVC-U se strukturovanými stěnami v šedé barvě viz specifikace strana 5.

- Délka 3 m s jedním zkoseným koncem se značkou délky zasouvání a druhým koncem s hrdlem a zabudovaným těsněním.
- Nesmazatelné značení po jednotlivých metrech (výsledovatelnost výroby):

Průměr (mm)	Kód výrobku	Celková délka trubky (mm)	Počet trubek v balení	Souhrnná délka v balení (m)	Tloušťka stěny (mm)	Hloubka zasouvání (mm)
110	20052327	3,00	60	180	4,5	79
125	20051854	3,00	45	135	5,2	94
160	2001816	3,00	33	99	6,9	107
200	20051806	3,00	23	69	8,5	127
250	20051853	3,00	14	42	10,3	164
315	20051808	3,00	8	24	12,6	173
400	20053564	3,00	5	15	16,5	208
500	20051891	3,00	2	6	20	240



Sestavování potrubí a tvarovek


Norma ČSN EN 13476-1 specifikuje kompatibilitu trubek s tvarovkami. Trubky Ultra 16 SN16 tedy budou instalovány

a sestavovány pomocí tvarovek SDR34, běžně označovaných jako SN8.


Minimální doporučené třídy tvarovek pro použití s trubkami se strukturovanými stěnami Výtah z tabulky B.2 normy ČSN EN 13476-1	
Třída tuhosti trubek	Minimální tloušťka stěn tvarovek podle EN 1401-1 (30)
SN2	SDR 51
SN4	SDR 51
SN8	SDR 41
SN16	SDR 34

Tvarovky SDR34/SN8

KGB Kolena - jednohrdlá

Koleno - jednohrdlé - úhel 15°			
	SDR 34	Průměr (mm)	Kód výrobku
		110 ⁽¹⁾	U6216401
		125	U6220603
		160	U6224205
		200	U6228000
		250	U6228201
		315	U6228402
		400	U6228604


KGB Kolena - dvouhrdlá

Koleno - dvouhrdlé - úhel 15°			
	SDR 34	Průměr (mm)	Kód výrobku
		110 ⁽¹⁾	U7216401
		125	U7220603
		160	U7224205
		200	U7228000
		250	U7228201
		315	U7228402
		400	U7228604

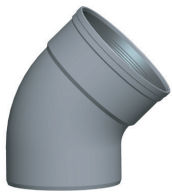
Koleno - jednohrdlé - úhel 30°

Koleno - jednohrdlé - úhel 30°			
	SDR 34	Průměr (mm)	Kód výrobku
		110 ⁽¹⁾	U6217601
		125	U6220903
		160	U6225305
		200	U6228004
		250	U6228205
		315	U6228406
		400	U6228608


Koleno - dvouhrdlé - úhel 30°

Koleno - dvouhrdlé - úhel 30°			
	SDR 34	Průměr (mm)	Kód výrobku
		110 ⁽¹⁾	U7217601
		125	U7220903
		160	U7225305
		200	U7228004
		250	U7228205
		315	U7228406
		400	U7228608

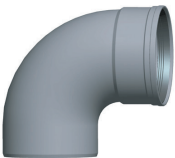
Koleno - jednohrdlé - úhel 45°

Koleno - jednohrdlé - úhel 45°			
	SDR 34	Průměr (mm)	Kód výrobku
		110 ⁽¹⁾	U6217803
		125	U6221809
		160	U6225806
		200	U6228008
		250	U6228209
		315	U6228500


Koleno - dvouhrdlé - úhel 45°

Koleno - dvouhrdlé - úhel 45°			
	SDR 34	Průměr (mm)	Kód výrobku
		110 ⁽¹⁾	U7217803
		125	U7221809
		160	U7225806
		200	U7228008
		250	U7228209
		315	U7228500

Koleno - jednohrdlé - úhel 90°


Koleno - jednohrdlé - úhel 90°			
	SDR 34	Průměr (mm)	Kód výrobku
		110 ⁽¹⁾	U6219804
		125	U6223805
		160	U6227807
		200	U6228106
		250	U6228307
		315	U6228508

Koleno - dvouhrdlé - úhel 90°

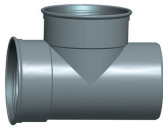
Koleno - dvouhrdlé - úhel 90°			
	SDR 34	Průměr (mm)	Kód výrobku
		110 ⁽¹⁾	U7219804
		125	U7223805
		160	U7227807
		200	U7228106
		250	U7228307
		315	U7228508

Tvarovky SDR34/SN8


KGEA T-kus - dvouhrdlé

T-kus - dvouhrdlé - úhel 45°		
	Průměr (mm)	Kód výrobku
	110 x 110 ⁽¹⁾	U6334809
	125 x 125	U6349806
	160 x 125	U6352003
	200 x 110	U6352109
	200 x 125	U6352207
	200 x 160	U6352305
	200 x 200	U6352403
	250 x 110	U6352501
	250 x 160	U6352607
	250 x 200	U6352705
	250 x 250	U6352803
	315 x 110	U6352901
	315 x 125	U6352909
	315 x 160	U6353007
	315 x 200	U6353105
	315 x 250	U6353203
	315 x 315	U6353301
	400 x 110	U6353309
	400 x 125	U6353407
	400 x 160	U6353505
	400 x 200	U6353603
	400 x 250	U6353701
	400 x 315	U6353709
	400 x 400	U6353807


KGEA T-kus - dvouhrdlé

T-kus - dvouhrdlé - úhel 90°		
	Průměr (mm)	Kód výrobku
	110 x 110 ⁽¹⁾	U6336902
	125 x 125	U6351901
	200 x 160	U6352309
	200 x 200	U6352407
	250 x 160	U6352701
	250 x 200	U6352709
	250 x 250	U6352807
	315 x 160	U6353101
	315 x 200	U6353109
	315 x 250	U6353207
	315 x 315	U6353305
	400 x 160	U6353509
	400 x 200	U6353607
	400 x 250	U6353702
	400 x 315	U6353803
	400 x 400	U6353901


KGMM Spojka

Spojka s dorazem		
	Průměr (mm)	Kód výrobku
	110 ⁽¹⁾	U6504901
	125	U6505808
	160	U6506804
	200	U6507900
	250	U6508105
	315	U6508408
	400	U6508507


KGU Spojka

Přesuvná spojka		
	Průměr (mm)	Kód výrobku
	110 ⁽¹⁾	U6509005
	125	U6509203
	160	U6509404
	200	U6509609
	250	U6509708
	315	U6509807
	400	U6509908
	500	U6510007

KGEA T-kus - tříhrdlé

T-kus - tříhrdlé - úhel 45°		
	Průměr (mm)	Kód výrobku
	SDR 34	110 x 110 ⁽¹⁾
125 x 110		U7346808
125 x 125		U7349806
160 x 125		U7352003
160 x 160		U7352101
200 x 110		U7352109
200 x 125		U7352207
200 x 160		U7352305
200 x 200		U7352403
250 x 125		U7352509
250 x 160		U7352607
250 x 200		U7352705
250 x 250		U7352803
315 x 125		U7352909
315 x 160		U7353007
315 x 200		U7353105
315 x 250		U7353203
315 x 315		U7353301
400 x 160		U7353505
400 x 200		U7353603
400 x 250	U7353701	
400 x 315	U7353709	
400 x 400	U7353807	

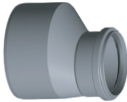
KGEA T-kus - tříhrdlé

T-kus - tříhrdlé - úhel 90°		
	Průměr (mm)	Kód výrobku
	SDR 34	110 x 110 ⁽¹⁾
125 x 125		U7351901
160 x 125		U7352007
160 x 160		U7352105
200 x 110		U7352203
200 x 125		U7352301
200 x 160		U7352309
200 x 200		U7352407
250 x 110		U7352505
250 x 125		U7352603
250 x 160		U7352701
250 x 200		U7352709
250 x 250		U7352807
315 x 110		U7352905
315 x 125		U7353003
315 x 160		U7353101
315 x 200		U7353109
315 x 250		U7353207
315 x 315		U7353305
400 x 110		U7353403
400 x 160	U7353509	
400 x 250	U7353702	
400 x 315	U7353803	
400 x 400	U7353901	

* Možnost objednávky volně ložených tvarovek.

⁽¹⁾ Norma EN 1401-1 vyžaduje stejné minimální tloušťky pro DN110 SDR 34 a DN110 SDR 41, takže jsou tyto díly rovnocenné.

KGR Redukce

Excentrická redukce		
	Průměr (mm)	Kód výrobku
	SDR 34	110 x 125
110 x 160		U6412900
125 x 160		U6413807
125 x 200		U6414000
160 x 200		U6414306

Pro získání informací o dostupnosti nás prosíme kontaktujte.

Tyto tvarovky jsou v souladu s normou kvality **NFA**.

Některé díly DN315 a 400 jsou opracované.



Polypropylenové revizní šachty Axedo 600

Kromě řady Ultra 16 nabízí společnost DYKA také systém revizních šachet Axedo 600, které mají stejné charakteristiky utěsnění jako PVC trubky.

Takto navržená celoplastová síť bude plně vyhovovat zkouškám těsnosti, které jsou prováděny v souladu s požadavky normy ČSN EN 1610 v rámci přejímky vašich kanalizačních projektů.

Axedo 600

	Zakázková výroba						
	0°	90°	60°	30°	T-kus 90°	Koncové	Kříž 90°
DN/OD (KG, PP)							
DN160	s	s	s	s	s	s	s
DN200	s	s	s	s	s	s	s
DN250	s	s	s	s	s	s	s
DN315	s	s	s	s	s	s	s
DN400	s						

Šachta AXEDO 600 má výkyvná hrdla s vychýlkou +/- 7,5°



Certifikace

Trubky Ultra 16 jsou držiteli značky kvality NF A pro gravitační kanalizaci z termoplastových materiálů (NF442 DT2), což se projevuje označením trubek logem NF A.

Normy pro kanalizační potrubí:

- ČSN EN 13476-1 Plastové potrubní systémy pro beztlakové kanalizační přípojky a stokové sítě uložené v zemi. Potrubní systémy se strukturovanou stěnou z neměkčeného polyvinylchloridu (PVC-U), polypropylenu (PP) a polyethylenu (PE). Část 1: Obecné požadavky a charakteristiky zkoušení
- ČSN EN 13476-2 Plastové potrubní systémy pro beztlakové kanalizační přípojky a stokové sítě uložené v zemi. Potrubní systémy se strukturovanou stěnou z neměkčeného polyvinylchloridu (PVC-U), polypropylenu (PP) a polyethylenu (PE). Část 2: Specifikace pro trubky

a tvarovky s hladkým vnitřním a vnějším povrchem a pro systém, typ A

- ČSN EN476 Všeobecné požadavky na stavební dílce stok a kanalizačních přípojek gravitačních systémů.

Instalace

Trubka Ultra 16 musí být instalována v souladu se správnými zvyklostmi v tomto oboru.

Tipy pro instalaci:

- Lože může být tvořeno pískem, štěrkem nebo vytěženými materiály (v závislosti na závěrech předchozí geotechnické studie), z nichž jsou odstraněny složky s velkými rozměry*.
- Trubky musí být podpírány v celé délce (pod hrdly musí být vybrání).

Pokyny ke spojování

Po odříznutí trubky na požadovanou délku odstraňte otřepy a zkoste konec, který je označován za část s hladkým koncem (pokud není prováděn žádný řez, zkontrolujte přítomnost zkosení a v případě potřeby jej obnovte).

Trubky Ultra 16 jsou spojovány prostřednictvím elastomerového těsnicího kroužku umístěného v drážce hrdla. Montáž do těsnicího kroužku vyžaduje následující operace:

- Ze spojovaných dílů odstraňte bláto, prach, písek nebo štěrk.
- Ujistěte se, že je těsnicí kroužek správně umístěný a čistý.
- Na vstup do hrdla a na část s hladkým koncem v celé délce zasouvání naneste lubrikační pastu.
- V přímém směru, např. zatlačením na hrdlo páčidlem,

zasouvejte oba prvky směrem k sobě, dokud nedosáhnete značky úplného zasunutí (hladký konec musí být zasouván do hrdla až do dosažení značky). Pokud je vyžadovaný tlak příliš velký (zejména u velkých průměrů), je třeba použít mechanické prostředky: hydraulické zvedáky či pákové navijáky, nebo pokud je to opravdu nezbytné, lžici hydraulického bagru. V posledním případě je třeba postupovat s maximální opatrností, aby nedošlo k poškození hrdla (zejména jeho spodní části).



Instalace

- Sklon potrubí je třeba seřadit na hodnotu uvedenou v prováděcí dokumentaci. Instalace je prováděna směrem od výstupu k vstupu, přičemž hrdlo směřuje k vstupu. trubí by měla být upřednostňováno použití rozbočovací tvarovky.
- Napojení je přednostně prováděno pomocí rozbočovací tvarovky 45°; pokud je průměr hlavního potrubí alespoň dvojnásobný než průměr provozního potrubí, může úhel napojení činit 90°.
- Pokud je napojování prováděno přímým zaústěním, je umísťováno do horní poloviny trubky, mezi 45° a střední rovinou hlavního potrubí, aby tak bylo usnadněno zhutnění zásypu.
- Zásyp zahrnuje lože, obsyp a ochranný násyp až do výšky 0,10 m nad nejvyšší bod potrubí. Jeho cílem je dosažení dobré vyváženosti půda/trubka, která umožní odolávat zátěži. Stejně jako lože je tvořen pískem, štěrkem nebo vytěženými materiály (v závislosti na závěrech předchozí geotechnické studie), z nichž jsou odstraněny složky z velkými rozměry.
- Zásyp se provádí v odděleně zhutňovaných vrstvách.
- Pažení je přednostně odstraňováno po vrstvách před zhutňováním.
- Zkouška těsnosti sítě.
 - Po úplném zasypání výkopů.
 - Podle podmínek normy ČSN EN 1610.



Hydraulické čištění sítě:

- Upřednostňovat nízkotlaké hydraulické čištění s vysokým objemem vody.
- K odstranění měkkých nečistot stačí tlak 60 barů, u větších usazenin může být zapotřebí vyšší tlak; v takovém případě činí maximální přípustný tlak na trysce: 120 barů.
- Doporučená vratná rychlost: 6 m/min až 12 m/min.

* U zásypu stanovuje norma NF P 98-331 maximální rozměry materiálů:
 - D≤22 mm pro trubku DN≤200
 - D≤40 mm pro trubku DN>200

Kontakty

Sídlo společnosti, sklady a pobočky

Sídlo a prodejní sklad pro Čechy	Prodejní sklad v Ostravě	Prodejní sklad v Brně	Prodejní sklad v Třeboni	Slovensko
DYKA s.r.o. Unhošťská 505 273 61 Velká Dobrá (okr. Kladno) E-mail: velkadobra@dyka.cz Tel.: (+420) 312 666 011 Mobil: (+420) 602 293 797	Areál Euro-Šarm Těšínská 222 739 34 Šenov E-mail: ostrava@dyka.cz Tel.: (+420) 596 831 515 Mobil: (+420) 602 276 984	Olomoucká 75 627 00 Brno - Černovice Mobil: (+420) 606 748 867 E-mail: brno@dyka.cz	Areál Lesostavby Novohradská 226 379 01 Třeboň II E-mail: trebon@dyka.cz Tel.: (+420) 380 130 114 Mobil: (+420) 721 112 471	Tel.: (+421) 911 420 243 E-mail: lubos.hozlar@dyka.cz



Logistické služby



Technické rady



Řešení na míru



Vždy k dispozici a blízko

Vyloučení odpovědnosti: Společnost DYKA nenesे odpovědnost za přímé ani nepřímé škody, které může kupující nebo zákazníci kupujícího utrpět v důsledku nedodržování následujících předpisů a pokynů poskytnutých společností DYKA pro aplikaci, skladování, použití, úpravy nebo zpracování produktů společnosti DYKA. Společnost DYKA nenesе odpovědnost v případě, že kupující nebo zákazníci kupujícího nedodržují platné předpisy, nebo pokud používají dodané zboží v rozporu s příslušnými vládními nařízeními. Doporučení společností DYKA se týkají pouze produktů, které nabízí společnost DYKA. Platí všeobecné obchodní podmínky společnosti DYKA, které byly předloženy u Obchodní komory. Společnost DYKA vynaložila při vypracování tohoto dokumentu maximální úsilí, aby zde uvedené informace byly správné a úplné. Společnost DYKA však nemůže nést odpovědnost za škody vyplývající z jakékoliv nepřesnosti nebo neúplnosti údajů uvedených v tomto dokumentu. Informace uvedené v tomto dokumentu slouží pro informační účely a úplný přehled lze vždy získat jen seznámením se s příslušnými vyhláškami o budovách.

Prodejní sortiment DYKA

Kanalizace

- KG PVC-U hladké trubky – třívrstvé a kompaktní provedení d110–400 SN4
- KG PVC-U hladké trubky – třívrstvé a kompaktní provedení d160–630 SN8
- KG PVC-U tvarovky d110–630 SN4/SN8
- KG navrtávací sedla DN 300–1000 Easy-Clip®
- KG zpětné klapky KARMAT a CAPRICORN
- PVC systém kanalizačního potrubí ULTRA 16
- PP korugované trubky a tvarovky Incor® (DN/ID 200–800) SN2, SN4, SN8, SN12, SN16
- PP kanalizační šachty DN 300, DN 400 a dešťové vpusti
- PP kanalizační šachty DN 600 Axedo
- PP odpadní šachty a vpusti
- PVC a PE/PP drenážní trubky a tvarovky děrované a neděrované DN 50–200 (také s geotextilií)
- PE kabelové chráničky DN 40–200
- SOLYDO PP hladké trubky SN8/10, SN16

Odpady

- PP HT trubky a tvarovky d32–160
- PP HT tvarovky AIRFIT
- PP HT zpětné klapky KARMAT
- PVC odpadní trubky a tvarovky k lepení d32–160
- PP vpusti, guly
- PP lapače dešťových vod (geigery) spodní / boční
- Tiché HT potrubí

Voda

- PVC-U vodovodní trubky a tvarovky d63–450
- PVC-U vodovodní trubky d90–225, PN6–PN16 (EN)
- PEHD vodovodní trubky d20–630, PN6–PN16 (PE80), d25–630, PN10–PN16 (PE100)
- PE tvarovky
- PP mechanické spojky a ventily d20–110 na potrubí z PE
- PP vodoměrné šachty
- PE 100RC d32–500

Speciální systémy

- PVC-U tlakové technické trubky a tvarovky k lepení d16–500, PN6–PN16
- PVC-U potrubí d33–400 a příslušenství PEVEFOR pro vystrojení vrtů
- PP odvodňovací žlaby SABDRAIN 100x50–200x300
- Systém Duborain – vsakovací tunely a boxy
- Systém Vacurain – podtlakové odvodnění střech
- PVC IRRI-ROC pro tlakovou zavlažovací síť
- PVC BI-OROC trubky pro rozvody pitné vody

Ostatní výrobky

- Lepidla, čistidla, vazelíny
- Fixační materiál
- Pryžová těsnění
- Vrtáky