



Popis:

Slouží k výlezu na střechu s výhodou konstrukce bodového světlíku. ACG poklopy dosahují výborných tepelně izolačních parametrů, vyrábíme mnoho rozměrů s ručním nebo elektrickým otevíráním. Jsou bezúdržbové s dlouhou životností. Zabudování je vhodné do plochých střech a střech s mírným sklonem do 35°. **Novinkou je nabídka PVC rámu křídla světlíku také v matném odstínu RAL 7016 antracit šedá.**

Přednosti:

- Výplň poklopu - horní a spodní vrstva Al plech tl. 1 mm, vnitřní tepelná izolace PUR tl. 30 mm.
- Rám světlíku z bílého PVC profilu, má výborné termoizolační vlastnosti, ve variantě pevné nebo otevírací křídlo, možno vyrobit také v matném odstínu RAL 7016 antracit šedá.
- Přechodový PVC rám, bílé barvy, výšky 6 cm pro stávající nadezdívky, ocelové, dřevěné a jiné obruby, možno vyrobit také v matném odstínu RAL 7016 antracit šedá

Technické parametry dle ČSN EN 1873:

Rw = NPD	vzduchová neprůzvučnost
Ur = 1,20 W/m².K	součinitel prostupu tepla výplně světlíku
UL = 1500 N/m²	odolnost proti zatížení nahoru
DL = 2500 N/m²	odolnost proti zatížení dolů
SB = 1200	odolnost nárazu měkkým tělesem
Třída 2 - 4	vzduchotěsnost
Bez průniku vody	vodotěsnost
Třída E	reakce na oheň dle ČSN EN 13 501-1

Varianty otevírání:



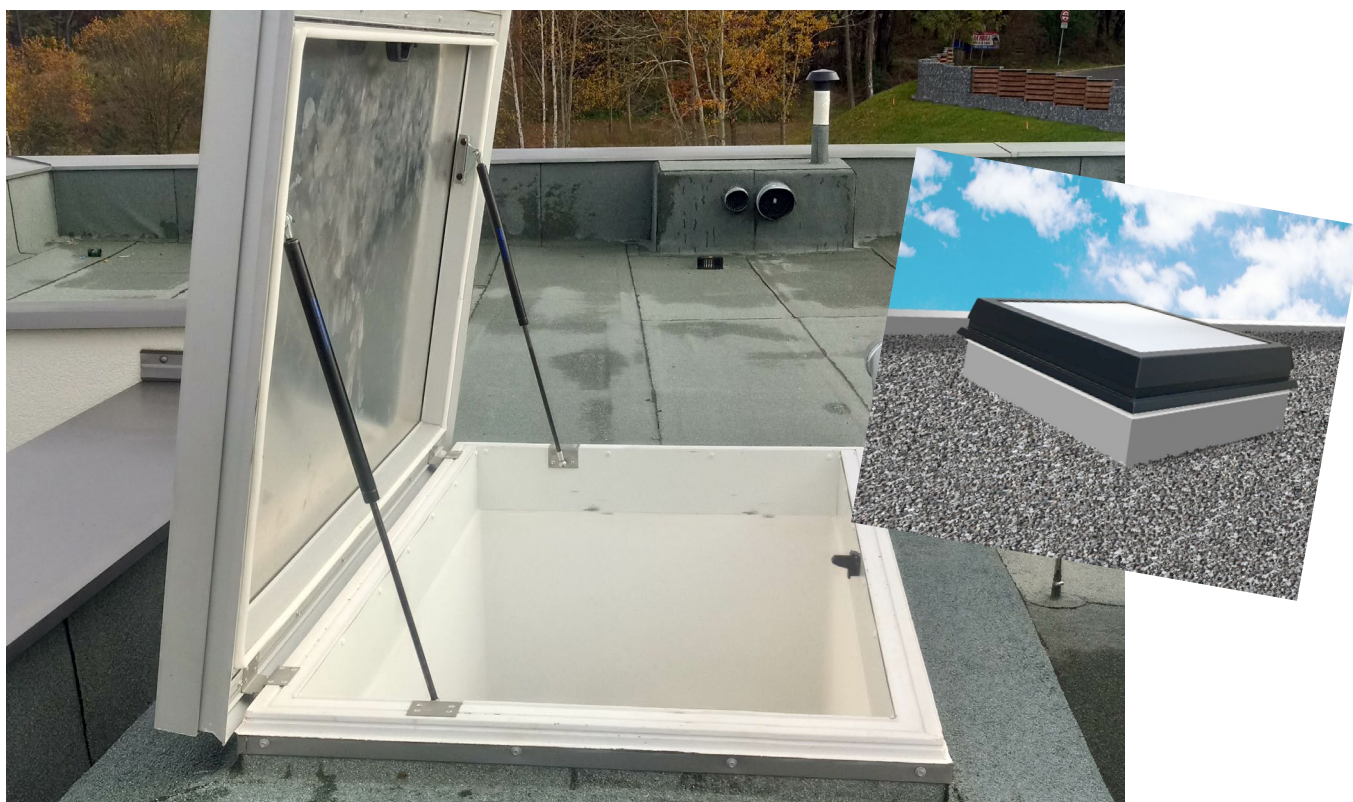
Manuální výlez na střechu

Elektrický výlez na střechu

Přechodový PVC rám:



Ilustrační foto:



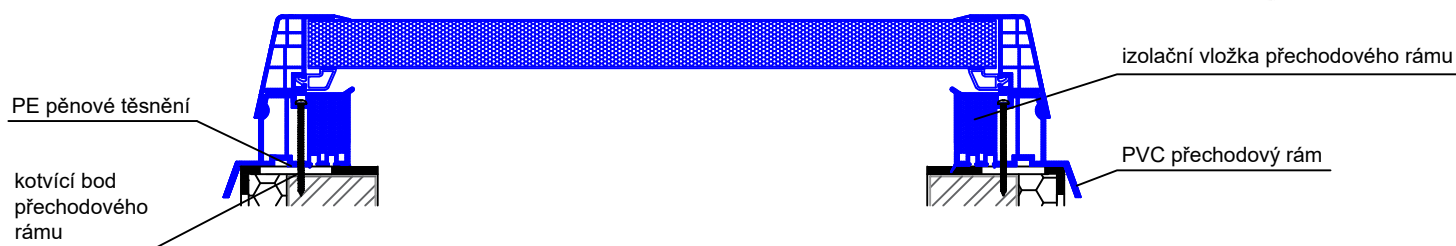
Doporučení výrobce:

O vhodnosti použití daného typu výrobku musí rozhodnout odpovědný projektant.

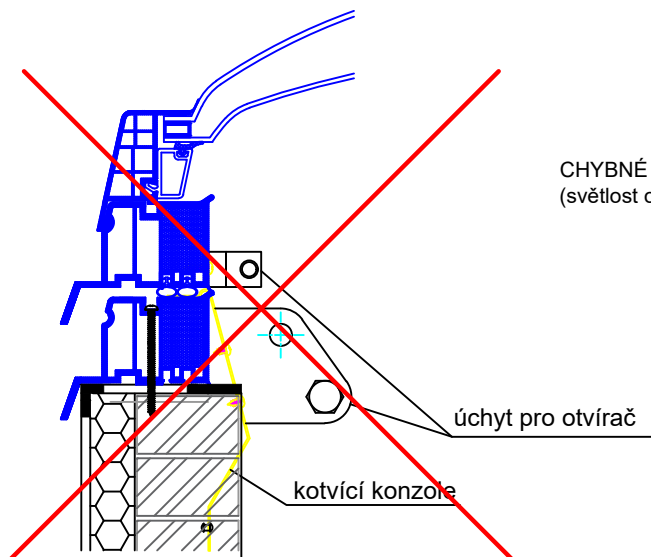
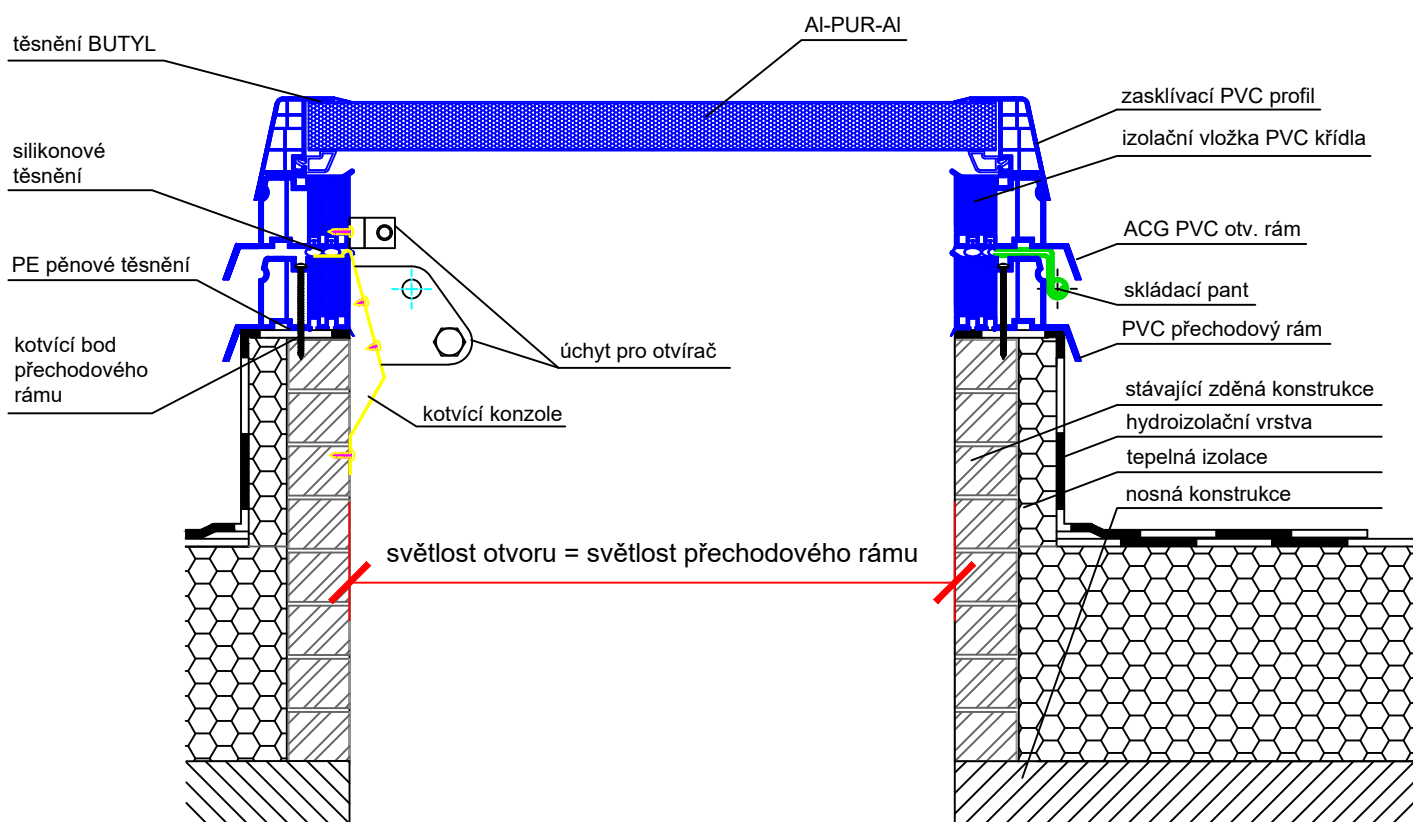
ACG světlík pevný



Artus Composite Glass



ACG světlík otvírací



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

Technický výkres ACG

OBSAH VÝKRESU:

ACG křídlo se zasklením - neprůhledný plochý poklop,
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:

10/2021

MĚŘÍTKO:

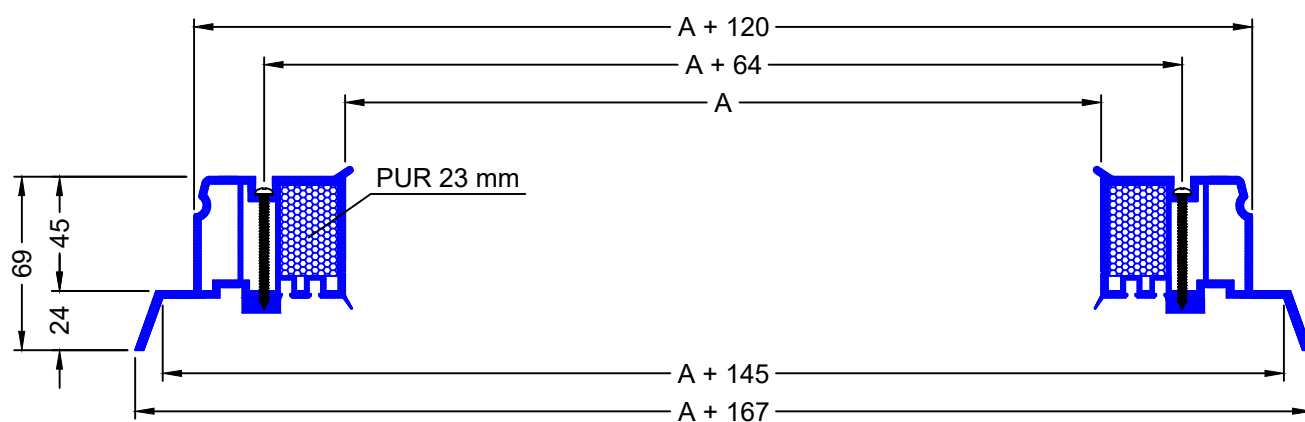
1 : 5

ČÍSLO VÝKRESU:

29f

Rozměry přechodového rámu z PVC

(pro světlíky bez manžet - na stávající konstrukci střechy)



rozměr A - světlost průsvitu



Výkres přechodového rámu

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

OBSAH VÝKRESU:

Rozměry přechodového rámu

VYPRACOVAL:

Jana Černá

FORMÁT:

1 x A4

DATUM:

07/2021

MĚŘÍTKO:

1 : 3

ČÍSLO VÝKRESU:

-