

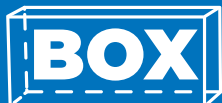


Katalog 2025





ŘADA



DEK[®]LIGHT

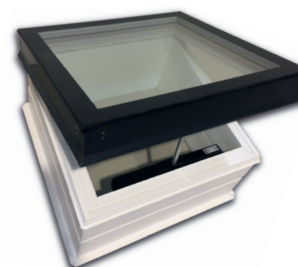
BODOVÉ SVĚTLÍKY

Výběr nejpoužívanějších typů a rozměrů
kompletních světlíků **v jednom kartonovém boxu.**

PŘEHLED PRODUKTŮ:

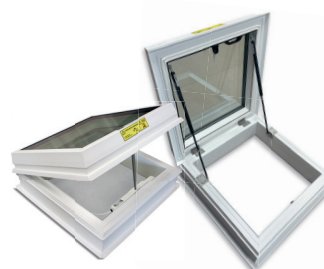
str. 3–11

SET AAG DESIGNOVÝ SVĚTLÍK NO FRAME s trojsklem



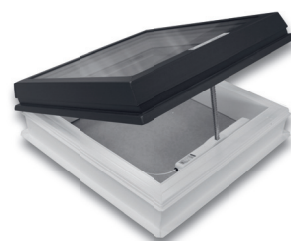
str. 12–24

SET ACG SVĚTLÍK s dvojsklem Energy
SET ACG SVĚTLÍK s dvojsklem Energy – VÝLEZ



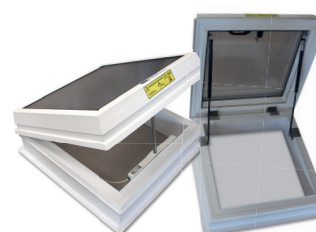
str. 25–35

SET ACG SVĚTLÍK s trojsklem Energy



str. 36–44

SET ACG SVĚTLÍK s dutinkovým polykarbonátem
SET ACG SVĚTLÍK s dutinkovým polykarbonátem – VÝLEZ



str. 45–51

SET ACG NEPRŮHLEDNÝ POKLOP – VÝLEZ



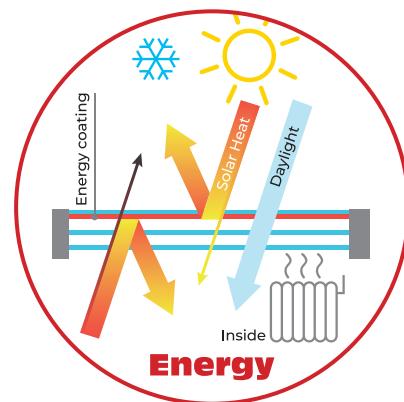


NO FRAME



DEKLIGHT®

SET AAG DESIGNOVÝ SVĚTLÍK NO FRAME na manžetě kolmé, bezrámové zasklení, trojsklo



Energy

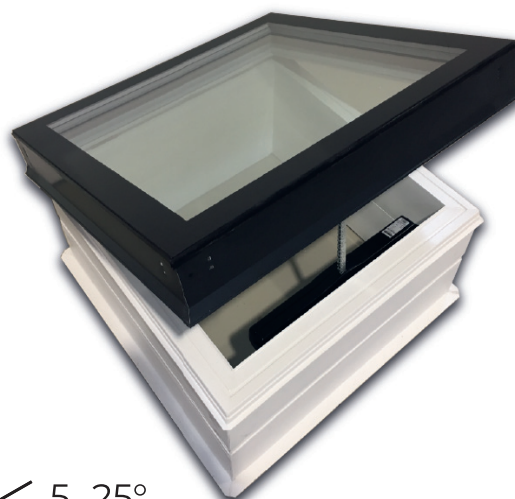
pevný



∠ 5-25°

Energy

otvírací



∠ 5-25°





NO FRAME



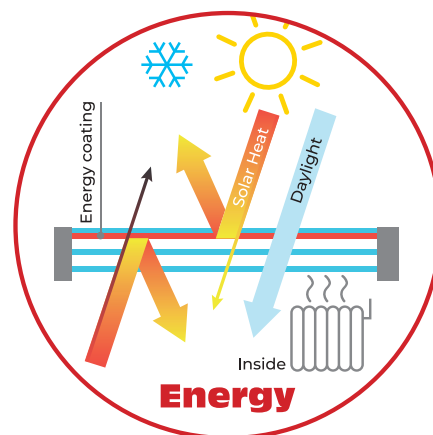
DEKLIGHT®

IZOLAČNÍ BEZPEČNOSTNÍ ZASKLENÍ **Energy**

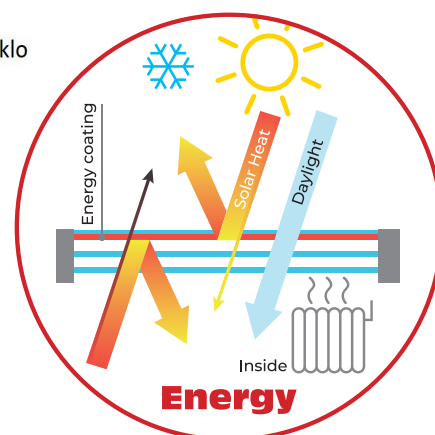
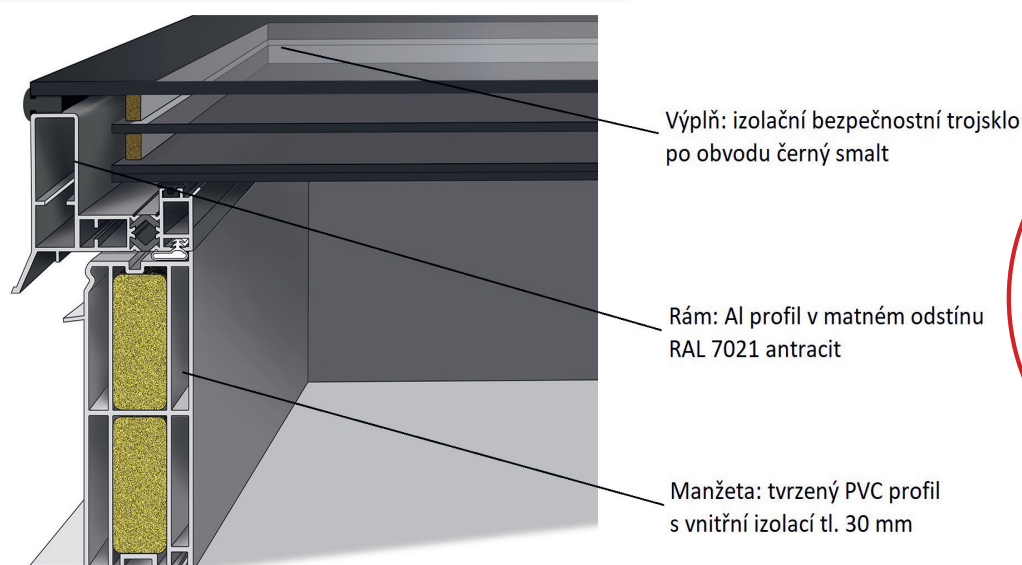
Silná solární regulace pro moderní stavby

Zasklení **Energy** je navrženo tak, aby odráželo přebytečné teplo ze slunce během teplých měsíců a zároveň izolovalo proti tepelným ztrátám během zimy.

Regulace slunečního záření a nízkoenergetický povlak skla nabízí vynikající ochranu před slunečním zářením a vysokou tepelnou izolaci.



Technická data – trojsklo	Prostup světla	Solární faktor	U_g W/m ² ·K
ESG Energy 6T-14-4-14-44.2	64 %	35 %	0.6



Výplň: izolační bezpečnostní trojsklo ESG Energy, vrchní kalené sklo, začerněný okraj s broušenou hranou, spodní lepené bezpečnostní sklo

Rám: hliníkový vícekomorový profil s izolačním jádrem, barva profilu RAL 7021, antracit.

Manžeta: tvrzený PVC profil s množstvím komor a PUR izolačním jádrem, výška 15 cm, kolmá, barva profilu bílá

Otevírání: elektrický řetězový pohon 230 V

Technické parametry dle EN 1873

R_w	výplň 36-39 dB
U_t	0,6 W/m ² ·K
U_r/U_{rc}	0,93/0,92 W/m ² ·K
UL	1500
DL	2500
SB	1200
τ_{D65}	64 – 65 %
Třída	E – reakce na oheň



NO FRAME



DEKLIGHT®

Příslušenství



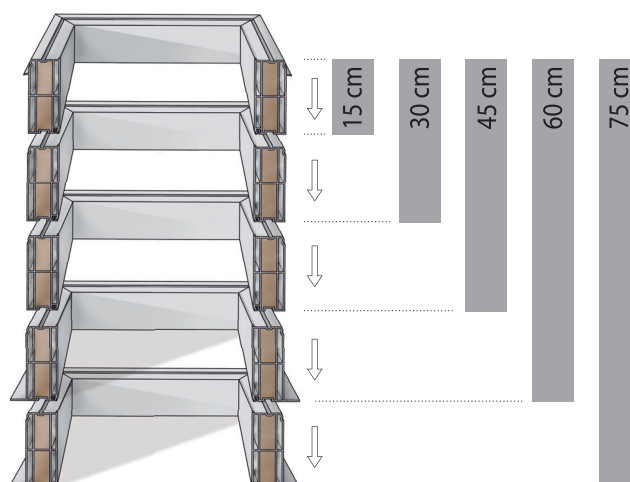
Stínící žaluzie PLE 2, Gen 3 s elektrickým napájením

- ovládání pomocí mobilní aplikace PowerView® zdarma ke stažení
- elektromotor 18 V napájen ze sítě přes zásuvkový zdroj (pod světlík nutno připravit zásuvku 230 V)
- barva C – bílá 3490 blackout



Komfortní nástavec na manžetu

- z tvrzeného PVC, kolmý, výška 15 cm
- možnost nastavení manžety na výšku 30, 45, 60 nebo 75 cm



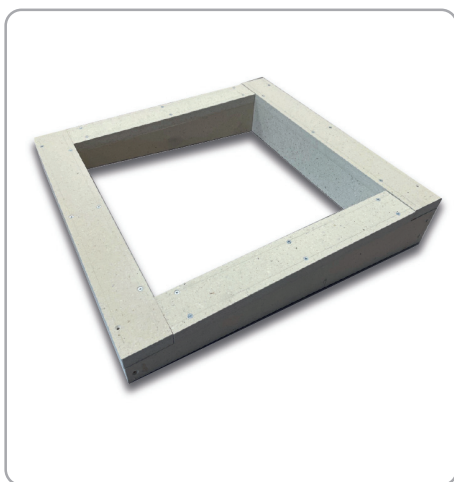


NO FRAME



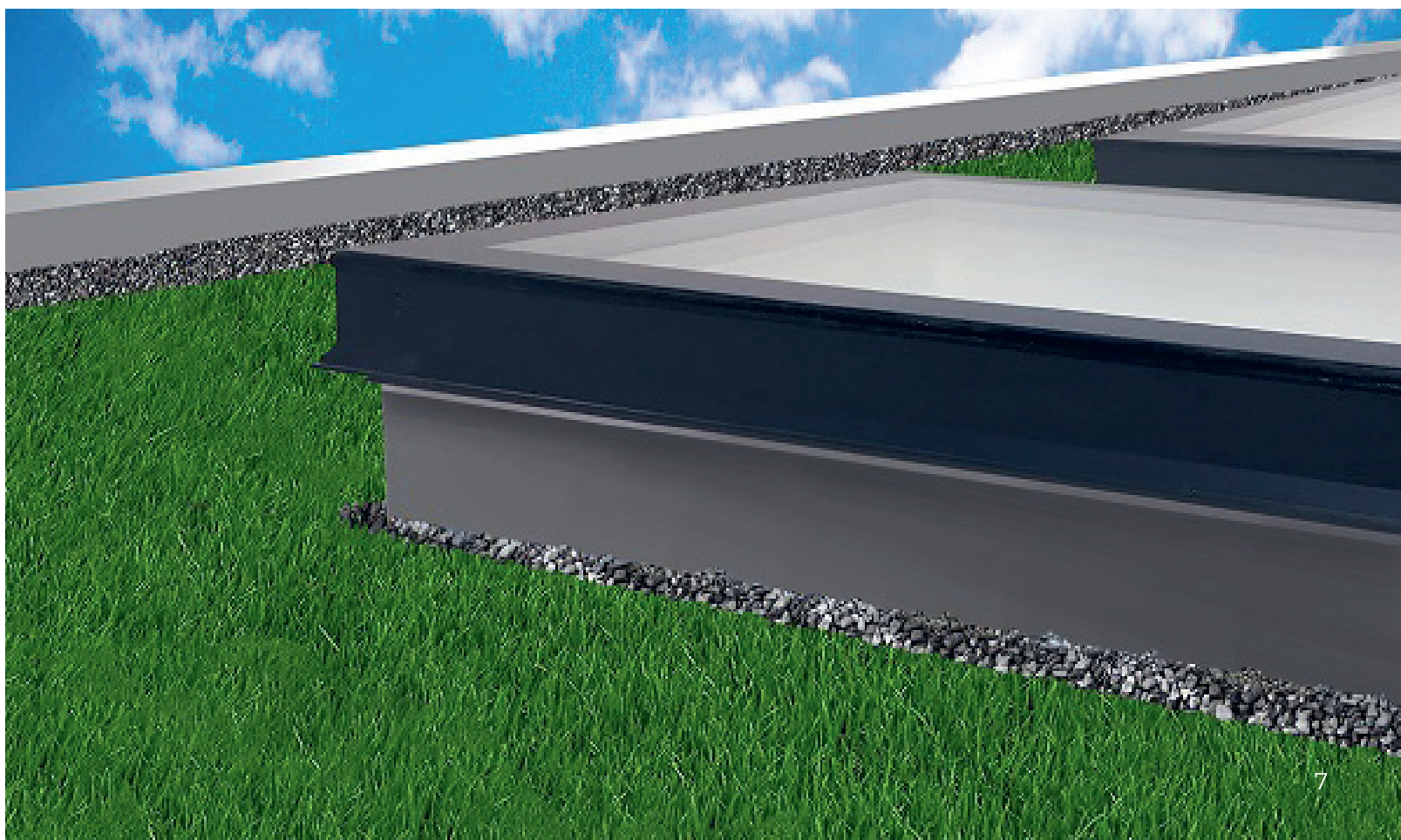
DEKLIGHT®

Příslušenství



Podkladní PIR rám se sklonem

- tepelně izolační rám pro dosažení 5° sklonu světlíku
- určeno pro montáž na stavební otvor





NO FRAME

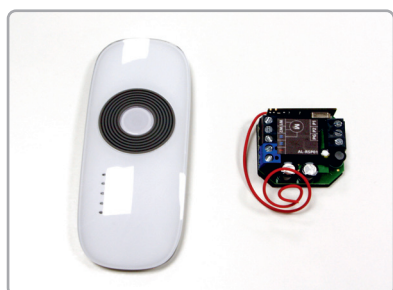


DEKLIGHT®

Ovládání otevírání světlíku



BOX ACG OPE/EL – interior switch
– interiérové tlačítko pod omítku, bílé



BOX ACG OPE/EL – remote control
– přijímač 230 V pod omítku a dálkový ovladač



BOX ACG OPE/EL – remote control and RAIN set
– centrála 1-okruh, čidlo deště
a dálkový ovladač

Ovládání stínící žaluzie



BOX PLE2/EL – wall controller
– nástěnný ovladač PowerView® Gen 3



BOX PLE2/EL – remote control
– dálkový ovladač PEBBLE PowerView® Gen 3



NO FRAME



DEKLIGHT®

Základní rozměry



Rozměrová řada – pozice a počet otvíračů

rozměr A	ACG 2glass				ACG 3glass		NO FRAME 3glass		ACG PC 25mm				ACG poklop	
	poloha	řetězový pohon IP 30	poloha	výlez	poloha	řetězový pohon IP 30	poloha	řetězový pohon IP 30	poloha	řetězový pohon IP 30	poloha	výlez	poloha	výlez
60x60		KATO		pneu písty		KATO		KATO		KATO		pneu písty		pneu písty
60x90		KATO		pneu písty		KATO		KATO		KATO		pneu písty		pneu písty
70x70		KATO				KATO		KATO		KATO		pneu písty		pneu písty
70x100		KATO				KATO		KATO		KATO		pneu písty		pneu písty
75x120		KATO				KATO		KATO		KATO		pneu písty		pneu písty
80x80		KATO		pneu písty		KATO		KATO		KATO		pneu písty		pneu písty
80x130		KATO				SYNCRO		SYNCRO		KATO		pneu písty		pneu písty
90x90		KATO				KATO		KATO		KATO		pneu písty		pneu písty
90x120		KATO				SYNCRO		SYNCRO		KATO		pneu písty		pneu písty
90x150		SYNCRO				SYNCRO		SYNCRO		KATO		pneu písty		pneu písty
100x100		KATO				SYNCRO		SYNCRO		KATO		pneu písty		pneu písty
100x130		SYNCRO				SYNCRO		SYNCRO		KATO		pneu písty		pneu písty
100x150		SYNCRO				SYNCRO		SYNCRO		KATO		pneu písty		pneu písty
100x200		SYNCRO				SYNCRO 3		SYNCRO 3		KATO				
120x120		SYNCRO				SYNCRO		SYNCRO		KATO		pneu písty		pneu písty



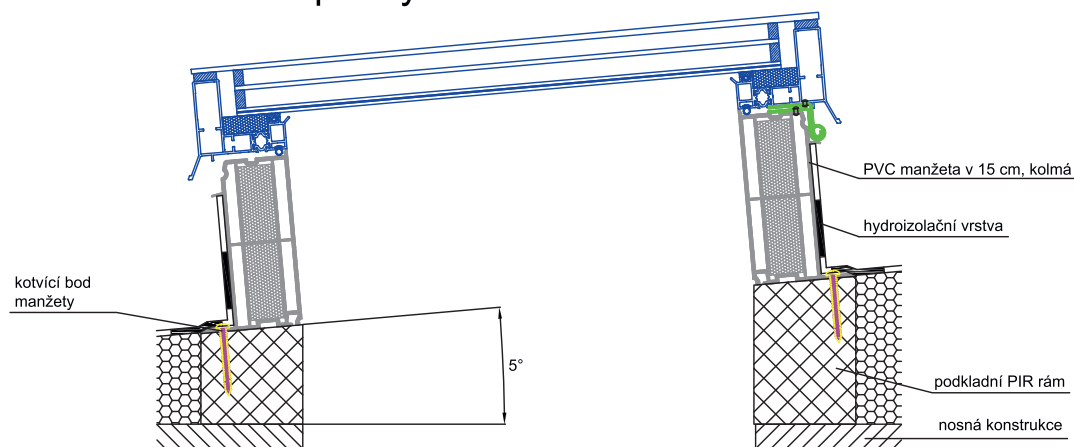
NO FRAME



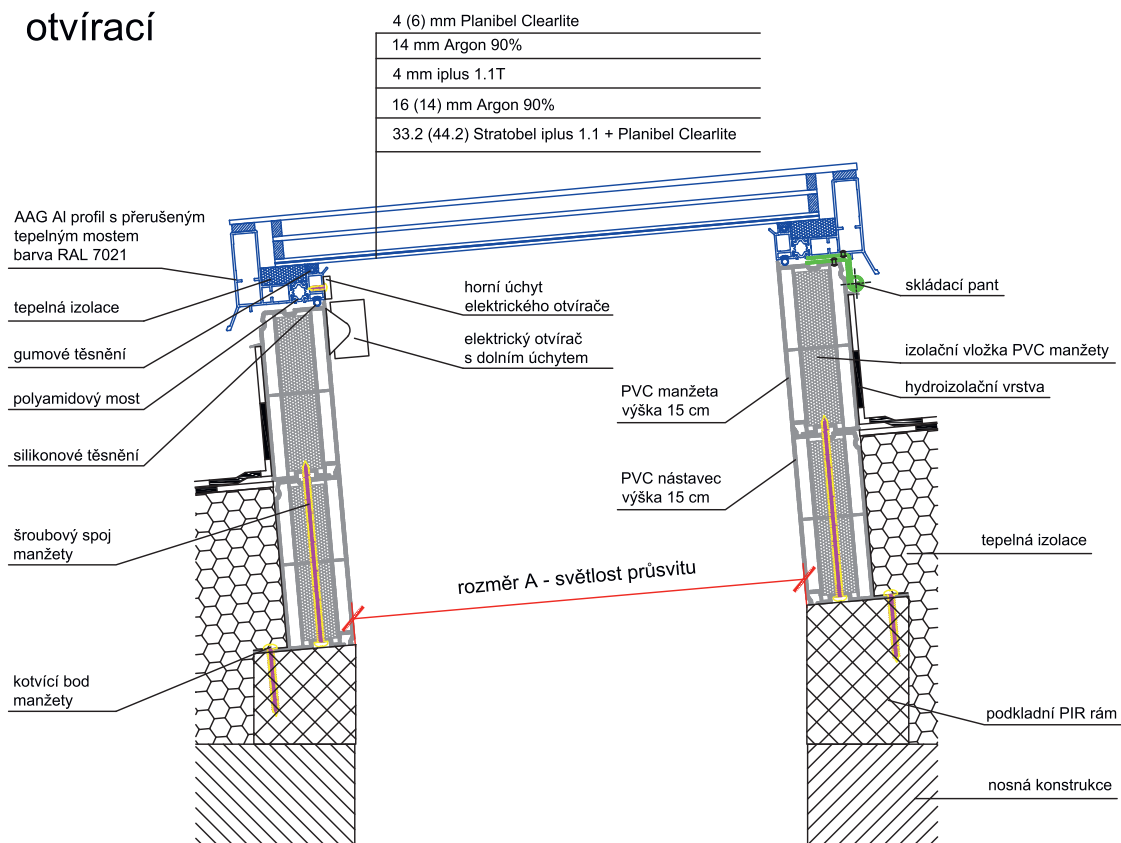
DEKLIGHT®

Technické výkresy

NO FRAME světlík pevný



NO FRAME světlík otvírací



Technický výkres NO FRAME BOX

Obsah výkresu:
NO FRAME plochý světlík,
bezrámové zasklení ploché izolační trojsklo,
manžeta PVC kolmá, podkladní rám

ARTUS, s.r.o.
Křížkova 2413, 256 01 Benešov
IČ: 257 93 985, DIČ: CZ25793985

VYPRACOVAL:
Jana Černá
FORMÁT:
1 x A4
DATUM:
10/2024
MĚŘÍTKO:
1 : 5
ČÍSLO VÝKRESU:
38dBOX



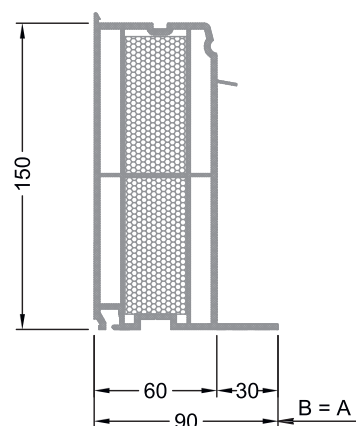
NO FRAME



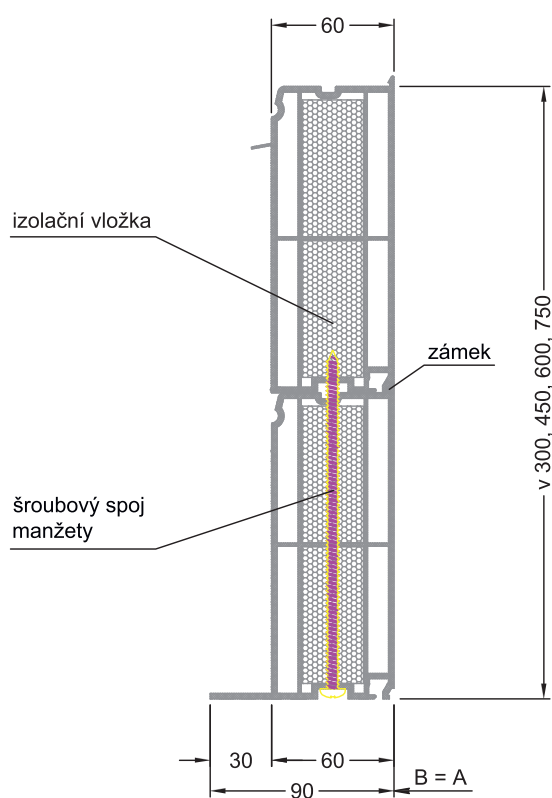
DEKLIGHT®

Technické výkresy

Kolmá manžeta, výška 15 cm



Kolmá manžeta s nástavcem



rozměr A - světlost průsvitu

rozměr B - světlost otvoru v konstrukci

Výkres PVC manžety BOX

Artus, s.r.o.
Křížkova 2413, 256 01 Benešov
IČ: 25793985, DIČ: CZ25793985
www.svetlikyartus.cz

OBSAH VÝKRESU:

Rozměry manžety a přechodového rámu

VYPRACOVAL:

Jana Černá

FORMÁT:

1 x A4

DATUM:

08/2024

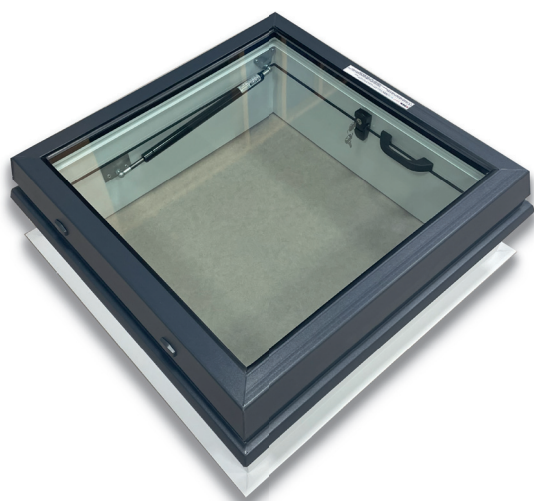
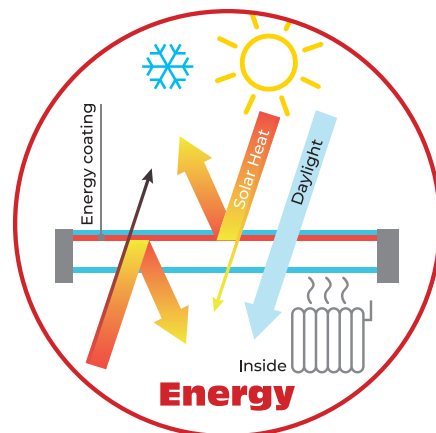
MĚŘÍTKO:

1 : 3

ČÍSLO VÝKRESU:

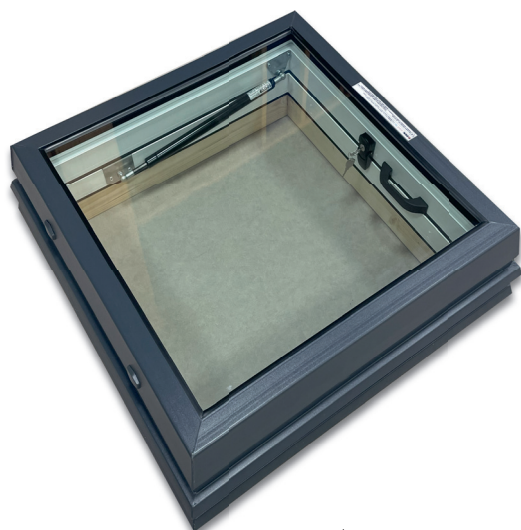
BOX

SET ACG SVĚTLÍK
RAL 7016 ANTRACIT ŠEDÁ – VÝLEZ
na manžetě kolmé, dvojsklo



∠ 5–25°

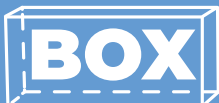
SET ACG SVĚTLÍK RAL 7016 ANTRACIT ŠEDÁ – VÝLEZ
na přechodovém rámu, dvojsklo, pro renovaci



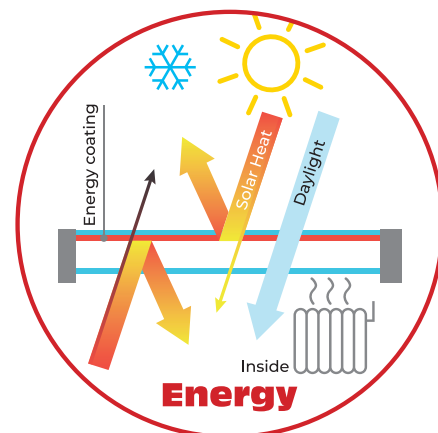
∠ 5–25°



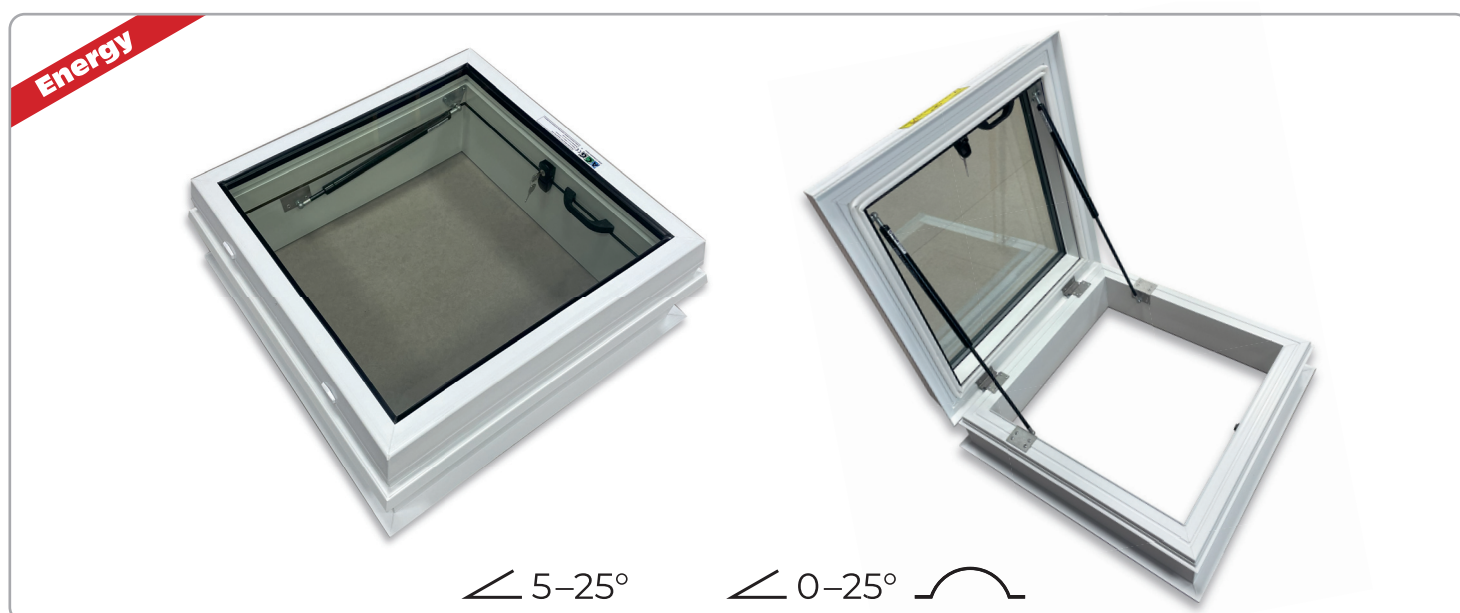
DVOJSKLO



DEKLIGHT®

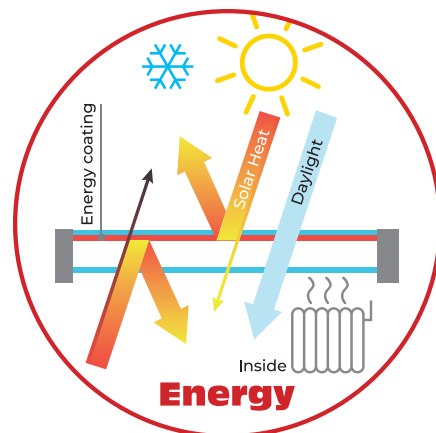


SET ACG SVĚTLÍK WHITE – VÝLEZ na manžetě kolmé, dvojsklo

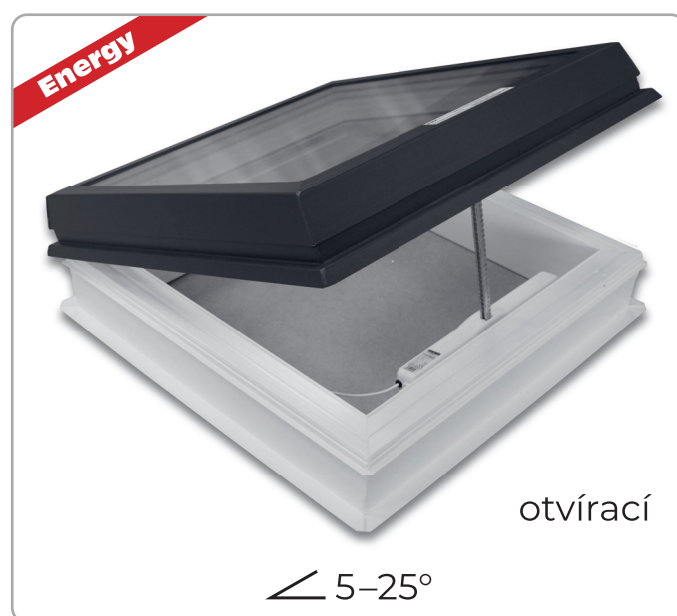
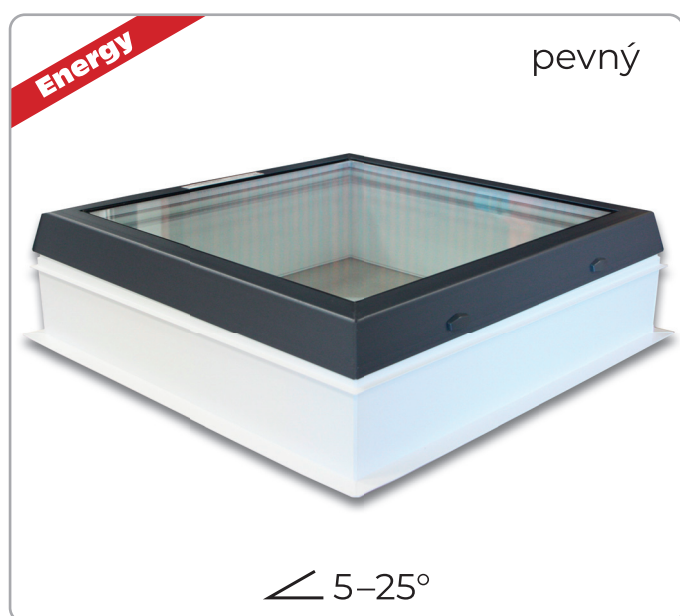


SET ACG SVĚTLÍK WHITE – VÝLEZ na přechodovém rámu, dvojsklo, pro renovaci

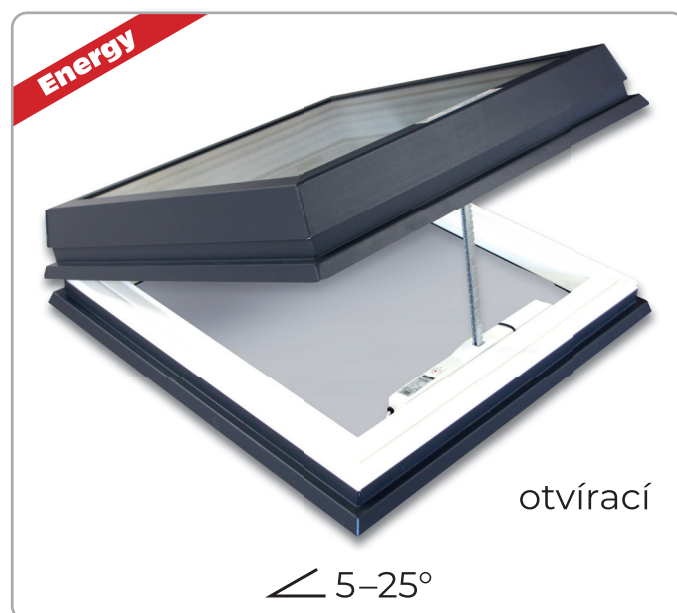




SET ACG SVĚTLÍK RAL 7016 ANTRACIT ŠEDÁ na manžetě kolmé, dvojsklo

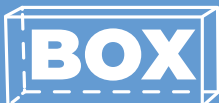


SET ACG SVĚTLÍK RAL 7016 ANTRACIT ŠEDÁ na přechodovém rámu, dvojsklo, pro renovaci



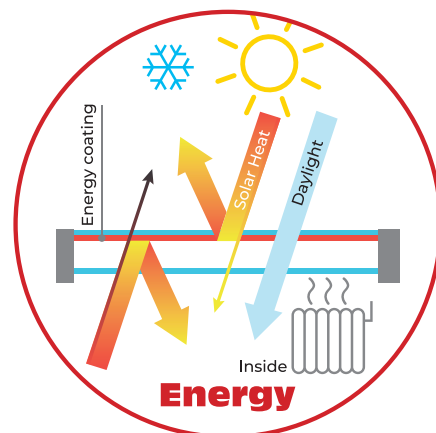


DVOJSKLO

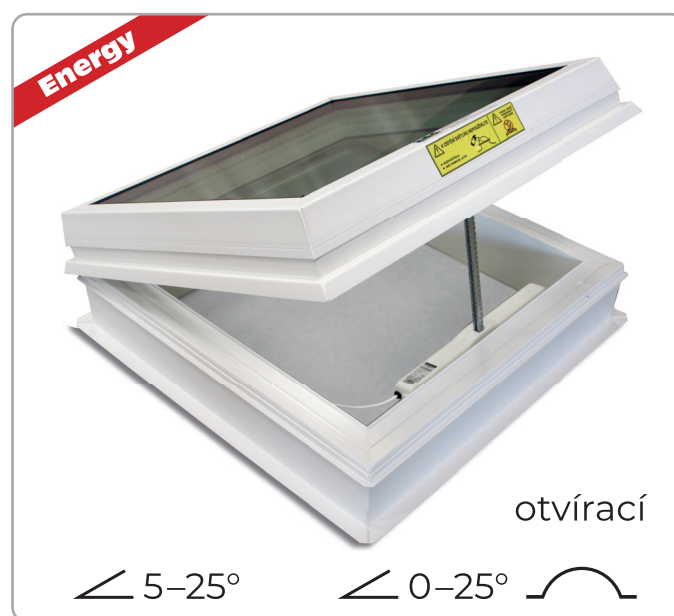


DEKLIGHT®

SET ACG SVĚTLÍK WHITE na manžetě kolmé, dvojsklo



pevný

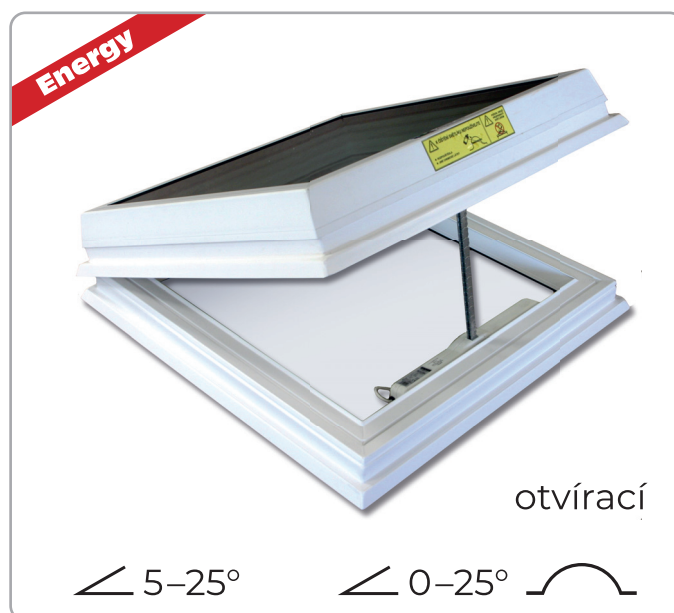


otvírací

SET ACG SVĚTLÍK WHITE na přechodovém rámu, dvojsklo, pro renovaci



pevný



otvírací

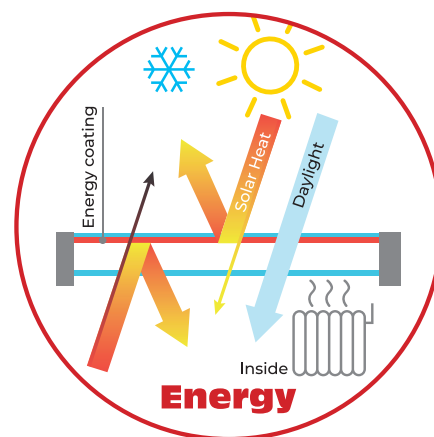


IZOLAČNÍ BEZPEČNOSTNÍ ZASKLENÍ **Energy**

Silná solární regulace pro moderní stavby

Zasklení **Energy** je navrženo tak, aby odráželo přebytečné teplo ze slunce během teplých měsíců a zároveň izolovalo proti tepelným ztrátám během zimy.

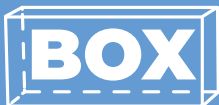
Regulace slunečního záření a nízkoenergetický povlak skla nabízí vynikající ochranu před slunečním zářením a vysokou tepelnou izolaci.



Technická data – dvojsklo	Prostup světla	Solární faktor	U_g W/m ² ·K
ESG Energy 6T-16-33.2	71 %	38 %	1.0



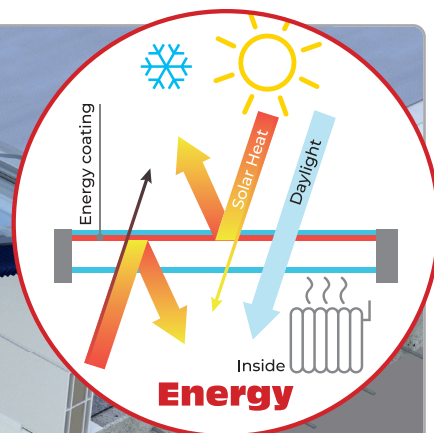
DVOJSKLO



DEKLIGHT®

Komponenty

- Výplň: izolační bezpečnostní dvojsklo ESG Energy 6 T-16-33.2 (4 T-18-33.2), vrchní kalené sklo s termoodrazivou vrstvou, spodní lepené bezpečnostní sklo
- Rám: tvrzený PVC profil s PUR izolačním jádrem, barva profilu bílá nebo RAL 7016 antracit šedá
- Manžeta: tvrzený PVC profil s množstvím komor a PUR izolačním jádrem, výška 15 cm, kolmá, barva profilu bílá
- Otevírání: elektrický řetězový pohon 230 V



Technické parametry dle EN 1873

R_w	výplň 34–35 dB
U_g	1,1 W/m ² ·K
U_w	1,26 W/m ² ·K
UL	3000
DL	2500
SB	1200
τ_{D65}	71–72 %
Třída	E – reakce na oheň

Příslušenství



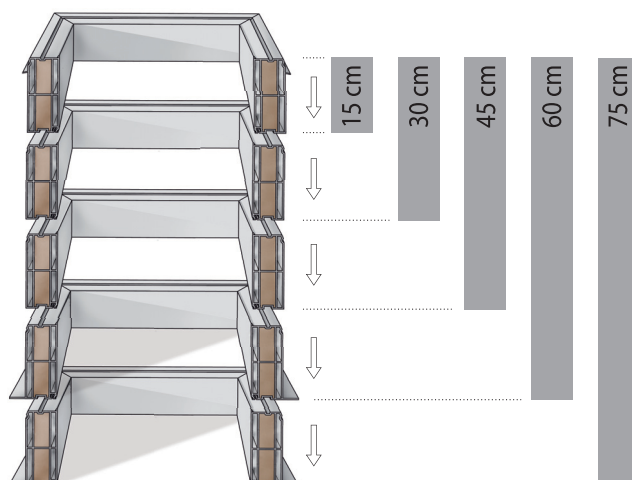
Stínící žaluzie PLE 2, Gen 3 s elektrickým napájením

- ovládání pomocí mobilní aplikace PowerView® zdarma ke stažení
- elektromotor 18 V napájen ze sítě přes zásuvkový zdroj (pod světlík nutno připravit zásuvku 230 V)
- barva C – bílá 3490 blackout



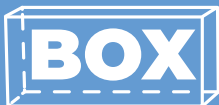
Komfortní nástavec na manžetu

- z tvrzeného PVC, kolmý, výška 15 cm
- možnost nastavení manžety na výšku 30, 45, 60 nebo 75 cm



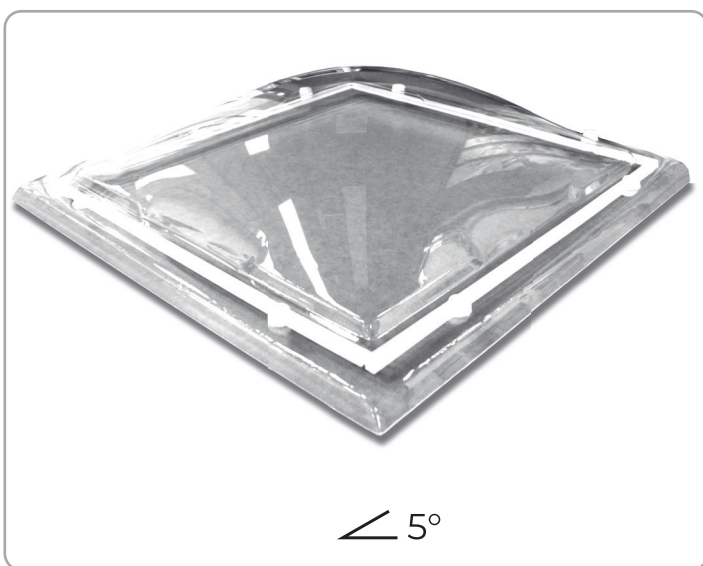


DVOJSKLO



DEK[®]LIGHT

Příslušenství

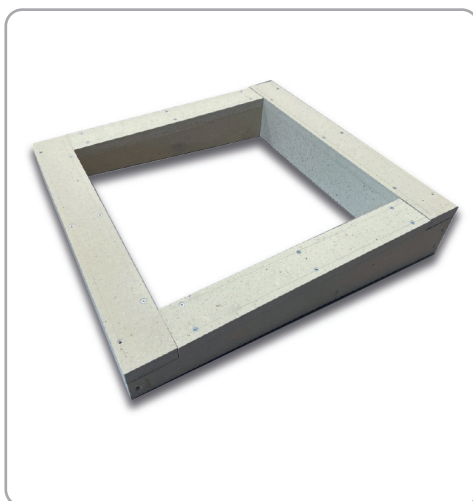


Akrylátová přesklívací kopule čirá

- ochrana proti zašpinění ploché výplně světlíku
- doporučeno pro aplikace s menším sklonem než 5°

Podkladní PIR rám se sklonem 5°

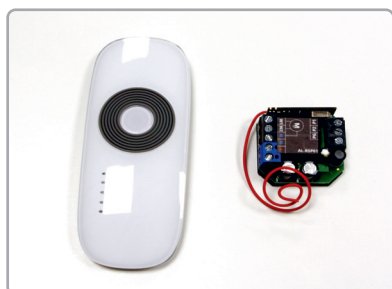
- tepelně izolační rám pro dosažení 5° sklonu světlíku
- určeno pro montáž na stavební otvor



Ovládání otevírání světlíku



BOX ACG OPE/EL – interior switch
– interiérové tlačítko pod omítku, bílé



BOX ACG OPE/EL – remote control
– přijímač 230 V pod omítku a dálkový ovladač



BOX ACG OPE/EL – remote control and RAIN set
– centrála 1-okruh, čidlo deště a dálkový ovladač

Ovládání stínící žaluzie

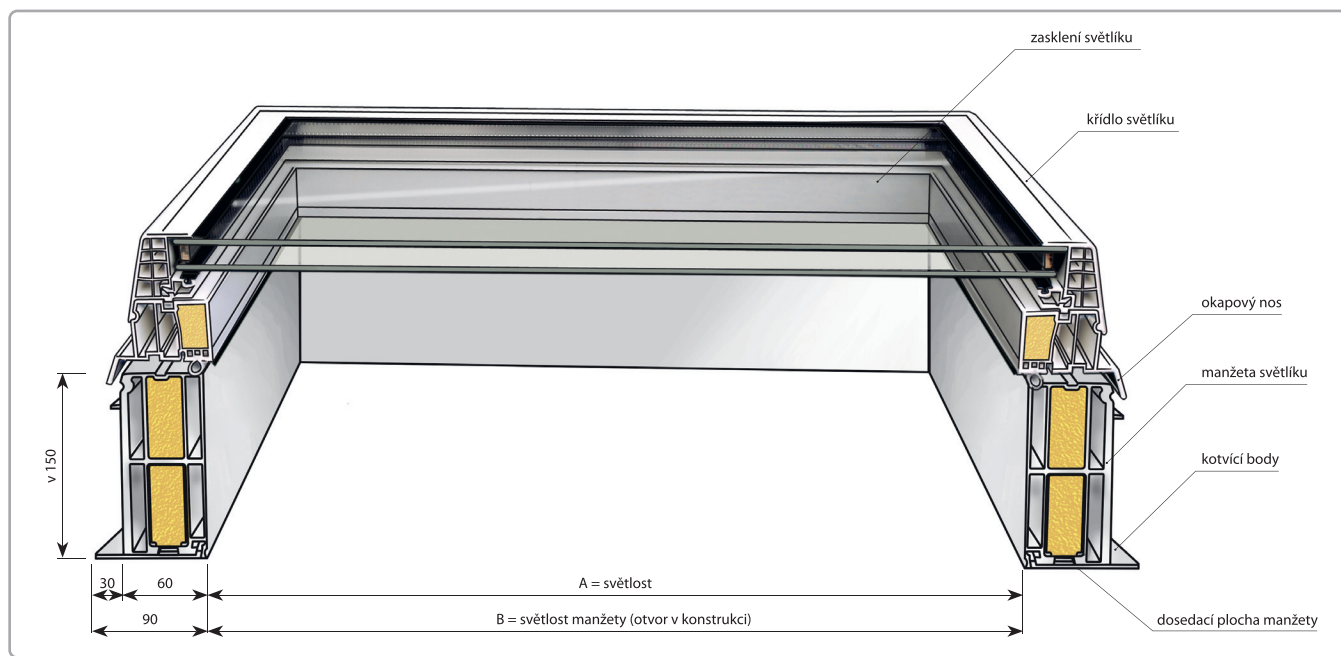


BOX PLE2/EL – wall controller
– nástěnný ovladač PowerView® Gen 3



BOX PLE2/EL – remote control
– dálkový ovladač PEBBLE PowerView® Gen 3

Základní rozměry

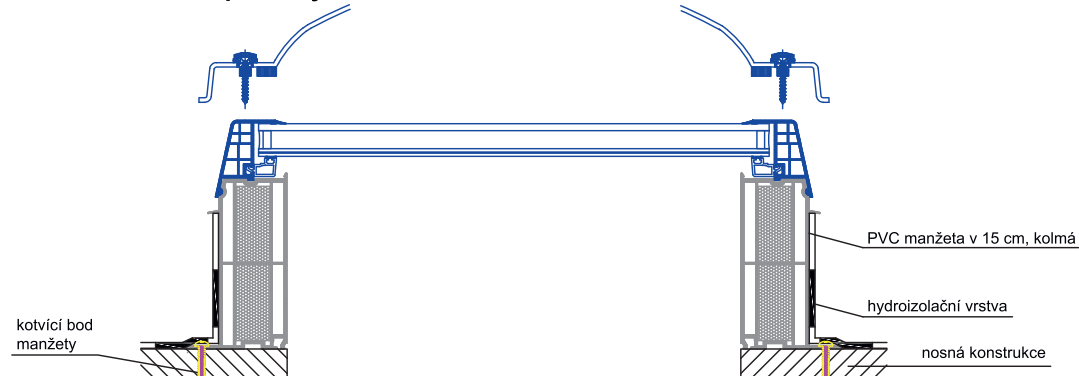


Rozměrová řada – pozice a počet otvíračů

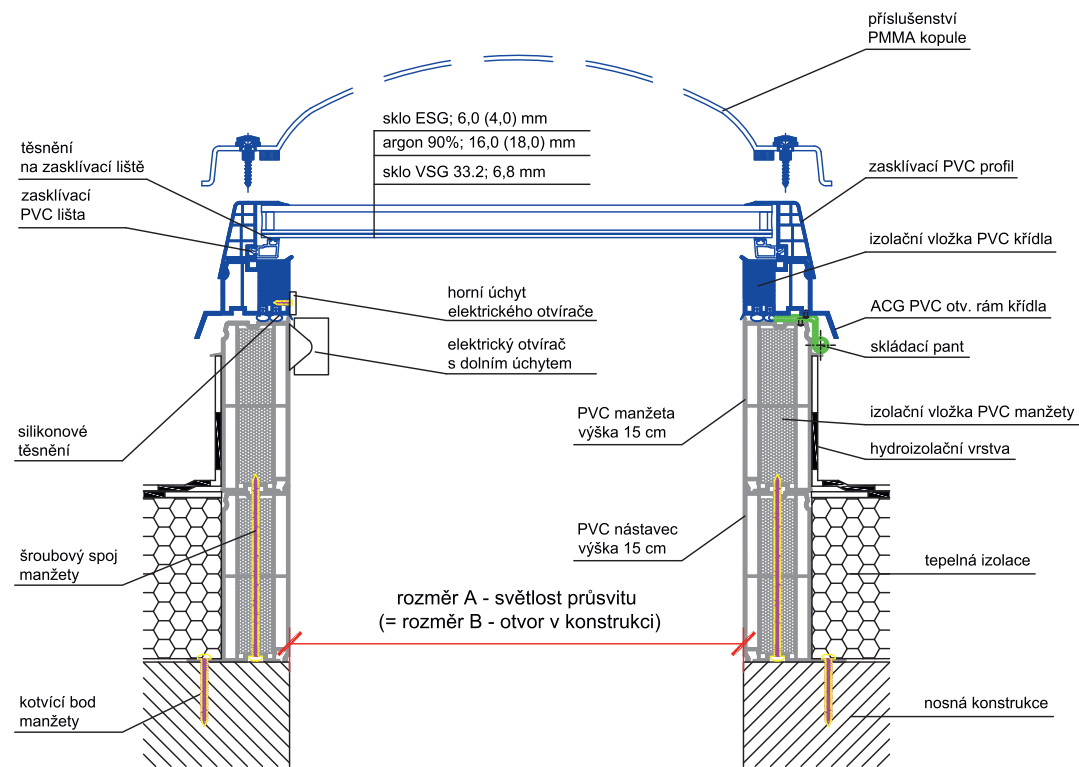
rozměr A	ACG 2glass				ACG 3glass		NO FRAME 3glass		ACG PC 25mm				ACG poklop	
	poloha	řetězový pohon IP 30	poloha	výřez	poloha	řetězový pohon IP 30	poloha	řetězový pohon IP 30	poloha	řetězový pohon IP 30	poloha	výřez	poloha	výřez
60x60		KATO		pneu písty		KATO		KATO		KATO		pneu písty		pneu písty
60x90		KATO		pneu písty		KATO		KATO		KATO		pneu písty		pneu písty
70x70		KATO				KATO		KATO		KATO		pneu písty		pneu písty
70x100		KATO				KATO		KATO		KATO		pneu písty		pneu písty
75x120		KATO				KATO		KATO		KATO		pneu písty		pneu písty
80x80		KATO		pneu písty		KATO		KATO		KATO		pneu písty		pneu písty
80x130		KATO				SYNCHRO		SYNCHRO		KATO		pneu písty		pneu písty
90x90		KATO				KATO		KATO		KATO		pneu písty		pneu písty
90x120		KATO				SYNCHRO		SYNCHRO		KATO		pneu písty		pneu písty
90x150		SYNCHRO				SYNCHRO		SYNCHRO		KATO		pneu písty		pneu písty
100x100		KATO				SYNCHRO		SYNCHRO		KATO		pneu písty		pneu písty
100x130		SYNCHRO				SYNCHRO		SYNCHRO		KATO		pneu písty		pneu písty
100x150		SYNCHRO				SYNCHRO		SYNCHRO		KATO		pneu písty		pneu písty
100x200		SYNCHRO				SYNCHRO 3		SYNCHRO 3		KATO				
120x120		SYNCHRO				SYNCHRO		SYNCHRO		KATO		pneu písty		pneu písty

Technické výkresy

ACG světlík pevný



ACG světlík otvírací



Technický výkres ACG BOX		ARTUS, s.r.o Křižíkova 2413, 256 01 Benešov IČ: 257 93 985 , DIČ: CZ25793985	
OBSAH VÝKRESU: ACG plochý světlík v plastovém rámu, zasklení ploché izolační dvojsklo, manžeta PVC kolmá	VYPRACOVAL: Jana Černá	FORMÁT: 1 x A4	
	DATUM: 6/2024	MĚŘÍTKO: 1 : 5	ČÍSLO VÝKRESU: 18dEBOX



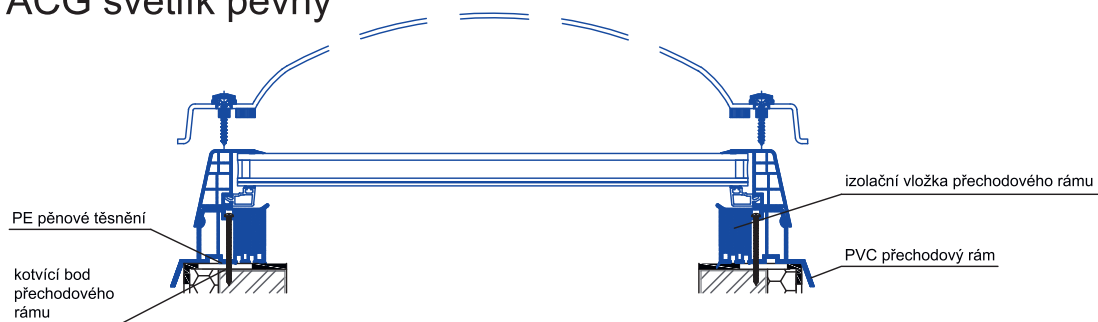
DVOJSKLO



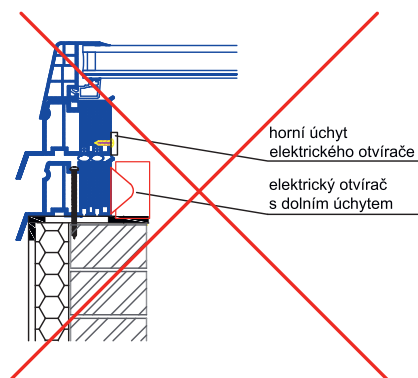
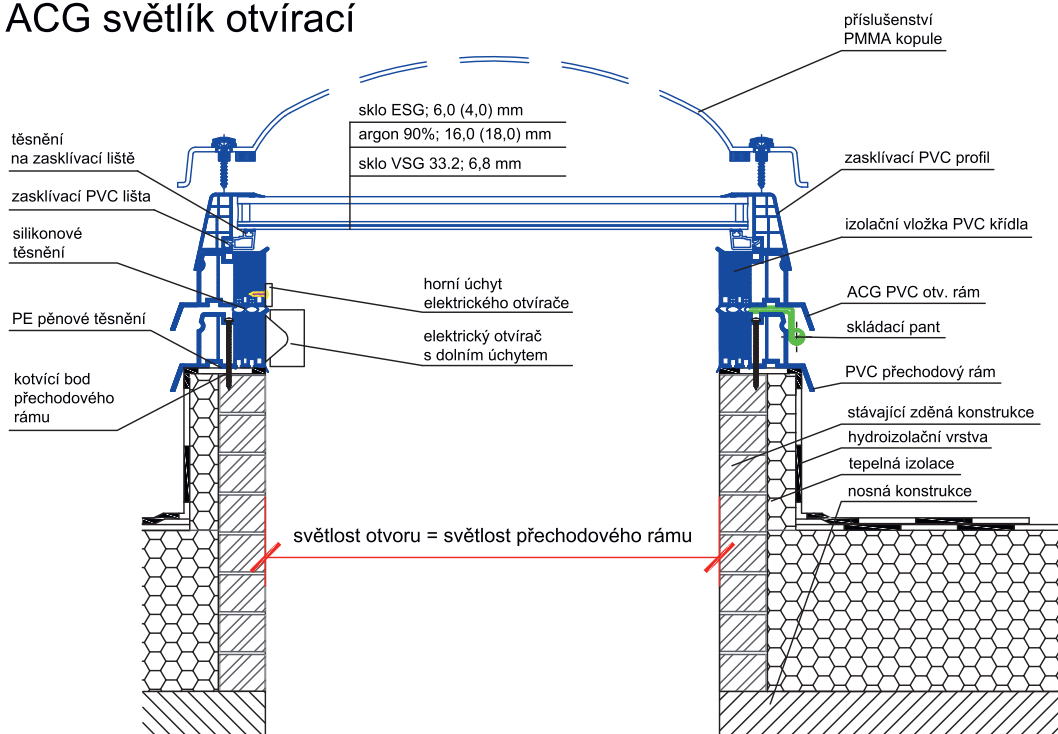
DEKLIGHT®

Technické výkresy

ACG světlík pevný



ACG světlík otvírací



CHYBNÉ OSAZENÍ OTEVÍRACÍHO SVĚTLÍKU NA STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCI
(světlost otvoru se musí rovnat světlosti přechodového rámu a křídla světlíku)

Technický výkres ACG BOX

OBSAH VÝKRESU:

ACG plochý světlík v plastovém rámu,
zasklení ploché izolační dvojsklo, přechodový rám

ARTUS, s.r.o.
Křížkova 2413, 256 01 Benešov
IČ: 257 93 985, DIČ: CZ25793985

VYPRACOVAL:

Jana Černá

FORMÁT:

1 x A4

DATUM:

6/2024

MĚŘÍTKO:

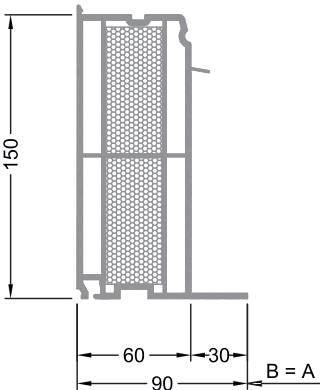
1 : 5

ČÍSLO VÝKRESU:

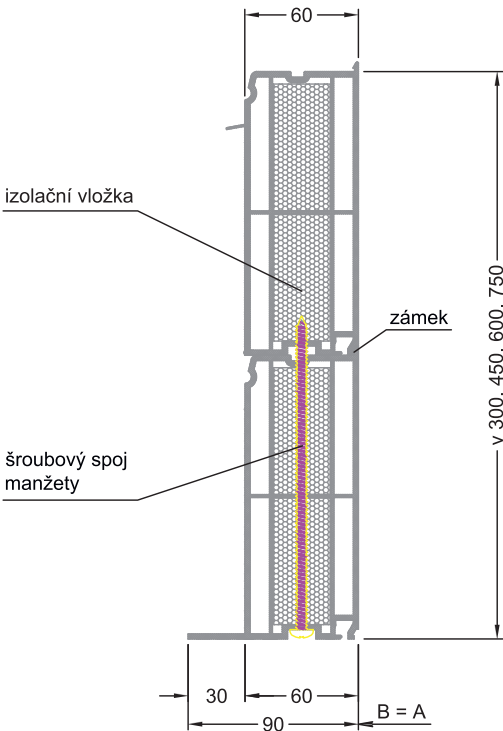
18IEBOX

Technické výkresy

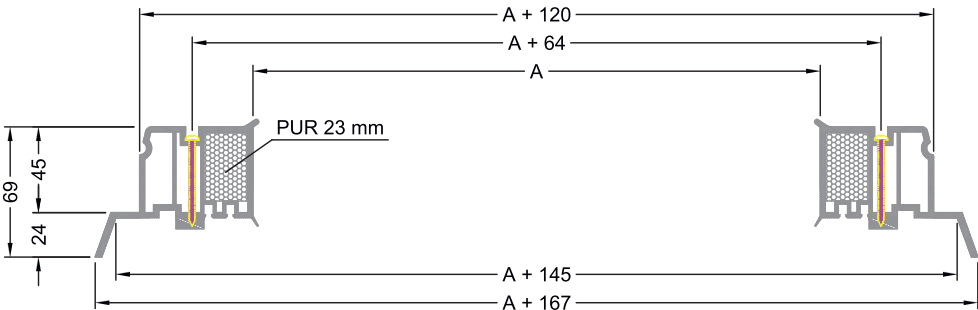
Kolmá manžeta, výška 15 cm



Kolmá manžeta s nástavcem



Přechodový rám pro renovaci



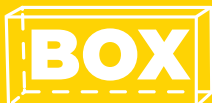
rozměr A - světlost průsvitu

rozměr B - světlost otvoru v konstrukci

Výkres PVC manžety a přechodového rámu BOX		
Autus, s.r.o. Kotělkova 2413, 256 01 Benešov IČ: 25799884, DIČ: CZ25799884 www.pvetlighty.cz		
Obsah výkresu:	Vypracoval: Jana Černá	Formát: 1 x A4
Rozměry manžety a přechodového rámu	Datum: 08/2024	Číslo výkresu: BOX

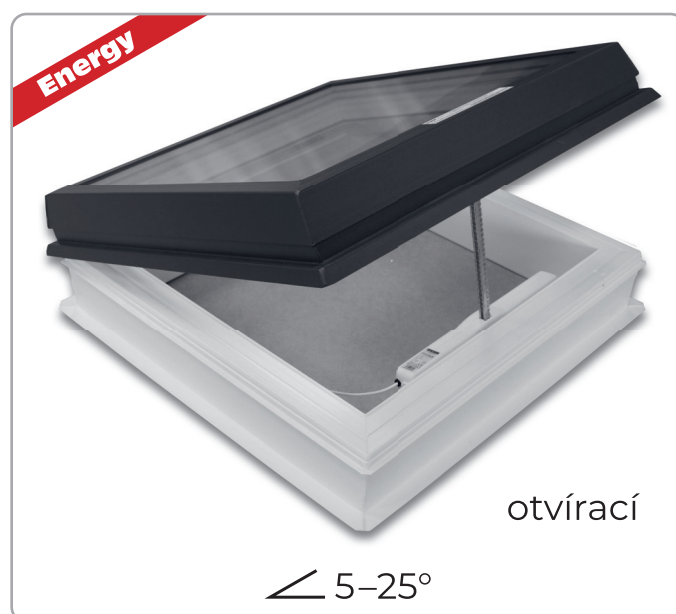
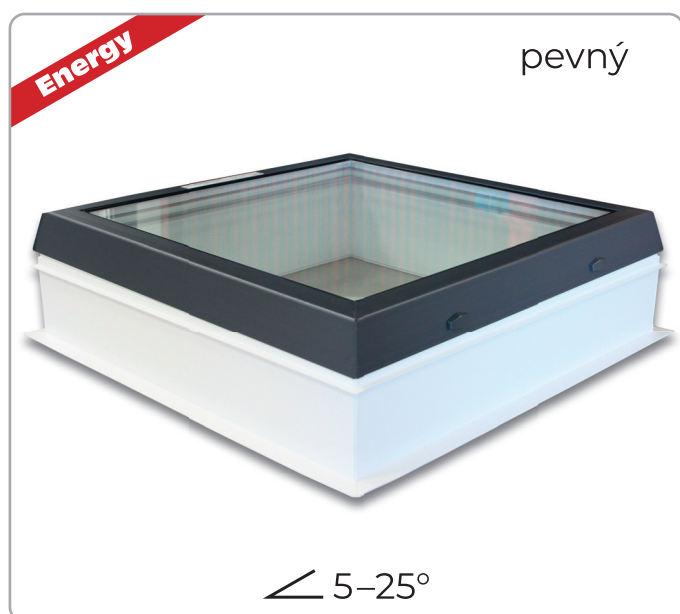
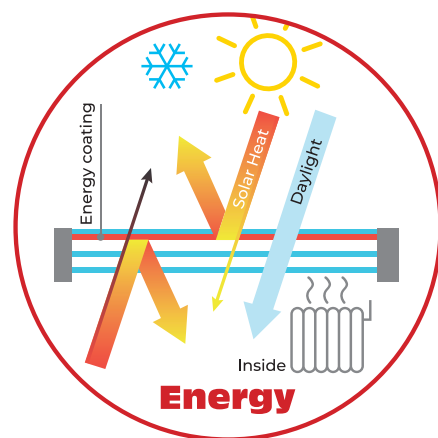


TROJSKLO

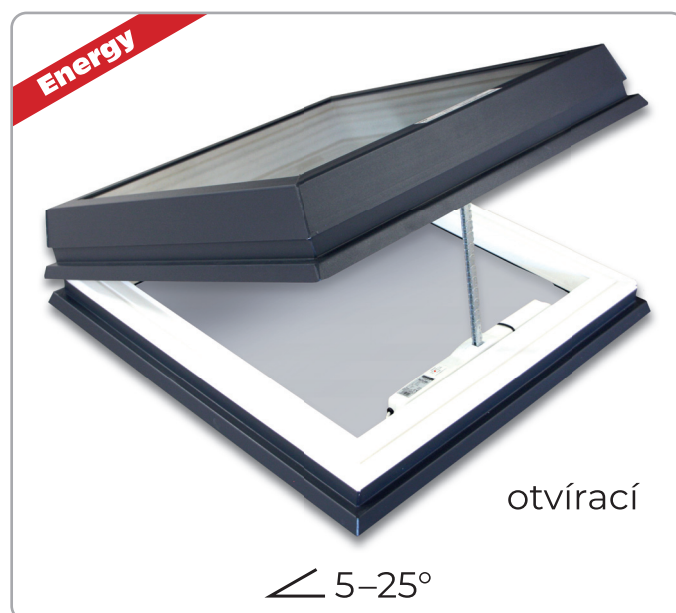
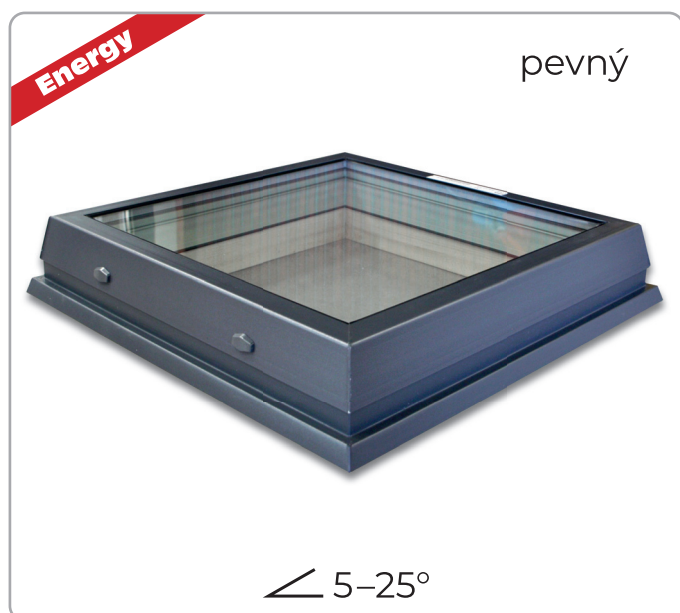


DEKLIGHT®

SET ACG SVĚTLÍK RAL 7016 ANTRACIT ŠEDÁ na manžetě kolmé, trojsklo

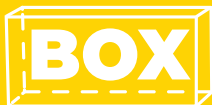


SET ACG SVĚTLÍK RAL 7016 ANTRACIT ŠEDÁ na přechodovém rámu, trojsklo, pro renovaci



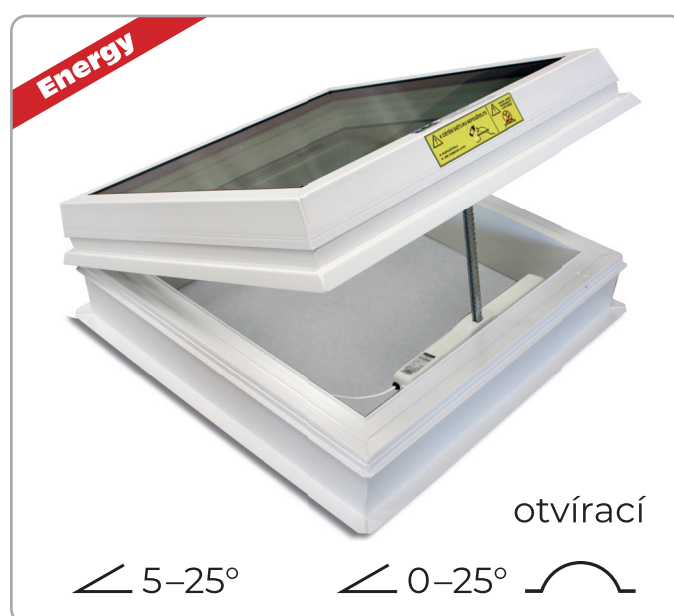
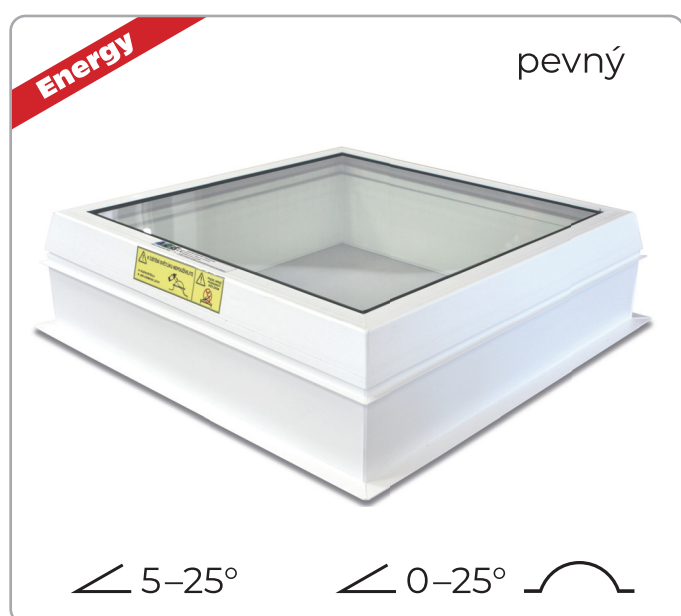
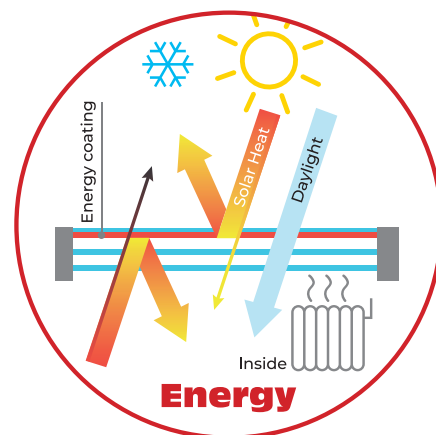


TROJSKLO

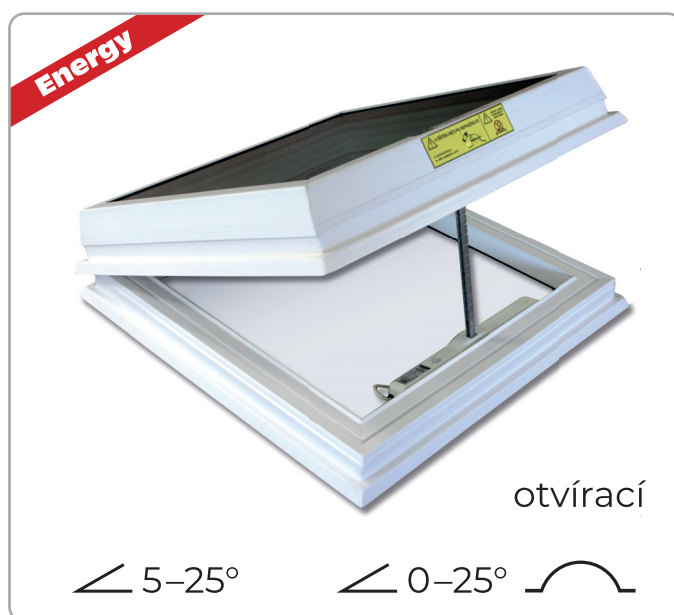


DEKLIGHT®

SET ACG SVĚTLÍK WHITE na manžetě kolmé, trojsklo



SET ACG SVĚTLÍK WHITE na přechodovém rámu, trojsklo, pro renovaci



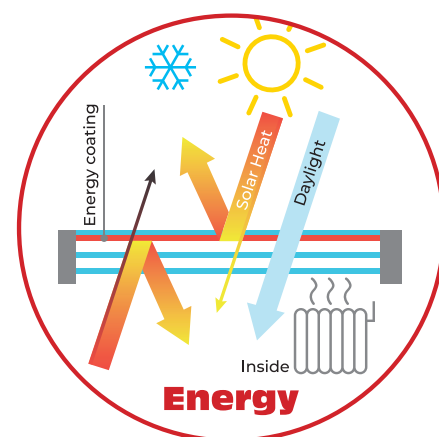


IZOLAČNÍ BEZPEČNOSTNÍ ZASKLENÍ **Energy**

Silná solární regulace pro moderní stavby

Zasklení **Energy** je navrženo tak, aby odráželo přebytečné teplo ze slunce během teplých měsíců a zároveň izolovalo proti tepelným ztrátám během zimy.

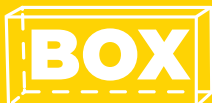
Regulace slunečního záření a nízkoenergetický povlak skla nabízí vynikající ochranu před slunečním zářením a vysokou tepelnou izolaci.



Technická data–trojsklo	Prostup světla	Solární faktor	$U_g \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$
ESG Energy 6T-12-4-10-33.2	61 %	33 %	0.7



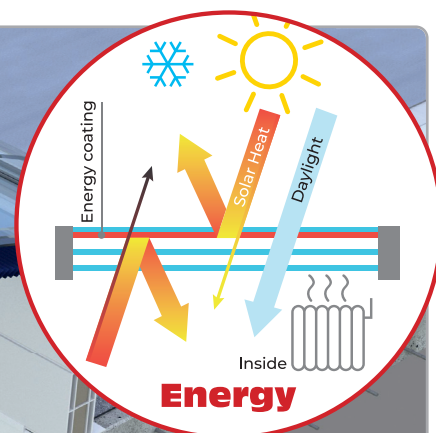
TROJSKLO



DEKLIGHT®

Komponenty

- Výplň: izolační bezpečnostní trojsklo ESG Energy, vrchní kalené sklo s termoodrazivou vrstvou, spodní lepené bezpečnostní sklo
- Rám: tvrzený PVC profil s PUR izolačním jádrem, barva profilu bílá nebo RAL 7016 antracit šedá
- Manžeta: tvrzený PVC profil s množstvím komor a PUR izolačním jádrem, výška 15 cm, kolmá, barva profilu bílá
- Otevírání: elektrický řetězový pohon 230 V



Technické parametry dle EN 1873

R_w	výplň 36–37 dB
U_g	0,7 W/m ² ·K
U_w	0,95 W/m ² ·K
UL	3000
DL	2500
SB	1200
τ_{D65}	61 %
Třída	E – reakce na oheň



Příslušenství



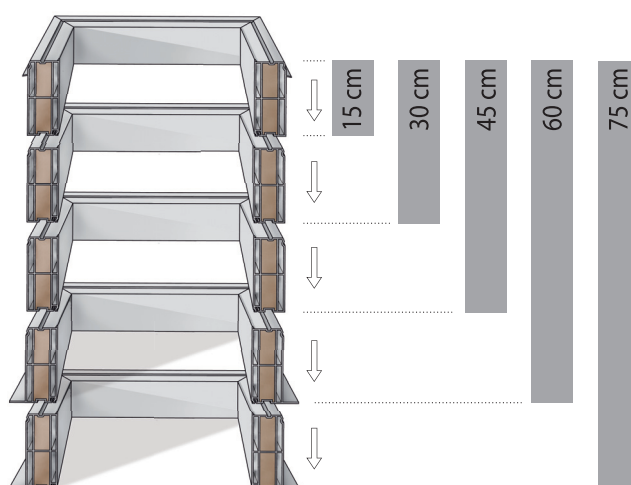
Stínící žaluzie PLE 2, Gen 3 s elektrickým napájením

- ovládání pomocí mobilní aplikace PowerView® zdarma ke stažení
- elektromotor 18 V napájen ze sítě přes zásuvkový zdroj (pod světlík nutno připravit zásuvku 230 V)
- barva C – bílá 3490 blackout

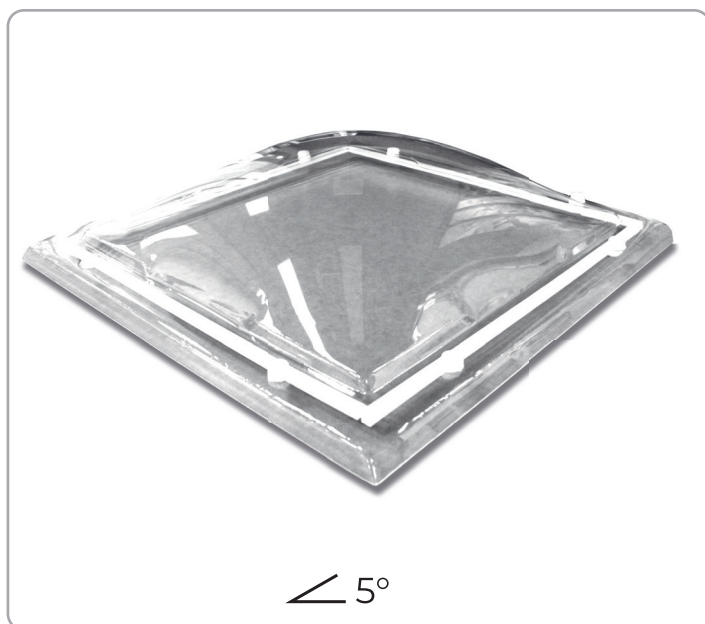


Komfortní nástavec na manžetu

- z tvrzeného PVC, kolmý, výška 15 cm
- možnost nastavení manžety na výšku 30, 45, 60 nebo 75 cm



Příslušenství

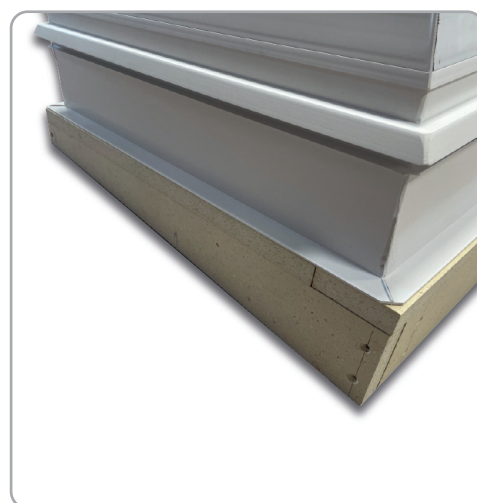
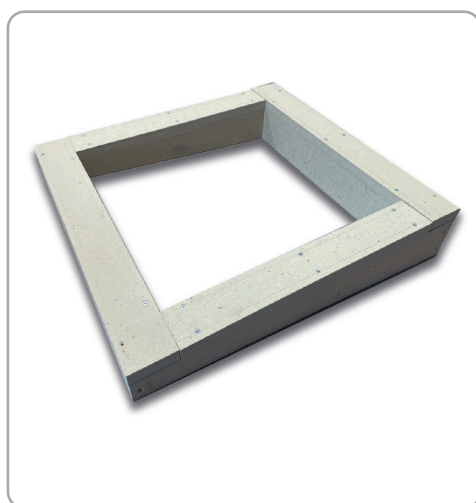


Akrylátová přesklívací kopule čirá

- ochrana proti zašpinění ploché výplně světlíku
- doporučeno pro aplikace s menším sklonem než 5°

Podkladní PIR rám se sklonem 5°

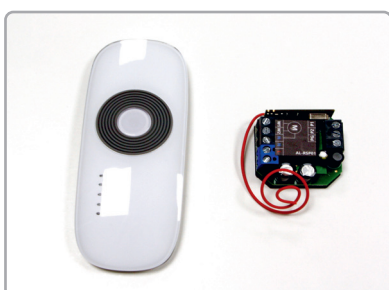
- tepelně izolační rám pro dosažení 5° sklonu světlíku
- určeno pro montáž na stavební otvor



Ovládání otevírání světlíku



BOX ACG OPE/EL – interior switch
– interiérové tlačítko pod omítku, bílé



BOX ACG OPE/EL – remote control
– přijímač 230 V pod omítku a dálkový ovladač



BOX ACG OPE/EL – remote control and RAIN set
– centrála 1-okruh, čidlo deště
a dálkový ovladač

Ovládání stínící žaluzie

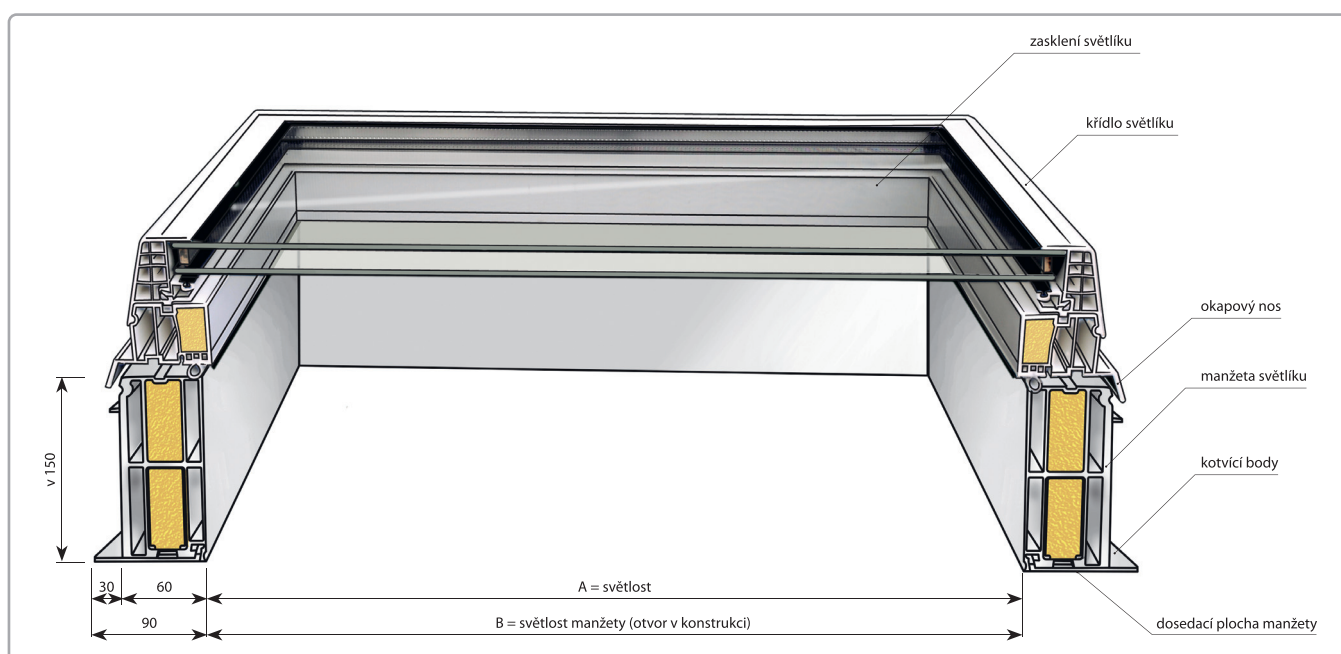


BOX PLE2/EL – wall controller
– nástěnný ovladač PowerView® Gen 3



BOX PLE2/EL – remote control
– dálkový ovladač PEBBLE PowerView® Gen 3

Základní rozměry



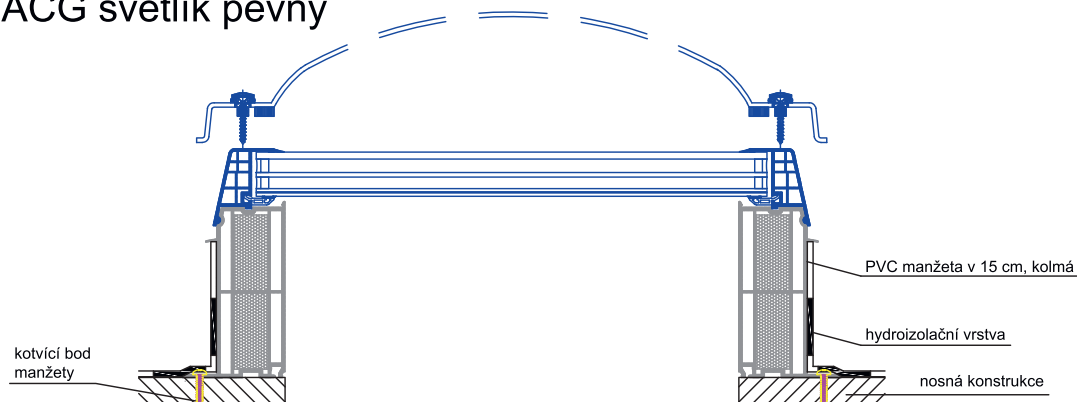
Rozměrová řada – pozice a počet otevíračů

rozměr A	ACG 2glass				ACG 3glass				NO FRAME 3glass				ACG PC 25mm				ACG poklop	
	poloha	řetězový pohon IP 30	poloha	výlez	poloha	řetězový pohon IP 30	poloha	řetězový pohon IP 30	poloha	řetězový pohon IP 30	poloha	výlez	poloha	řetězový pohon IP 30	poloha	výlez	poloha	výlez
60x60	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	KATO	☐	KATO	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	pneu písty
60x90	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	KATO	☐	KATO	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	pneu písty
70x70	☐	KATO			☐	KATO	☐	KATO	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	pneu písty
70x100	☐	KATO			☐	KATO	☐	KATO	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	pneu písty
75x120	☐	KATO			☐	KATO	☐	KATO	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	pneu písty
80x80	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	KATO	☐	KATO	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	pneu písty
80x130	☐	KATO			☐	SYNCRO	☐	SYNCRO	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	pneu písty
90x90	☐	KATO			☐	KATO	☐	KATO	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	pneu písty
90x120	☐	KATO			☐	SYNCRO	☐	SYNCRO	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	pneu písty
90x150	☐	SYNCRO			☐	SYNCRO	☐	SYNCRO	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	pneu písty
100x100	☐	KATO			☐	SYNCRO	☐	SYNCRO	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	pneu písty
100x130	☐	SYNCRO			☐	SYNCRO	☐	SYNCRO	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	pneu písty
100x150	☐	SYNCRO			☐	SYNCRO	☐	SYNCRO	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	pneu písty
100x200	☐	SYNCRO			☐	SYNCRO 3	☐	SYNCRO 3	☐	KATO								
120x120	☐	SYNCRO			☐	SYNCRO	☐	SYNCRO	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	KATO	☐	pneu písty	☐	pneu písty

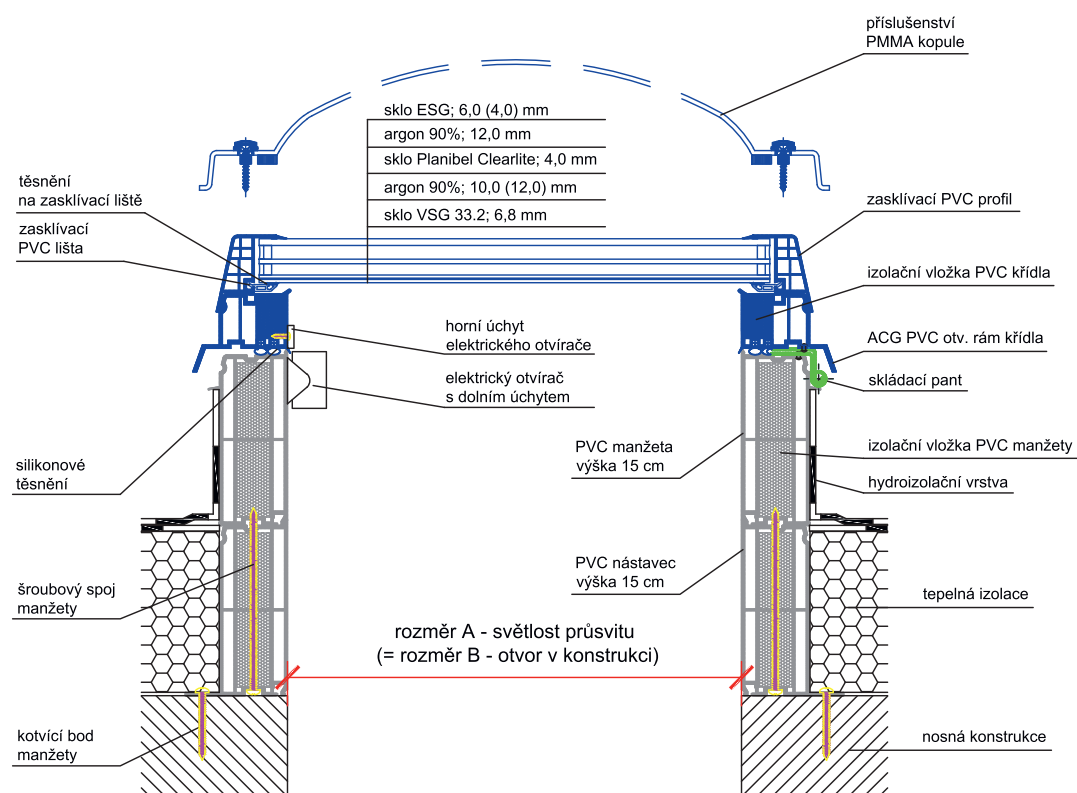


Technické výkresy

ACG světlík pevný



ACG světlík otvírací

Technický výkres ACG
BOXARTUS, s.r.o.
Křížkova 2413, 256 01 Benešov
IČ: 257 93 985, DIČ: CZ25793985

OBSAH VÝKRESU:

ACG plochý světlík v plastovém rámu,
zasklení ploché izolační trojsklo, manžeta PVC kolmá

VYPRACOVAL:

Jana Černá

FORMÁT:

1 x A4

DATUM:

7/2024

MĚŘÍTKO:

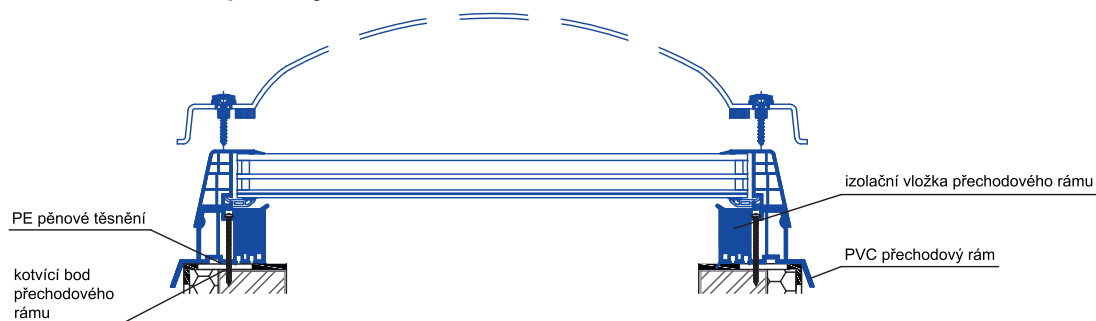
1 : 5

ČÍSLO VÝKRESU:

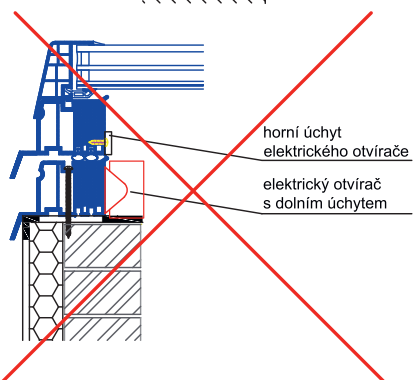
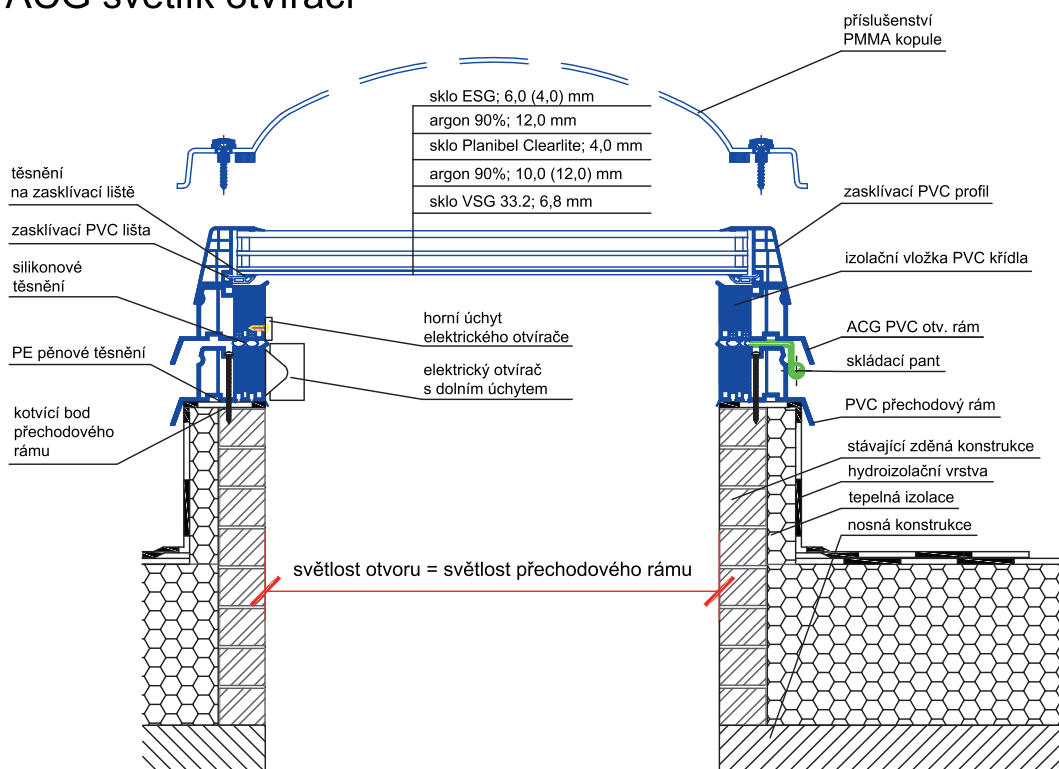
39dBOX

Technické výkresy

ACG světlík pevný



ACG světlík otvírací



CHYBNÉ OSAZENÍ OTEVÍRACÍHO SVĚTLÍKU NA STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCI
(světlost otvoru se musí rovnat světlosti přechodového rámu a křídla světlíku)

Technický výkres ACG BOX

OBSAH VÝKRESU:

ACG plochý světlík v plastovém rámu,
zasklení ploché izolační trojsklo, přechodový rám

ARTUS, s.r.o.
Křížkova 2413, 256 01 Benešov
IČ: 257 93 985, DIČ: CZ25793985

VYPRACOVAL:

Jana Černá

FORMÁT:

1 x A4

DATUM:

7/2024

MĚŘÍTKO:

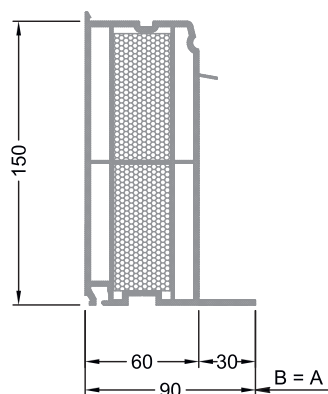
1 : 5

ČÍSLO VÝKRESU:

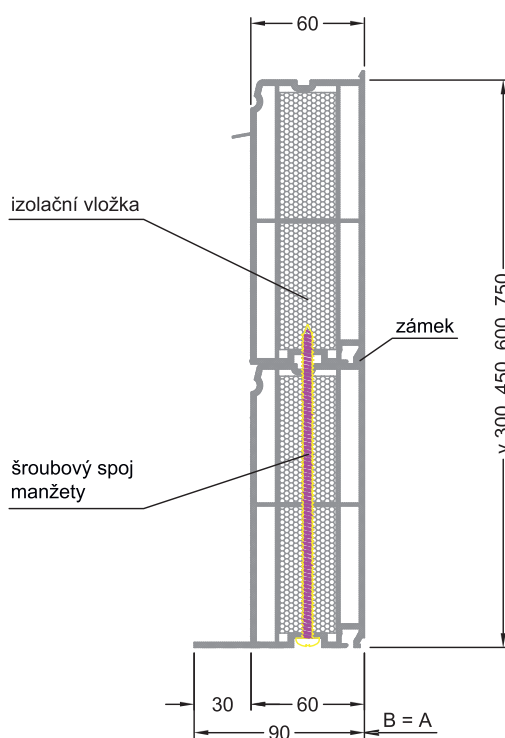
39/BOX

Technické výkresy

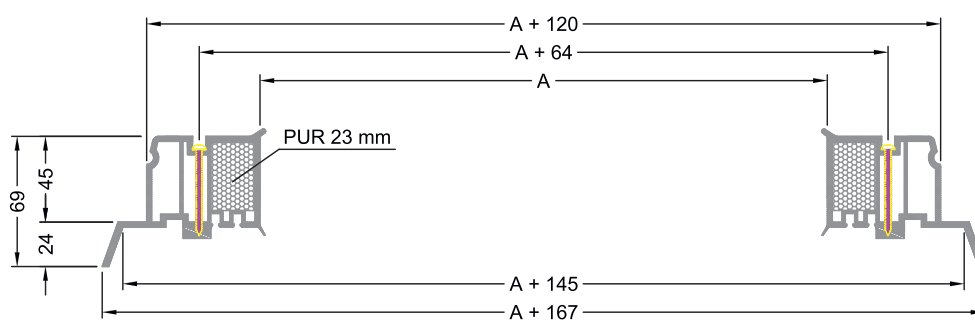
Kolmá manžeta, výška 15 cm



Kolmá manžeta s nástavcem



Přechodový rám pro renovaci



rozměr A - světlost průsvitu

rozměr B - světlost otvoru v konstrukci

Výkres PVC manžety a přechodového rámu BOX		Atlas, s.r.o. Pěškovská 2513, 256 01 Benetov tel. 25793985, fax: 25793985 www.atlasplastic.cz	
OBSAH VÝKRESU: Rozměry manžety a přechodového rámu		VYPRACOVAL: Jana Černá	FORMÁT: 1 x A4
		DATUM: 08/2024	MĚRITKO: 1 : 3
		ČÍSLO VÝKRESU: BOX	



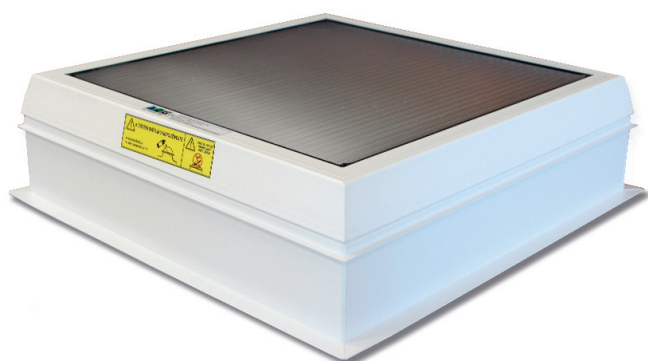
PC DESKA

BOX

DEKLIGHT®

SET ACG SVĚTLÍK WHITE na manžetě kolmé, dutinkový polykarbonát

pevný

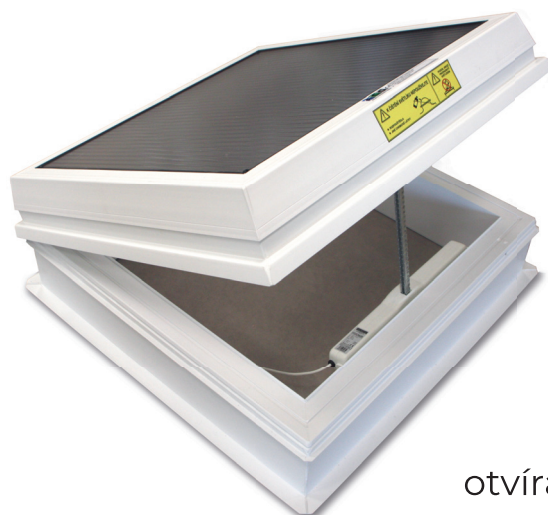


∠ 5-25°

∠ 0-25°



otvírací



∠ 5-25°

∠ 0-25°



SET ACG SVĚTLÍK WHITE na manžetě kolmé, dutinkový polykarbonát – VÝLEZ



výlez

∠ 5-25°

∠ 0-25°





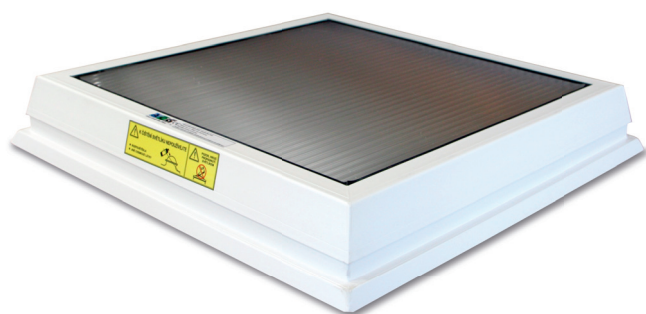
PC DESKA

BOX

DEKLIGHT®

SET ACG SVĚTLÍK WHITE
na přechodovém rámu, dutinkový polykarbonát,
pro renovaci

pevný

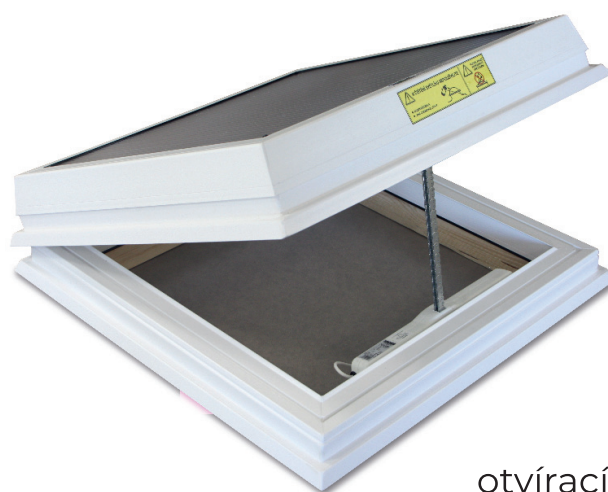


5-25°

0-25°



otvírací



5-25°

0-25°



SET ACG SVĚTLÍK WHITE
na přechodovém rámu,
dutinkový polykarbonát,
pro renovaci – VÝLEZ

výlez



5-25°

0-25°





Komponenty

Výplň:	tepelně izolační deska z dutinkového polykarbonátu tl. 25 mm, čirá
Rám:	tvrzený PVC profil s PUR izolačním jádrem, barva profilu bílá
Manžeta:	tvrzený PVC profil s množstvím komor a PUR izolačním jádrem, výška 15 cm, kolmá, barva profilu bílá
Otevírání:	elektrický řetězový pohon 230 V
Výlez:	západka a pneumatické písty, vnitřní uzamykání

Technické parametry dle EN 1873

R_w	25 dB s kopulí
U_g	1,3 W/m ² •K
U_w	1,29 W/m ² •K
UL	3000
DL	2500
SB	1200
τ_{D65}	53 %
Třída	E – reakce na oheň



Příslušenství



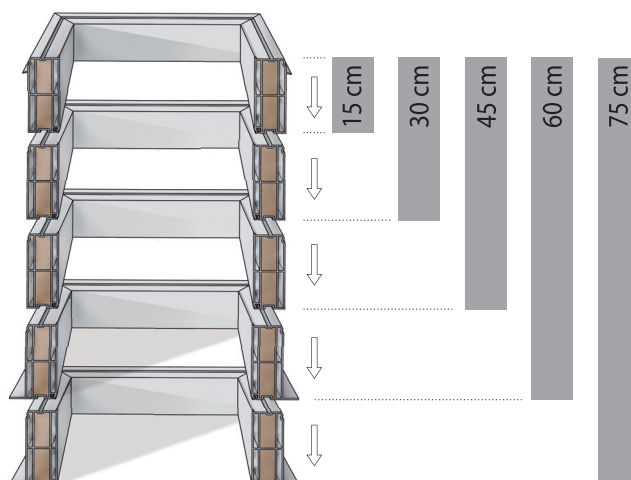
Stínící žaluzie PLE 2, Gen 3 s elektrickým napájením

- ovládání pomocí mobilní aplikace PowerView® zdarma ke stažení
- elektromotor 18 V napájen ze sítě přes zásuvkový zdroj (pod světlík nutno připravit zásuvku 230 V)
- barva C – bílá 3490 blackout



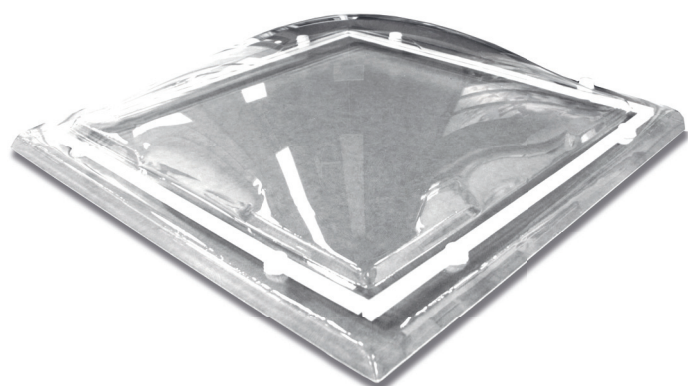
Komfortní nástavec na manžetu

- z tvrzeného PVC, kolmý, výška 15 cm
- možnost nastavení manžety na výšku 30, 45, 60 nebo 75 cm





Příslušenství



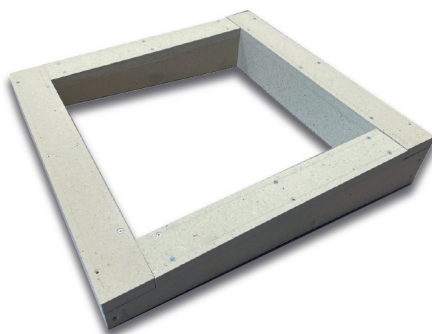
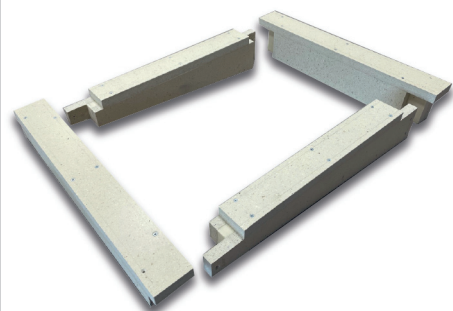
∠ 5°

Akrylátová přesklívací kopule čirá

- ochrana proti zašpinění ploché výplně světlíku
- doporučeno pro aplikace s menším sklonem než 5°

Podkladní PIR rám se sklonem 5°

- tepelně izolační rám pro dosažení 5° sklonu světlíku
- určeno pro montáž na stavební otvor



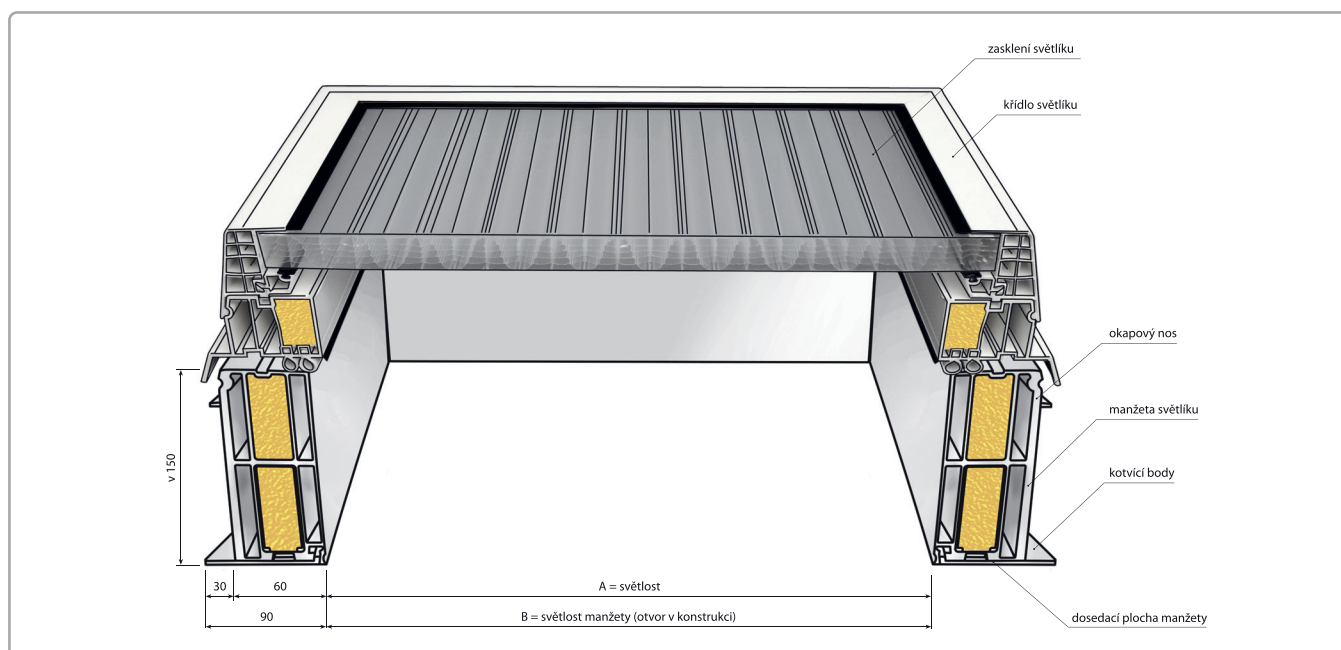


PC DESKA

BOX

DEKLIGHT®

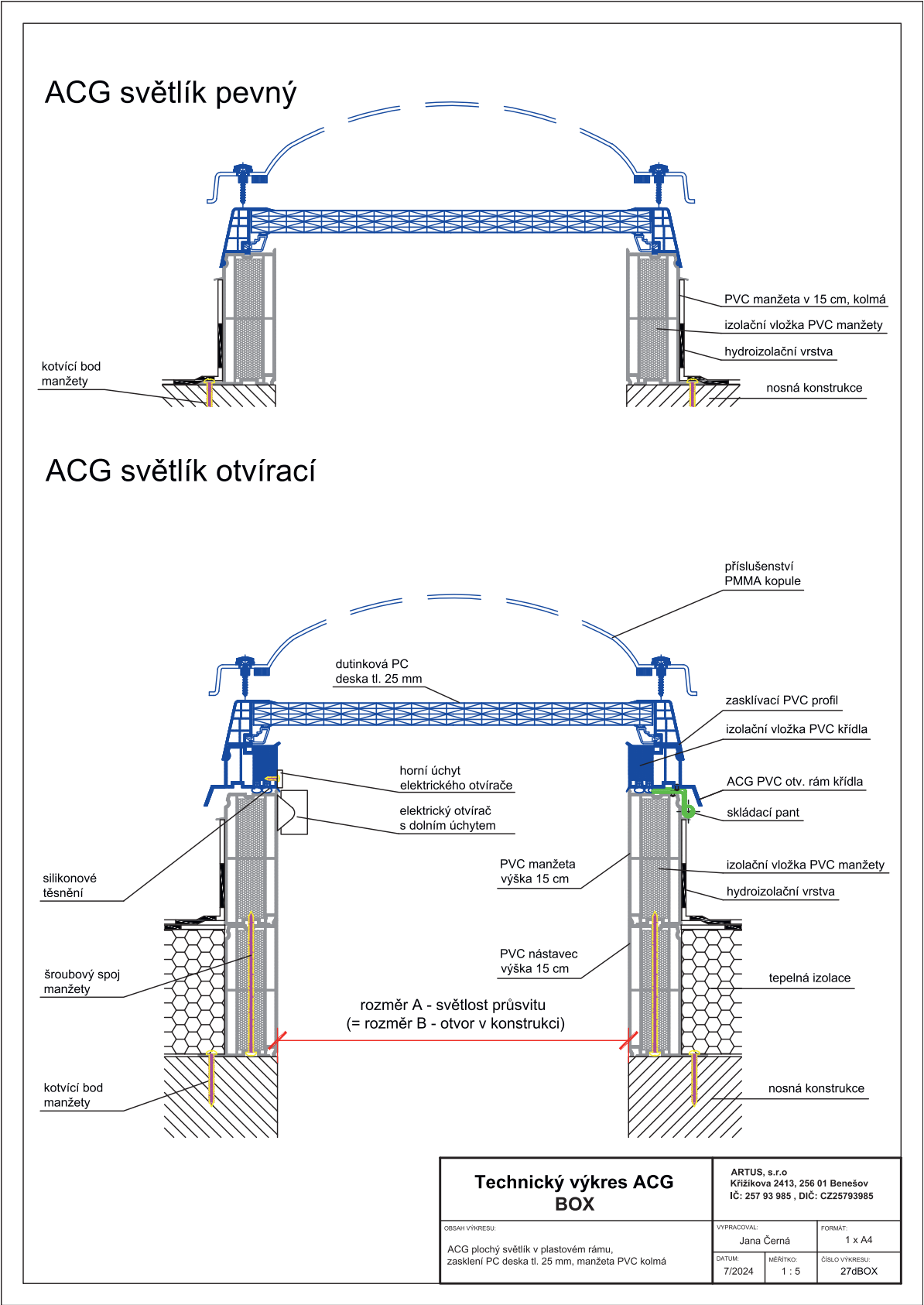
Základní rozměry



Rozměrová řada – pozice a počet otváračů

rozměr A	ACG 2glass				ACG 3glass		NO FRAME 3glass		ACG PC 25mm				ACG poklop	
	poloha	řetězový pohon IP 30	poloha	výlez	poloha	řetězový pohon IP 30	poloha	řetězový pohon IP 30	poloha	řetězový pohon IP 30	poloha	výlez	poloha	výlez
60x60		KATO		pneu pisty		KATO		KATO		KATO		pneu pisty		pneu pisty
60x90		KATO		pneu pisty		KATO		KATO		KATO		pneu pisty		pneu pisty
70x70		KATO				KATO		KATO		KATO		pneu pisty		pneu pisty
70x100		KATO				KATO		KATO		KATO		pneu pisty		pneu pisty
75x120		KATO				KATO		KATO		KATO		pneu pisty		pneu pisty
80x80		KATO		pneu pisty		KATO		KATO		KATO		pneu pisty		pneu pisty
80x130		KATO				SYNCRO		SYNCRO		KATO		pneu pisty		pneu pisty
90x90		KATO				KATO		KATO		KATO		pneu pisty		pneu pisty
90x120		KATO				SYNCRO		SYNCRO		KATO		pneu pisty		pneu pisty
90x150		SYNCRO				SYNCRO		SYNCRO		KATO		pneu pisty		pneu pisty
100x100		KATO				SYNCRO		SYNCRO		KATO		pneu pisty		pneu pisty
100x130		SYNCRO				SYNCRO		SYNCRO		KATO		pneu pisty		pneu pisty
100x150		SYNCRO				SYNCRO		SYNCRO		KATO		pneu pisty		pneu pisty
100x200		SYNCRO				SYNCRO 3		SYNCRO 3		KATO				
120x120		SYNCRO				SYNCRO		SYNCRO		KATO		pneu pisty		pneu pisty

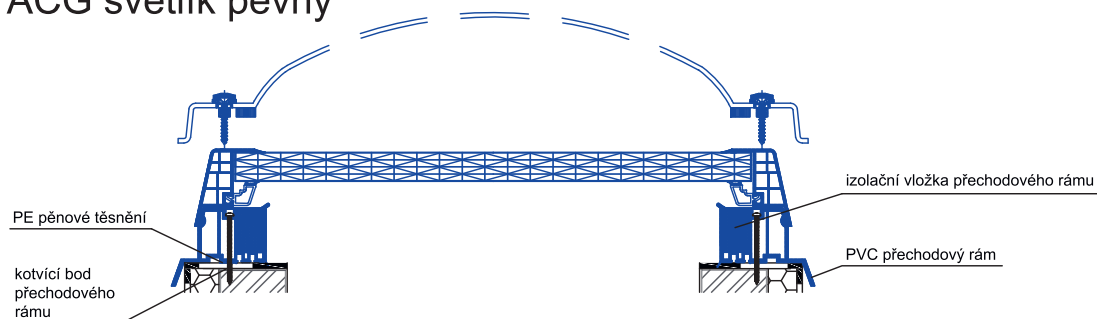
Technické výkresy



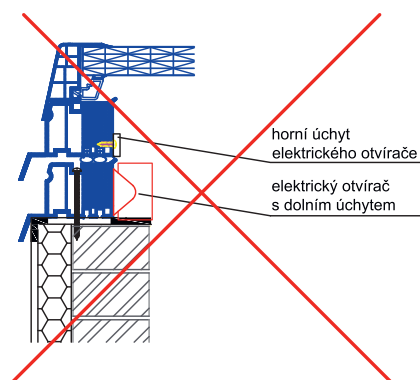
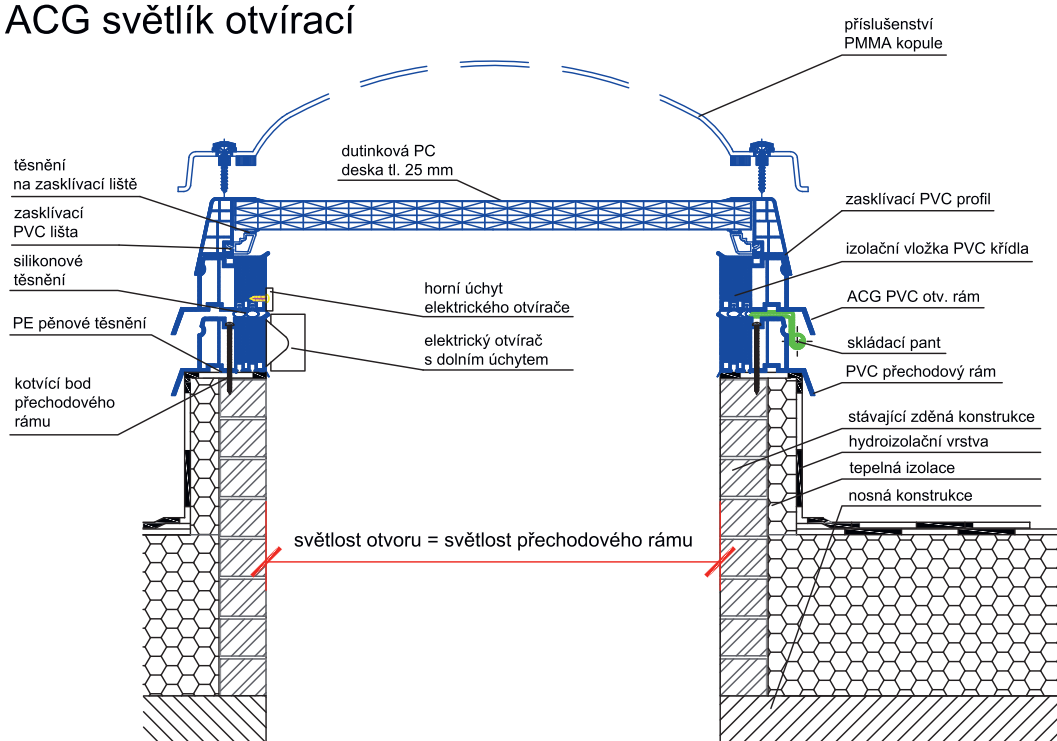


Technické výkresy

ACG světlík pevný



ACG světlík otevírací



CHYBNÉ OSAZENÍ OTEVÍRACÍHO SVĚTLÍKU NA STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCI
(světlost otvoru se musí rovnat světlosti přechodového rámu a křídla světlíku)

Technický výkres ACG BOX

ARTUS, s.r.o.
Křížkova 2413, 256 01 Benešov
IČ: 257 93 985, DIČ: CZ25793985

Obsah výkresu:

ACG plochý světlík v plastovém rámu,
zasklení PC deska tl. 25 mm, přechodový rám

Vypracoval:

Jana Černá

Formát:

1 x A4

Datum:

7/2024

Měřítko:

1 : 5

Číslo výkresu:

27IBOX



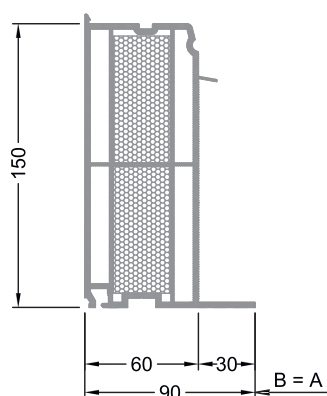
PC DESKA



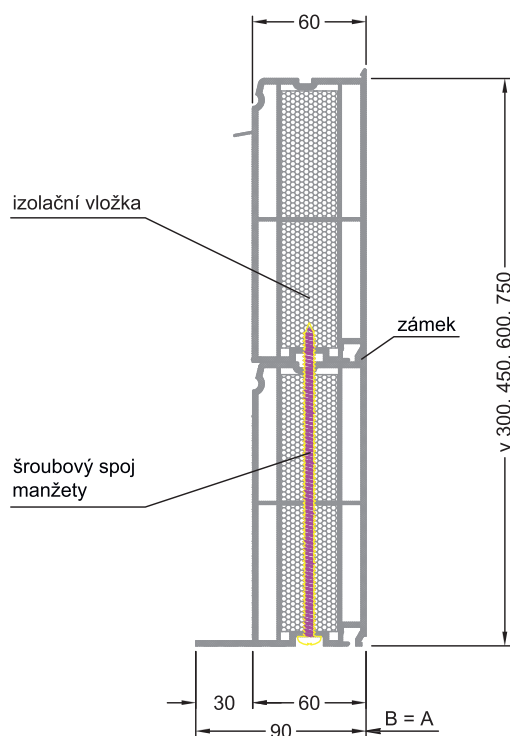
DEKLIGHT®

Technické výkresy

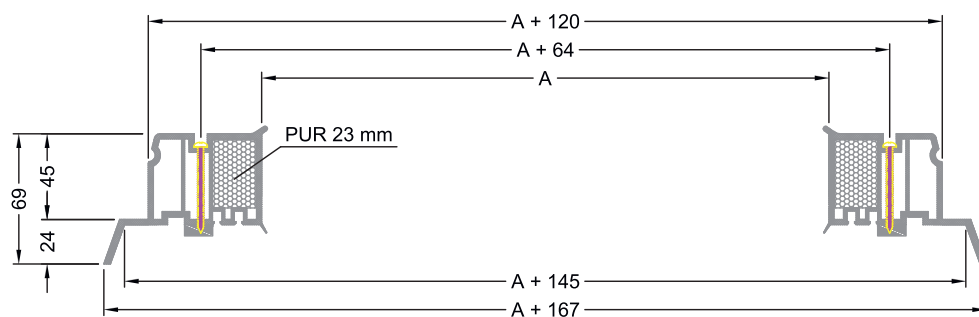
Kolmá manžeta, výška 15 cm



Kolmá manžeta s nástavcem



Přechodový rám pro renovaci



rozměr A - světlost průsvitu

rozměr B - světlost otvoru v konstrukci

Výkres PVC manžety a přechodového rámu BOX

Obsah výkresu:

Rozměry manžety a přechodového rámu

Artis, s.r.o.
Křižkova 2413, 256 01 Benešov
IČ: 2573986, DIČ: CZ2573986
www.veřkytous.cz

VYPRACOVAL:

Jana Černá

FORMAT:
1 x A4

DATUM:

08/2024

MĚŘÍTKO:

1 : 3

ČÍSLO VÝKRESU:

BOX

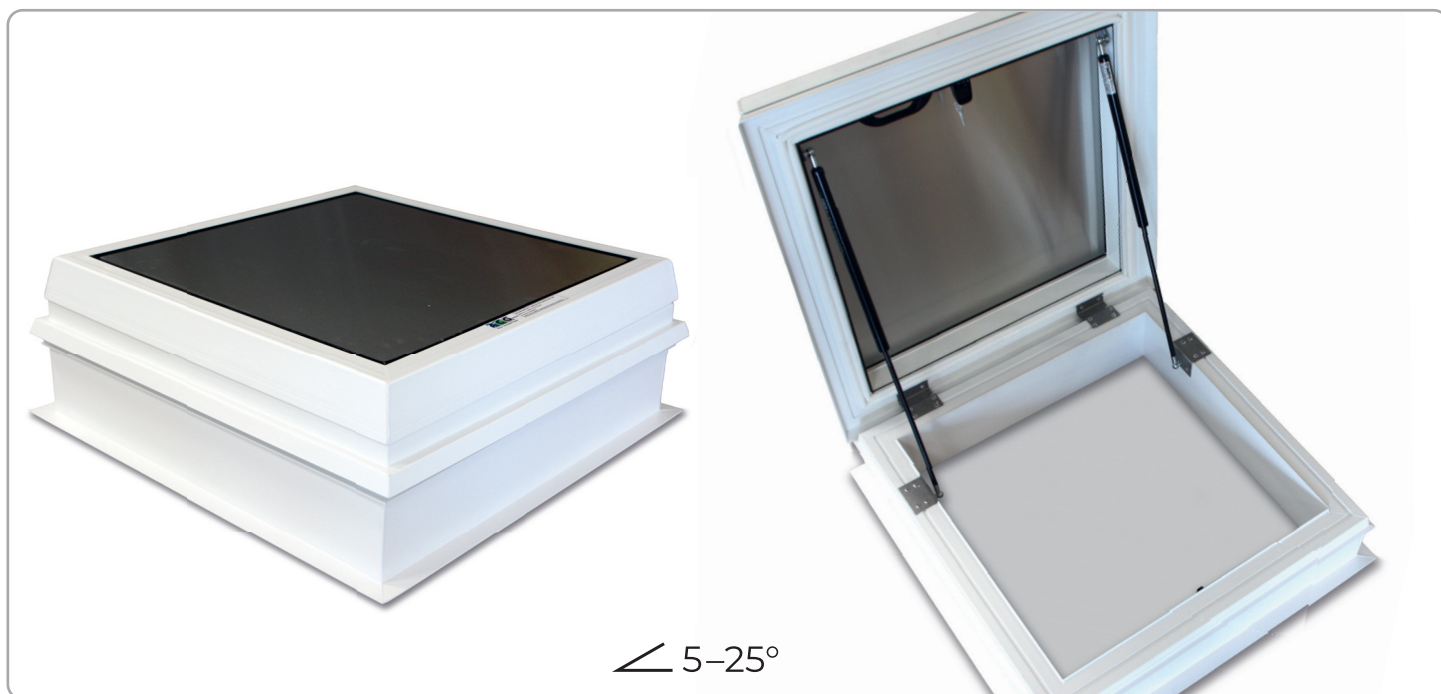


POKLOP

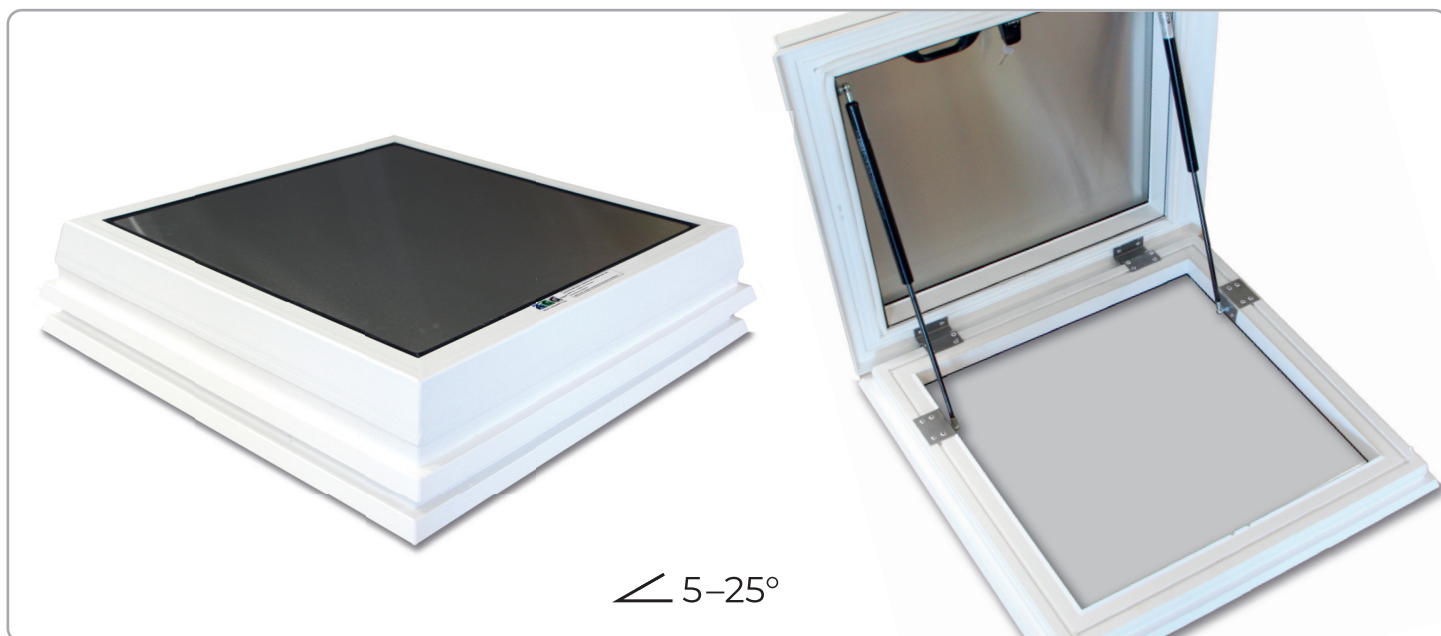


DEK[®]LIGHT

SET ACG NEPRŮHLEDNÝ POKLOP – VÝLEZ na manžetě kolmé



SET ACG NEPRŮHLEDNÝ POKLOP – VÝLEZ na přechodovém rámu





Komponenty

Výplň:	tepelně izolační neprůsvitná deska AL-PUR-AL
Rám:	tvrzený PVC profil s PUR izolačním jádrem, barva profilu bílá
Manžeta:	tvrzený PVC profil s množstvím komor a PUR izolačním jádrem, výška 15 cm, kolmá, barva profilu bílá
Výlez:	západka a pneumatické písty, vnitřní uzamykání

Technické parametry dle EN 1873

R_w	NPD
U_r	světlík 1,2 W/m ² •K
U_t	výplň 0,9 W/m ² •K
UL	1500
DL	2500
SB	1200
Třída	E – reakce na oheň



POKLOP



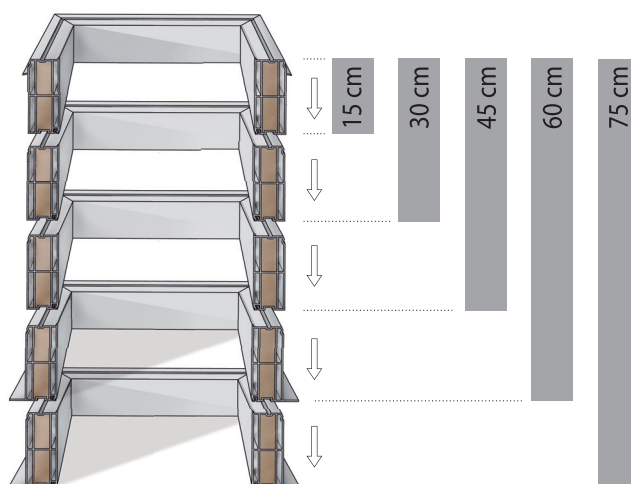
DEK**LIGHT**®

Příslušenství



Komfortní nástavec na manžetu

- z tvrzeného PVC, kolmý, výška 15 cm
- možnost nastavení manžety na výšku 30, 45, 60 nebo 75 cm



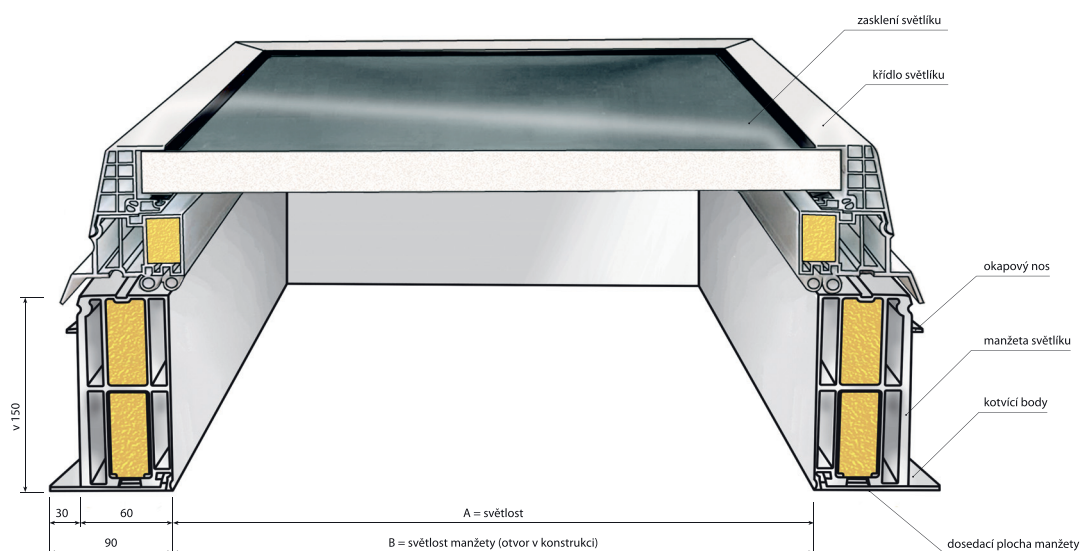


POKLOP



DEKLIGHT®

Základní rozměry

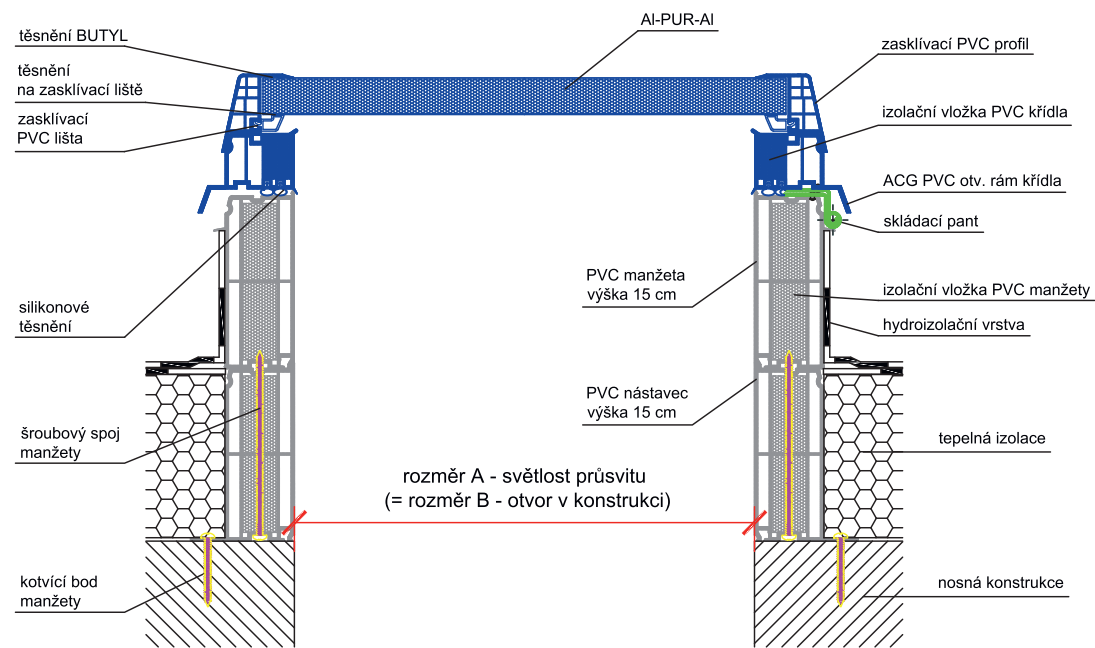


Rozměrová řada – pozice a počet otváračů

rozměr A	ACG 2glass				ACG 3glass		NO FRAME 3glass		ACG PC 25mm				ACG poklop	
	poloha	řetězový pohon IP 30	poloha	výlez	poloha	řetězový pohon IP 30	poloha	řetězový pohon IP 30	poloha	řetězový pohon IP 30	poloha	výlez	poloha	výlez
60x60		KATO		pneu písty		KATO		KATO		KATO		pneu písty		pneu písty
60x90		KATO		pneu písty		KATO		KATO		KATO		pneu písty		pneu písty
70x70		KATO				KATO		KATO		KATO		pneu písty		pneu písty
70x100		KATO				KATO		KATO		KATO		pneu písty		pneu písty
75x120		KATO				KATO		KATO		KATO		pneu písty		pneu písty
80x80		KATO		pneu písty		KATO		KATO		KATO		pneu písty		pneu písty
80x130		KATO				SYNCRO		SYNCRO		KATO		pneu písty		pneu písty
90x90		KATO				KATO		KATO		KATO		pneu písty		pneu písty
90x120		KATO				SYNCRO		SYNCRO		KATO		pneu písty		pneu písty
90x150		SYNCRO				SYNCRO		SYNCRO		KATO		pneu písty		pneu písty
100x100		KATO				SYNCRO		SYNCRO		KATO		pneu písty		pneu písty
100x130		SYNCRO				SYNCRO		SYNCRO		KATO		pneu písty		pneu písty
100x150		SYNCRO				SYNCRO		SYNCRO		KATO		pneu písty		pneu písty
100x200		SYNCRO				SYNCRO 3		SYNCRO 3		KATO				
120x120		SYNCRO				SYNCRO		SYNCRO		KATO		pneu písty		pneu písty

Technické výkresy

ACG světlík otvírací



Technický výkres ACG BOX		ARTUS, s.r.o Křižíkova 2413, 256 01 Benešov IČ: 257 93 985 , DIČ: CZ25793985	
OBSAH VÝKRESU: ACG plochý světlík v plastovém rámu, zasklení neprůhledné Al-PUR-Al, manžeta PVC kolmá		VYPRACOVAL: Jana Černá	FORMÁT: 1 x A4
DATUM: 7/2024	MĚŘÍTKO: 1 : 5	ČÍSLO VÝKRESU: 29dBOX	



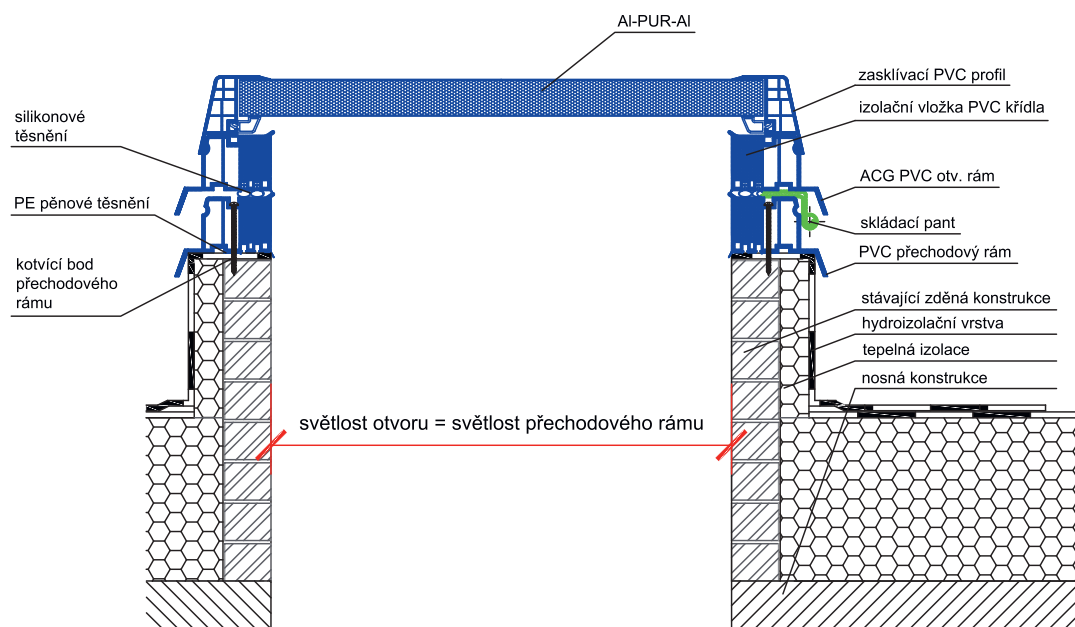
POKLOP



DEKLIGHT®

Technické výkresy

ACG světlík otvírací



Technický výkres ACG BOX

ARTUS, s.r.o
Křižíkova 2413, 256 01 Benešov
IČ: 257 93 985, DIČ: CZ25793985

OBSAH VÝKRESU:
ACG plochý světlík v plastovém rámu,
zasklení neprůhledné AI-PUR-Al, přechodový rám

VYPRACOVAL:
Jana Černá

FORMÁT:
1 x A4

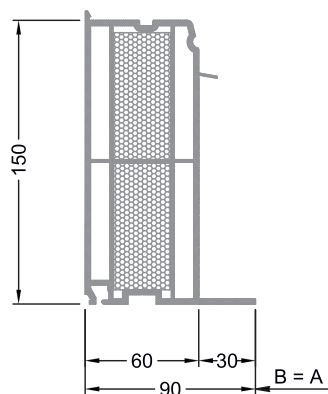
DATUM:
7/2024

MĚŘÍTKO:
1 : 5

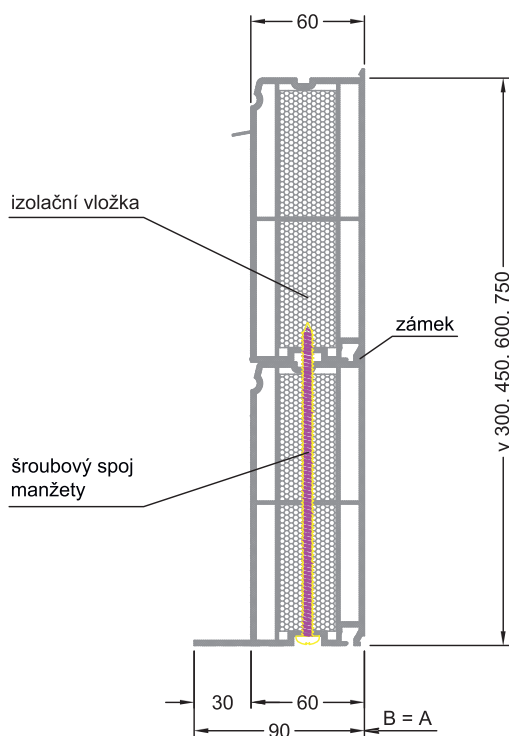
ČÍSLO VÝKRESU:
29fBOX

Technické výkresy

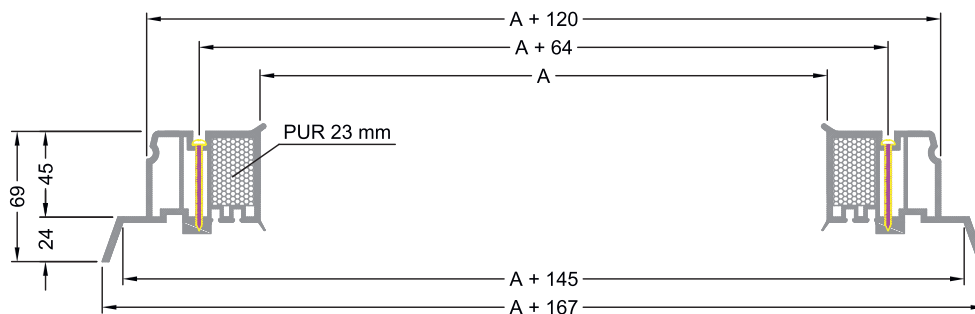
Kolmá manžeta, výška 15 cm



Kolmá manžeta s nástavcem



Přechodový rám pro renovaci



rozměr A - světlost průsvitu

rozměr B - světlost otvoru v konstrukci

Výkres PVC manžety a přechodového rámu BOX		Autor, v. o. Křižanova 2513, 256 01 Benetov IČ: 25703665, DIČ: CZ25703665 info@vondygarma.cz	
OBRÁZKOVÝ VÝKRES: Rozměry manžety a přechodového rámu		VYPRACOVAN: Jana Černá	FORMÁT: 1 x A4
		DATUM: 08/2024	MĚŘÍTKO: 1 : 3
		ČÍSLO VÝKRESU: BOX	

Kalkulace spotřeby materiálu a technické poradenství

DEK PLASTIC®

Přesnou akční cenovou nabídku vám zpracujeme na vyžádání dle vašeho projektu.

Pro více informací kontaktujte oblastní zástupce nebo specialisty odbytu v prodejnách Stavebniny DEK.

**Olomoucký,
Moravskoslezský,
Zlínský kraj**

Radim Mrózek
radim.mrozek@dek-cz.com
+420 735 768 040

Lenka Špoková
lenka.spokova@dek-cz.com
+420 704 686 268

**Vysočina,
Uherské Hradiště,
Prostějov, Jihomoravský kraj**

Vojtěch Filipí
vojtech.filipi@dek-cz.com
+420 733 168 390

Veronika Mojdlová
veronika.mojdlova@dek-cz.com
+420 704 686 227

**Pardubický, Královéhradecký
a Liberecký kraj, Děčín, Teplice,
Ústí nad Labem**

Ondřej Vicany
ondrej.vicany@dek-cz.com
+420 603 884 971

Lukáš Marek
lukas.marek@dek-cz.com
+420 733 168 805

**Středočeský kraj,
Praha, Kadaň, Chomutov, Most,
Louny, Lovosice**

Dušana Berníková
dusana.bernikova@dek-cz.com
+420 731 544 935

**Plzeňský, Jihočeský
a Karlovarský kraj**

Aleš Oliberius
ales.oliberius@dek-cz.com
+420 735 768 955

Dušana Berníková
dusana.bernikova@dek-cz.com
+420 731 544 935

Doprava

Zajišťujeme dopravu materiálu
do našich prodejen nebo k vám

Potřebujete dovézt materiál na stavbu? Využijte
naše nákladní vozy s hydraulickými jeřáby. Náklad
vám na stavbě v případě potřeby také složíme.

☎ **510 000 100**



94 PRODEJEN PO CELÉ ČR – NAVŠTIVTE NÁS!

B Benešov, Beroun, Blansko Pražská, Brno, Brno 2 (voda-topení-sanita), Břeclav, **Č** Česká Lípa, České Budějovice Hrdějovice, České Budějovice Litvínovice, Český Brod Chrástany, **D** Dačice, Děčín, **F** Frýdek-Místek, **H** Havířov, Hlinsko, Hodonín, Hořovice, Hradec Králové, **CH** Cheb, Chomutov, Chrudim, **J** Jeseník, Jičín, Jihlava, Jindřichův Hradec, **K** Kadaň, Karlovy Vary, Karviná, Kladno, Klatovy, Kolín, Kralupy nad Vltavou, Krnov, **L** Liberec, Louny, Lovosice, **M** Mělník, Mikulov, Mladá Boleslav, Mohelnice, Most, **N** Nehvizdy, Nové Strašecí, Nový Bydžov, Nový Jičín, Nymburk, **O** Olomouc, Opava, Ostrava Hrabová, Ostrava Hrušov, **P** Pardubice, Pelhřimov, Písek, Plzeň Černice, Plzeň Jateční, Praha Kbely, Praha Hostivař, Praha Stodůlky, Praha Vestec, Prachatice, Prostějov, Přerov, Příbram, **R** Rakovník Lubná, **S** Sokolov, Staré Město u UH, Strakonice, Sušice, Svitavy Olbrachtova, Svitavy Olomoucká, Šumperk, **T** Tábor Čekanice, Tábor Soběslavská, Tachov, Teplice Hřbitovní, Teplice Týrsova (voda-topení-sanita), Tišnov, Trhové Sviny, Trutnov, Třebíč, Třinec, Turnov, **U** Uherské Hradiště (voda-topení-sanita), Ústí nad Labem, Ústí nad Orlicí, **V** Valašské Meziříčí, Veselí nad Moravou, Vimperk, Vyškov, **Z** Zlín Louky, Zlín Příluky, Znojmo, Žatec, Žďár nad Sázavou **Aktuální kontakty naleznete na: dek.cz/kontakty**

Nevíte si rady? Kontaktujte
naše Zákaznické centrum:

☎ **510 000 100** ✉ stavebniny@dek.cz

dek.cz