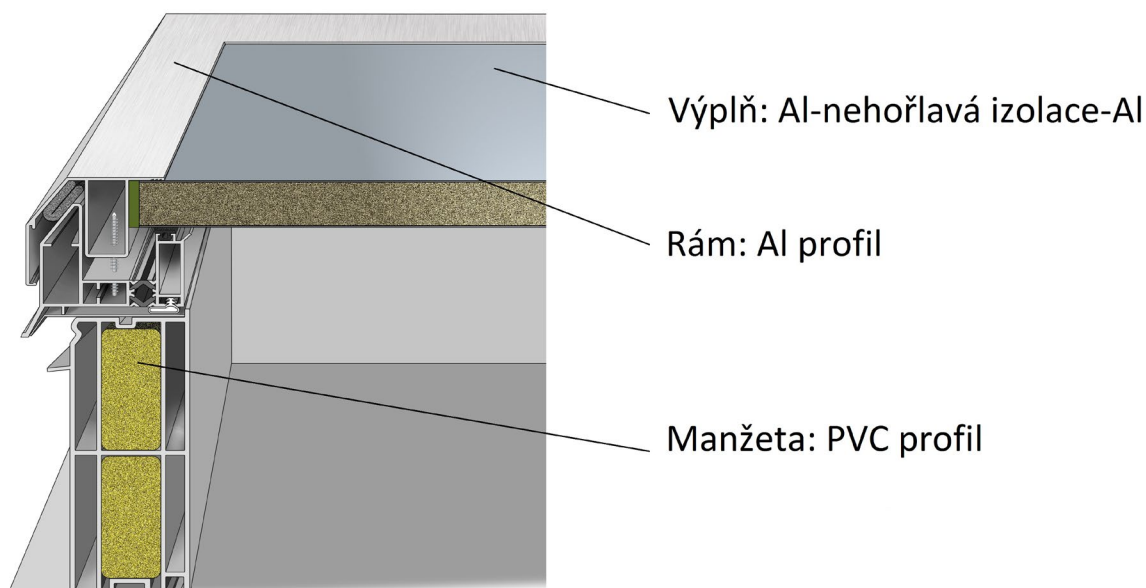




Popis:

AAG poklopy s novým Al profilem vynikají moderním vzhledem a výbornými termoizolačními parametry. AAG poklopy splňují nejvyšší požadavky na stavební výplně s nehořlavou výplní. AAG poklopy slouží k dennímu větrání a výlezu na střeše.

Přednosti:

- Výplň světlíku s reakcí na oheň A1 dle ČSN EN 13 501-1
 - horní a spodní vrstva Al plech tl. 1 mm
 - vnitřní vrstva nehořlavá tepelná izolace CONLIT tl. 40 mm.
- Rám světlíku s reakcí na oheň A1 dle ČSN EN 13 501-1 z eloxovaného hliníku s přerušeným tepelným mostem pro vysokou tuhost, ochranu při požáru a výborné termoizolační vlastnosti, ve variantě otevírací křídlo.
- Rám světlíku také v matném odstínu RAL 7021 antracit – toto provedení nelze kombinovat s přesklívací kopulí.
- Manžeta světlíku vyrobena z bílého, vícekomorového PVC profilu s PUR jádrem ve variantě kolmá $U_p=0,92\text{W/m}^2\text{K}$, šikmá $U_p=0,88\text{W/m}^2\text{K}$, ve výškách 15 až 75 cm.

Technické parametry dle ČSN EN 1873:

Rw = NPD	vzduchová neprůzvučnost
Ut = 0,87 W/m² .K	součinitel prostupu tepla výplně světlíku
Ur = 1,4 W/m² .K	součinitel prostupu tepla světlíku bez manžety
Urc = 1,2 W/m² .K	součinitel prostupu tepla světlíku s manžetou
UL = 3000 (3000 N/m²)	odolnost proti zatížení nahoru
DL = 2500 (2500 N/m²)	odolnost proti zatížení dolů
1B1	odolnost proti kyvadlovému nárazu
Třída AP 4	průvzdušnost
nezatéká	vodotěsnost
Třída E	reakce na oheň dle ČSN EN 13 501-1

Varianty otvírání:



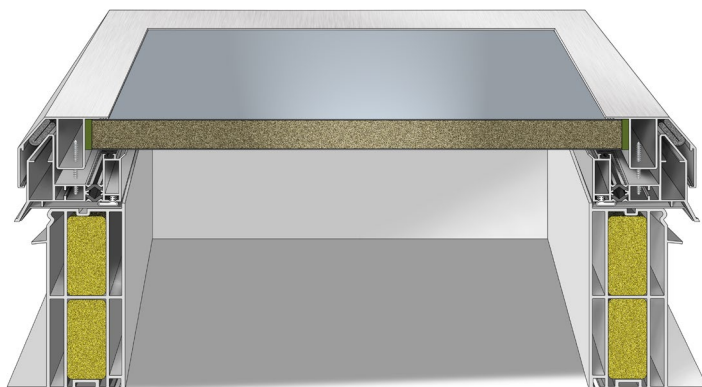
výlez na střechu

Varianty příslušenství:



mříže

Provedení na kolmé PVC manžetě:



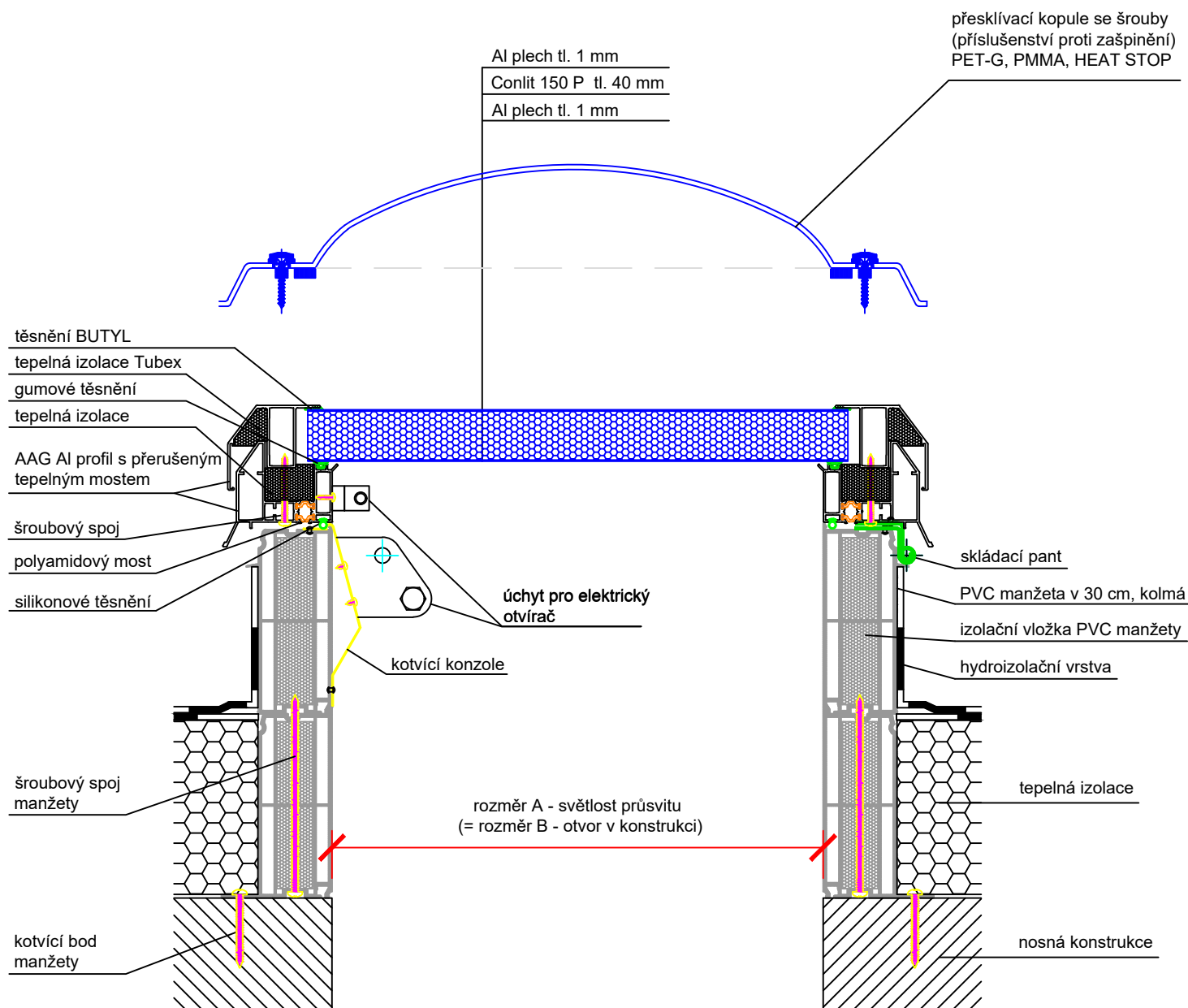
Ilustrační foto:



Doporučení výrobce:

O vhodnosti použití daného typu výrobku musí rozhodnout odpovědný projektant.

Verze 04/2022



Technický výkres AAG

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

OBSAH VÝKRESU:

AAG neprůhledný střešní poklop - požární, neprůhledné
požární ploché zasklení, Al - nehořlavá izolace - Al,
manžeta PVC kolmá

VYPRACOVAL:

Jana Černá

FORMÁT:

1 x A4

DATUM:

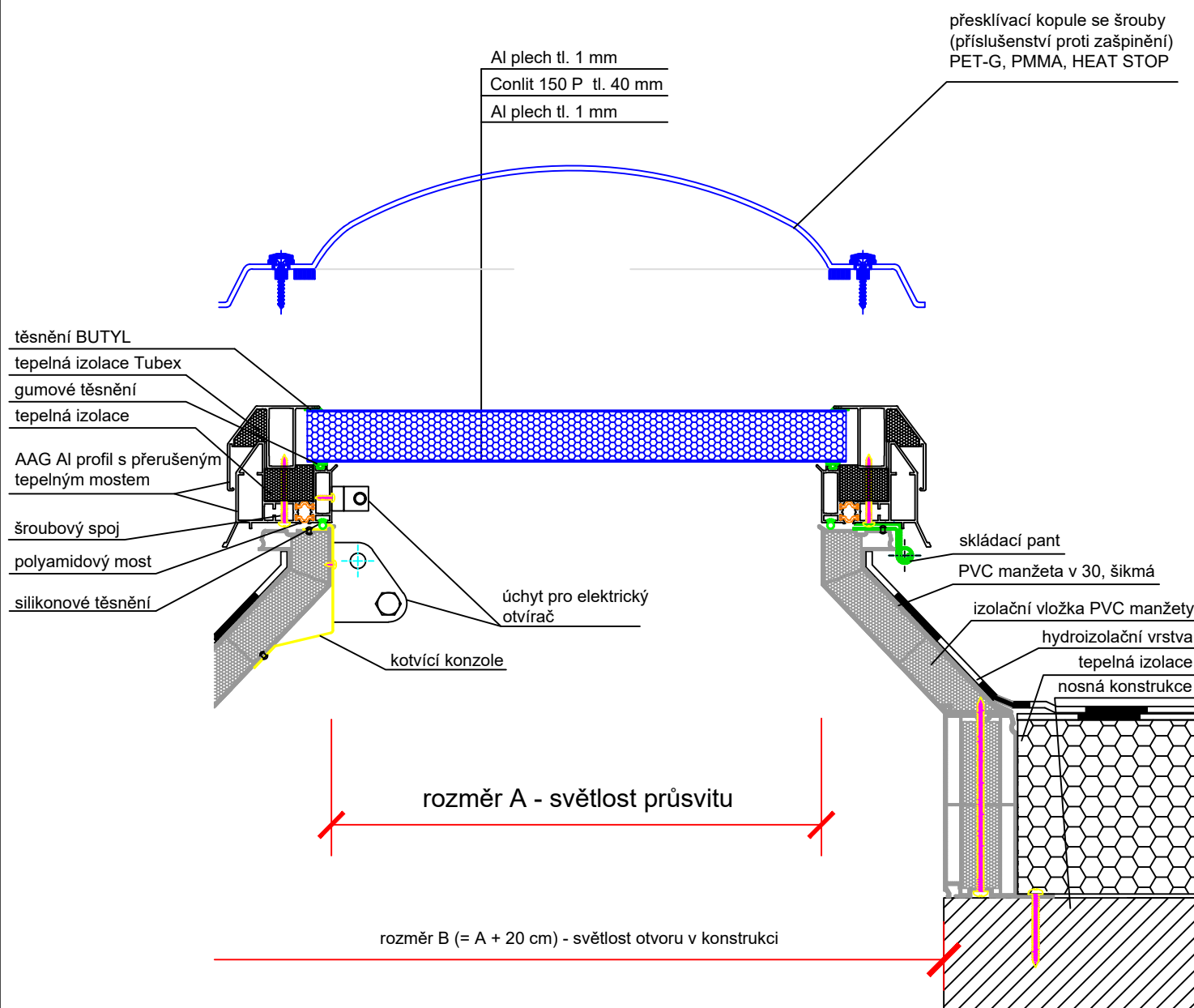
8/2021

MĚŘÍTKO:

1 : 5

ČÍSLO VÝKRESU:

14d



Technický výkres AAG

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

OBSAH VÝKRESU:

AAG neprůhledný střešní poklop - požární, neprůhledné
požární ploché zasklení, Al - nehořlavá izolace - Al,
manžeta PVC šikmá

VYPRACOVAL:

Jana Černá

FORMÁT:

1 x A4

DATUM:

8/2021

MĚŘÍTKO:

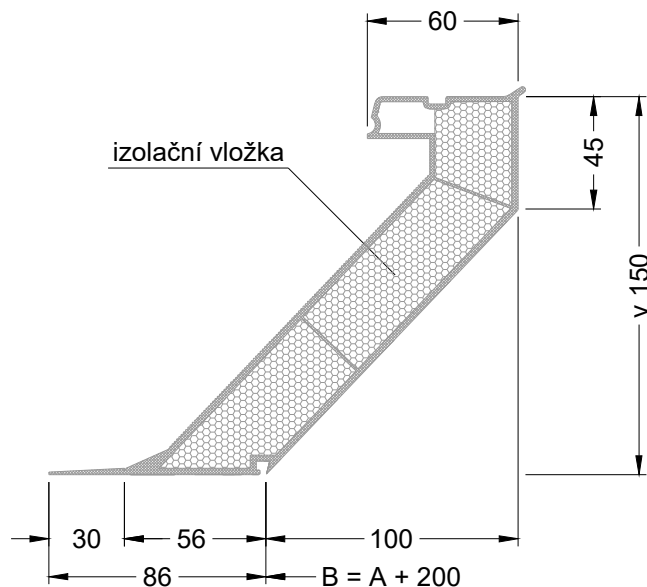
1 : 5

ČÍSLO VÝKRESU:

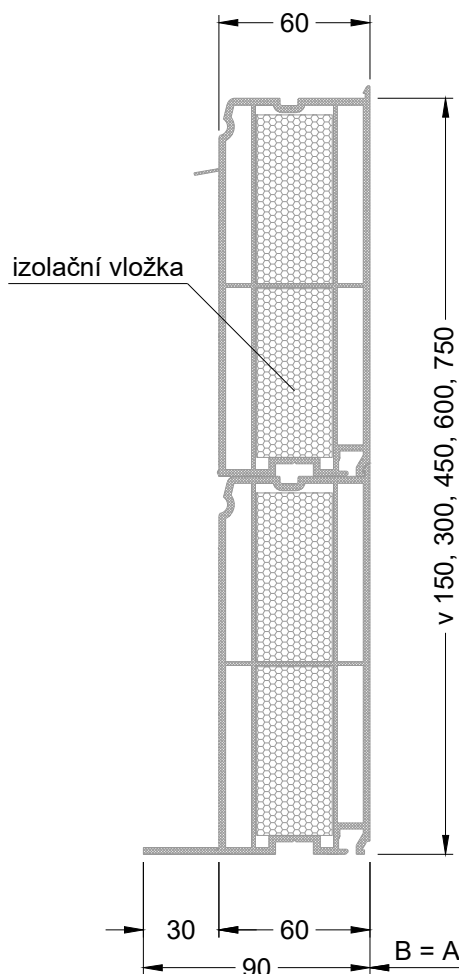
14e

Rozměry PVC manžety

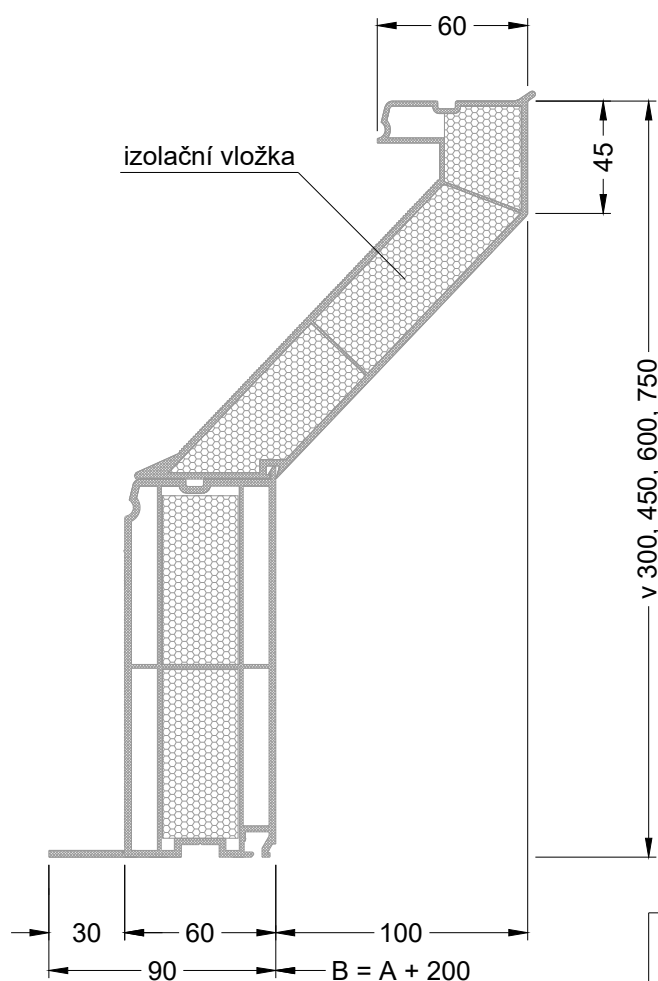
ŠIKMÁ v 15 cm



KOLMÁ v 15, 30, 45, 60, 75 cm



ŠIKMÁ v 30, 45, 60, 75 cm



rozměr A - světlost průsvitu

rozměr B - světlost otvoru v konstrukci



Výkres PVC manžety

OBSAH VÝKRESU:

Rozměry manžety

VYPRACOVAL:

Jana Černá

FORMÁT:

1 x A4

DATUM:

03/2021

MĚŘÍTKO:

1 : 3

ČÍSLO VÝKRESU:

-

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