

Kopulový světlík

typ: ARTUS – A 3000

s úpravou pro rekonstrukci starých kopulí

Příklad použití – otevírací provedení



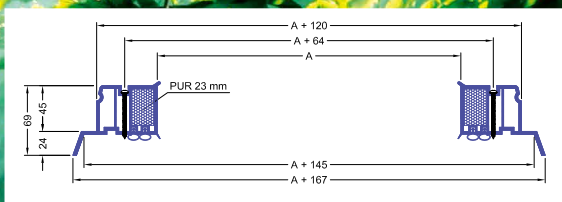
Kopule světlíku

Větrací PVC rámeček

Otvírač

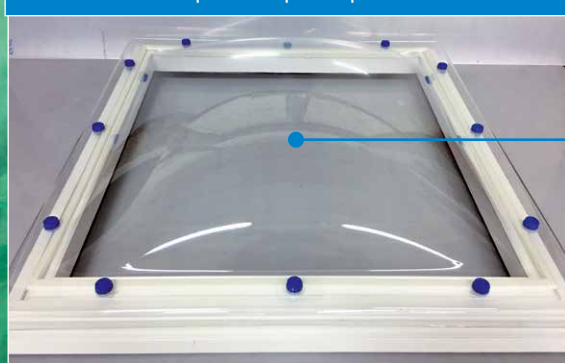
Přechodový) PVC rám

Přechodový rám je pevně uložen do stávající podsady



Rozměry přechodového rámu z PVC

Příklad použití – pevné provedení



Kopule světlíku

PVC přechodový rám, použití:

Používá se tam, kde je stávající podsada (manžeta) před rekonstrukcí kopule nerovná nebo má nevyhovující rozměry jako přechodový prvek mezi stávajícím podkladem a novou kopulí. Používá se jak na pevné spojení kopule s podsadou, tak se může použít v kombinaci s PVC větracím rámečkem pro kopuli větrací.



Vlastnost	Deklarované ukazatele podle ČSN EN 1873
Součinitel prostupu tepla	Uw = 1,37 W/m ² K
- světlopropustná výplň čtyřvrstvá	Ug = 1,36 W/m ² K
- světlopropustná výplň třívrstvá	Ug = 1,87 W/m ² K
- světlopropustná výplň dvouvrstvá	Ug = 2,89 W/m ² K
- šikmý podstavec – izolace tl. 20 mm	Up = 1,12 W/m ² K
- šikmý podstavec – izolace tl. 30 mm	Up = 0,76 W/m ² K
Vzduchová neprůzvučnost	Rw = 23 dB
Průzvučnost	Třída 4
Vodotěsnost	nezatéká
Zatížení působící nahoru	UL 1500
Zatížení působící dolů	DL 750
Náraz tvrdým tělesem	bez poškození
Náraz měkkým tělesem	SB 600
Reakce na oheň:	
- světlopropustná výplň – PMMA	Třída E
- světlopropustná výplň – PC	Třída B

Přechodový rám lze kombinovat s těmito výrobky:

ARTUS – A 3000/FIX – pevný světlík

ARTUS – A 3000/MAN – ručně otevírací

ARTUS – A 3000/EL – elektricky otevírací

ARTUS – A 3000/VY – výlez na střechu

Kopulové světlíky ARTUS – A 3000 prošly certifikací dle ČSN EN 1873, jsou označovány značkou CE. Dosažením uvedených tepelně izolačních, mechanických a požárních vlastností se řadí mezi Evropskou špičku.