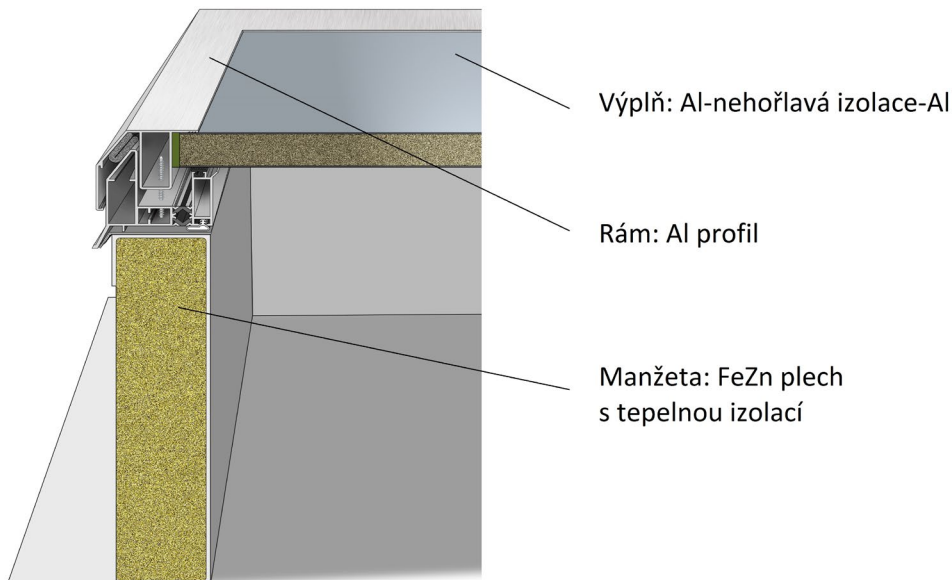




Popis:

AAG poklopy s novým Al profilem vynikají moderním vzhledem a výbornými termoizolačními parametry. AAG poklopy splňují nejvyšší požadavky na stavební výplně s nehořlavou výplní s reakcí na oheň celého poklopu A1 dle ČSN EN 13 501-1. AAG poklopy slouží k dennímu větrání a výlezu na střechech.

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 přerušným 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 s reakcí na oheň A1 dle ČSN EN 13 501-1, vyrobená z oceli s tepelnou izolací tl. 50 mm.

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 = 1,5 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 A1	reakce na oheň dle ČSN EN 13 501-1

Varianty otvírání:



výlez na střechu

Varianty příslušenství:

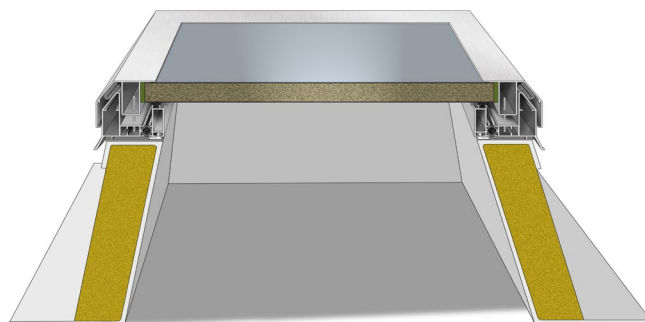


mříže

Provedení na kolmé FeZn manžetě:



Provedení na šikmé FeZn manžetě:



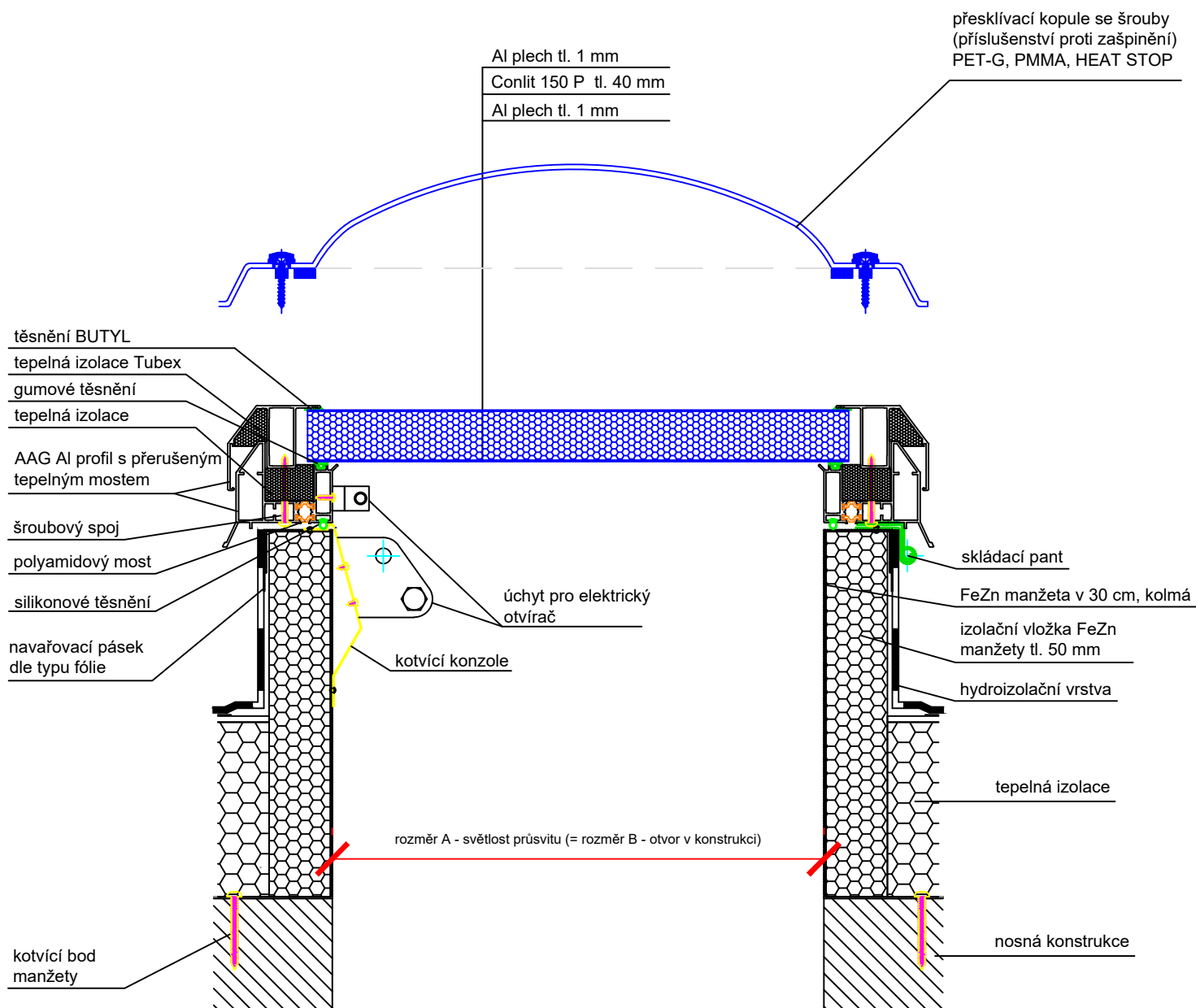
Ilustrační foto:



Doporučení výrobce:

O vhodnosti použití daného typu výrobku musí rozhodnout odpovědný projektant.

Verze 04/2022



Technický výkres AAG

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

OBSAH VÝKRESU:

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

VYPRACOVAL:

Jana Černá

FORMÁT:

1 x A4

DATUM:

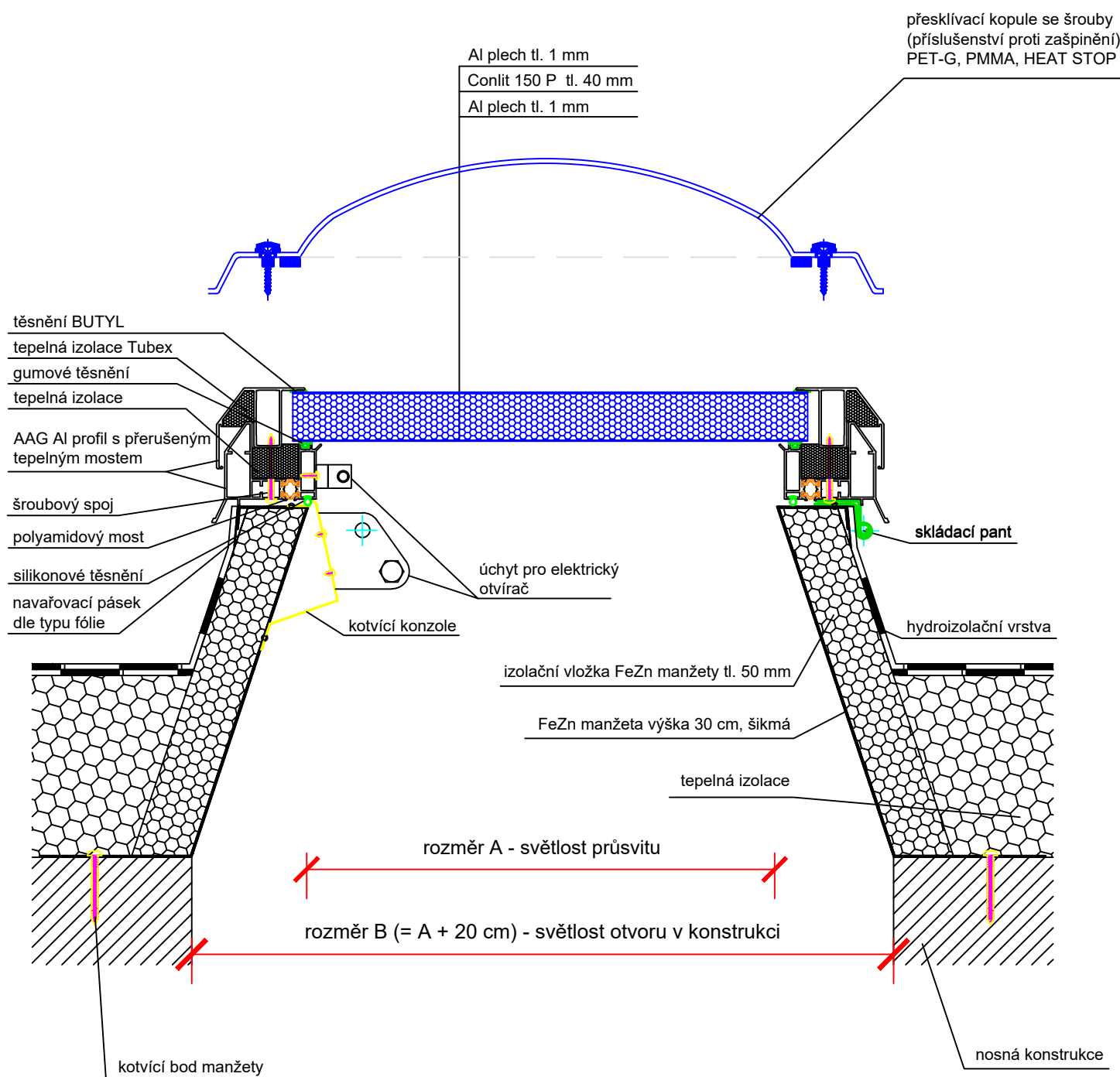
8/2021

MĚŘÍTKO:

1 : 5

ČÍSLO VÝKRESU:

14a



Technický výkres AAG

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

OBSAH VÝKRESU:

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

VYPRACOVAL:

Jana Černá

FORMÁT:

1 x A4

DATUM:
8/2021

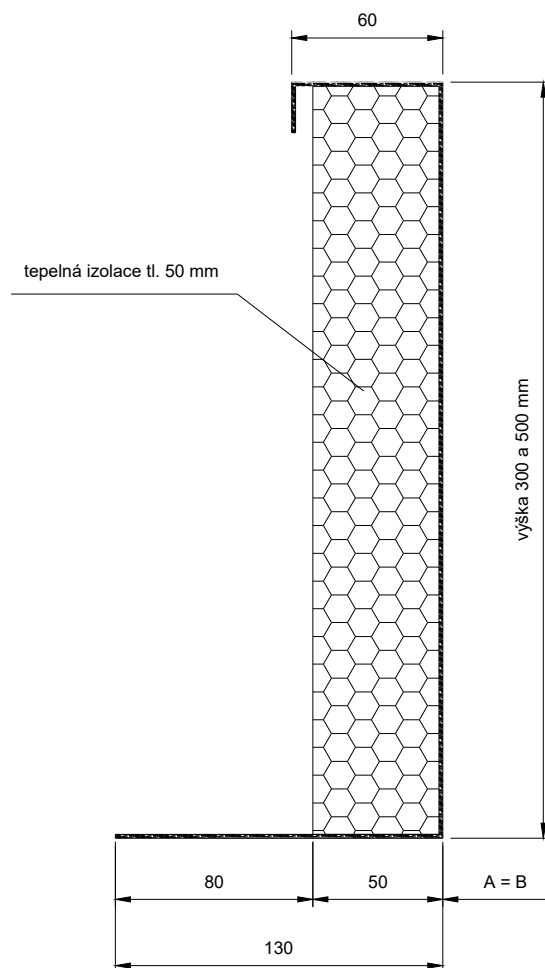
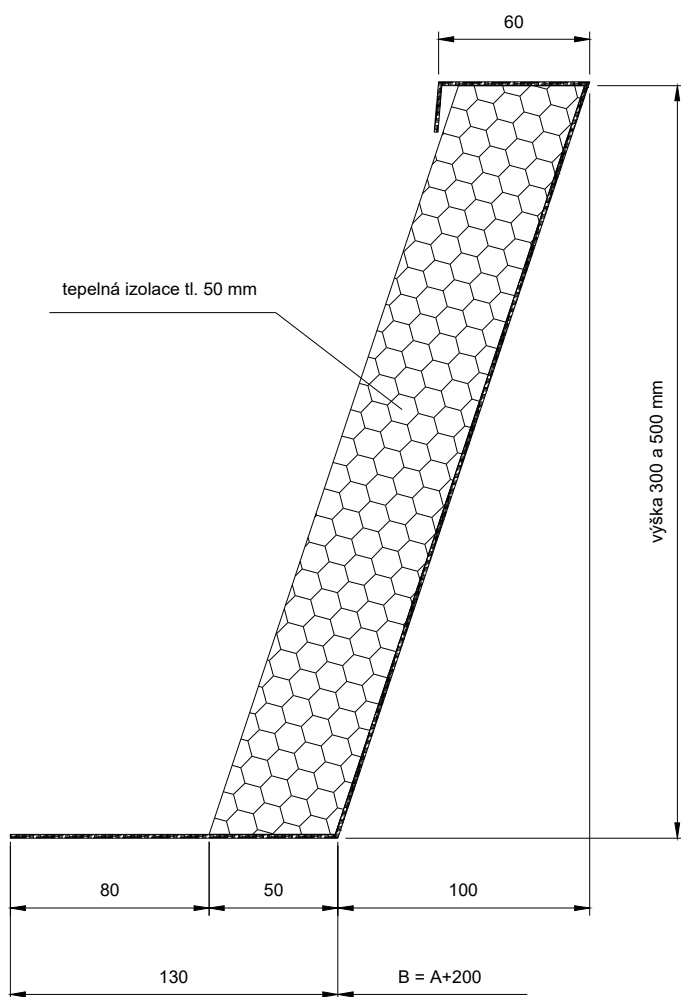
MĚŘÍTKO:
1 : 5

ČÍSLO VÝKRESU:
14b

Rozměry FeZn manžety

ŠIKMÁ v 30, 50 cm

KOLMÁ v 30, 50 cm



rozměr A - světlost průsvitu

rozměr B - světlost otvoru v konstrukci



Výkres FeZn manžety		ARTUS, s.r.o. Křížkova 2413, 256 01 Benešov IČ: 257 93 985 DIČ: CZ25793985 www.svetlikyartus.cz	
OBSAH VÝKRESU:		VYPRACOVAL:	FORMÁT:
Rozměry manžety		Jana Černá	1 x A4
DATUM:	MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU:	
03/2021	1 : 3	-	