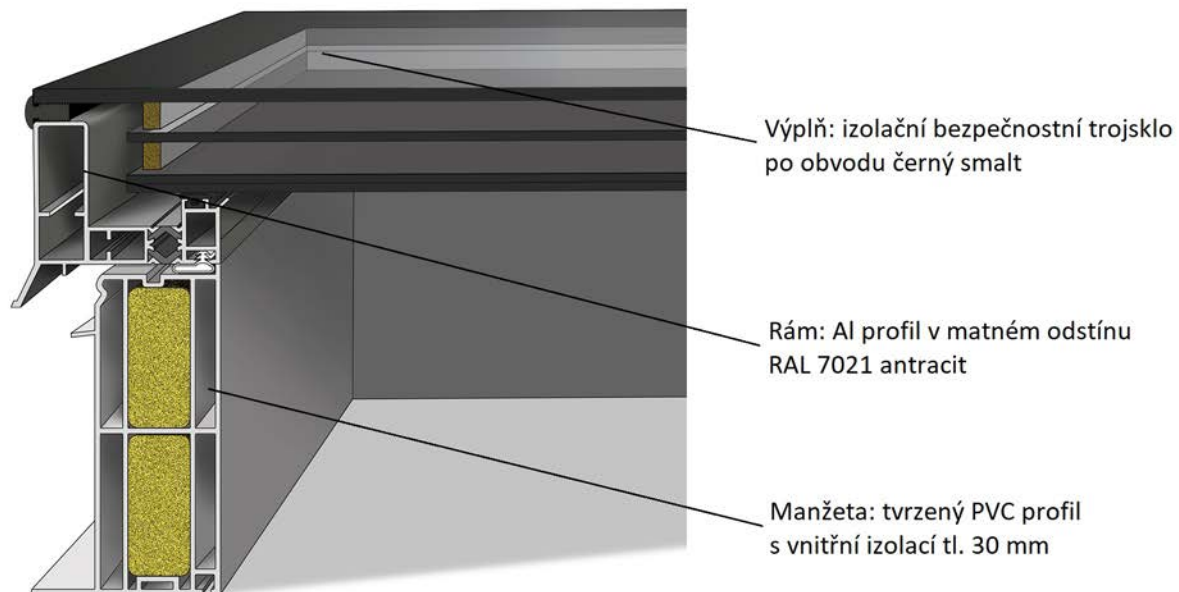


TECHNICKÝ LIST č. AAG/10b

AAG triple glass NO FRAME plochý skleněný světlík



Popis:

Komfortní světlíky AAG triple glass NO FRAME vynikají moderním vzhledem a výbornými termoizolačními parametry. Výhodou je bezkonkurenční design použitím izolačního bezpečnostního trojskla s přesahem, po obvodu s černým smaltem a broušenou hranou. Spodní rám je vyroben z hliníku v matném odstínu RAL 7021 antracit. AAG světlíky splňují nejvyšší požadavky na stavební výplně. Vnější sklo je kalené, spodní je laminované bezpečnostní (v případě rozbití skla zůstanou střepy na fólii). AAG světlíky slouží k prosvětlení a dennímu větrání.

Přednosti:

- Výplň světlíku s reakcí na oheň A1 dle ČSN EN 13 501-1
 - 6 mm Planibel Clearlite – 14 mm Argon 90% - 4 mm iplus Top 1.1T on Clearlite pos.3 – 14 mm Argon 90% - 44.2 Stratobel iplus Top 1.1 on Clearlite + Planibel Clearlite pos.5
- Rám světlíku s reakcí na oheň A1 dle ČSN EN 13 501-1 z hliníku v matném odstínu RAL 7021 antracit s přerušeným tepelným mostem pro vysokou tuhost, ochranu při požáru a výborné termoizolační vlastnosti.
- Manžeta světlíku vyrobena z vícekomorového PVC profilu s PUR jádrem.

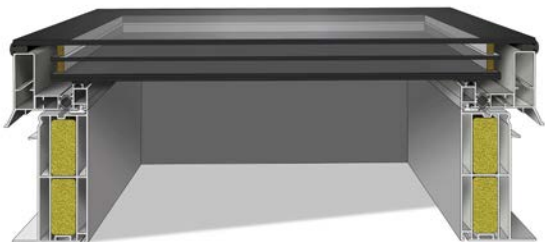
Technické parametry dle ČSN EN 1873:

Rw = 42 dB	vzduchová neprůzvučnost
Ut = 0,6 W/m² .K	součinitel prostupu tepla výplně světlíku
Ur = 0,93 W/m² .K	součinitel prostupu tepla světlíku bez manžety
Urc = 0,92 W/m² .K	součinitel prostupu tepla světlíku s manžetou
UL = 1500 (1500 N/m²)	odolnost proti zatížení nahoru
DL = 2500 (2500 N/m²)	odolnost proti zatížení dolů
1B1	odolnost proti kyvadlovému nárazu
τ_{D65} = 73% / g = 0,55	radiační vlastnosti
AP 4	průvzdušnost
nezatéká	vodotěsnost
Třída E	reakce na oheň dle ČSN EN 13 501-1

Varianty otvírání: Elektrické denní větrání



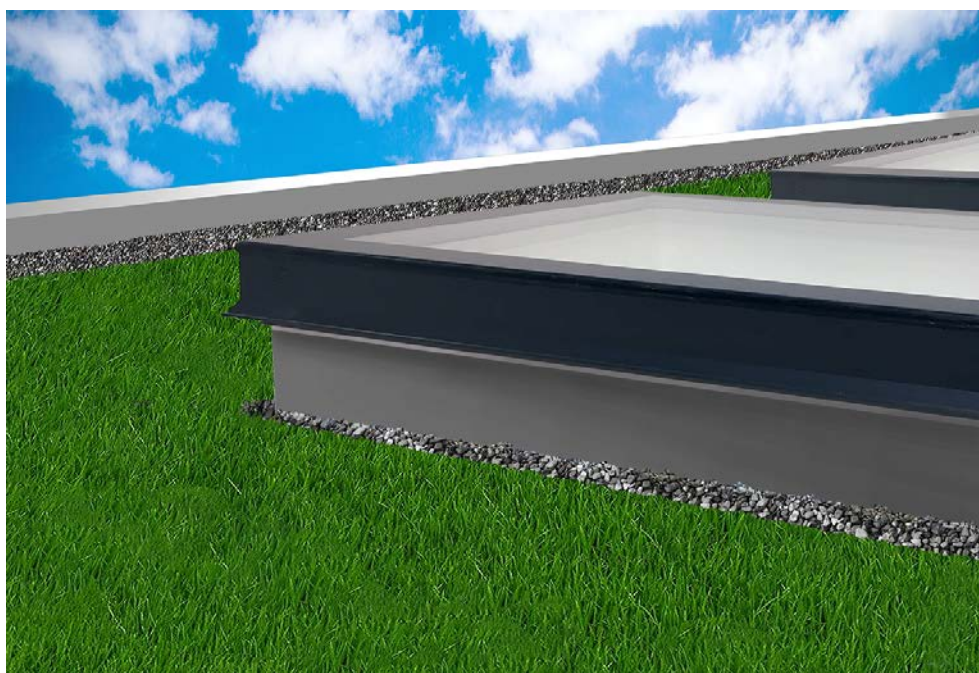
Provedení na kolmé PVC manžetě:



Provedení na šikmé PVC manžetě:



Ilustrační foto:

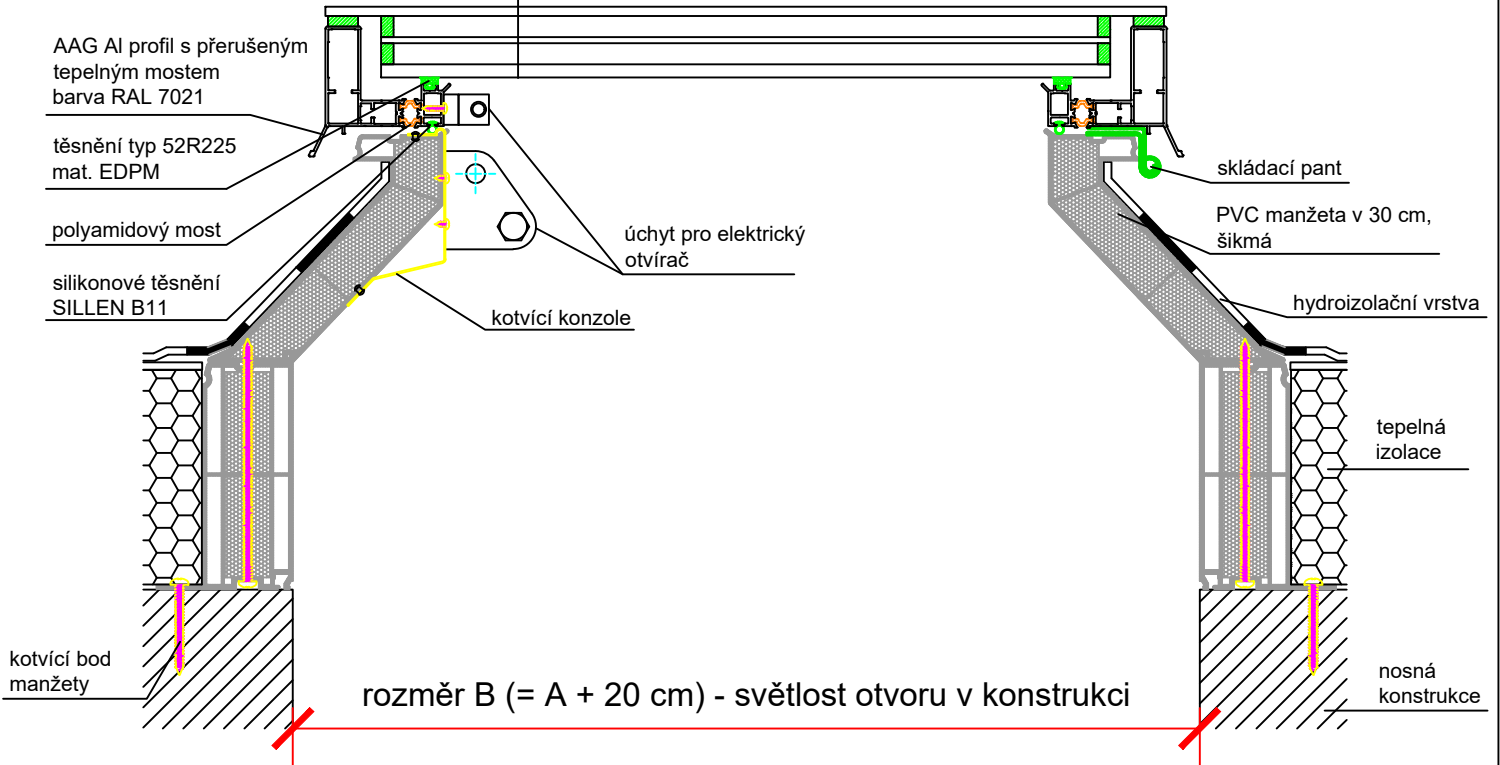


Doporučení výrobce:

O vhodnosti použití daného typu výrobku musí rozhodnout odpovědný projektant.

ALLUX®

6 mm Planibel Clearlite
14 mm Argon 90%
4 mm iplus Top 1.1T on Clearlite pos. 3
14 mm Argon 90%
44.2 Stratobel iplus Top 1.1 on Clearlite + Planibel Clearlite pos. 5



Technický výkres AAG

ALLUX - STAV s.r.o.
 Nademlejská 600/1, 198 00 Praha 9,
 E-mail: obchod@allux.cz
 www.allux.cz

OBSAH VÝKRESU:

Bodový střešní světlík typ AAG triple glass NO FRAME
 šikmý PVC podstavec

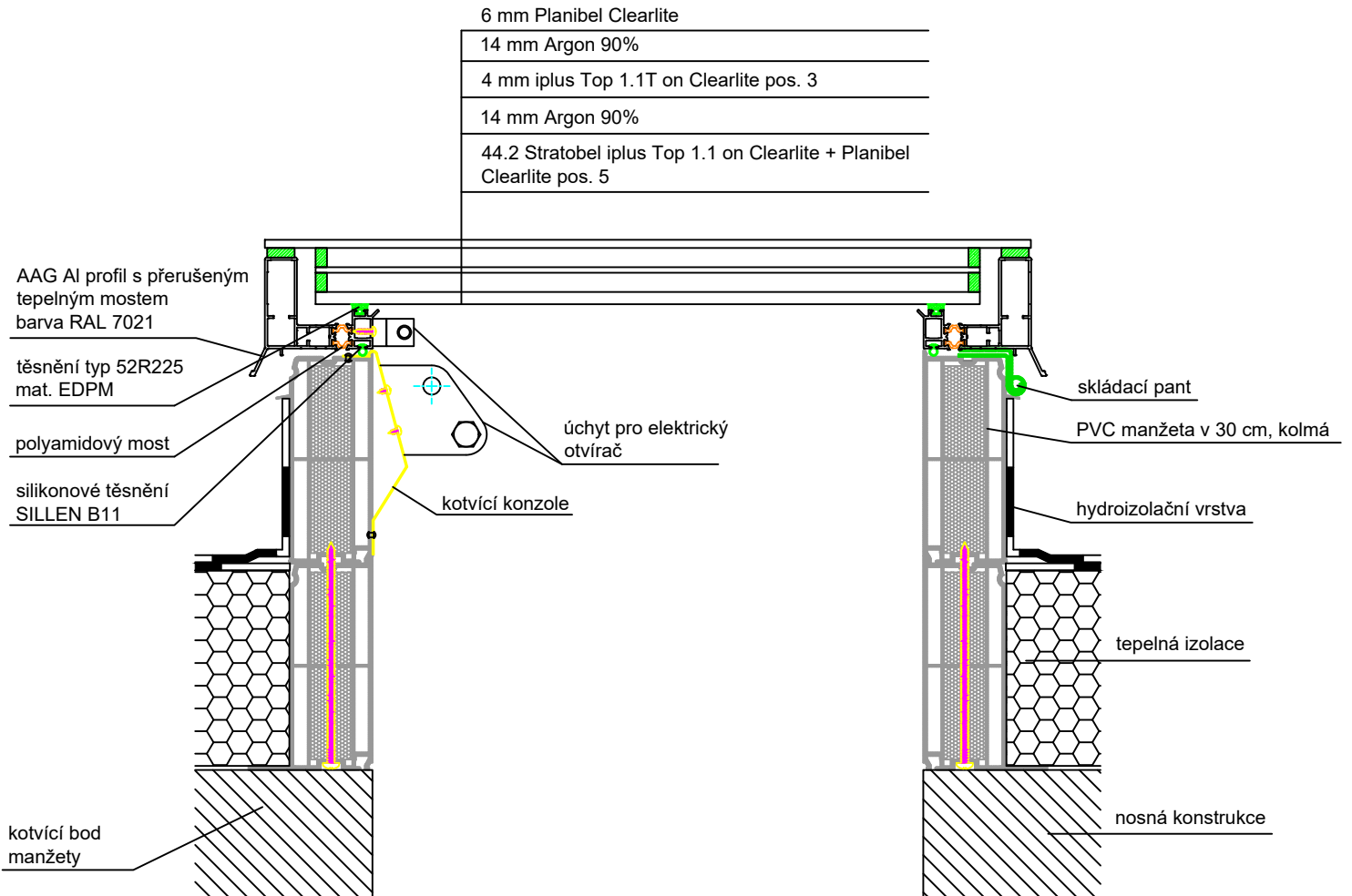
VYPRACOVAL:

FORMÁT:
 1 x A4

DATUM:

MĚŘÍTKO:
 1 : 5

ČÍSLO VÝKRESU:



Technický výkres AAG

ALLUX - STAV s.r.o.
Nademejská 600/1, 198 00 Praha 9,
E-mail: obchod@allux.cz
www.allux.cz

OBSAH VÝKRESU:

Bodový střešní světlík typ AAG triple glass NO FRAME
svislý PVC podstavec

VYPRACOVAL:

FORMÁT:

1 x A4

DATUM:

MĚŘÍTKO:

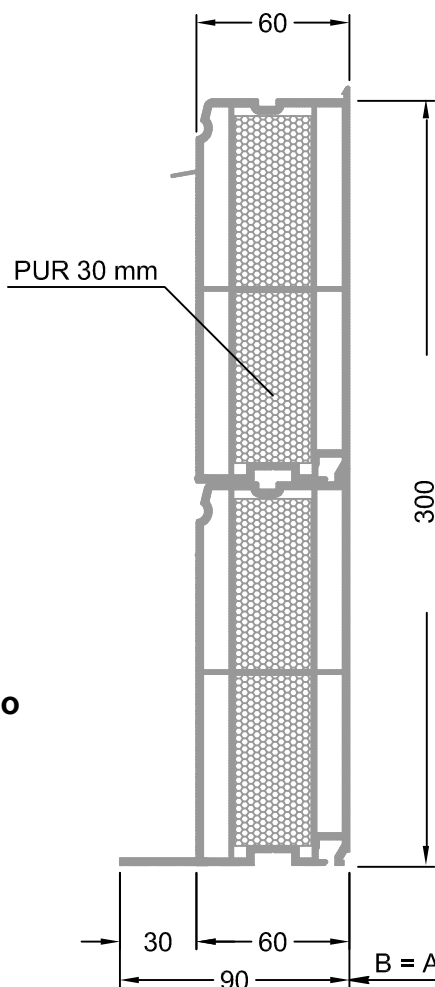
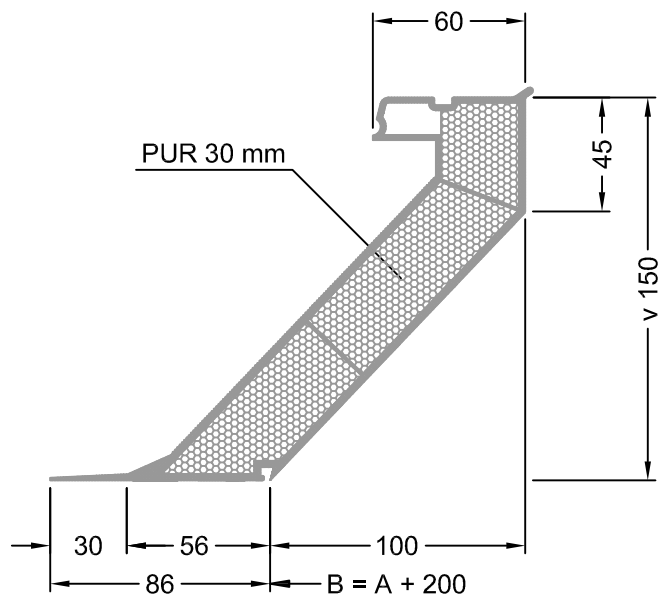
ČÍSLO VÝKRESU:

1 : 5

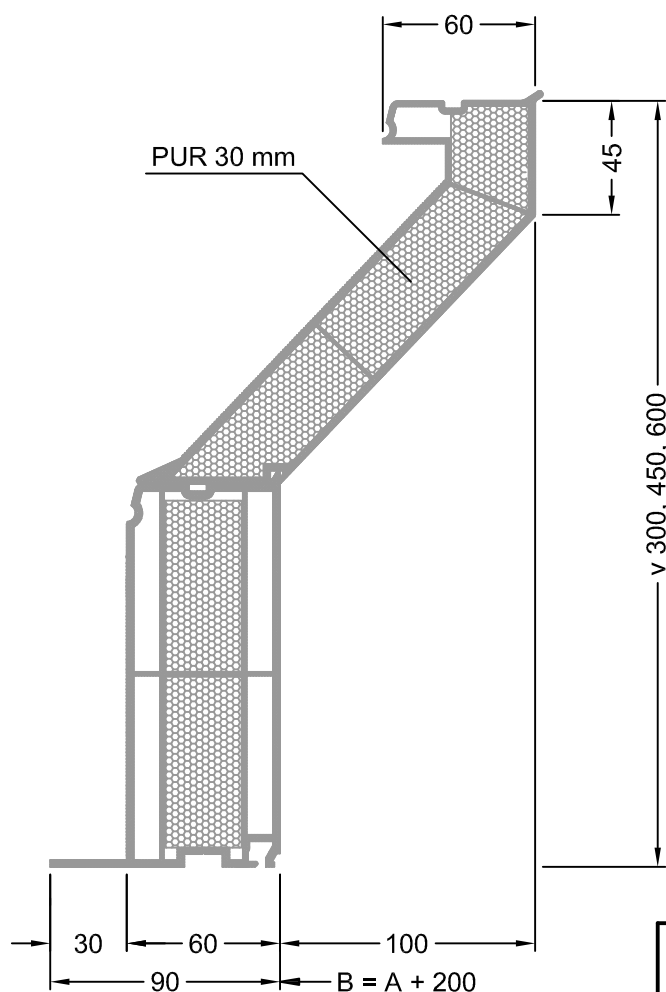
Rozměry Thermo a AAG manžety z PVC

ŠIKMÁ v 150 mm pouze pro typ Thermo

KOLMÁ v 150, 300, 450, 600, 750 mm



ŠIKMÁ v 300, 450, 600, 750 mm pouze pro typ Thermo



rozměr A - světlost průsvitu

rozměr B - světlost otvoru v konstrukci

Výkres Thermo a AAG manžety		ALLUX - STAV s.r.o. Nademejnská 600/1, 198 00 Praha 9, E-mail: obchod@allux.cz www.allux.cz	
OBSAH VÝKRESU:		VYPRACOVAL:	FORMÁT:
Rozměry manžet		DATUM:	1 x A4
		MĚŘITKO:	ČÍSLO VÝKRESU:
			-