

CORE^{PIR}
Technický
katalóg



STEEL SERVICE CENTRE



1.

Vlastnosti sendvičových panelov CORE^{PIR}

- 5. Všeobecné informácie
- 7. Použitie
- 8. Tepelná izolácia
- 8. Akustika
- 8. Požiarna odolnosť
- 9. Všeobecné zásady montáže dosiek
- 9. Výber a použitie spojovacích prvkov na montáž sendvičových panelov

2.

Technické údaje sendvičových panelov CORE^{PIR}

- 12. Parametre SPW-S CORE^{PIR}
- 14. Parametre SPW-H CORE^{PIR}
- 16. Parametre SPW-C CORE^{PIR}
- 20. Parametre SPR CORE^{PIR}

3.

Typy profilovania, nátery a farby

- 24. Typy profilovania
- 26. Nátery
- 26. Farebnosť

4.

Technické údaje o sendvičových paneloch CORE^{PIR}

- 30. Detail SPW-S CORE^{PIR} horizontálne usporiadanie
- 43. Detail SPW-S CORE^{PIR} vertikálne usporiadanie
- 56. Detail SPW-H CORE^{PIR} horizontálne usporiadanie
- 71. Detail SPW-H CORE^{PIR} vertikálne usporiadanie
- 84. Detail SPR CORE^{PIR}

5.

Opláštenie

- 100. Špeciálne Opláštenie pre sendvičové panely CORE^{PIR}

6.

Kontaktné údaje

- 132. Kontakt





1.

Vlastnosti sendvičových panelov CORE^{PIR}

- 5. Všeobecné informácie
- 7. Použitie
- 8. Tepelná izolácia
- 8. Akustika
- 8. Požiarna odolnosť
- 9. Všeobecné zásady montáže dosiek
- 9. Výber a použitie spojovacích prvkov na montáž sendvičových panelov

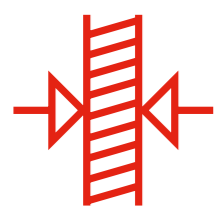
Všeobecné informácie

Sendvičový panel CORE PIR je vyrobený z dvoch pozinkovaných oceľových plechov tvoriacich vonkajší a vnútorný plášť panelu a jadro z PIR peny, ktoré je zároveň vrstvou spĺňajúcou nosné a izolačné parametre. Obojstranne pozinkovaný oceľový plech typ ocele S280GD alebo S320GD a hmotnosť zinku Z100 g/m² len pre použitie v interiéri a Z225 g/m² alebo Z275 g/m² pre použitie v interiéri a exteriéri. Štandardne je plech potiahnutý 25 µm polyesterovým povlakom, na špeciálne požiadanie môže mať povlak HDP35 alebo HDX55. Sendvičové panely sú zakončené špeciálnou fóliou, ktorá je určená na ochranu sendvičové panely počas prepravy, nakladania a vykladania a počas skladovania v sklade alebo na stavbe. Jadro panelu je tuhá polyizocilénová pena, bežne známa ako PIR pena, ktorá sa vyznačuje zvýšenými požiarno-bezpečnostnými parametrami a vynikajúcimi tepelnoizolačnými a zvukovoizolačnými vlastnosťami, čím sa výrazne zlepšuje kvalita stavanej alebo modernizovanej budovy. Hustota peny je 40±3 kg/m³

Použitie

Sendvičové panely sú moderným výrobkom s veľmi širokým spektrom použitia v súčasnom stavebníctve. Používajú sa na konštrukcie striech a fasád nových a modernizovaných budov. Používajú sa aj na zhotovenie stien a stropov vo vnútri budovy, čo poskytuje akúkoľvek možnosť usporiadania vnútorných výrobných priestorov, skladov alebo kancelárií. Vďaka vynikajúcemu súčiniteľu tepelnej vodivosti $\lambda = 0,022 \text{ W/mK}$ sa používa okrem iného pri stavbe chladiarenských skladov a mraziacich boxov. Atraktívne farby a rozmanité profilovanie umožňujú navrhovať a stavať verejné budovy. Táto technológia umožňuje výstavbu budov vo veľmi krátkom čase a navyše vďaka svojej cenovej atraktivnosti umožňuje tak rozšírené použitie sendvičových panelov na dnešné investície.





Tepelná izolácia

Podľa platných Technických podmienok 2021 by mali novo navrhnuté a postavené priečky spĺňať určité požiadavky. V prípade vonkajších stien to zákonodarca klasifikoval podľa očakávaných teplôt, ktoré sa budú v miestnostiach používať:

- pre miestnosti s teplotou > 8 °C koeficient UC=0,9 W/m²K
- pre miestnosti medzi (8 a 16 °C) koeficient UC=0,45 W/m²K
- pre miestnosti s teplotou ≤ 16 °C koeficient UC=0,2 W/m²K



Akustika

Sendvičové panely CORE^{PIR} majú minimálny izolačný faktor ≥ 24 dB (-2, -4), čo umožňuje používať kompozitné panely ako priečky v mnohých priemyselných aj verejných budovách, čím sa zvyšuje úroveň kvality zariadení prevádzkovaných v súlade s platnými normami v tejto oblasti.



Požiarna odolnosť

Požiarna odolnosť kompozitných panelov CORE^{PIR} bola testovaná príslušnými autorizovanými skúšobnými laboratóriami. Sú schválené NRO a majú veľmi dobrú triedu požiarnej odolnosti a reakcie na oheň.



Všeobecné zásady montáže dosiek

- Pred začatím montáže sendvičových panelov by sa mali skontrolovať tieto skutočnosti:
 - súlad nosnej konštrukcie budovy s projektom
 - či je povrch priečnikov v jednej rovine
 - či sú prvky nosnej konštrukcie dostatočne chránené proti korózii
 - lineárnosť a úroveň sokla
 - či je zabezpečený prístup pre dodávkové vozidlá a priestor na manévrovanie so zdvíhacími zariadeniami alebo inými zariadeniami, ktoré sa budú používať pri montáži
 - či bolo správne zvolené náradie na montáž sendvičových panelov a kontrolu montáže a či bolo skompletizované pomocné náradie
- kontrola oprávnenia pracovníkov na vykonávanie konkrétnych prác v tejto oblasti a či všetci pracovníci majú aktuálne bezpečnostné školenia (BOZP).



Výber a použitie spojovacích prvkov na montáž sendvičových panelov

Výber spojovacích prostriedkov musí byť v súlade s odporúčaniami projektanta a overený z hľadiska nosnosti konštruktérom; spojovacie prostriedky môžu byť samovrtné alebo samorezné, ale určené pre príslušný materiál nosnej konštrukcie. Najbežnejšie konštrukcie sú železobetónové, ocelové a drevené.



Sendvičové panely CORE^{PIR} -
návod na montáž vo formáte PDF





2.

Technické údaje sendvičových panelů CORE^{PIR}

12. Parametre SPW-S CORE PIR

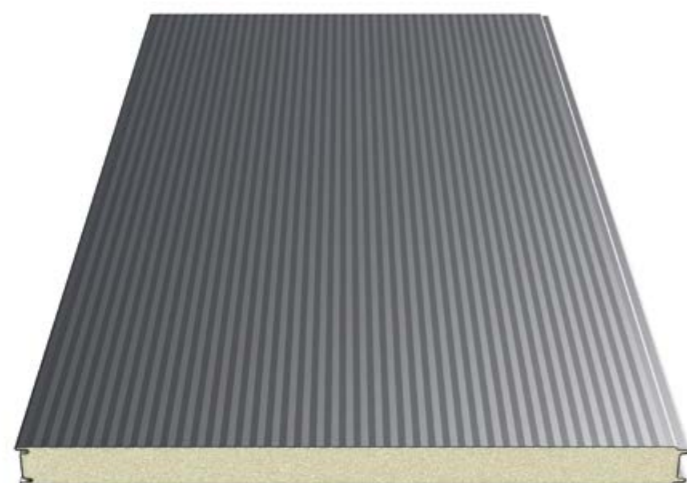
14. Parametre SPW-H CORE PIR

16. Parametre SPW-C CORE PIR

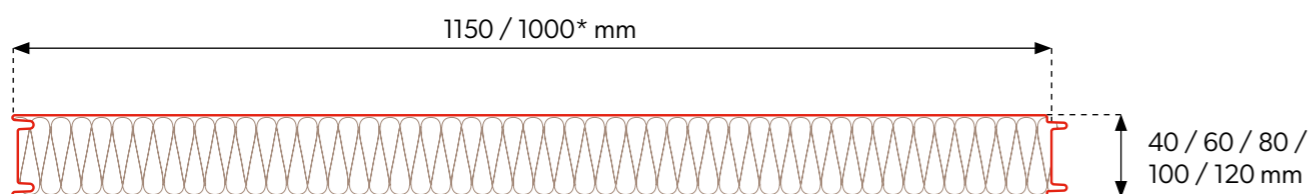
20. Parametre SPR CORE PIR

SPW-S CORE^{PIR}

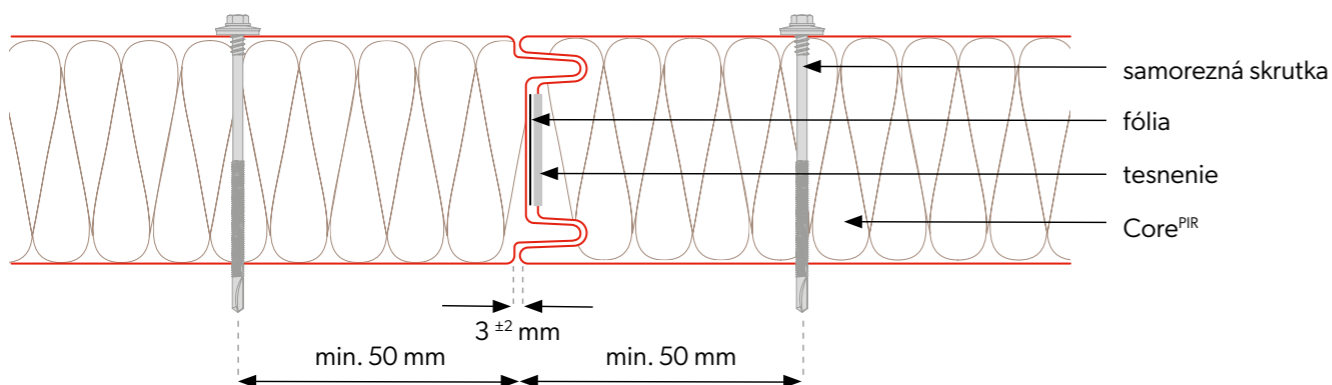
Nástenný sendvičový panel s viditeľným upevnením



Prierez panela



Spájanie panelov



Technické parametre

Jadro	PIR				
Hustota [kg/m ³]	40 ± 3				
Hrúbka PIR dosky [mm]	40	60	80	100	120
Hmotnosť [kg/m ²]	8,7	9,5	10,3	11,1	11,9
Úžitková šírka [mm]	1150, 1000*				
Celková šírka [mm]	1171, 1021*				
Min. dĺžka dosky [mb]	2,5	2,0			
Max. dĺžka dosky [mb]	15,0				
Hrúbka plechu vonkajšia / vnútorná [mm]	0,4-0,7 / 0,4-0,7				
Faktor U [W/m ² K]	0,55	0,37	0,28	0,22	0,18
Stupeň šírenia požiaru	NRO				
Požiarne odolnosť				EI15	EI30
Typ profilovania vonkajšie / vnútorné	[M], [T], [R], [F] / [M], [T], [F]				
Odolnosť proti korózii vonkajšia / vnútorná	C1, C2, C3 (C4 ÷ C5) / A1 (A2 ÷ A5)				
Štandardné nátery	Polyester Interiér [INT], Polyester Standard [RAL], HERCULIT [HC], MULTILAYER 40 [MLT]				
Špeciálne nátery	PVDF, PUR, PVC (P), PVC (F) - FoodSafe				
Príslušenstvo	upevňovací systém, tesnenia, lemovanie, strešný svetlík SPR-SKY				

Balenie dosiek

Hrúbka dosky [mm]	Modulová šírka [mm]	Počet dosiek v balíku [ks]	Počet balíkov na aute [ks]	Maximálna výška balíka [mm]	Výška balíkov [mm]	Hmotnosť dosky [kg/m ²]	Hmotnosť 1 balíka [kg]	Povrch dosiek [m ² /auto] **
40	1150	19	6	860	2580	8,7	2566,3	1769,9
60	1150	13	6	880	2640	9,5	1917,3	1211,0
80	1150	15	4	1300	2600	10,3	2398,6	931,5
100	1150	12	4	1300	2600	11,1	2067,9	745,2
120	1150	10	4	1300	2600	11,9	1847,5	621,0



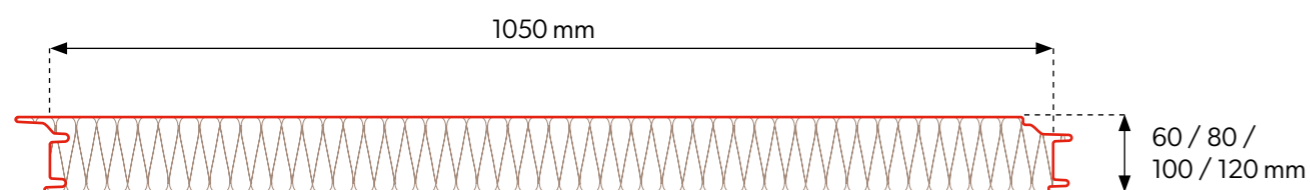
* Dostupnosť modulu bude dohodnutá individuálne s obchodným oddelením.
 ** Plocha panelov na aute počítaná pre panely s dĺžkou 13,5 m.

SPW-H CORE^{PIR}

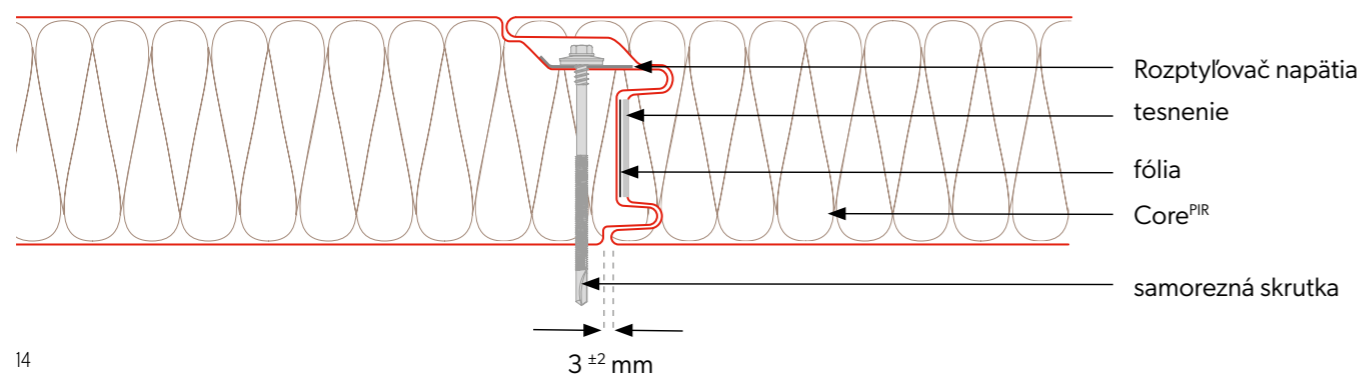
Nástenný sendvičový panel so skrytým uchytением



Prierez panela



Spájanie panelov



Technické parametre

Jadro	PIR			
Hustota [kg/m ³]	40 ± 3			
Hrúbka PIR dosky [mm]	60	80	100	120
Hmotnosť [kg/m ²]	9,5	10,3	11,1	11,9
Úžitková šírka [mm]	1050			
Celková šírka [mm]	1102			
Min. dĺžka dosky [mb]	2,0			
Max. dĺžka dosky [mb]	15,0			
Hrúbka plechu vonkajšia / vnútorná [mm]	0,4-0,7 / 0,4-0,7			
Faktor U [W/m ² K]	0,37	0,28	0,22	0,18
Stupeň šírenia požiaru	NRO			
Typ profilovania vonkajšie / vnútorné	[M], [T], [R], [F] / [M], [T], [F]			
Odolnosť proti korózii vonkajšia / vnútorná	C1, C2, C3 (C4 ÷ C5) / A1 (A2 ÷ A5)			
Štandardné nátery	Polyester Interiér [INT], Polyester Standard [RAL], HERCULIT [HC], MULTILAYER 40 [MLT]			
Špeciálne nátery	PVDF, PUR, PVC (P), PVC (F) - FoodSafe			
Príslušenstvo	upevňovací systém, tesnenia, lemovanie, strešný svetlík SPR-SKY			

Balenie dosiek

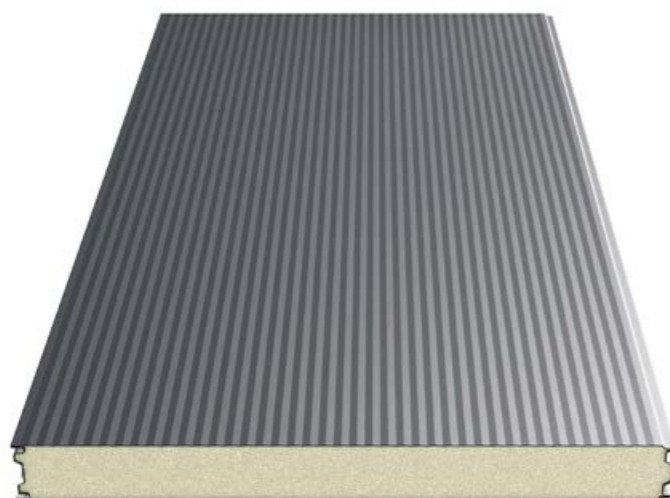
Hrúbka dosky [mm]	Modulová šírka [mm]	Počet dosiek v balíku [ks]	Počet balíkov na aute [ks]	Maximálna výška balíka [mm]	Výška balíkov [mm]	Hmotnosť dosky [kg/m ²]	Hmotnosť 1 balíka [kg]	Povrch dosiek [m ² /auto] **
60	1050	13	6	880	2640	9,5	1750,6	1105,7
80	1050	15	4	1300	2600	10,3	2190,0	850,5
100	1050	12	4	1300	2600	11,1	1888,1	680,4
120	1050	10	4	1300	2600	11,9	1686,8	567,0



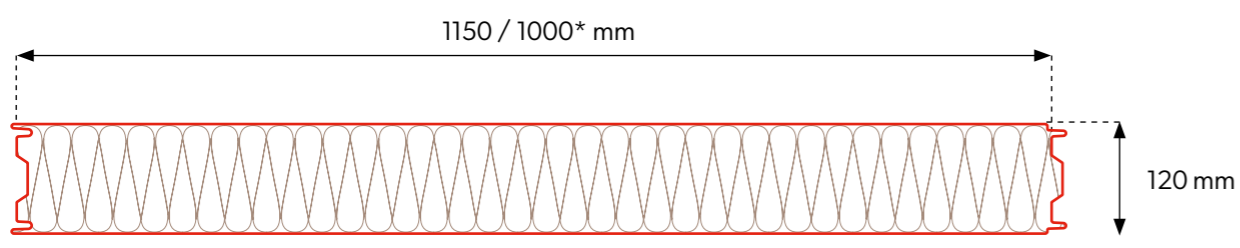
** Plocha panelov na aute počítaná pre panely s dĺžkou 13,5 m.

SPW-C CORE^{PIR}

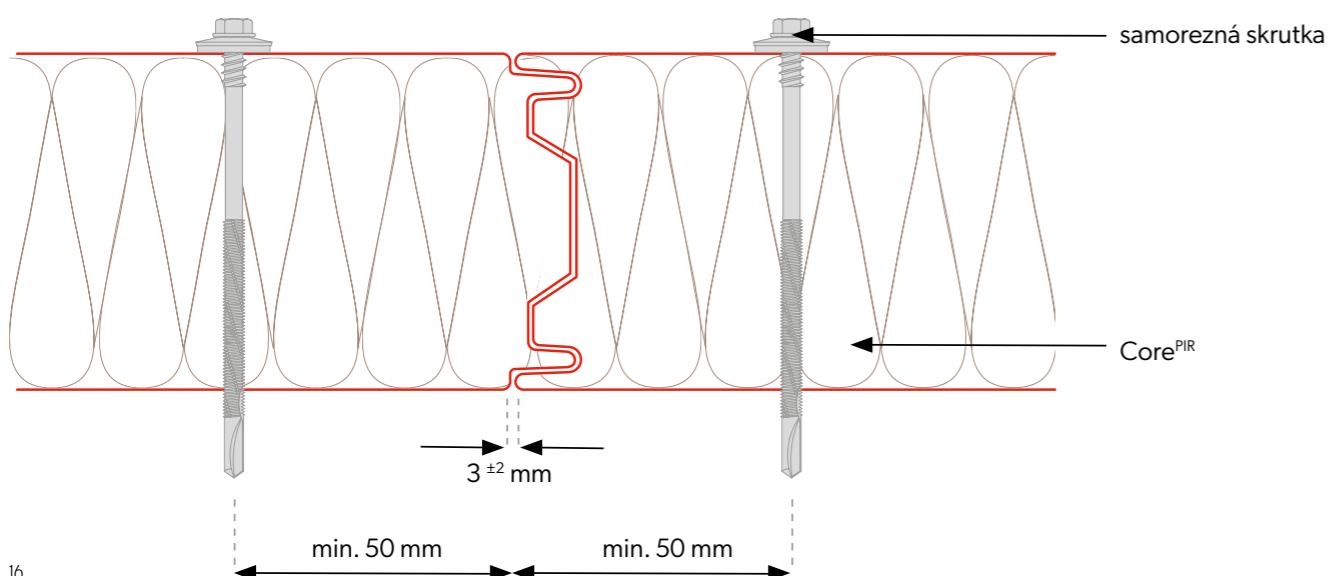
Chladiarenský sendvičový panel



Prierez panela



Spájanie panelov



Technické parametre

Jadro	PIR
Hustota [kg/m ³]	40 ± 3
Hrúbka PIR dosky [mm]	120
Hmotnosť [kg/m ²]	11,9
Úžitková šírka [mm]	1150, 1000*
Celková šírka [mm]	1171, 1021*
Min. dĺžka dosky [mb]	2,0
Max. dĺžka dosky [mb]	15,0
Hrúbka plechu vonkajšia / vnútorná [mm]	0,4-0,7 / 0,4-0,7
Faktor U [W/m ² K]	0,18
Stupeň šírenia požiaru	NRO
Typ profilovania vonkajšie / vnútorné	[M], [T], [R], [F] / [M], [T], [F]
Odolnosť proti korózii vonkajšia / vnútorná	C1, C2, C3 (C4 ÷ C5) / A1 (A2 ÷ A5)
Štandardné nátery	Polyester Interiér [INT], Polyester Standard [RAL], HERCULIT [HC], MULTILAYER 40 [MLT]
Špeciálne nátery	PVDF, PUR, PVC (P), PVC (F) - FoodSafe
Príslušenstvo	upevňovací systém, tesnenia, lemovanie, strešný svetlík SPR-SKY

Balenie dosiek

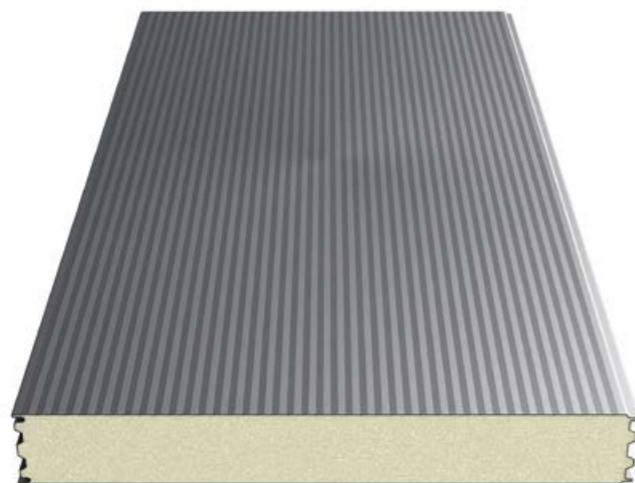
Hrúbka dosky [mm]	Modulová šírka [mm]	Počet dosiek v balíku [ks]	Počet balíkov na aute [ks]	Maximálna výška balíka [mm]	Výška balíkov [mm]	Hmotnosť dosky [kg/m ²]	Hmotnosť 1 balíka [kg]	Povrch dosiek [m ² /auto] **
120	1150	10	4	1300	2600	11,9	1847,5	621,0



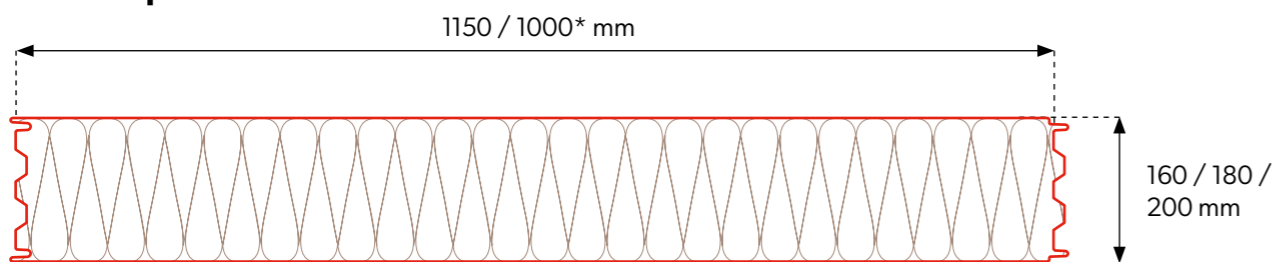
* Dostupnosť modulu bude dohodnutá individuálne s obchodným oddelením.
 ** Plocha panelov na aute počítaná pre panely s dĺžkou 13,5 m.

SPW-C CORE^{PIR}

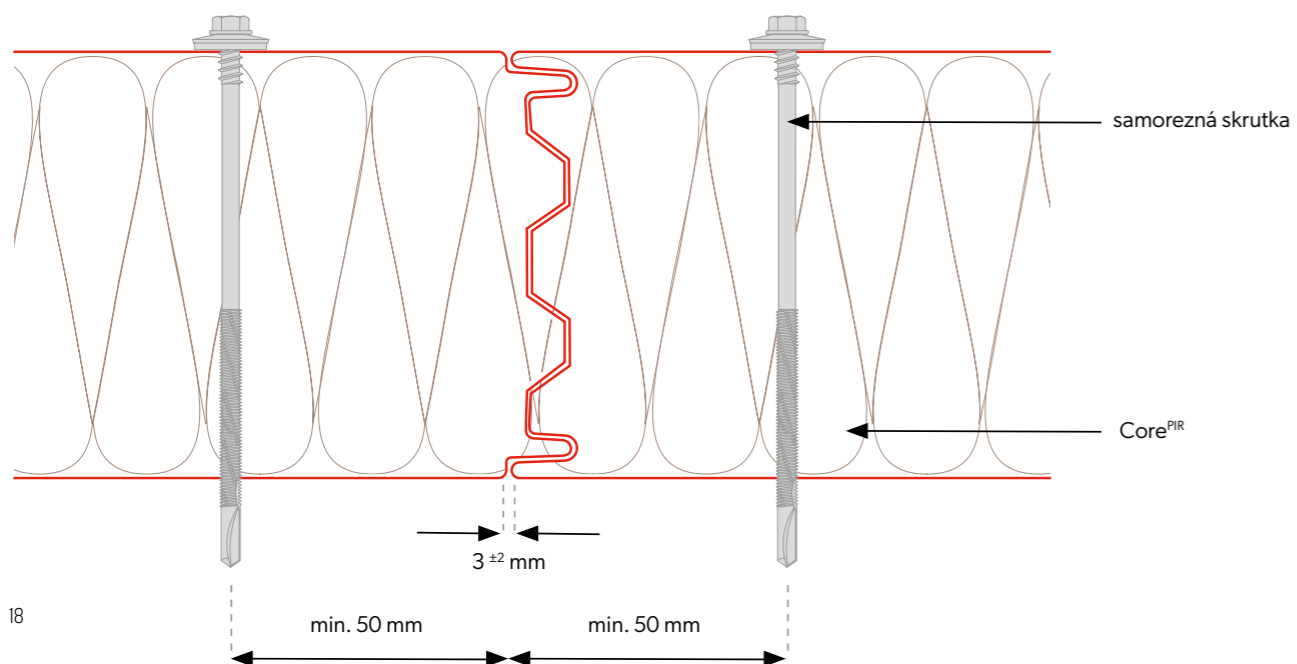
Chladiarenský sendvičový panel



Prierez panela



Spájanie panelov



Technické parametre

Jadro	PIR		
Hustota [kg/m ³]	40 ± 3		
Hrúbka PIR dosky [mm]	160	180	200
Hmotnosť [kg/m ²]	13,5	14,3	15,1
Úžitková šírka [mm]	1150, 1000*		
Celková šírka [mm]	1171, 1021*		
Min. dĺžka dosky [mb]	2,0		
Max. dĺžka dosky [mb]	15,0		
Hrúbka plechu vonkajšia / vnútorná [mm]	0,4-0,7 / 0,4-0,7		
Faktor U [W/m ² K]	0,14	0,12	0,11
Stupeň šírenia požiaru	NRO		
Typ profilovania vonkajšie / vnútorné	[M], [T], [R], [F] / [M], [T], [F]		
Odolnosť proti korózii vonkajšia / vnútorná	C1, C2, C3 (C4 ÷ C5) / A1 (A2 ÷ A5)		
Štandardné nátery	Polyester Interiér [INT], Polyester Standard [RAL], HERCULIT [HC], MULTILAYER 40 [MLT]		
Špeciálne nátery	PVDF, PUR, PVC (P), PVC (F) - FoodSafe		
Príslušenstvo	upevňovací systém, tesnenia, lemovanie, strešný svetlík SPR-SKY		

Balenie dosiek

Hrúbka dosky [mm]	Modulová šírka [mm]	Počet dosiek v balíku [ks]	Počet balíkov na aute [ks]	Maximálna výška balíka [mm]	Výška balíkov [mm]	Hmotnosť dosky [kg/m ²]	Hmotnosť 1 balíka [kg]	Povrch dosiek [m ² /auto] **
160	1150	7	4	1220	2440	13,5	1467,1	434,7
180	1150	6	4	1180	2360	14,3	1332,0	372,6
200	1150	6	4	1300	2600	15,1	1406,6	372,6



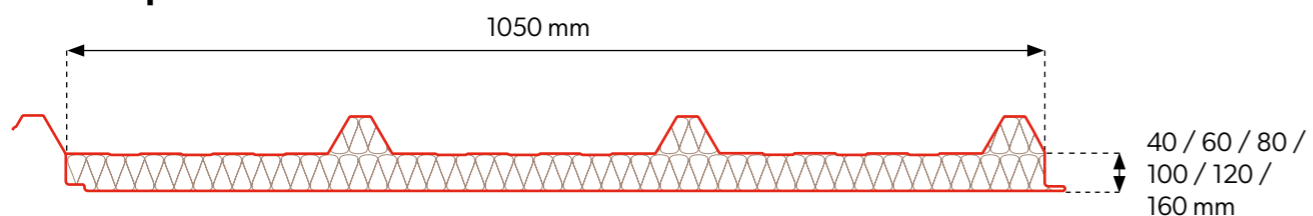
* Dostupnosť modulu bude dohodnutá individuálne s obchodným oddelením.
 ** Plocha panelov na aute počítaná pre panely s dĺžkou 13,5 m.

SPR CORE^{PIR}

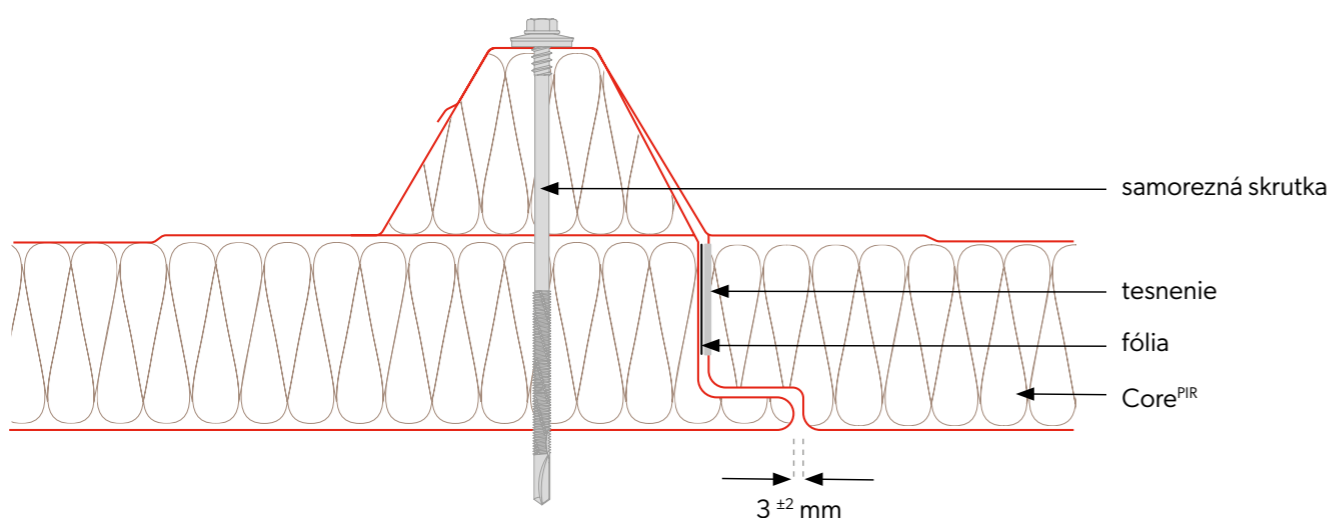
Strešný sendvičový panel



Prierez panela



Spájanie panelov



Technické parametre

Jadro	PIR					
Hustota [kg/m ³]	40 ± 3					
Hrúbka PIR dosky [mm]	40	60	80	100	120	160
Hmotnosť [kg/m ²]	9,6	10,4	11,2	12,0	12,8	14,8
Úžitková šírka [mm]	1050					
Celková šírka [mm]	1127					
Min. dĺžka dosky [mb]	2,0					
Max. dĺžka dosky [mb]	15,0					
Hrúbka plechu vonkajšia / vnútorná [mm]	0,4-0,7 / 0,4-0,7					
Faktor U [W/m ² K]	0,55	0,37	0,28	0,22	0,18	0,14
Stupeň šírenia požiaru	NRO					
Typ profilovania vonkajšie / vnútorné	[T40] / [M], [T], [F]					
Odolnosť proti korózii vonkajšia / vnútorná	C1, C2, C3 (C4 ÷ C5) / A1 (A2 ÷ A5)					
Štandardné nátery	Polyester Interiér [INT], Polyester Standard [RAL], HERCULIT [HC], MULTILAYER 40 [MLT]					
Špeciálne nátery	PVDF, PUR, PVC (P), PVC (F) - FoodSafe					
Príslušenstvo	upevňovací systém, tesnenia, lemovanie, strešný svetlík SPR-SKY					

Balenie dosiek

Hrúbka dosky [mm]	Modulová šírka [mm]	Počet dosiek v balíku [ks]	Počet balíkov na aute [ks]	Maximálna výška balíka [mm]	Výška balíkov [mm]	Hmotnosť dosky [kg/m ²]	Hmotnosť 1 balíka [kg]	Povrch dosiek [m ² /auto] **
40	1050	20	4	1300	2600	9,6	2721,6	1134,0
60	1050	10	6	900	2700	10,4	1474,2	850,5
80	1050	12	4	1300	2600	11,2	1905,1	680,4
100	1050	10	4	1300	2600	12	1701,0	567,0
120	1050	8	4	1220	2440	12,8	1451,5	453,6
160	1050	6	4	1180	2360	14,8	1258,7	340,2



** Plocha panelov na aute počítaná pre panely s dĺžkou 13,5 m.



3.

Typy profilovania, nátery a farby

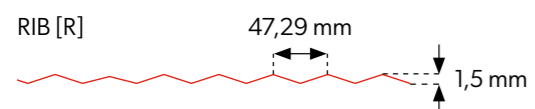
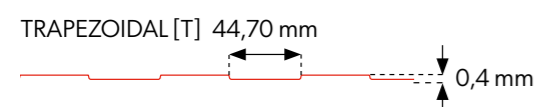
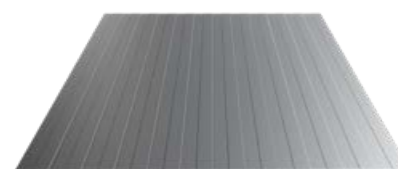
24. Typy profilovania

26. Nátery

26. Farebnosť

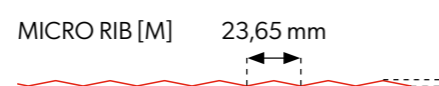
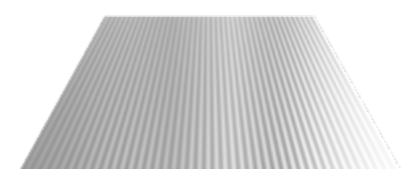
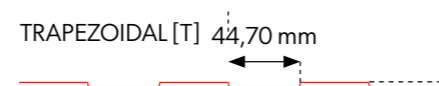
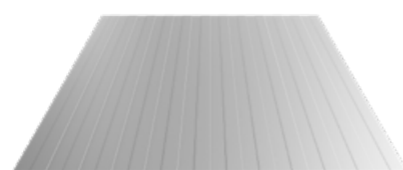
Typy profilovania pre sendvičové panely CORE^{PIR} stenové panely

Vonkajšie profilovanie



FLAT [F]

Vnútorne profilovanie



FLAT [F]



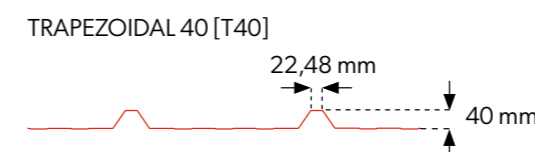
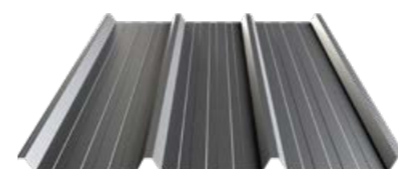
POZOR! Vzhľadom na štruktúru sendvičových panelov s profilmi FLAT [F] môže dochádzať k efektu tzv. „vlnenia“ plechu. Pre tento typ produktov je to prirodzený jav. Pre výber optimálneho riešenia odporúčame kontaktovať technické oddelenie.



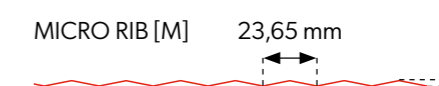
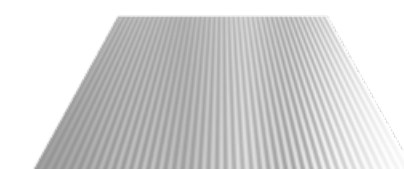
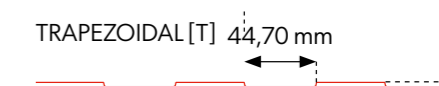
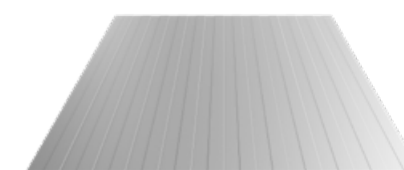
Vnútorne a vonkajšie profilovanie je dostupné v akejkoľvek konfigurácii.

Typy profilovania pre sendvičové panely CORE^{PIR} strešné panely

Vonkajšie profilovanie



Vnútorne profilovanie



FLAT [F]



POZOR! Vzhľadom na štruktúru sendvičových panelov s profilmi FLAT [F] môže dochádzať k efektu tzv. „vlnenia“ plechu. Pre tento typ produktov je to prirodzený jav. Pre výber optimálneho riešenia odporúčame kontaktovať technické oddelenie.

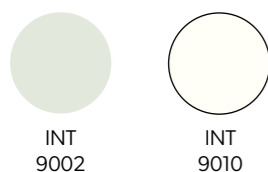


Vnútorne a vonkajšie profilovanie je dostupné v akejkoľvek konfigurácii.

Nátery a farby

Vzhľadom na možnosť rôznych podmienok prostredia je veľmi dôležité správne vybrať a aplikovať vhodný náter na vonkajšie a vnútorné opláštenie sendvičových panelov. Jedným z kritérií je norma EN ISO 12944-2:2001, ktorá uvádza kategórie korozívnosti: C1, C2, C3, C4, C5-I a C5-M. Kategória korozívnej agresivity uvedená v projekte je usmernením, ktorým sa treba riadiť pri výbere vhodného náteru.

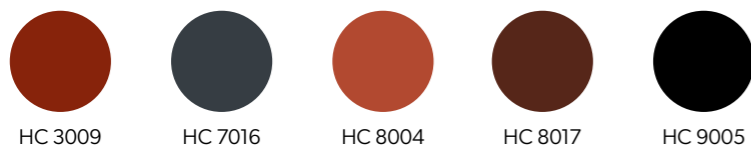
POLYESTER Interiér [INT] - dostupné farby pre vnútorné obklady



POLYESTER Standard [RAL] - dostupné farby pre vonkajšie opláštenie



HERCULIT [HC]



MULTILAYER 40 [MLT] - dostupné farby pre vonkajšie opláštenie



Technológia tlače neumožňuje vernú reprodukciu farieb, preto zobrazené farby sú orientačné a môžu sa líšiť od skutočných.

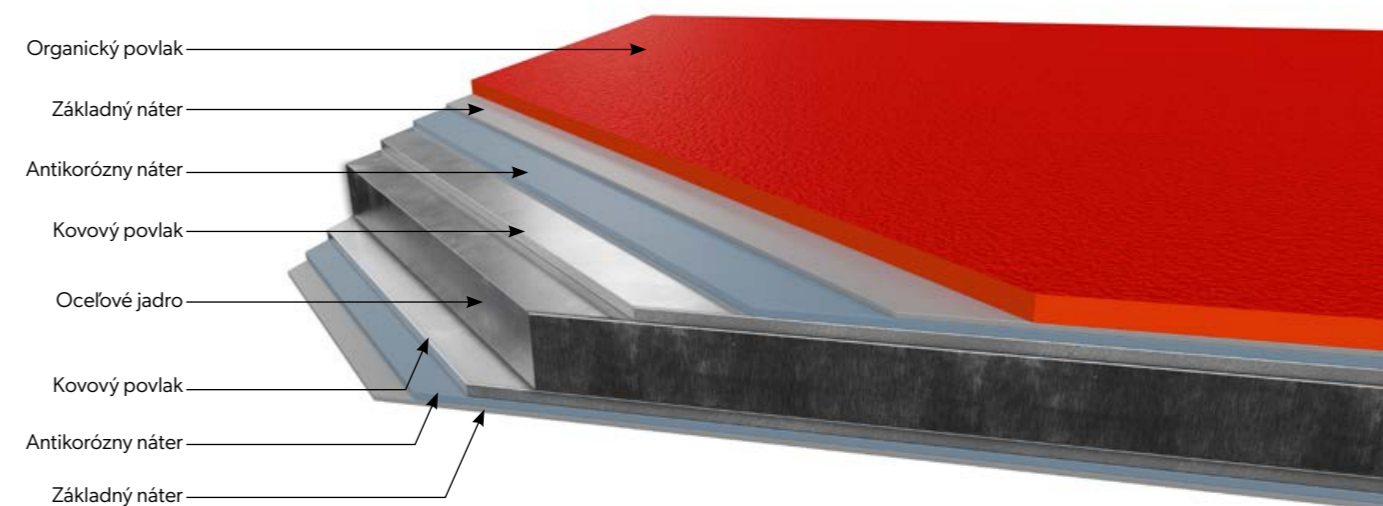


Okrem toho sa môžu vyskytnúť neštandardné farby a nátery, mimo prezentovanej palety, sú k dispozícii na základe zákazkovej objednávky (PVDF, PUR, PVC (P), PVC (F) – FoodSafe).

Nižšie uvedený zoznam je orientačný.

Kód	Hrúbka náteru	Odolnosť proti korózii	Odolnosť voči UV žiareniu
POLYESTER Interiér [INT]	15 µm	RA2	nie je relevantné
POLYESTER Standard [RAL]	25 µm	RC3	RUV2
HERCULIT [HC]	35 µm	RC4	RUV4
MULTILAYER 40 [MLT]	40 µm	RC3	RUV3

Prierez potiahnutého plechu





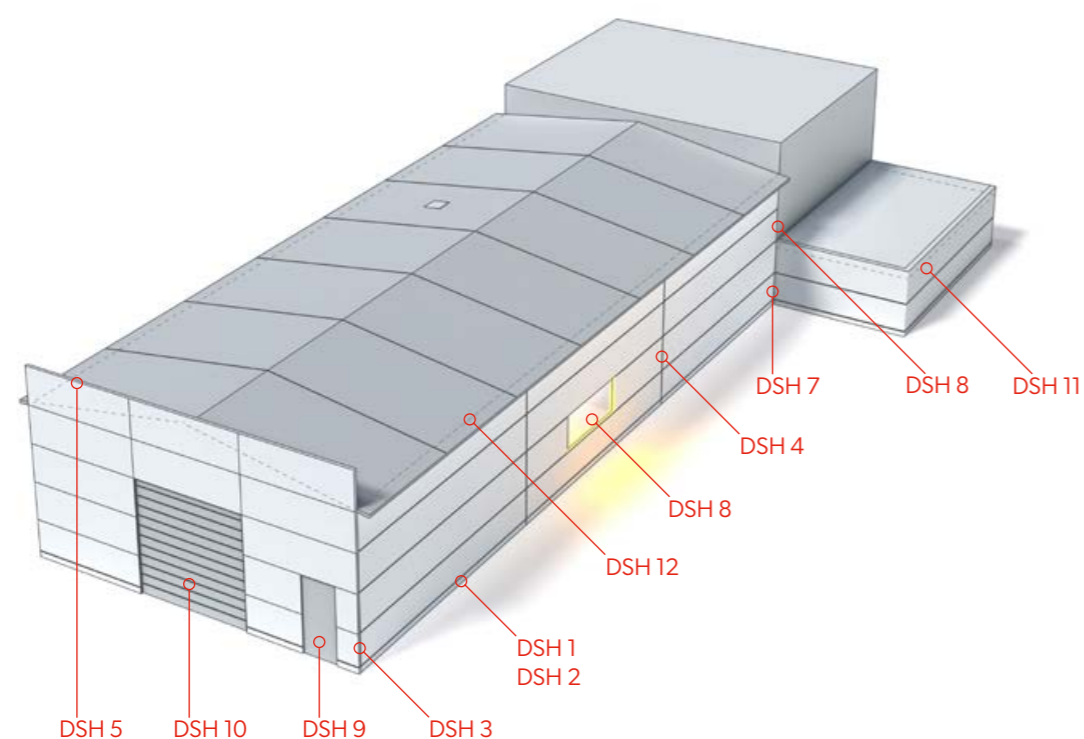
4.

Technické údaje o sendvičových paneloch CORE^{PIR}

- 30. Detail SPW-S CORE PIR horizontálne usporiadanie
- 43. Detail SPW-S CORE PIR vertikálne usporiadanie
- 56. Detail SPW-H CORE PIR horizontálne usporiadanie
- 71. Detail SPW-H CORE PIR vertikálne usporiadanie
- 84. Detail SPR CORE PIR

Detail SPW-S CORE^{PIR}

Sendvičový panel SPW-S CORE^{PIR} horizontálna montáž



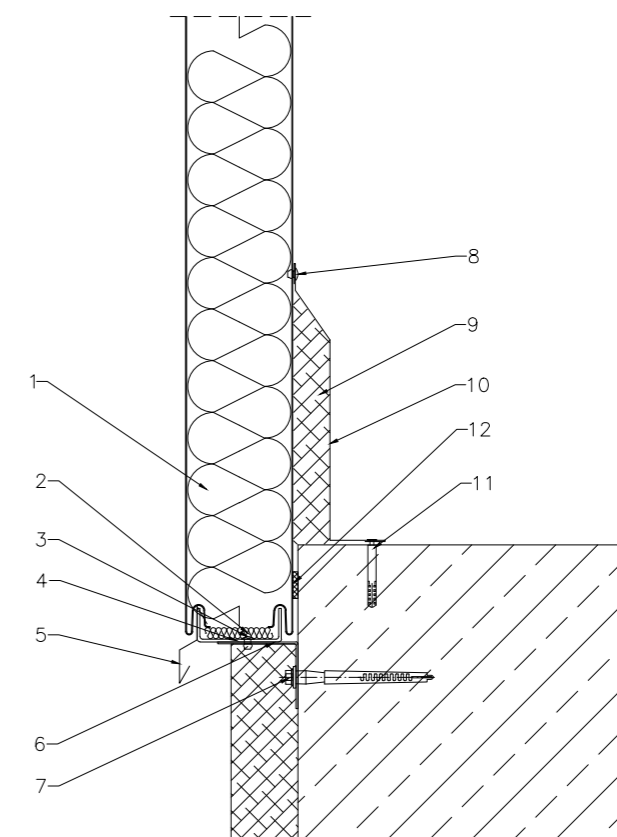
Zoznam detailov SPW-S CORE^{PIR} horizontálna montáž

- | | |
|--|---|
| 31. DSH 1 – Detail upevnenia sendvičového panelu k nosníku podkladový variant I | 37. DSH 7 – Detail upevnenia sendvičového panelu v rohu vnútorný |
| 32. DSH 2 – Detail upevnenia sendvičového panelu k nosníku podkladový variant II | 38. DSH 8 – Detail upevnenia sendvičového panelu pri okne |
| 33. DSH 3 – Detail upevnenia sendvičového panelu v rohu exteriér | 39. DSH 9 – Detail upevnenia sendvičového panelu na dverách |
| 34. DSH 4 – Detail upevnenia sendvičového panelu k pozdĺžnemu spoju | 40. DSH 10 – Detail upevnenia sendvičového panelu na nosníku |
| 35. DSH 5 – Detail upevnenia sendvičového panelu v podkroví | 41. DSH 11 – Detail upevnenia sendvičového panelu v podkroví, vnútorný odkvap |
| 36. DSH 6 – Detail upevnenia sendvičového panelu na stenu | 42. DSH 12 – Detail pripevnenia sendvičového panelu na strešný sendvičový panel SPR CORE ^{PIR} |

Detail upevnenia sendvičového panelu k nosníku podkladový variant I,
upevnenie – štandardný konektor,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DSH 1

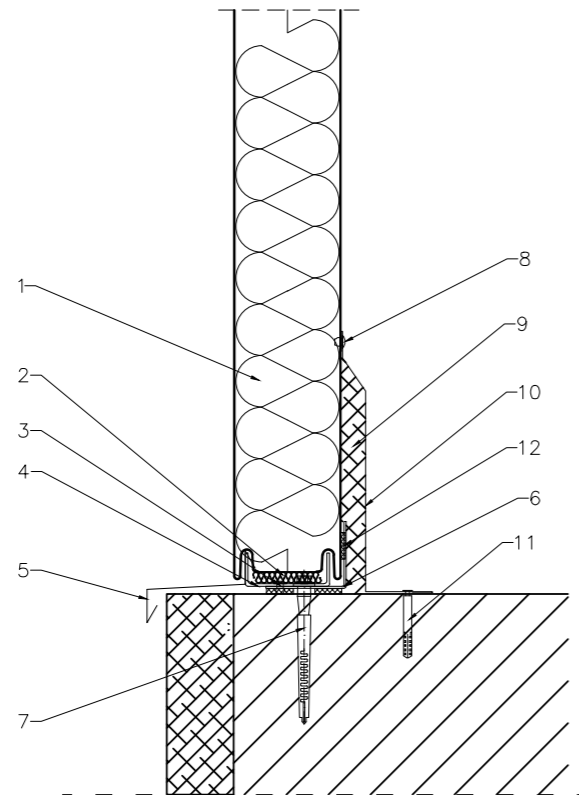


1. Sendvičový panel SPW-S CORE^{PIR}
2. Tepelná izolácia dráhy
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01B 4,8 x 11
4. Profil OC2 podpierajúci sendvičový panel
5. Odkvapkávač vzletovej a pristávacej dráhy OB2
6. Nosný profil OC1
7. Upevňovacia kotva pre nosný profil OC1
8. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
9. Tepelná izolácia medzi sendvičovým panelom a základovým nosníkom
10. OB1 opláštenie maskujúce spojenie medzi sendvičovým panelom a základovým nosníkom
11. Upevňovacia spojka pre Opláštenie
12. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu k nosníku podkladový variant II,
upevnenie – štandardný konektor,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DSH 2

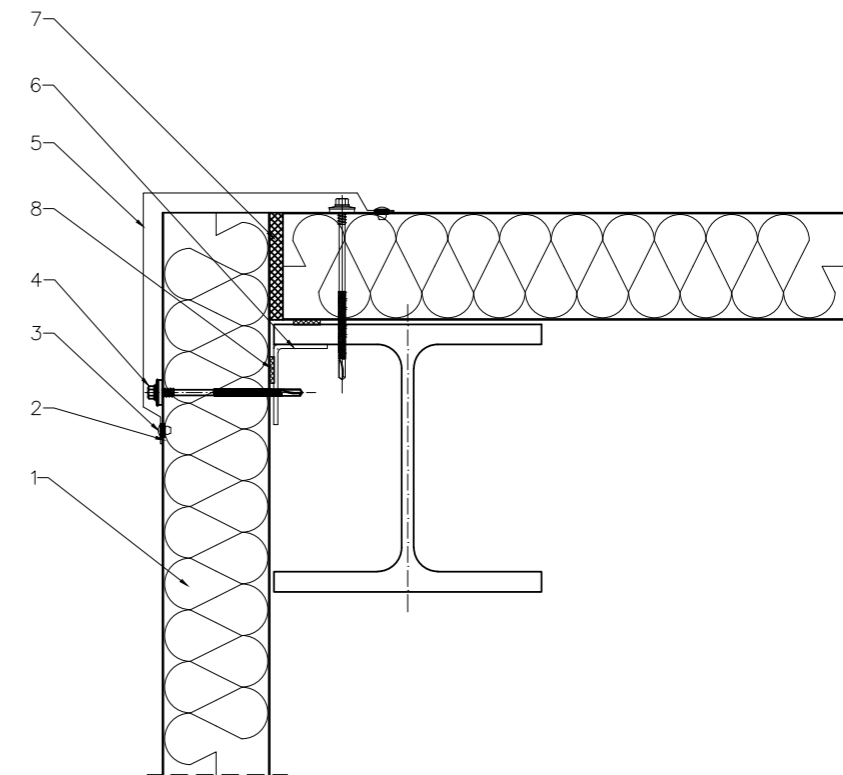


1. Sendvičový panel SPW-S CORE PIR
2. Tepelná izolácia dráhy
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01B 4,8 x 11
4. Profil OC2 podopierajúci sendvičový panel
5. Blikajúca strieška dráhy OB3
6. Nosný profil OC1
7. Upevňovacia kotva pre nosný profil OC1
8. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
9. Tepelná izolácia medzi sendvičovým panelom a základovým nosníkom
10. OB1 opláštenie maskujúce spojenie medzi sendvičovým panelom a základovým nosníkom
11. Upevňovacia spojka pre Opláštenie
12. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu v rohu exteriér,
upevnenie – štandardný konektor,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DSH 3

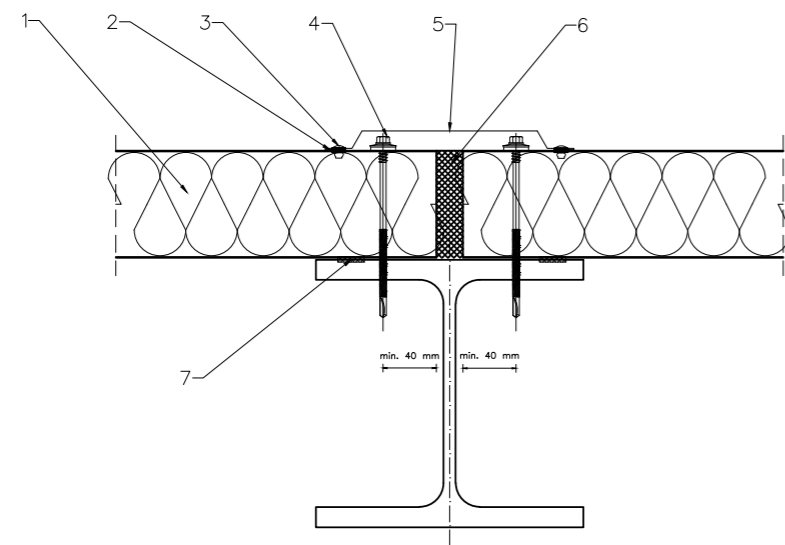


1. Sendvičový panel SPW-S CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Lemovanie OB4 maskujúce rohový škáru medzi kompozitnými panelmi
6. Nosný profil v tvare L podľa konštrukčného návrhu
7. Tepelná izolácia na spoji panelu v rohu
8. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu k pozdĺžnemu spoju,
upevnenie – štandardný konektor,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DSH 4

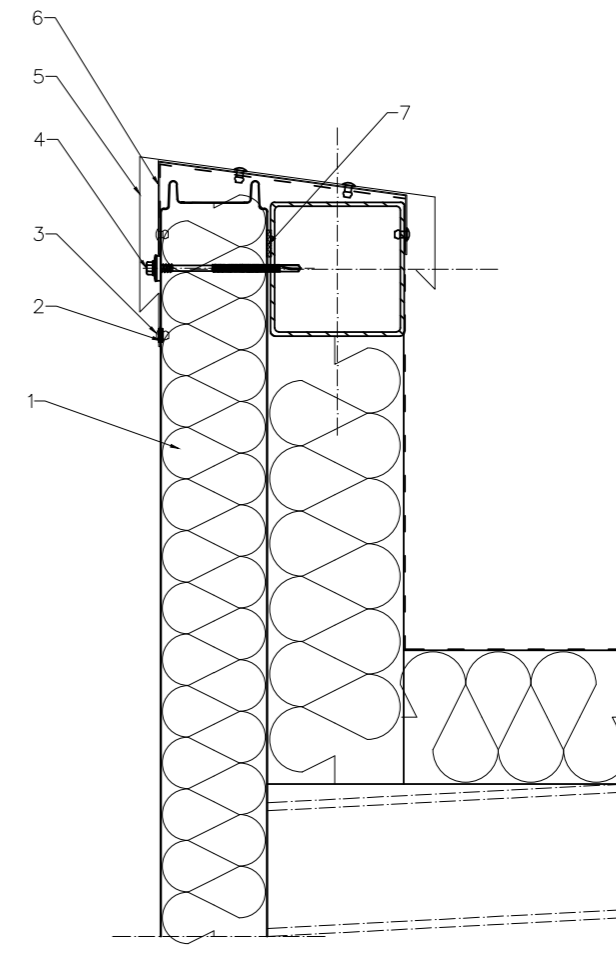


1. Sendvičový panel SPW-S CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Lemovanie OB5 maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi
6. Tepelná izolácia v mieste spoja panelu
7. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu v podkroví,
upevnenie – štandardný konektor,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DSH 5

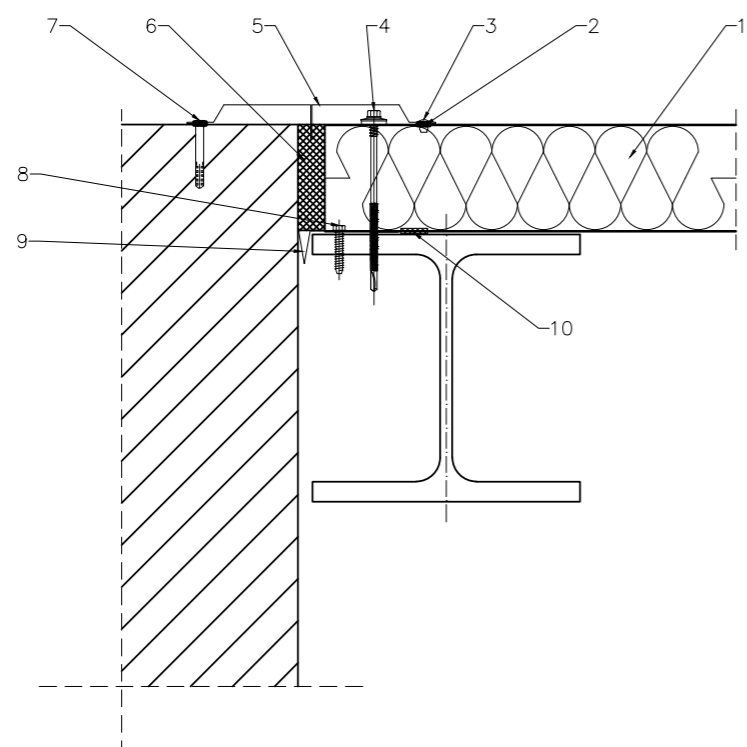


1. Sendvičový panel SPW-S CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Opláštenie OB6 maskujúce povrchovú úpravu podkrovia
6. Konzola OB7 maskujúca povrchovú úpravu podkrovia, inštalovaná každých cca. 1000 mm
7. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu na stenu,
upevnenie – štandardný konektor,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DSH 6

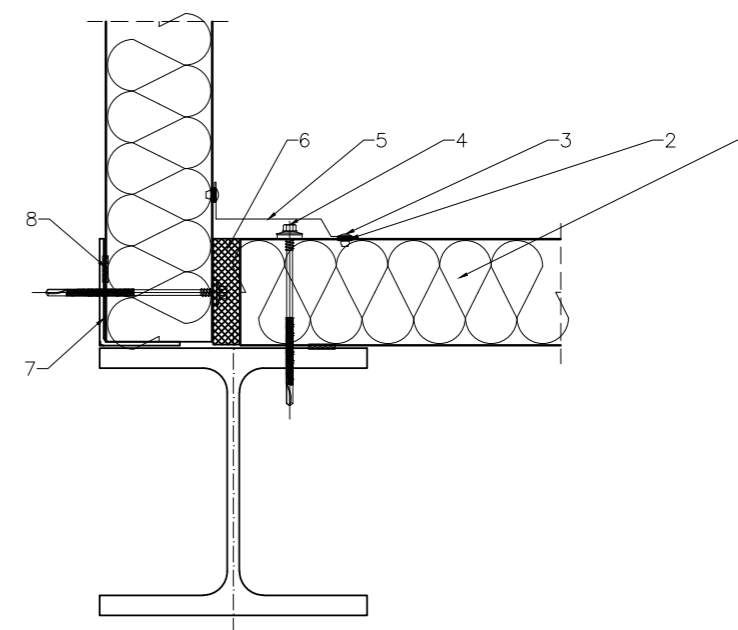


1. Sendvičový panel SPW-S CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Opláštenie OB8 maskovanie medzery medzi sendvičovými panelmi a stenou na vonkajšej strane
6. Tepelná izolácia na spoji panelu v rohu
7. Hmoždinka
8. Samorezná skrutka
9. Opláštenie OB9 maskovanie medzery medzi sendvičovými panelmi a stenou z vnútornej strany
10. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu v rohu vnútorný,
upevnenie – štandardný konektor,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DSH 7

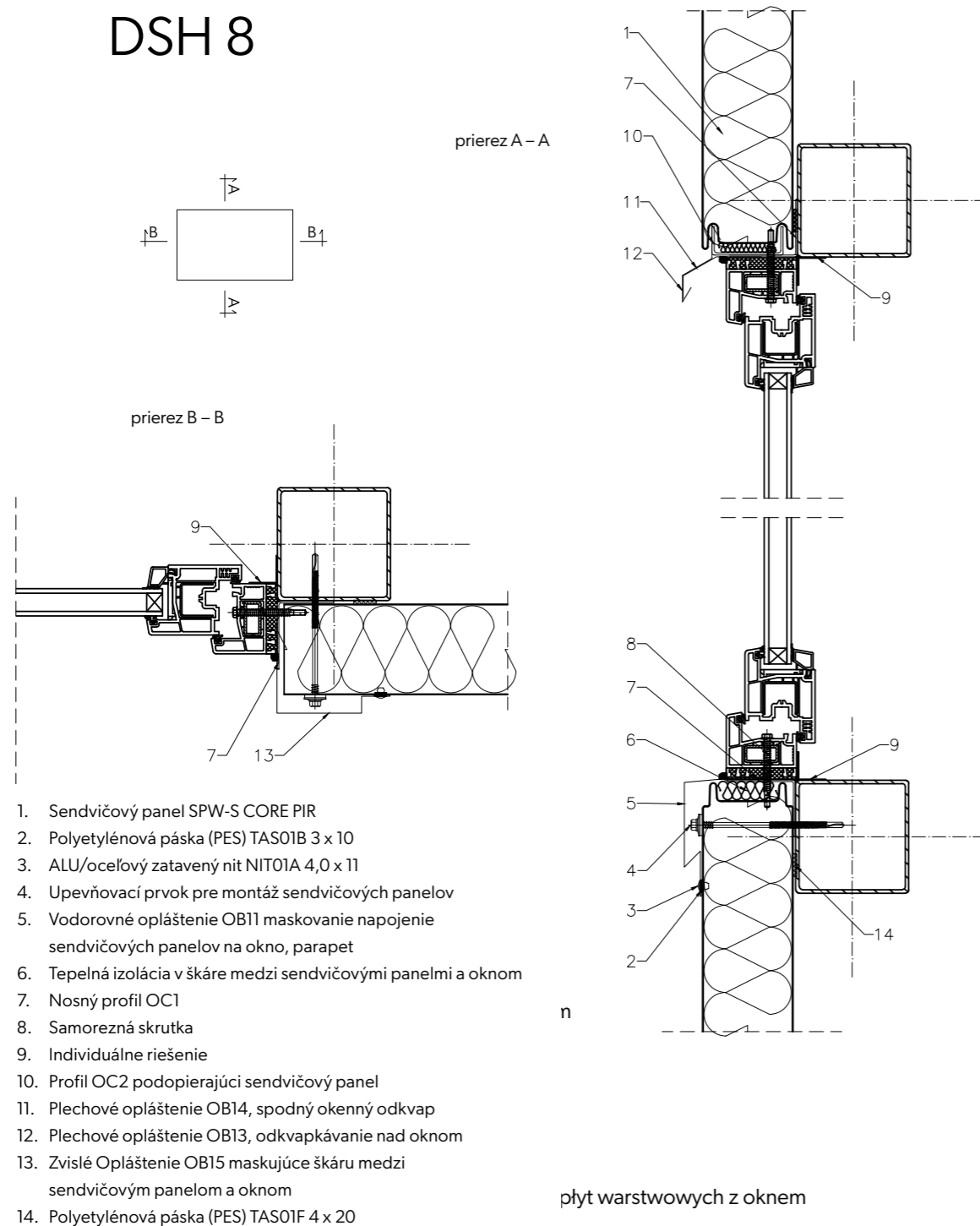


1. Sendvičový panel SPW-S CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Opláštenie OB10 maskovanie škáry medzi sendvičovými panelmi vo vnútornom rohu
6. Tepelná izolácia na spoji panelu v rohu
7. Profil podľa ocelevej konštrukcie
8. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu pri okne,
upevnenie – štandardný konektor,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

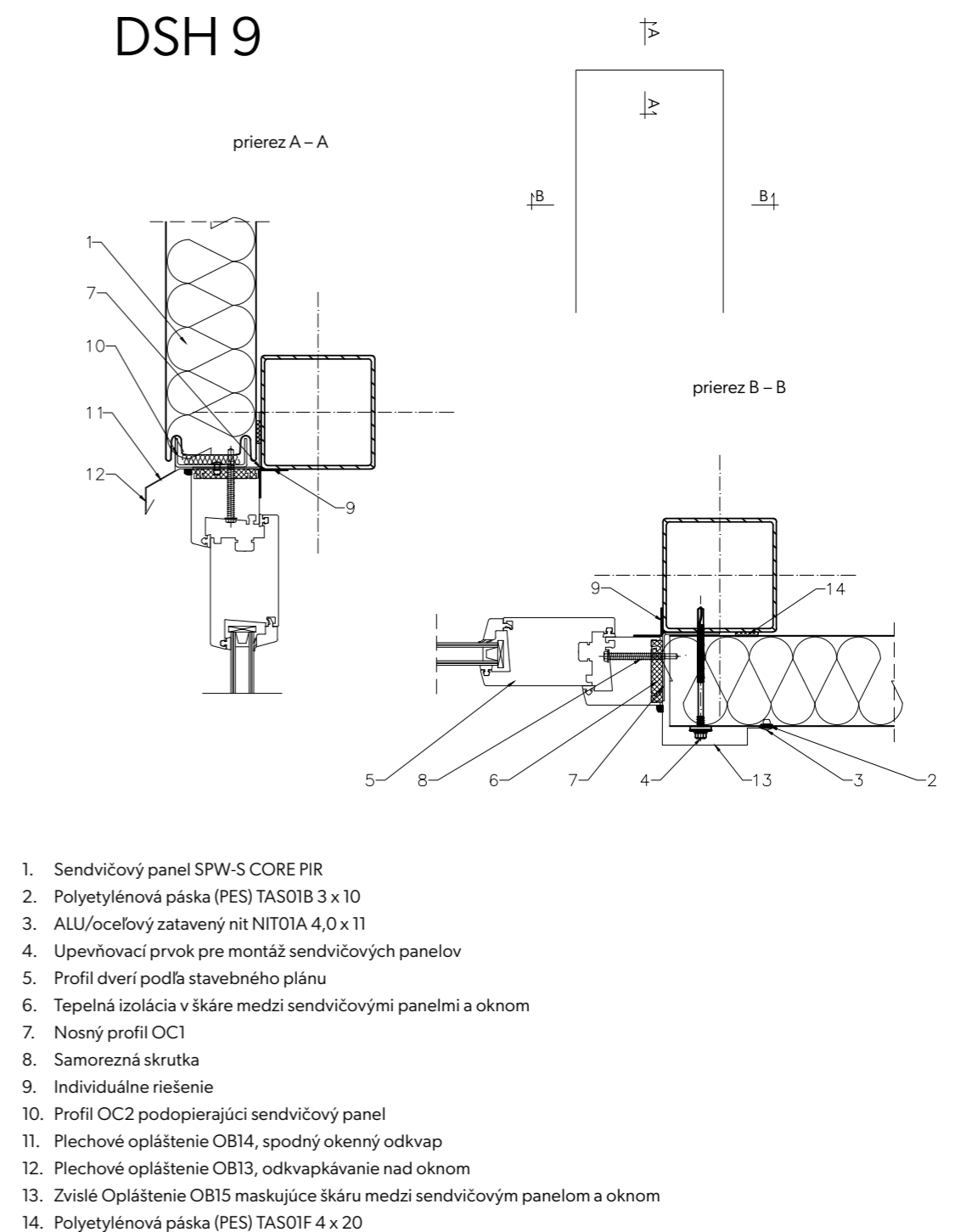
DSH 8



Detail upevnenia sendvičového panelu na dverách,
upevnenie – štandardný konektor,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

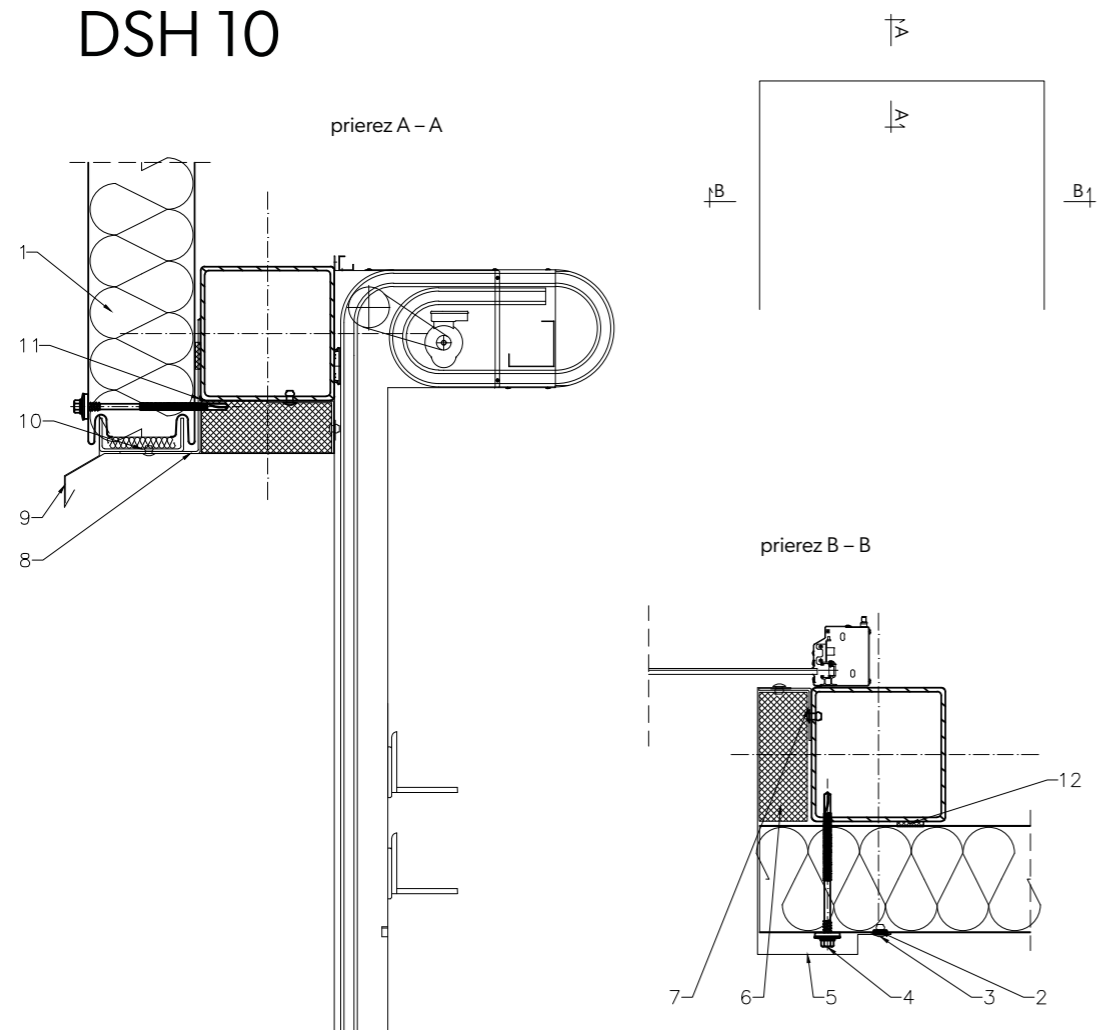
DSH 9



Detail upevnenia sendvičového panelu na nosníku,
upevnenie – štandardný konektor,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DSH 10

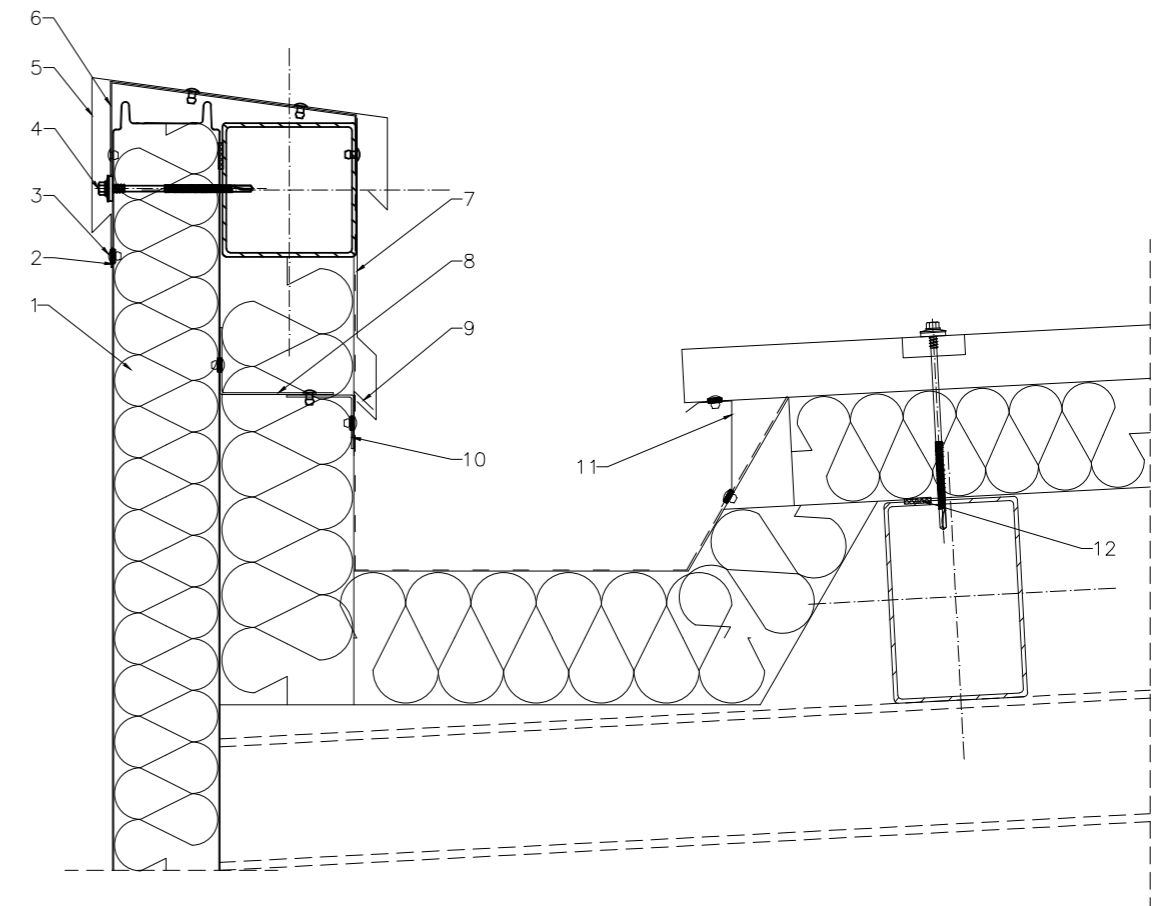


1. Sendvičový panel SPW-S CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NITO1A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Zvislé Opláštenie OB18 maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi a rámom dverí
6. Tepelná izolácia na spoji medzi sendvičovými panelmi a bránou
7. Nosný profil OC4
8. Vodorovné opláštenie OB17 maskujúce spojenie medzi sendvičovými panelmi a spodnými dverami
9. Vodorovné obloženie OB16 maskujúce spojenie medzi sendvičovými panelmi a dverami
10. Profil OC4
11. Profil podľa ocelevej konštrukcie
12. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu v podkrovi, vnútorný odkvap,
upevnenie – štandardný konektor,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DSH 11

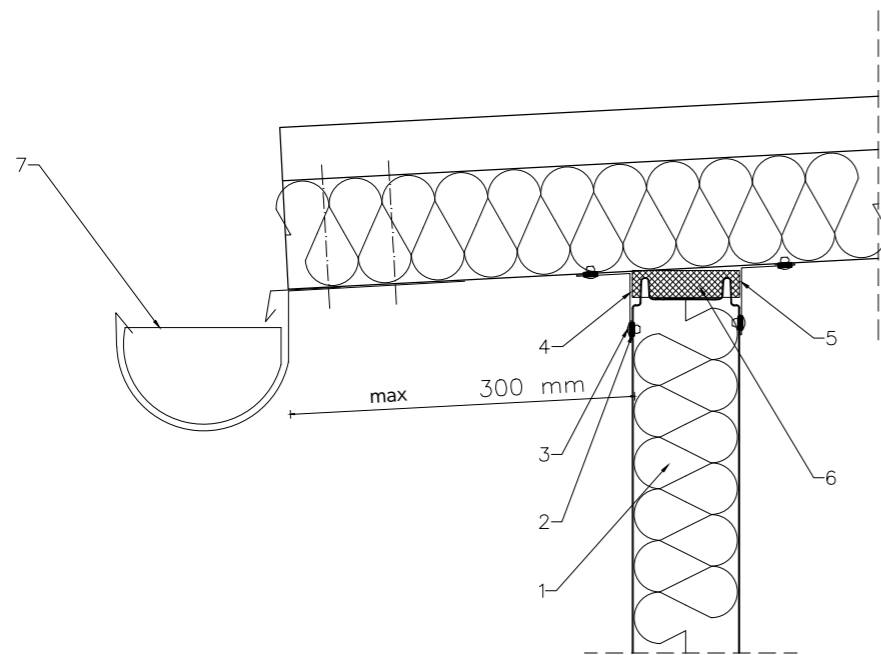


1. Sendvičový panel SPW-S CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NITO1A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Opláštenie OB6 maskujúce povrchovú úpravu podkrovia
6. Konzola OB7 maskujúca povrchovú úpravu podkrovia, inštalovaná každých cca. 1000 mm
7. Opláštenie OB 19 maskujúce spojenie medzi hydroizoláciou strechy a vnútorným opláštením podkrovia
8. Profil podľa ocelevej konštrukcie
9. Konzola OB20 maskujúca spojenie medzi strešnou hydroizoláciou a vnútorným opláštením podkrovia
10. Profil podľa ocelevej konštrukcie
11. Opláštenie OB21 maskujúce spojenie medzi strešným sendvičovým panelom a vnútorným odkvapom
12. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail pripevnenia sendvičového panelu na strešný sendvičový panel SPR CORE PIR,
upevnenie – štandardný konektor,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

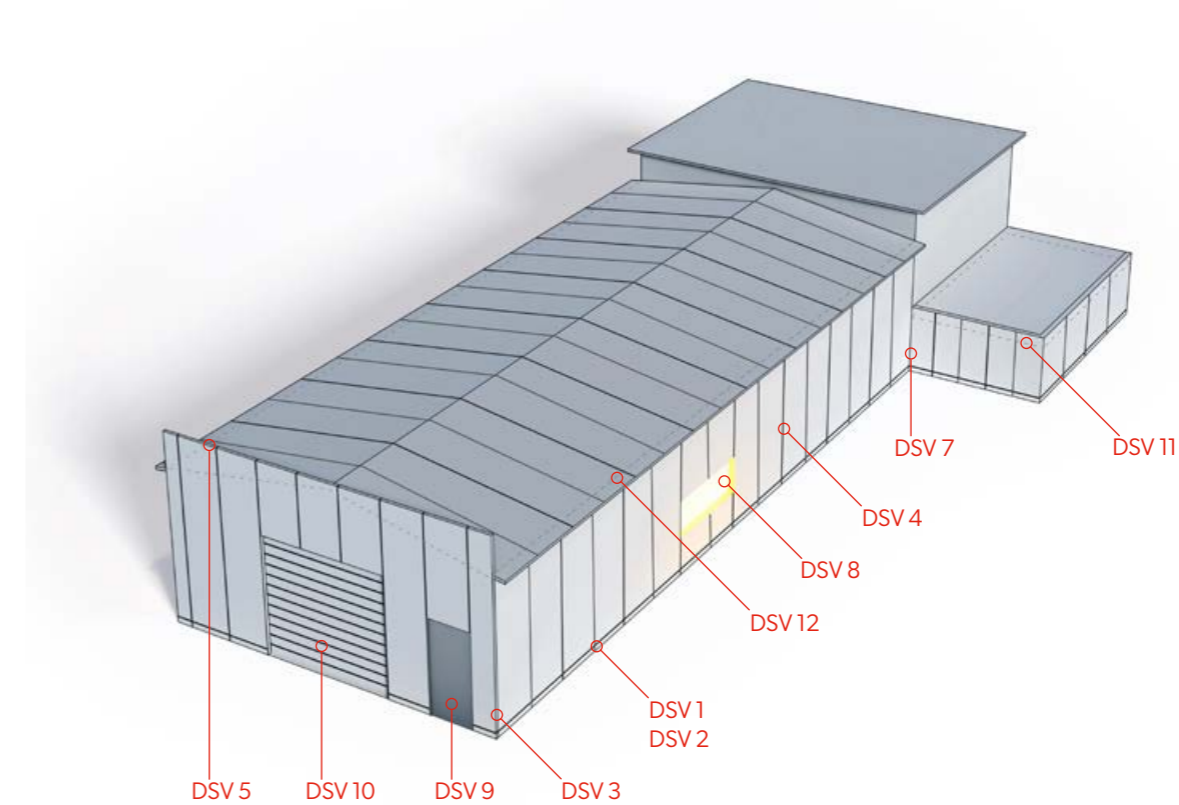
DSH 12



1. Sendvičový panel SPW-S CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Opláštenie OB22 maskujúce spojenie medzi sendvičovými panelmi stenou a strechou z vonkajšej strany
5. Opláštenie OB23 maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi stenou a strechou z vnútornej strany
6. Tepelná izolácia na spoji stenového a strešného panelu
7. Systémový žľab

Detail SPW-S CORE^{PIR}

Sendvičový panel SPW-S CORE^{PIR} vertikálna montáž



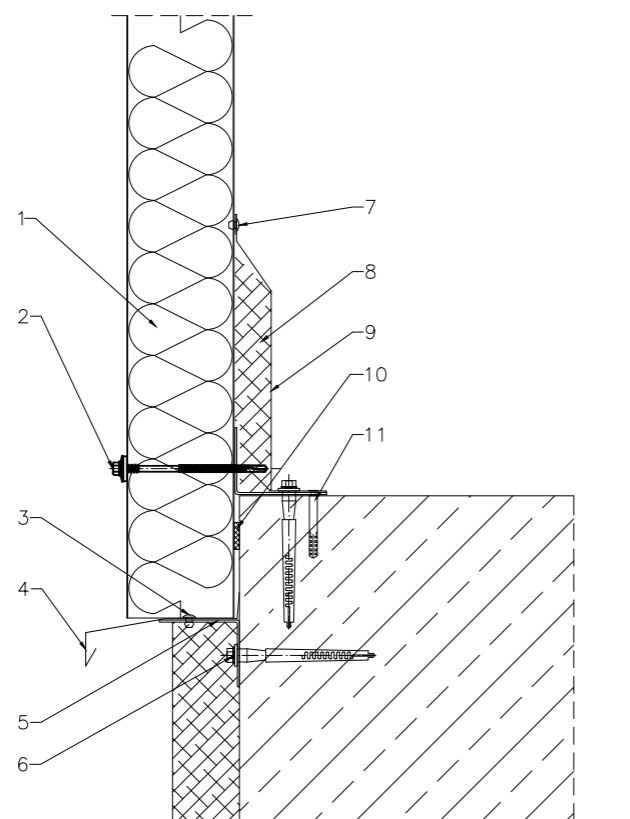
Zoznam detailov SPW-S CORE^{PIR} vertikálna montáž

- | | |
|--|--|
| 44. DSV 1 – Detail upevnenia sendvičového panelu k nosníku podkladový variant I | 50. DSV 7 – Detail upevnenia sendvičového panelu v rohu vnútorný |
| 45. DSV 2 – Detail upevnenia sendvičového panelu k nosníku podkladový variant II | 51. DSV 8 – Detail upevnenia sendvičového panelu pri okne |
| 46. DSV 3 – Detail upevnenia sendvičového panelu v rohu exteriér | 52. DSV 9 – Detail upevnenia sendvičového panelu na dverách |
| 47. DSV 4 – Detail upevnenia sendvičového panelu k pozdĺžnemu spoju | 53. DSV 10 – Detail upevnenia sendvičového panelu na dverách |
| 48. DSV 5 – Detail upevnenia sendvičového panelu v podkroví | 54. DSV 11 – Detail upevnenia sendvičového panelu v podkroví, vnútorný odkvap |
| 49. DSV 6 – Detail upevnenia sendvičového panelu na stenu | 55. DSV 12 – Detail pripevnenia sendvičového panelu na strešný sendvičový panel SPR CORE PIR |

Detail upevnenia sendvičového panelu k nosníku podkladový variant I,
upevnenie – štandardný konektor,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DSV 1

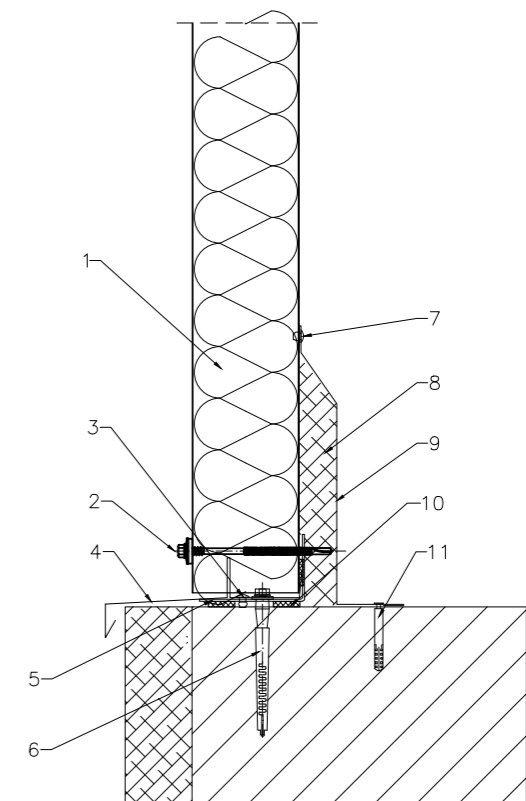


1. Sendvičový panel SPW-S CORE PIR
2. Samovrtná skrutka na montáž sendvičového panelu
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01B 4,8 x 11
4. Blikajúca strieška dráhy OB24
5. Nosný profil OC1
6. Upevňovacia kotva pre nosný profil OC1
7. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
8. Tepelná izolácia medzi sendvičovým panelom a spodnou konštrukciou
9. Opláštenie OB1 maskujúce spoj medzi sendvičovým panelom a parapetom
10. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20
11. Ukotvenie oplechovania k podkonštrukcii

Detail upevnenia sendvičového panelu k nosníku podkladový variant II,
upevnenie – štandardný konektor,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DSV 2

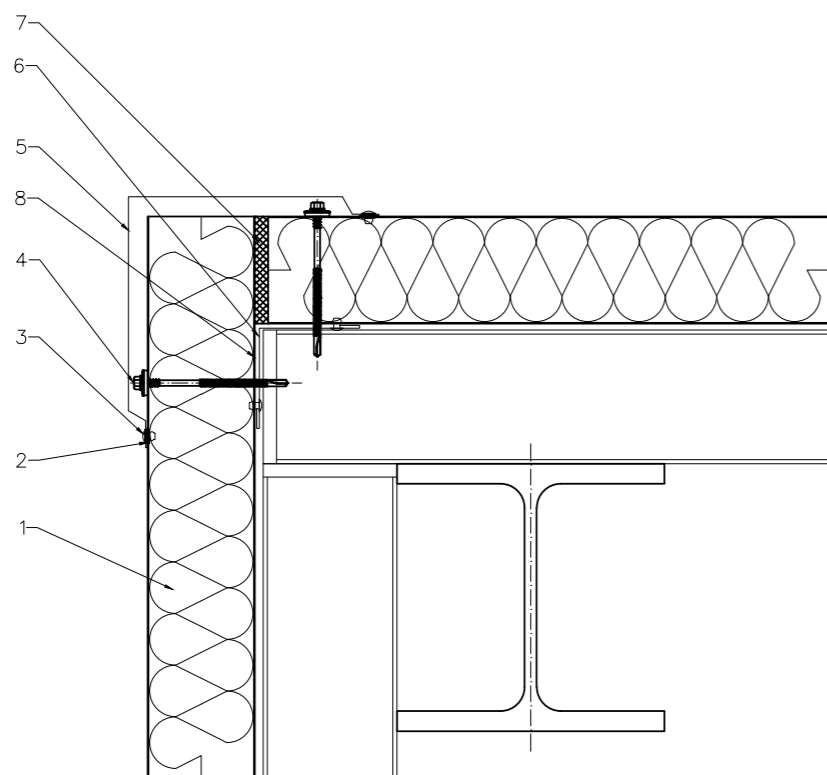


1. Sendvičový panel SPW-S CORE PIR
2. Samovrtná skrutka na montáž sendvičového panelu
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01B 4,8 x 11
4. Blikajúca strieška dráhy OB25
5. Nosný profil OC1
6. Upevňovacia kotva pre nosný profil OC1
7. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
8. Tepelná izolácia medzi sendvičovým panelom a spodnou konštrukciou
9. Opláštenie OB1 maskujúce spoj medzi sendvičovým panelom a parapetom
10. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20
11. Ukotvenie oplechovania k podkonštrukcii

Detail upevnenia sendvičového panelu v rohu exteriér,
upevnenie – štandardný konektor,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DSV 3

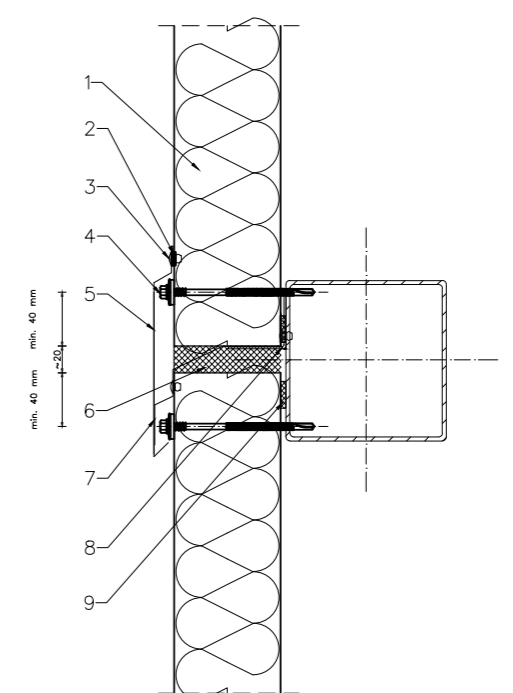


1. Sendvičový panel SPW-S CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Lemovanie OB4 maskujúce rohové škáru medzi kompozitnými panelmi
6. OB50 Opláštenie maskujúce medzeru medzi sendvičovými panelmi na vonkajšom rohu na vnútornej strane
7. Tepelná izolácia na spoji panelu v rohu

Detail upevnenia sendvičového panelu k pozdĺžnemu spoju,
upevnenie – štandardný konektor,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DSV 4

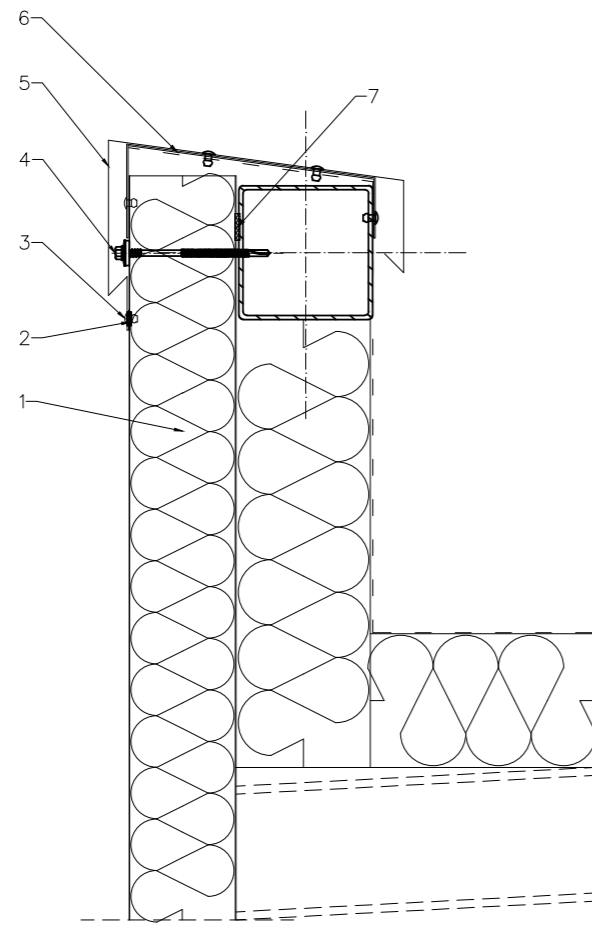


1. Sendvičový panel SPW-S CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Lemovanie OB26 maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi
6. Tepelná izolácia v mieste spoja panelu
7. Oplechovanie OB27
8. Nosný profil v tvare L podľa konštrukčného návrhu
9. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu v podkroví,
upevnenie – štandardný konektor,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DSV 5

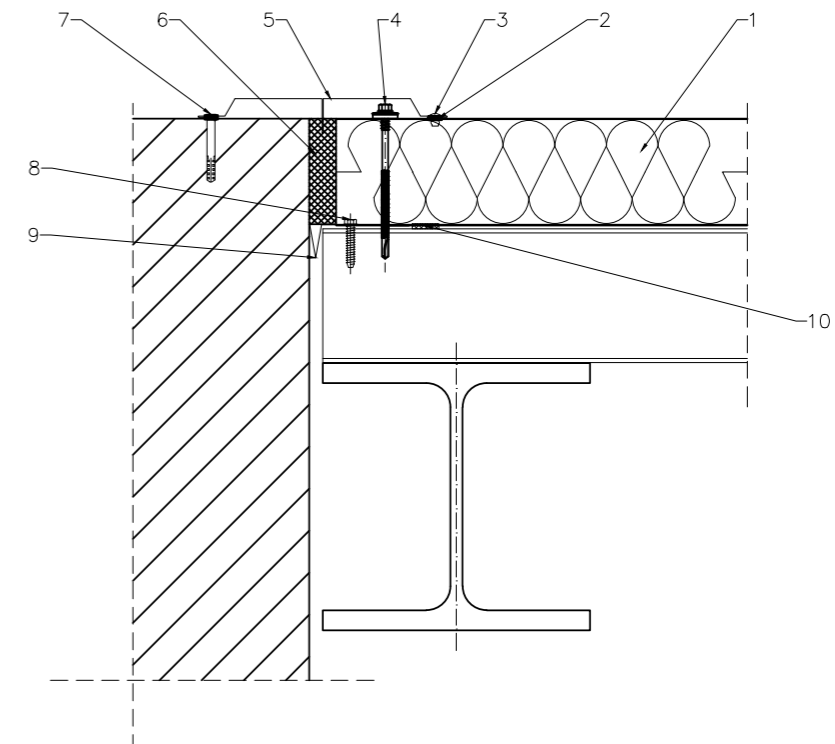


1. Sendvičový panel SPW-S CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Opláštenie OB6 maskujúce povrchovú úpravu podkrovia
6. Konzola OB7 maskujúca povrchovú úpravu podkrovia, inštalovaná každých cca. 1000 mm
7. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu na stenu,
upevnenie – štandardný konektor,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DSV 6

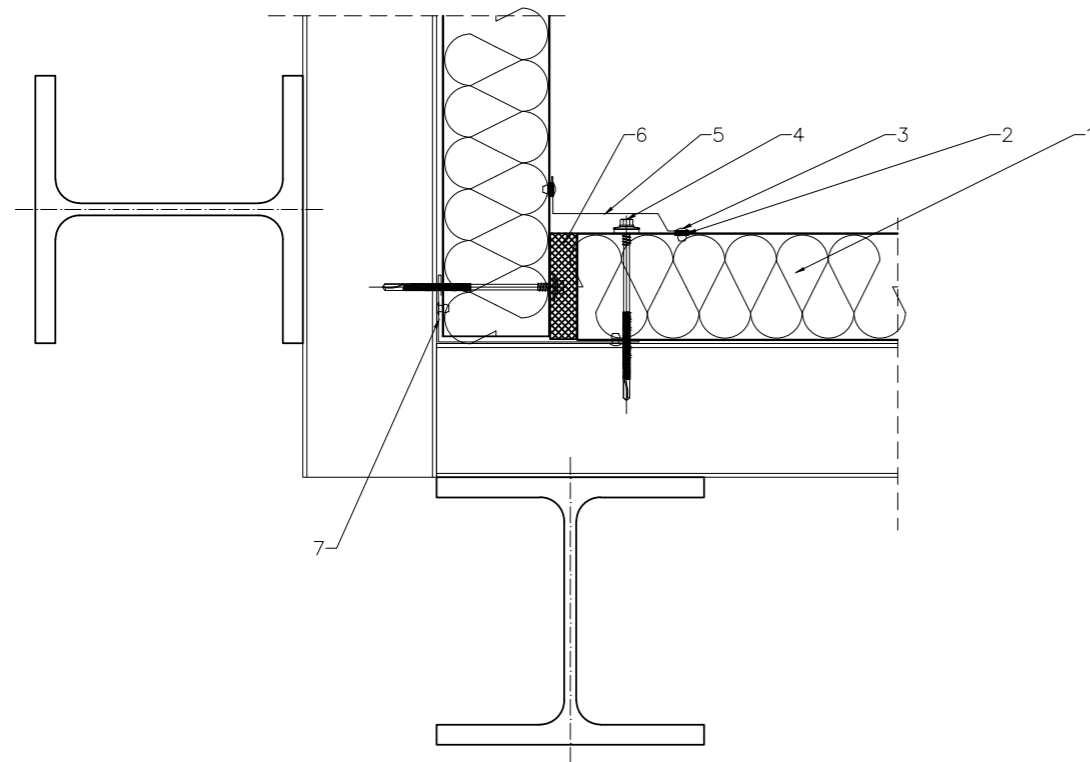


1. Sendvičový panel SPW-S CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Opláštenie OB8 maskovanie medzery medzi sendvičovými panelmi a stenou na vonkajšej strane
6. Tepelná izolácia na spoji panelu v rohu
7. Hmoždinka
8. Samorezná skrutka
9. Opláštenie OB9 maskovanie medzery medzi sendvičovými panelmi a stenou z vnútornej strany
10. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu v rohu vnútorný,
upevnenie – štandardný konektor,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DSV 7

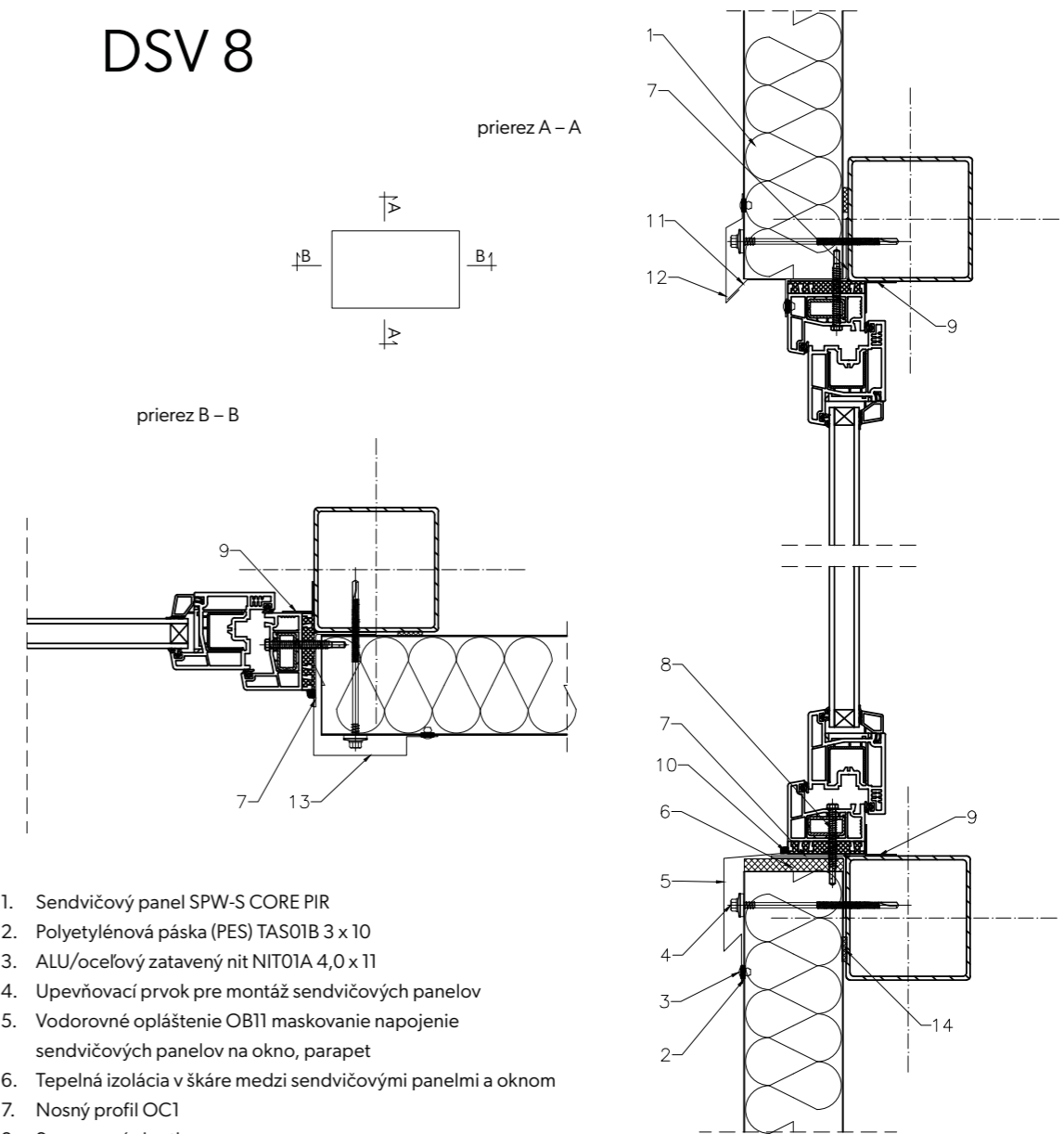


1. Sendvičový panel SPW-S CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Opláštenie OB10 maskovanie škáry medzi sendvičovými panelmi vo vnútornom rohu
6. Tepelná izolácia na spoji panelu v rohu
7. Opláštenie OB51 maskovanie medzery medzi sendvičovými panelmi na vnútornom rohu na vnútornej strane

Detail upevnenia sendvičového panelu pri okne,
upevnenie – štandardný konektor,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DSV 8



1. Sendvičový panel SPW-S CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Vodorovné opláštenie OB11 maskovanie napojenie sendvičových panelov na okno, parapet
6. Tepelná izolácia v škáre medzi sendvičovými panelmi a oknom
7. Nosný profil OC1
8. Samorezná skrutka
9. Opláštenie OB12 maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi a oknom z vnútornej strany
10. Trvalo pružný materiál
11. Spodný odkvapkávaci uzáver OB28
12. Vrchný odkvapkávaci uzáver OB29
13. Zvislé Opláštenie OB15 maskujúce škáru medzi sendvičovým panelom a oknom
14. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

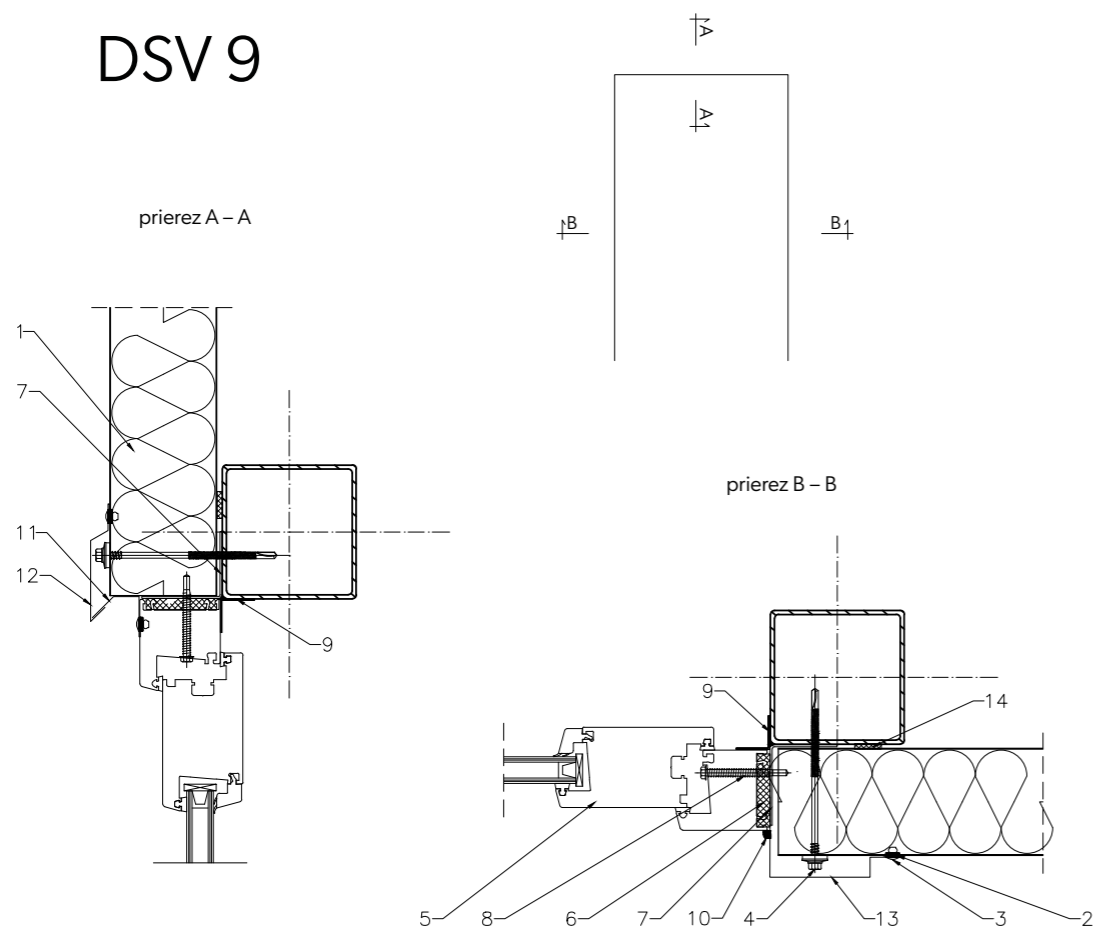
twowych

plyt warstwowych z oknem

Detail upevnenia sendvičového panelu na dverách,
upevnenie – štandardný konektor,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DSV 9

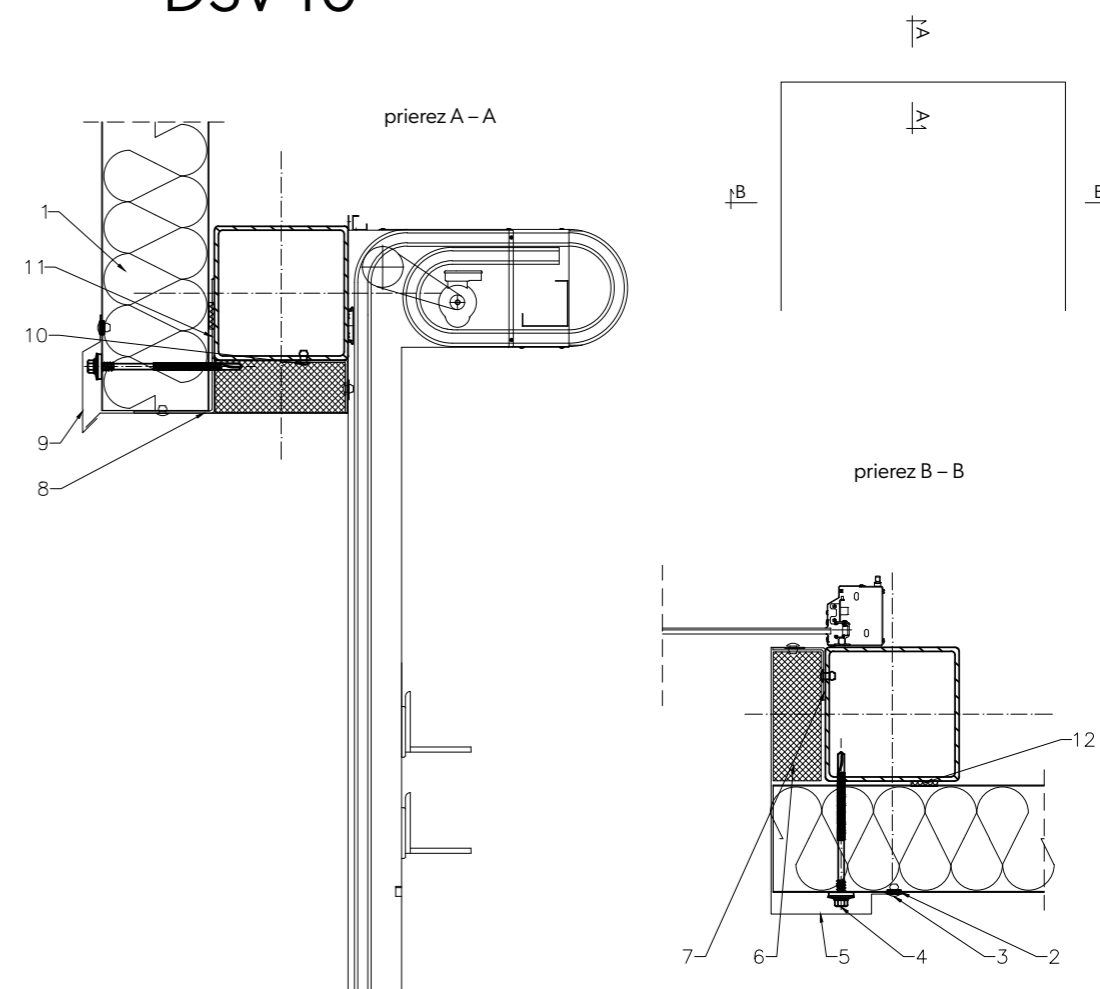


1. Sendvičový panel SPW-S CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Profil dverí podľa stavebného plánu
6. Tepelná izolácia v škáre medzi sendvičovými panelmi a oknom
7. Nosný profil OC1
8. Samorezná skrutka
9. Individuálne riešenie
10. Trvalo elastická tesniaca zmes
11. Spodný odkvapkávaci uzáver OB28
12. Vrchný odkvapkávaci uzáver OB29
13. Zvislé Opláštenie OB15 maskujúce škáru medzi sendvičovým panelom a oknom
14. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu na dverách,
upevnenie – štandardný konektor,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DSV 10

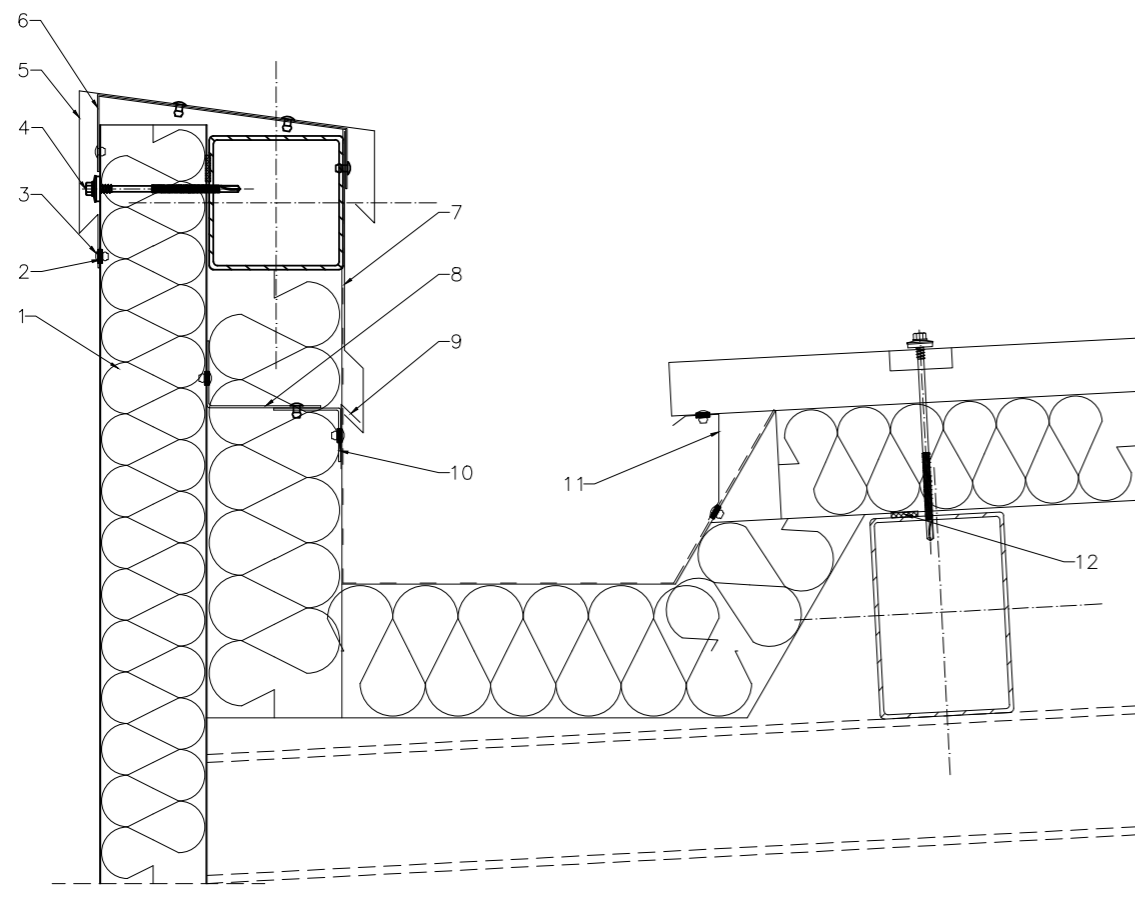


1. Sendvičový panel SPW-S CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Zvislé Opláštenie OB18 maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi a rámom dverí
6. Tepelná izolácia v škáre medzi sendvičovými panelmi a oknom
7. Nosný profil OC1
8. Horizontálne lemovanie OB17 spodný odkvapkávač
9. Horizontálne lemovanie OB29 horný odkvapkový uzáver
10. Niť 4,8 x 11
11. Profil podľa ocelevej konštrukcie
12. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu v podkroví, vnútorný odkvap,
upevnenie – štandardný konektor,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DSV 11

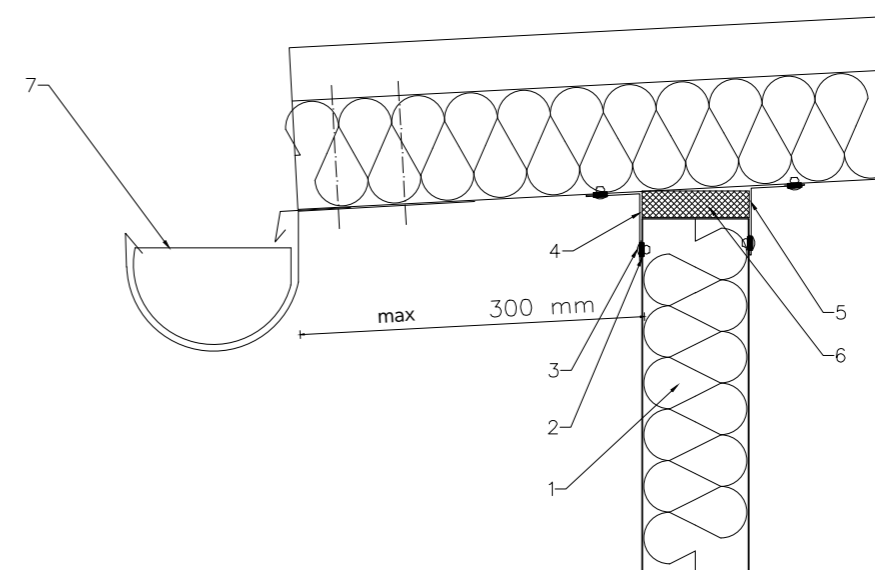


1. Sendvičový panel SPW-S CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Opláštenie OB6 maskujúce povrchovú úpravu podkrovia
6. Konzola OB7 maskujúca povrchovú úpravu podkrovia, inštalovaná každých cca. 1000 mm
7. Opláštenie OB 19 maskujúce spojenie medzi hydroizoláciou strechy a vnútorným opláštením podkrovia
8. Profil podľa ocelevej konštrukcie
9. Konzola OB20 maskujúca spojenie medzi strešnou hydroizoláciou a vnútorným opláštením podkrovia
10. Profil podľa ocelevej konštrukcie
11. Opláštenie OB21 maskujúce spojenie medzi strešným sendvičovým panelom a vnútorným odkvapom
12. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail pripevnenia sendvičového panelu na strešný sendvičový panel SPR CORE PIR,
upevnenie – štandardný konektor,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

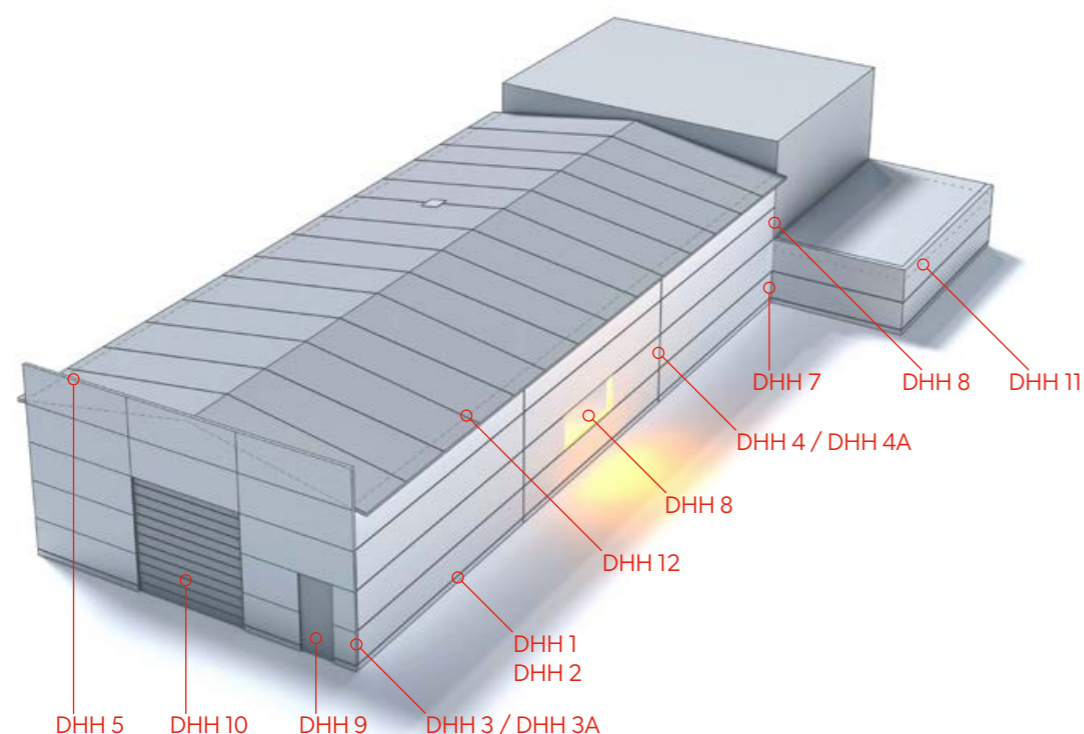
DSV 12



1. Sendvičový panel SPW-S CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Opláštenie OB22 maskujúce spojenie medzi sendvičovými panelmi stenou a strechou z vonkajšej strany
5. Opláštenie OB23 maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi stenou a strechou z vnútornej strany
6. Tepelná izolácia na spoji stenového a strešného panelu
7. Systémový žľab

Detail SPW-H CORE^{PIR}

Sendvičový panel SPW-H CORE^{PIR} horizontálna montáž



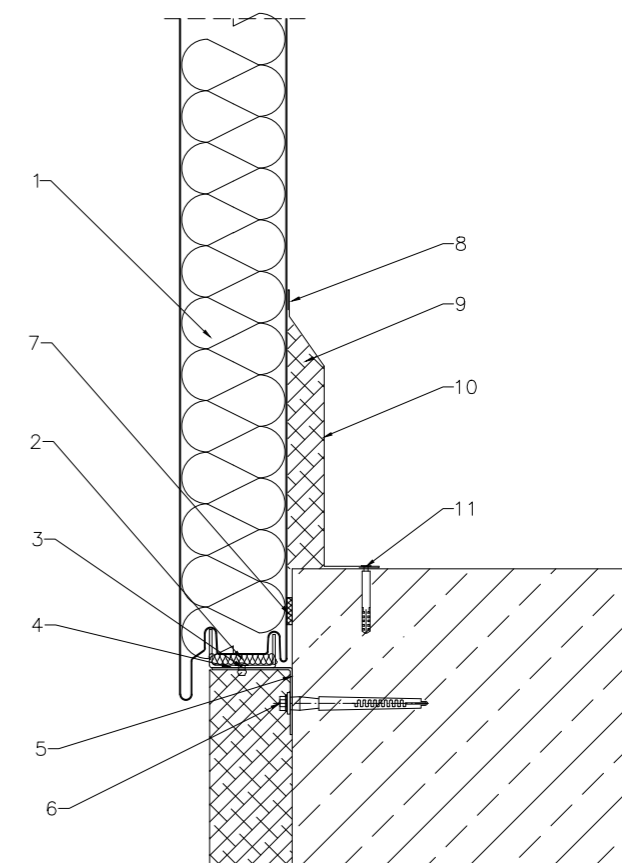
Zoznam detailov SPW-H CORE^{PIR} horizontálna montáž

- | | |
|--|--|
| 57. DHH 1 – Detail upevnenia sendvičového panelu k nosníku podkladový variant I | 65. DHH 7 – Detail upevnenia sendvičového panelu v rohu vnútorný |
| 58. DHH 2 – Detail upevnenia sendvičového panelu k nosníku podkladový variant II | 66. DHH 8 – Detail upevnenia sendvičového panelu pri okne |
| 59. DHH 3 / DHH 3A – Detail upevnenia sendvičového panelu v rohu exteriér | 67. DHH 9 – Detail upevnenia sendvičového panelu na dverách |
| 61. DHH 4 / DHH 4A – Detail upevnenia sendvičového panelu k pozdĺžnemu spoju | 68. DHH 10 – Detail upevnenia sendvičového panelu na dverách |
| 63. DHH 5 – Detail upevnenia sendvičového panelu v podkroví | 69. DHH 11 – Detail upevnenia sendvičového panelu v podkroví, vnútorný odkvap |
| 64. DHH 6 – Detail upevnenia sendvičového panelu na stenu | 70. DHH 12 – Detail prípevnenia sendvičového panelu na strešný sendvičový panel SPR CORE PIR |

Detail upevnenia sendvičového panelu k nosníku podkladový variant I,
upevnenie – skryté upevnenie,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHH 1

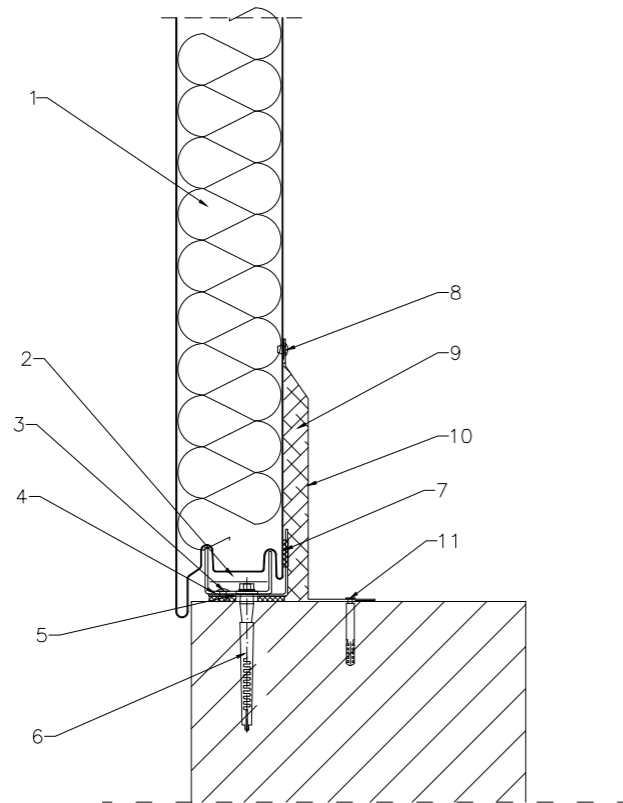


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Tepelná izolácia dráhy
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01B 4,8 x 11
4. Nosný profil OC3 sendvičového panelu
5. Nosný profil OC1
6. Upevňovacia kotva pre nosný profil OC1
7. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20
8. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
9. Tepelná izolácia medzi sendvičovým panelom a spodnou konštrukciou
10. Opláštenie OBI maskujúce spoj medzi sendvičovým panelom a parapetom
11. Upevňovací prvok na prípevnenie opláštenie OBI k parapetu

Detail upevnenia sendvičového panelu k nosníku podkladový variant II,
upevnenie – skryté upevnenie,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHH 2

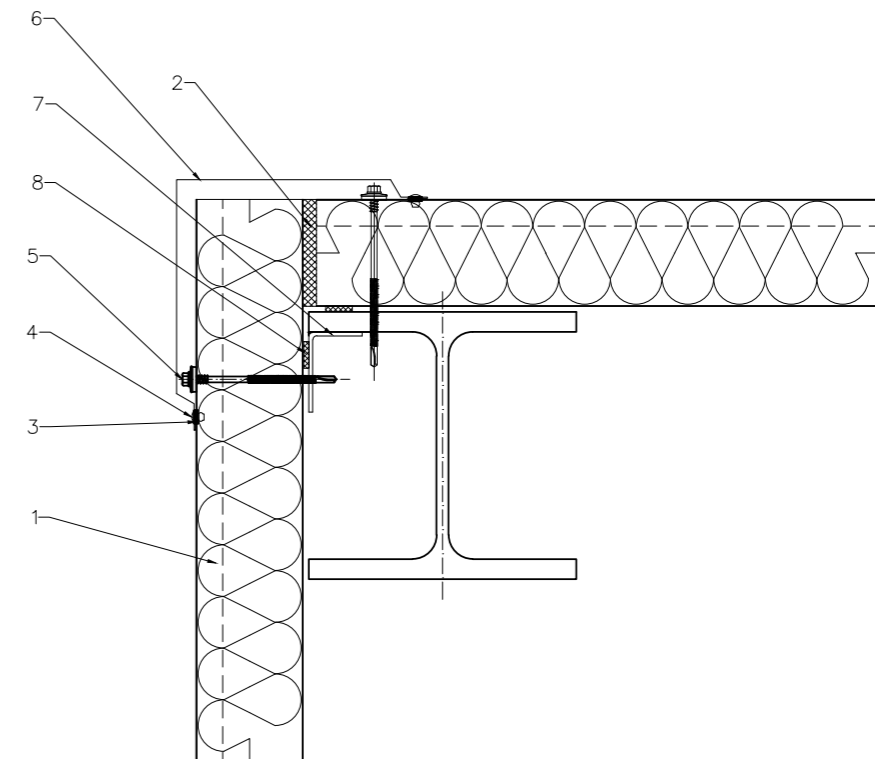


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Tepelná izolácia dráhy
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01B 4,8 x 11
4. Nosný profil OC3 sendvičového panelu
5. Nosný profil OC1
6. Upevňovacia kotva pre nosný profil OC1
7. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20
8. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
9. Tepelná izolácia medzi sendvičovým panelom a spodnou konštrukciou
10. Opláštenie OB1 maskujúce spoj medzi sendvičovým panelom a parapetom
11. Upevňovací prvok na prípevnenie opláštenie OB1 k parapetu

Detail upevnenia sendvičového panelu v rohu exteriér,
upevnenie – skryté upevnenie,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHH 3

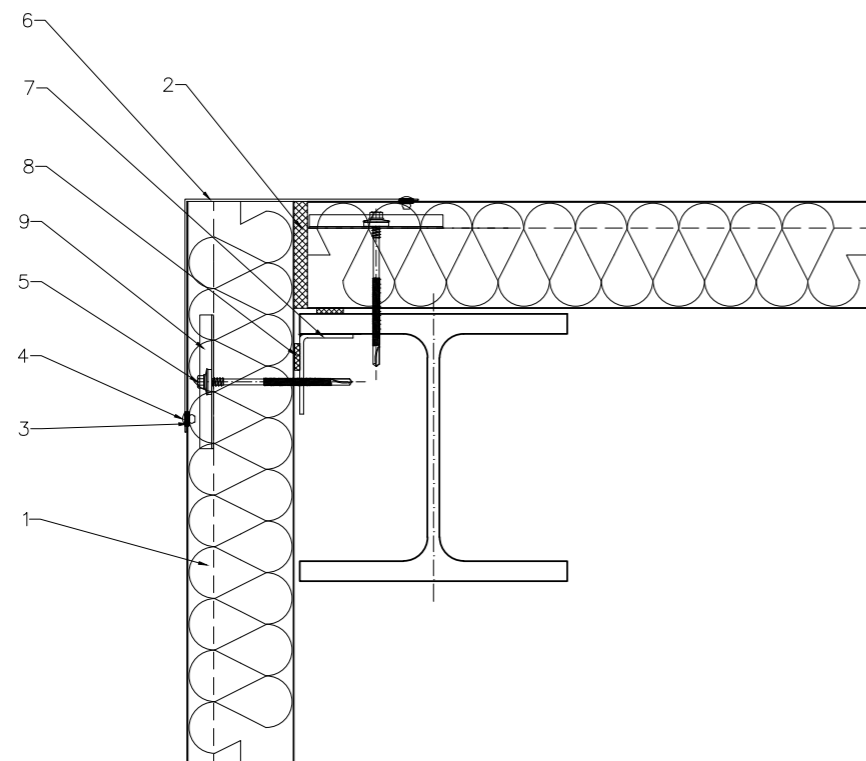


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Tepelná izolácia medzi dvoma sendvičovými panelmi
3. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
4. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
5. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
6. Lemovanie OB4 maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi
7. Nosný profil v tvare L podľa konštrukčného návrhu
8. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu v rohu exteriér,
upevnenie – skryté upevnenie,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHH 3A

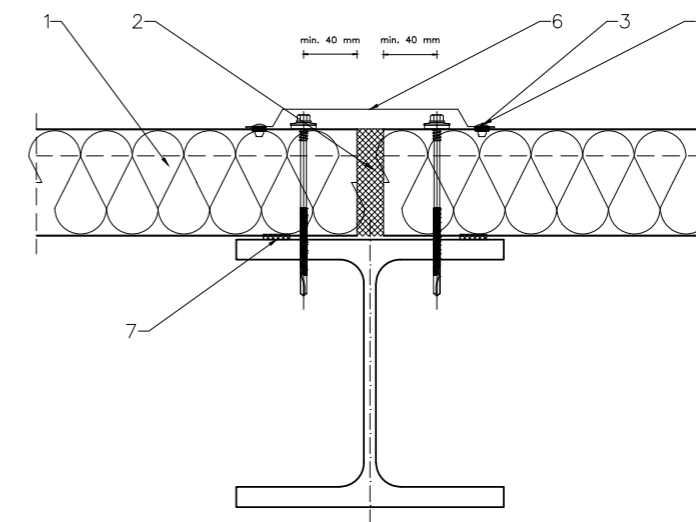


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Tepelná izolácia medzi dvoma sendvičovými panelmi
3. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
4. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
5. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
6. Lemovanie OB48 maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi
7. Nosný profil v tvare L podľa konštrukčného návrhu
8. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20
9. Rozptyľovač napätia WKRO7B

Detail upevnenia sendvičového panelu k pozdĺžnemu spoju,
upevnenie – skryté upevnenie,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHH 4

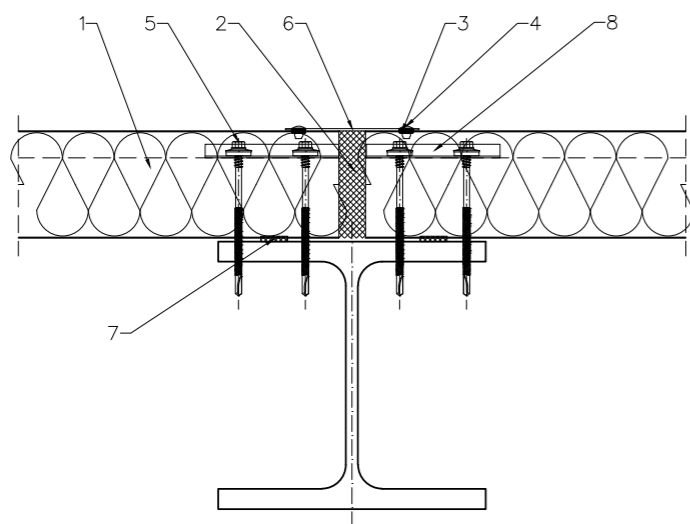


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Tepelná izolácia medzi dvoma sendvičovými panelmi
3. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
4. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
5. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
6. Lemovanie OB5 maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi na dĺžku
7. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu k pozdĺžnemu spoju,
upevnenie – skryté upevnenie,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHH 4A

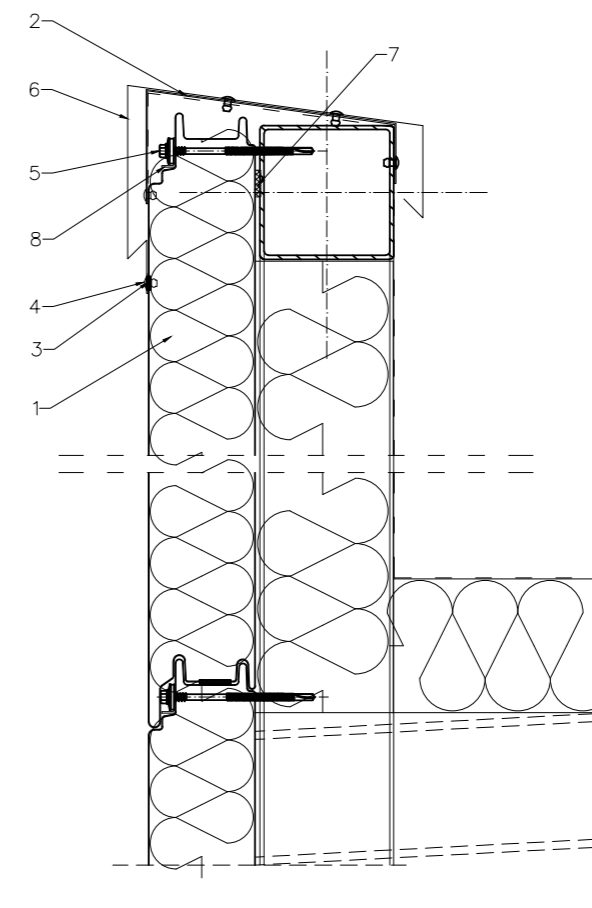


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Tepelná izolácia medzi dvoma sendvičovými panelmi
3. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
4. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
5. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
6. Oplechovanie OB49 maskujúce pozdĺžne spojenie sendvičových panelov
7. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20
8. Rozptyľovač napätia WKRO7B

Detail upevnenia sendvičového panelu v podkroví,
upevnenie – skryté upevnenie,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHH 5

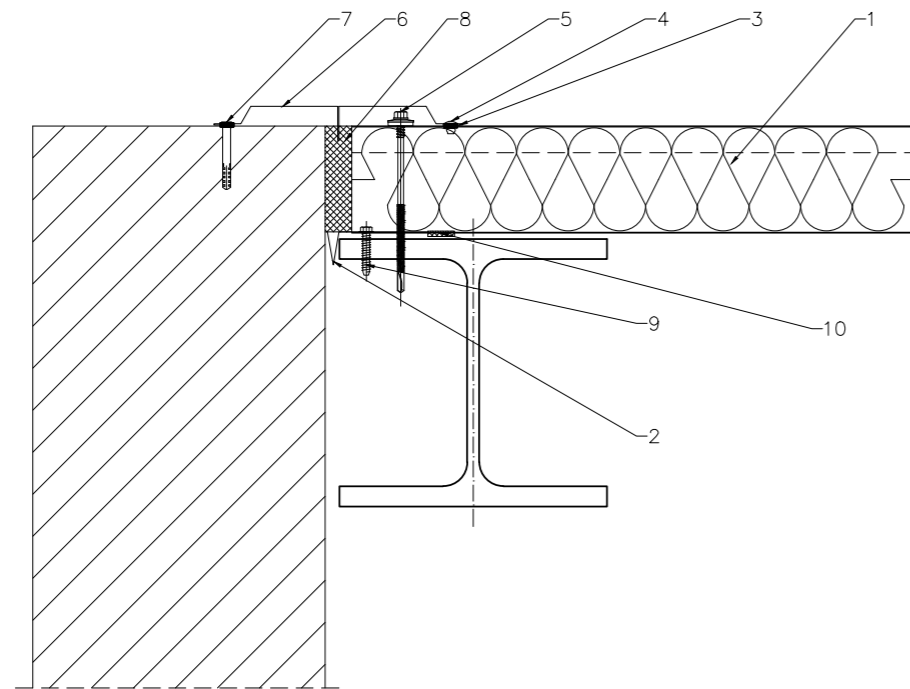


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Konzola OB7 maskujúca povrchovú úpravu podkrovia, inštalovaná každých cca. 1000 mm
3. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
4. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
5. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
6. Opláštenie OB6 maskujúce povrchovú úpravu podkrovia
7. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20
8. Rozptyľovač napätia WKRO7B

Detail upevnenia sendvičového panelu na stenu,
upevnenie – skryté upevnenie,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHH 6

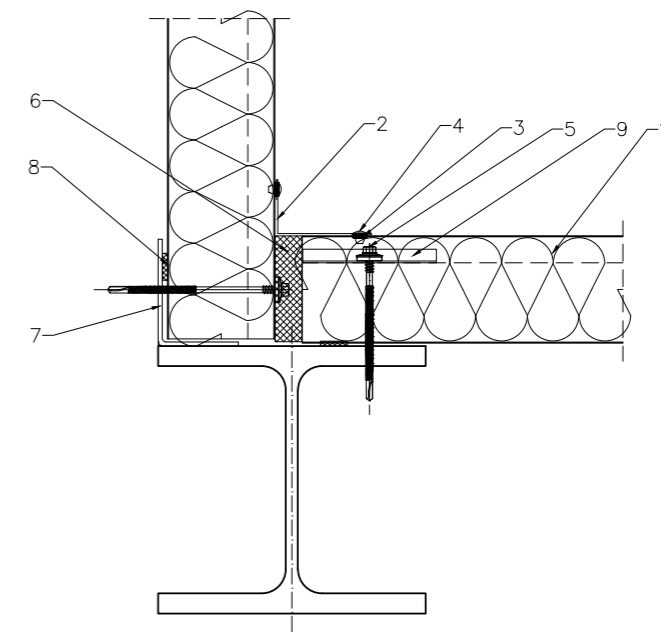


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Opláštenie OB9 maskovanie medzery medzi sendvičovými panelmi a stenou z vnútornej strany
3. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
4. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
5. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
6. Opláštenie OB8 maskovanie medzery medzi sendvičovými panelmi a stenou na vonkajšej strane
7. Hmoždinka 8x60
8. Tepelná izolácia medzi sendvičovým panelom a stenou
9. Samorezná skrutka 6,5x38
10. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu v rohu vnútorný,
upevnenie – skryté upevnenie,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHH 7

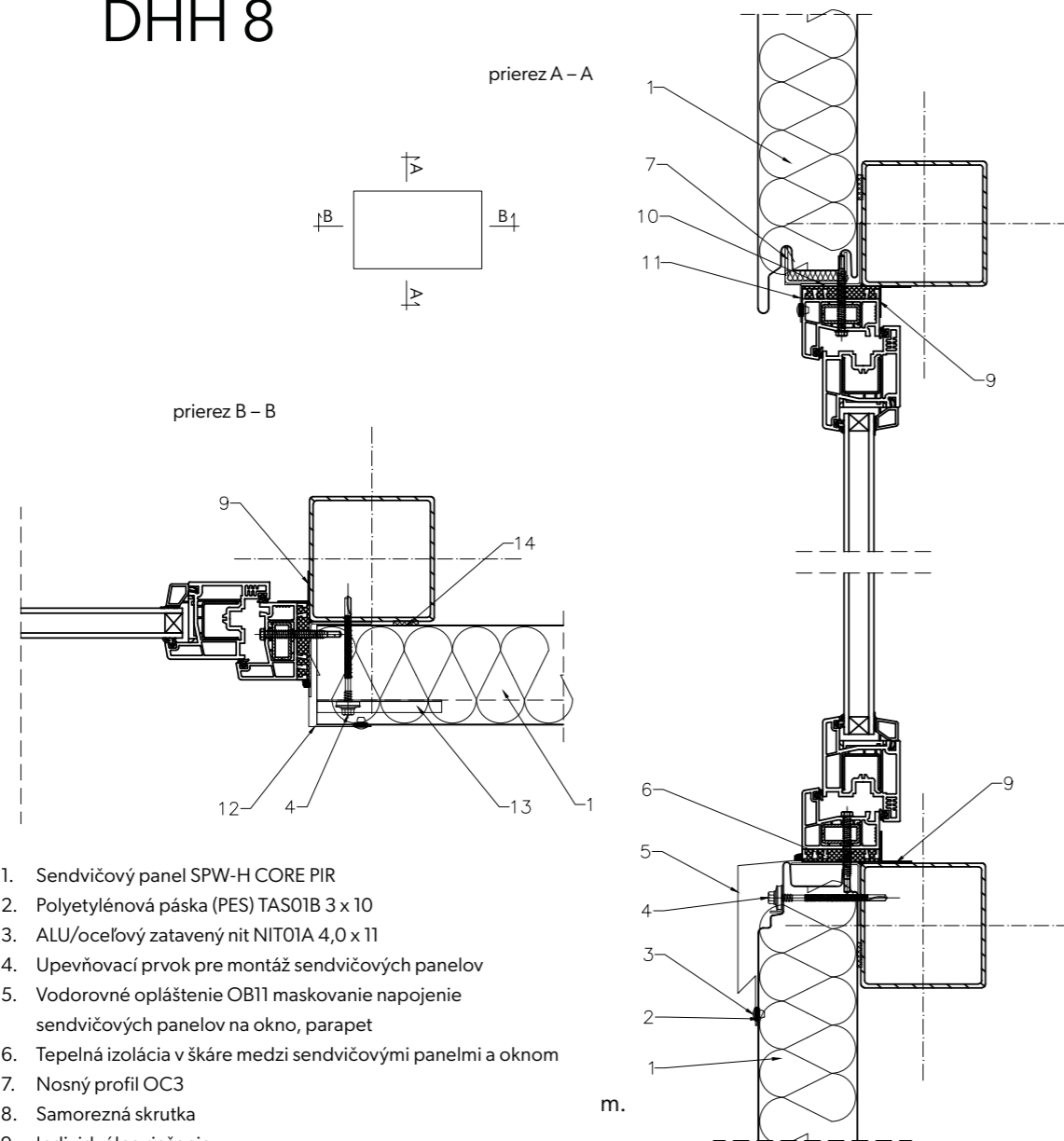


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIROB30
2. Lemovanie OB30 maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi vo vnútornom rohu
3. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
4. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
5. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
6. Tepelná izolácia v mieste spoja panelu
7. Profil L podľa konštrukčného návrhu
8. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20
9. Rozptyľovač napätia WKRO7B

Detail upevnenia sendvičového panelu pri okne,
upevnenie – skryté upevnenie,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHH 8



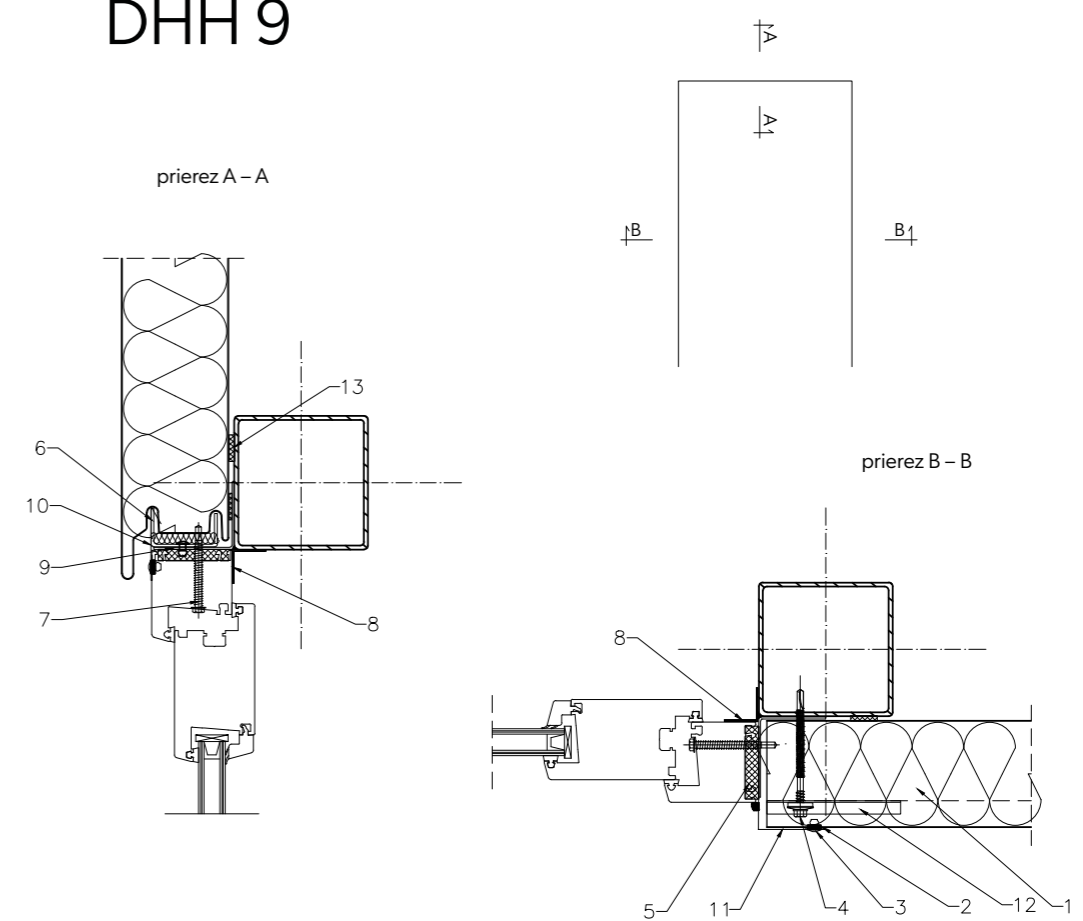
1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Vodorovné opláštenie OB11 maskovanie napojenie sendvičových panelov na okno, parapet
6. Tepelná izolácia v škáre medzi sendvičovými panelmi a oknom
7. Nosný profil OC3
8. Samorezná skrutka
9. Individuálne riešenie
10. Profil OC2 podopierajúci sendvičový panel
11. Oplechovanie OB31, odkvap nad oknom
12. Zvislé Opláštenie OB15 maskujúce škáru medzi sendvičovým panelom a oknom
13. Rozptyľovač napätia WKRO7B
14. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

m.
płyta warstwowych z oknem

Detail upevnenia sendvičového panelu na dverách,
upevnenie – skryté upevnenie,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHH 9

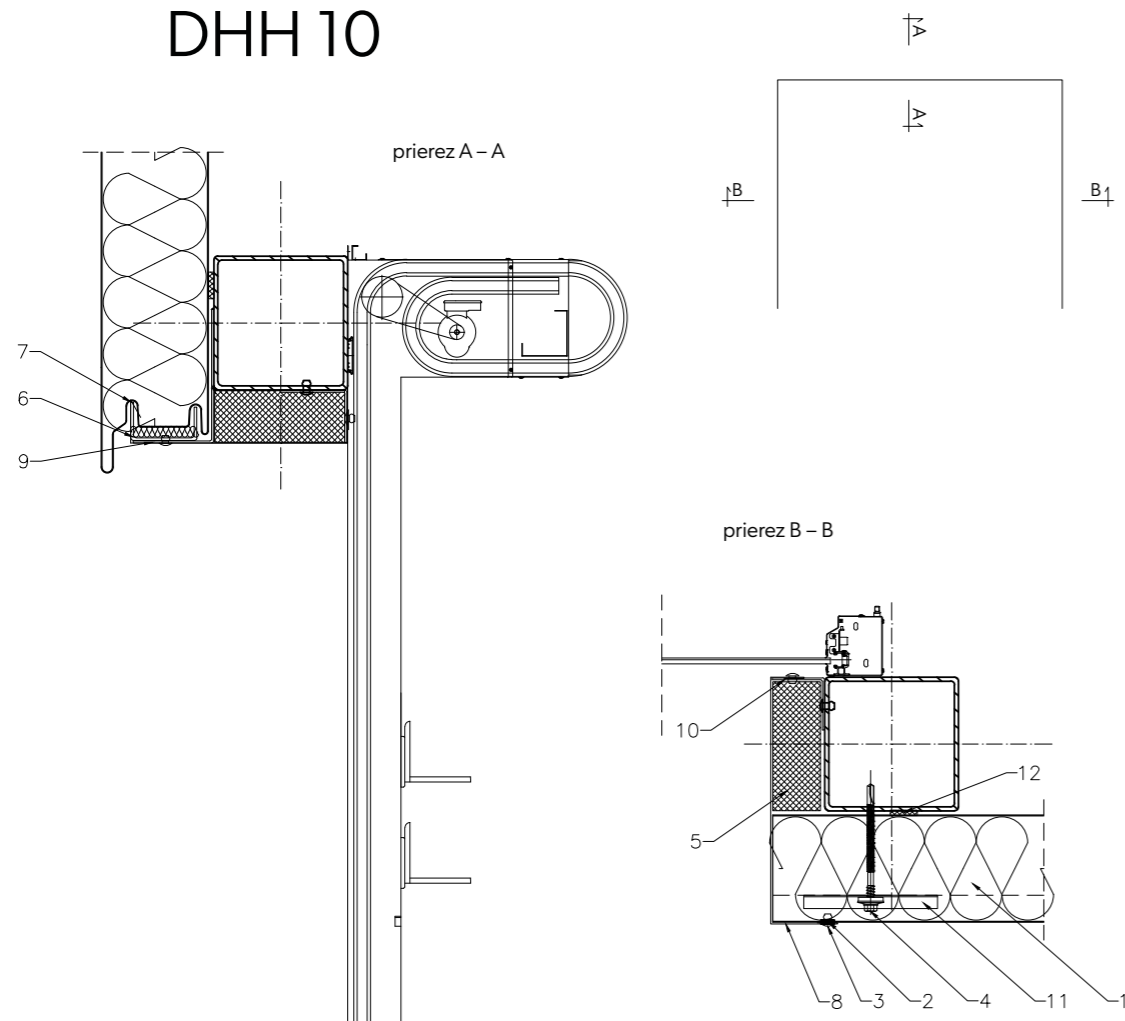


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Tepelná izolácia v mieste spoja medzi sendvičovými panelmi a dverami
6. Nosný profil OC3
7. Samorezná skrutka
8. Individuálne riešenie
9. Profil OC2 podopierajúci sendvičový panel
10. Oplechovanie OB32 odkvapkavanie
11. Zvislé lemovanie OB15 maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi a dverami
12. Rozptyľovač napätia WKRO7B
13. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu na dverách,
upevnenie – skryté upevnenie,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHH 10

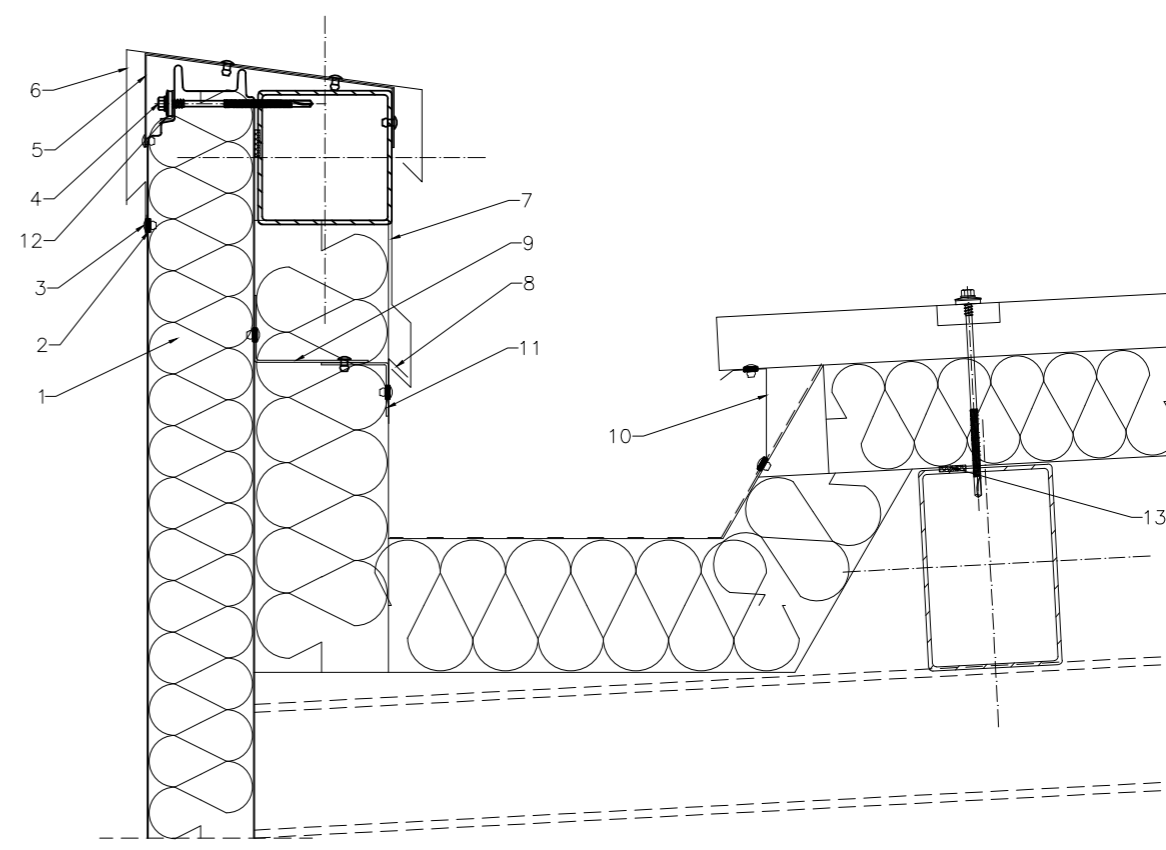


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NITO1A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Tepelná izolácia na spoji medzi sendvičovými panelmi a bránou.
6. Nosný profil OC1
7. Horizontálne oplechovanie OB34 maskujúce spoja medzi sendvičovými panelmi a dverí
8. Vertikálne oplechovanie OB34 maskovanie spojenia sendvičových panelov s dverami
9. Profil OC1 podopierajúci sendvičový panel
10. Profil OC4
11. Rozptyľovač napätia WKRO7B
12. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu v podkroví, vnútorný odkvap,
upevnenie – skryté upevnenie,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHH 11

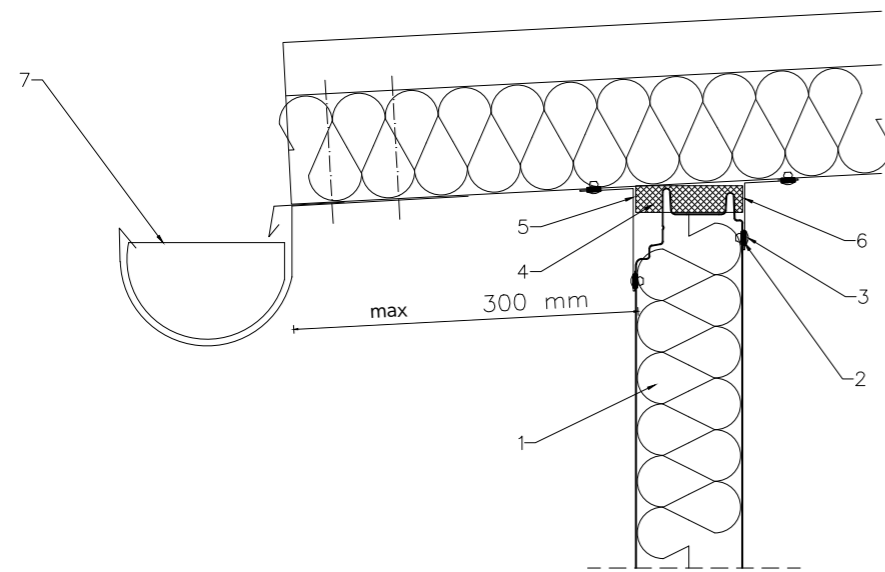


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NITO1A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Konzola OB7 maskujúca povrchovú úpravu podkrovia, inštalovaná každých cca. 1000 mm
6. Opláštenie OB6 maskujúce povrchovú úpravu podkrovia
7. Opláštenie OB19 maskujúce spojenie medzi hydroizoláciou strechy a vnútorným opláštením podkrovia
8. Konzola OB20 maskujúca spojenie medzi strešnou hydroizoláciou s vnútorným opláštením podkrovia
9. Profil podľa ocelevej konštrukcie
10. Opláštenie OB21 maskujúce spojenie medzi strešným sendvičovým panelom a vnútorným odkvapom
11. Profil podľa ocelevej konštrukcie
12. Rozptyľovač napätia WKRO7B
13. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail pripevnenia sendvičového panelu na strešný sendvičový panel SPR CORE PIR,
upevnenie – skryté upevnenie,
usporiadanie panelu – horizontálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

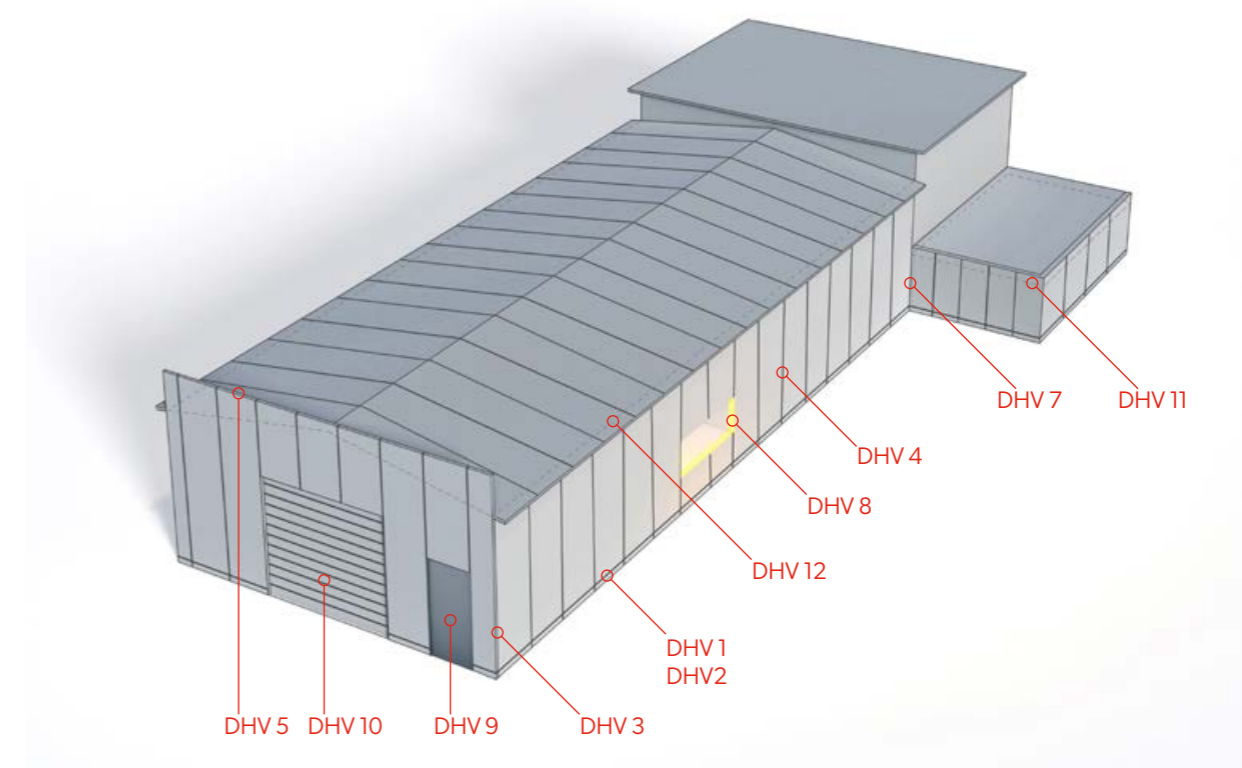
DHH 12



1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Tepelná izolácia medzi stenovými sendvičovými panelmi a strešnými sendvičovými panelmi
5. OB22 Opláštenie maskujúce spoj medzi stenovým panelom a strešným panelom z vonkajšej strany
6. OB23 Oplechovanie maskujúce spoj medzi stenovým panelom a strešným panelom z vonkajšej strany
7. Systémový žľab

Detail SPW-H CORE^{PIR}

Sendvičový panel SPW-H CORE^{PIR} vertikálna montáž



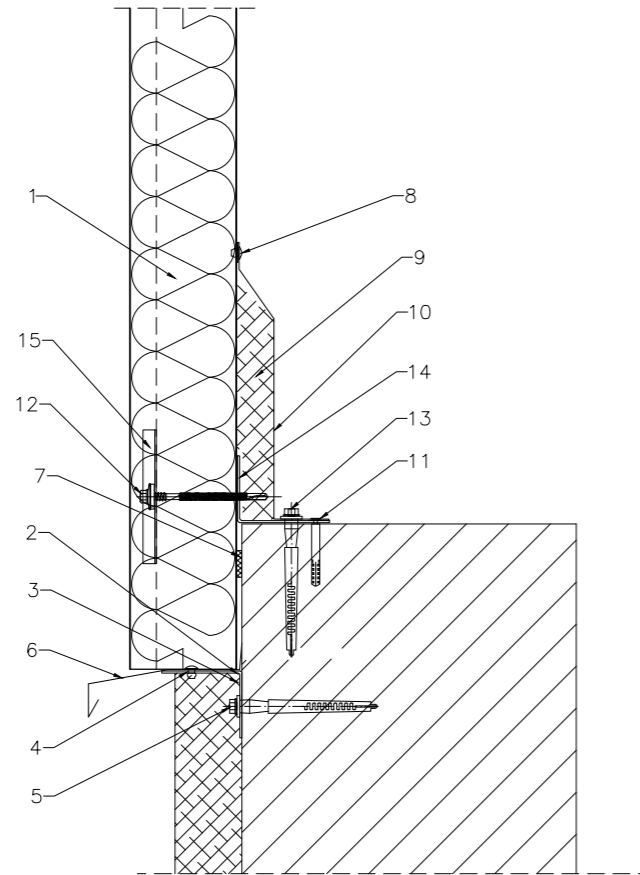
Zoznam detailov SPW-H CORE^{PIR} vertikálna montáž

- | | |
|---|--|
| <p>72. DHV 1 – Detail upevnenia sendvičového panelu k nosníku podkladový variant I</p> <p>73. DHV 2 – Detail upevnenia sendvičového panelu k nosníku podkladový variant II</p> <p>74. DHV 3 – Detail upevnenia sendvičového panelu v rohu exteriér</p> <p>75. DHV 4 – Detail upevnenia sendvičového panelu k pozdĺžnemu spoju</p> <p>76. DHV 5 – Detail upevnenia sendvičového panelu v podkrovi</p> <p>77. DHV 6 – Detail upevnenia sendvičového panelu na stenu</p> | <p>78. DHV 7 – Detail upevnenia sendvičového panelu v rohu vnútorný</p> <p>79. DHV 8 – Detail upevnenia sendvičového panelu pri okne</p> <p>80. DHV 9 – Detail upevnenia sendvičového panelu na dverách</p> <p>81. DHV 10 – Detail upevnenia sendvičového panelu na dverách</p> <p>82. DHV 11 – Detail upevnenia sendvičového panelu v podkrovi, vnútorný odkvap</p> <p>83. DHV 12 – Detail pripevnenia sendvičového panelu na strešný sendvičový panel SPR CORE PIR</p> |
|---|--|

Detail upevnenia sendvičového panelu k nosníku podkladový variant I,
upevnenie – skryté upevnenie,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHV 1

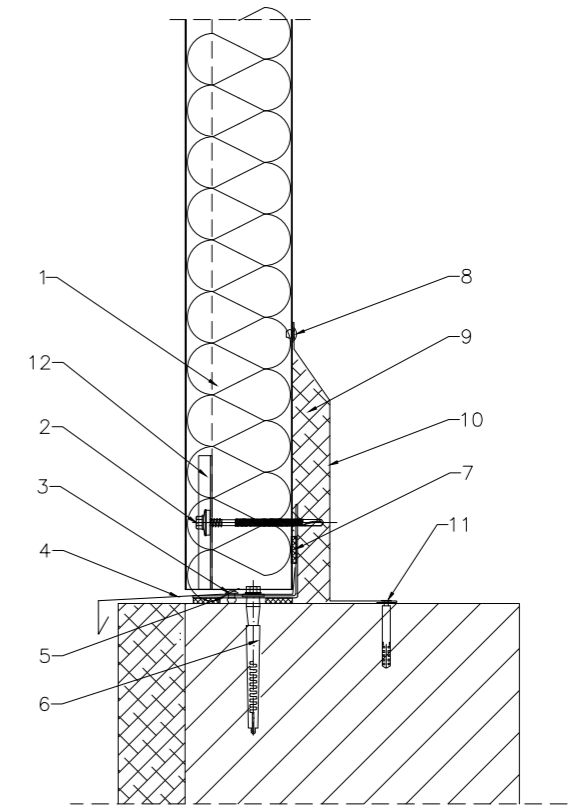


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Tepelná izolácia dráhy
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01B 4,8 x 11
4. Profil OC1 podopierajúci sendvičový panel
5. Upevňovacia kotva pre nosný profil OC1
6. Blikajúca strieška dráhy OB24
7. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20
8. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
9. Tepelná izolácia medzi sendvičovým panelom a spodnou konštrukciou
10. Opláštenie OB1 maskujúce spoj medzi sendvičovým panelom a parapetom
11. Upevňovací prvok na pripevnenie opláštenie OB1 k parapetu
12. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
13. Upevňovací prvok na montáž L-profilu podľa konštrukčného návrhu
14. Profil L podľa konštrukčného návrhu
15. Rozptyľovač napätia WKRO7B

Detail upevnenia sendvičového panelu k nosníku podkladový variant II,
upevnenie – skryté upevnenie,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHV 2

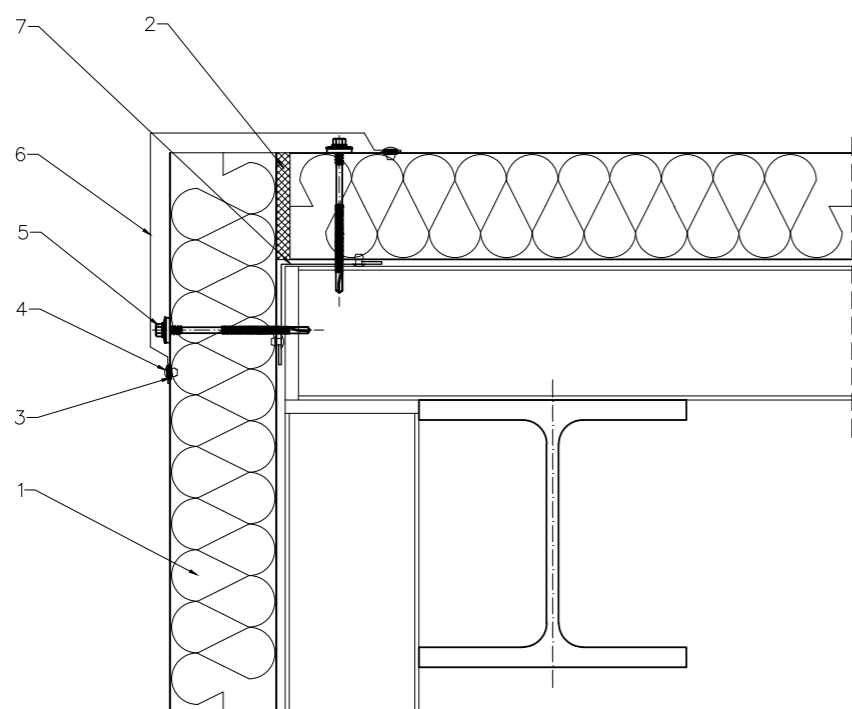


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Spojovací prvok pre sendvičové panely
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01B 4,8 x 11
4. Blikajúca strieška dráhy OB24
5. Profil L podľa konštrukčného návrhu
6. Upevňovacia kotva profilu L
7. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20
8. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
9. Tepelná izolácia medzi sendvičovým panelom a spodnou konštrukciou
10. Opláštenie OB1 maskujúce spoj medzi sendvičovým panelom a parapetom
11. Upevňovací prvok na pripevnenie opláštenie OB1 k parapetu
12. Rozptyľovač napätia WKRO7B

Detail upevnenia sendvičového panelu v rohu exteriér,
upevnenie – skryté upevnenie,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHV3

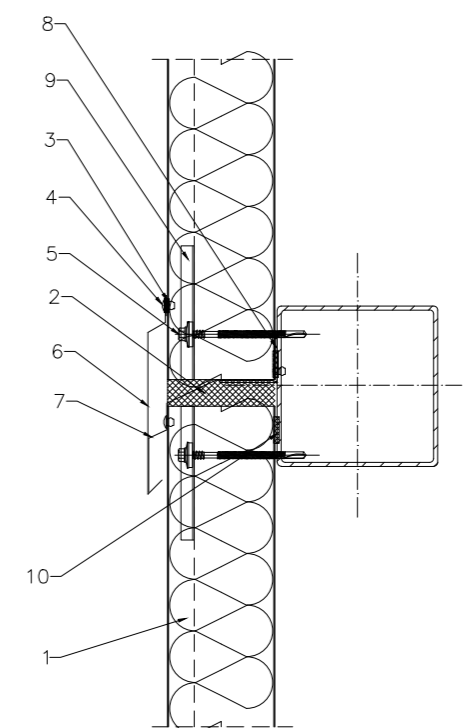


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Tepelná izolácia medzi dvoma sendvičovými panelmi
3. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
4. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
5. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
6. Lemovanie OB4 maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi
7. OB50 Opláštenie maskujúce medzeru medzi sendvičovými panelmi na vonkajšom rohu na vnútornej strane

Detail upevnenia sendvičového panelu k pozdĺžnemu spoju,
upevnenie – skryté upevnenie,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHV 4

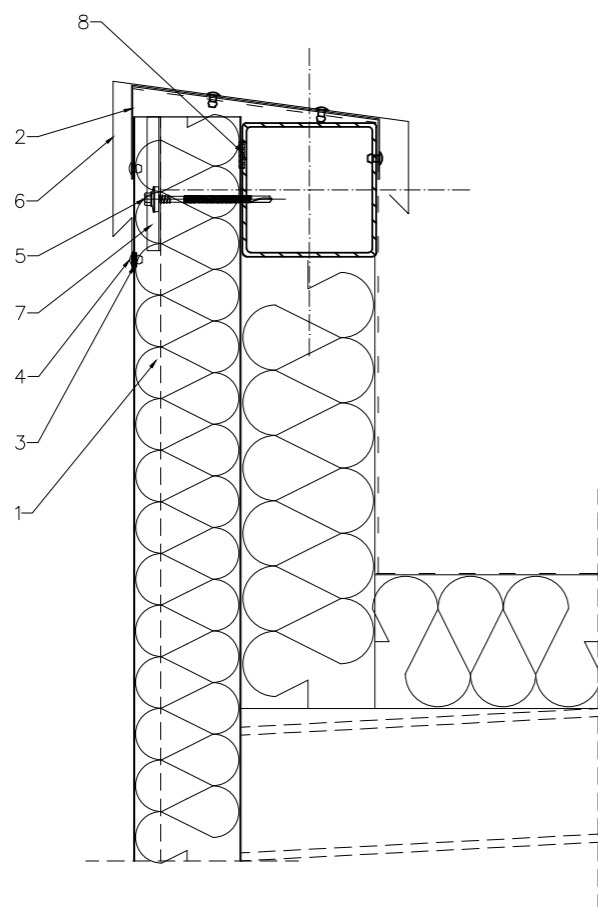


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Tepelná izolácia medzi dvoma sendvičovými panelmi
3. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
4. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
5. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
6. Lemovanie OB26 maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi
7. Oplechovanie OB27
8. Profil L podľa konštrukčného návrhu
9. Rozptyľovač napätia WKRO7B
10. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu v podkroví,
upevnenie – skryté upevnenie,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHV 5

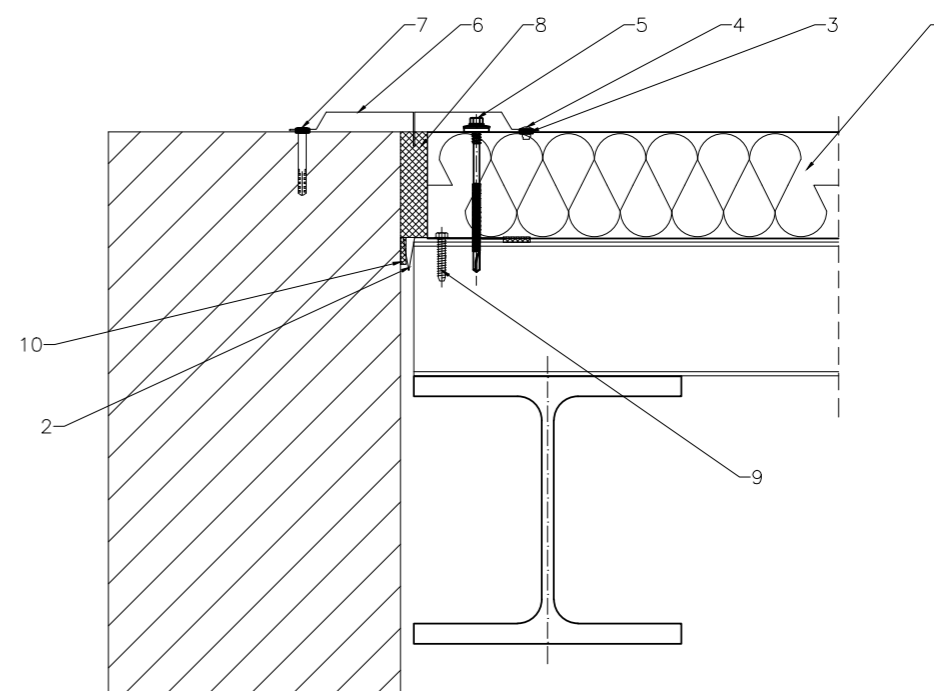


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Konzola OB7 maskujúca povrchovú úpravu podkrovia, inštalovaná každých cca. 1000 mm
3. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
4. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
5. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
6. Opláštenie OB6 maskujúce povrchovú úpravu podkrovia
7. Rozptyľovač napätia WKRO7B
8. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu na stenu,
upevnenie – skryté upevnenie,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHV 6

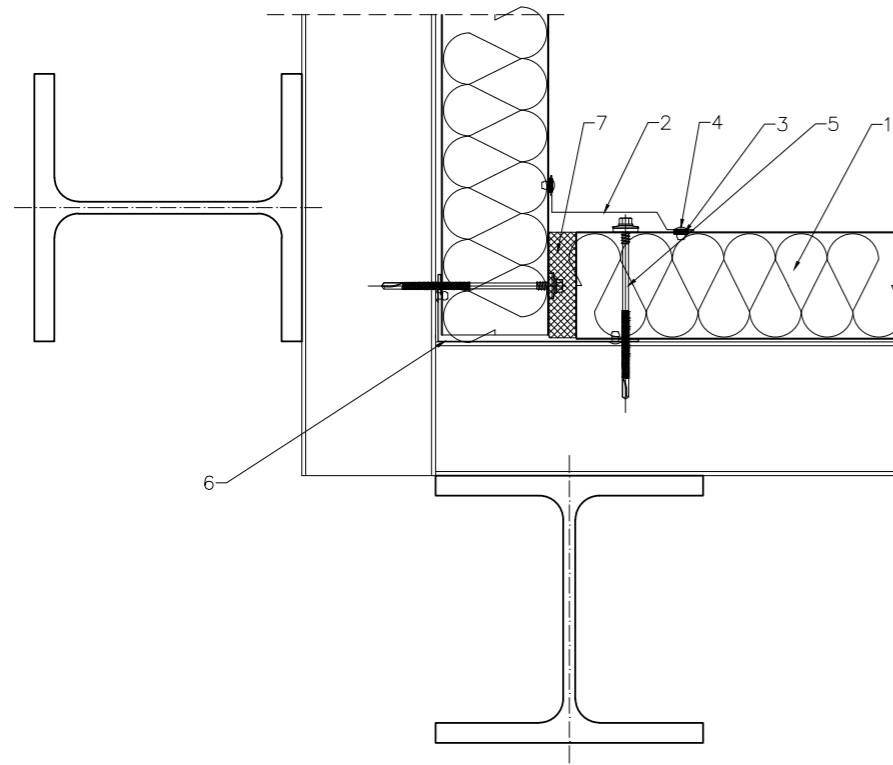


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Opláštenie OB9 maskovanie medzery medzi sendvičovými panelmi a stenou z vnútornej strany
3. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
4. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
5. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
6. Opláštenie OB8 maskovanie medzery medzi sendvičovými panelmi a stenou na vonkajšej strane
7. Hmoždinka 8x60
8. Tepelná izolácia medzi sendvičovým panelom a stenou
9. Samorezná skrutka 6,5x38
10. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu v rohu vnútorný,
upevnenie – skryté upevnenie,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHV 7

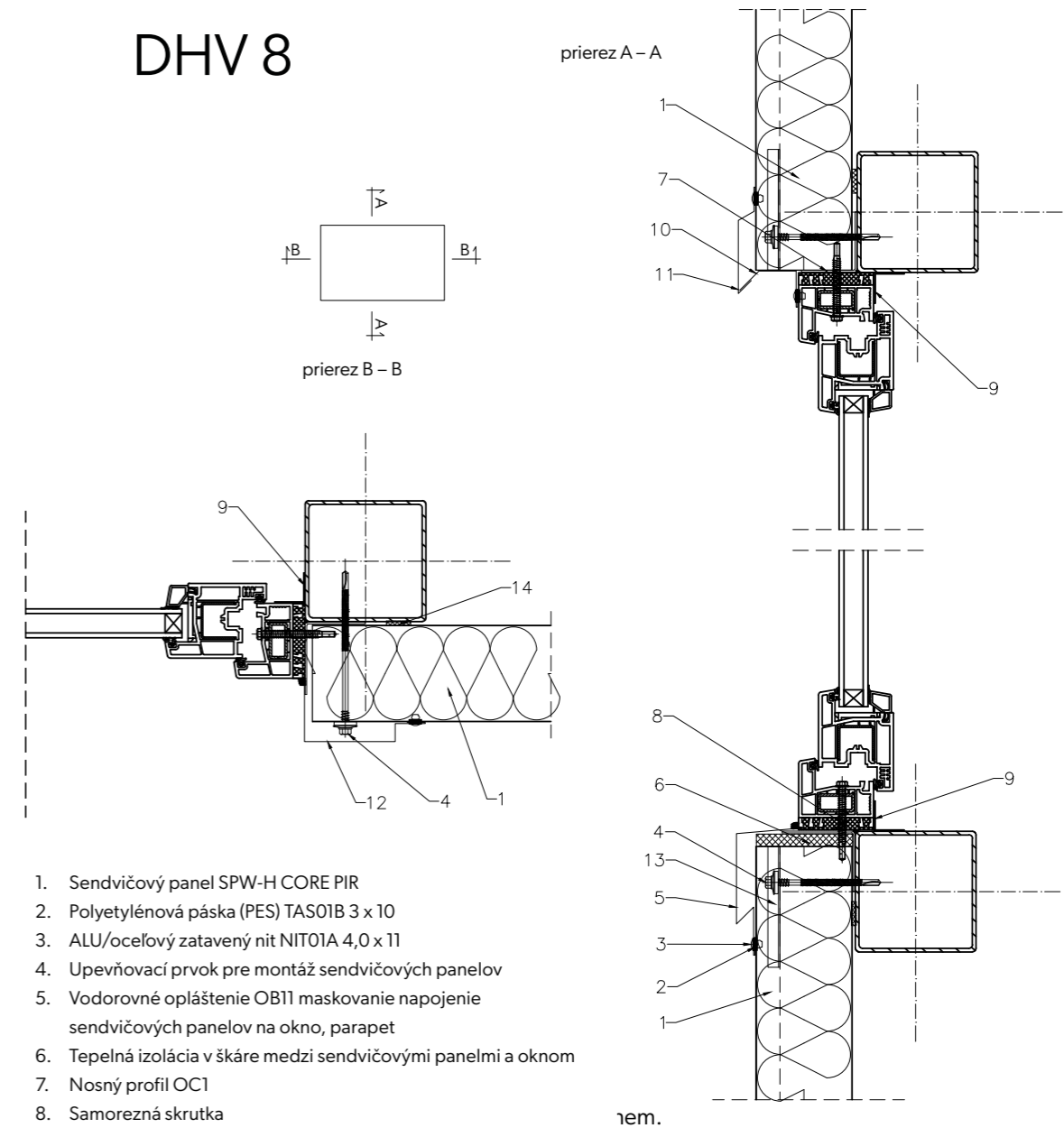


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIROB30
2. Opláštenie OB10 maskovanie škáry medzi sendvičovými panelmi vo vnútornom rohu
3. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
4. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
5. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
6. Tepelná izolácia v mieste spoja panelu
7. Opláštenie OB51 maskovanie medzery medzi sendvičovými panelmi na vnútornom rohu na vnútornej strane

Detail upevnenia sendvičového panelu pri okne,
upevnenie – skryté upevnenie,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHV 8



1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Vodorovné opláštenie OB11 maskovanie napojenie sendvičových panelov na okno, parapet
6. Tepelná izolácia v škáre medzi sendvičovými panelmi a oknom
7. Nosný profil OCI
8. Samorezná skrutka
9. Individuálne riešenie
10. Krytka odkvapkávania spodného okna OB28
11. Vrchný odkvapkavací uzáver OB29
12. Zvislé Opláštenie OB15 maskujúce škáru medzi sendvičovým panelom a oknom
13. Rozptyľovač napätia WKRO7B
14. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

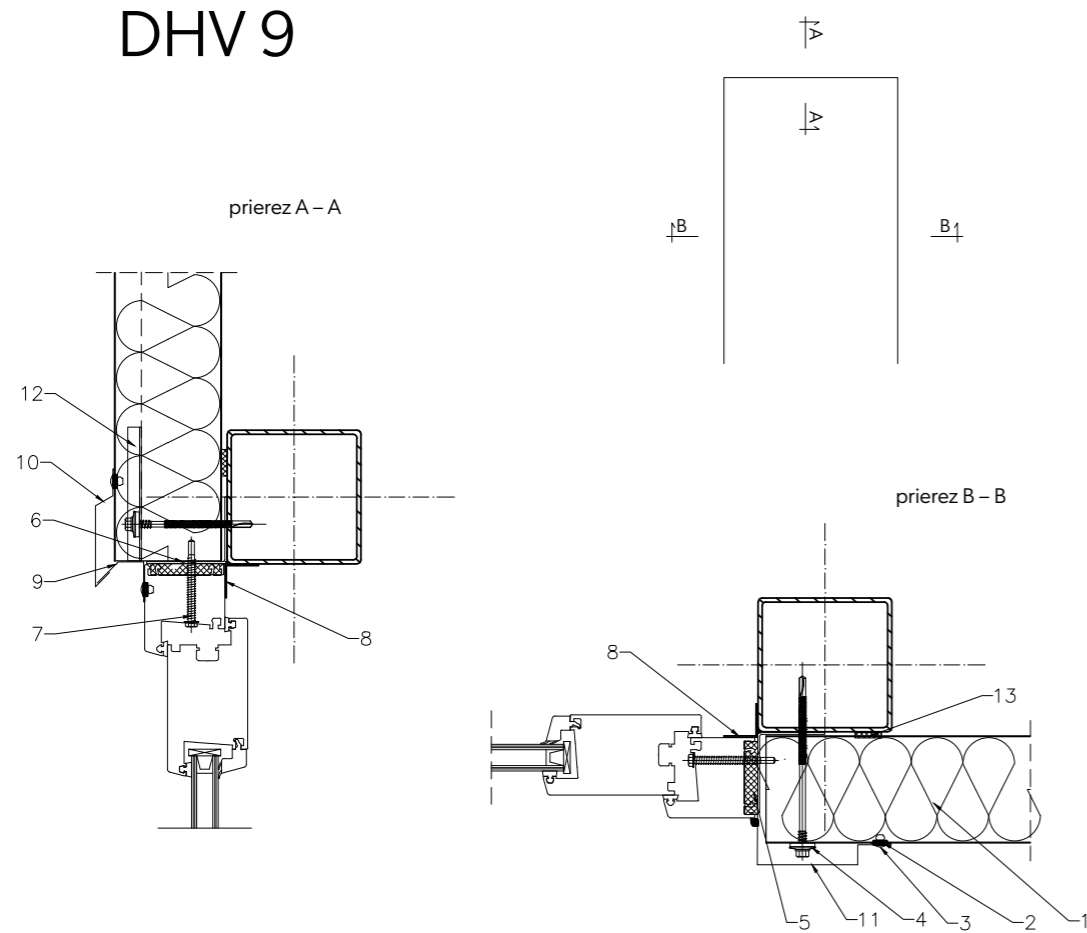
tem.

ie płyt warstwowych z oknem

Detail upevnenia sendvičového panelu na dverách,
upevnenie – skryté upevnenie,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHV 9

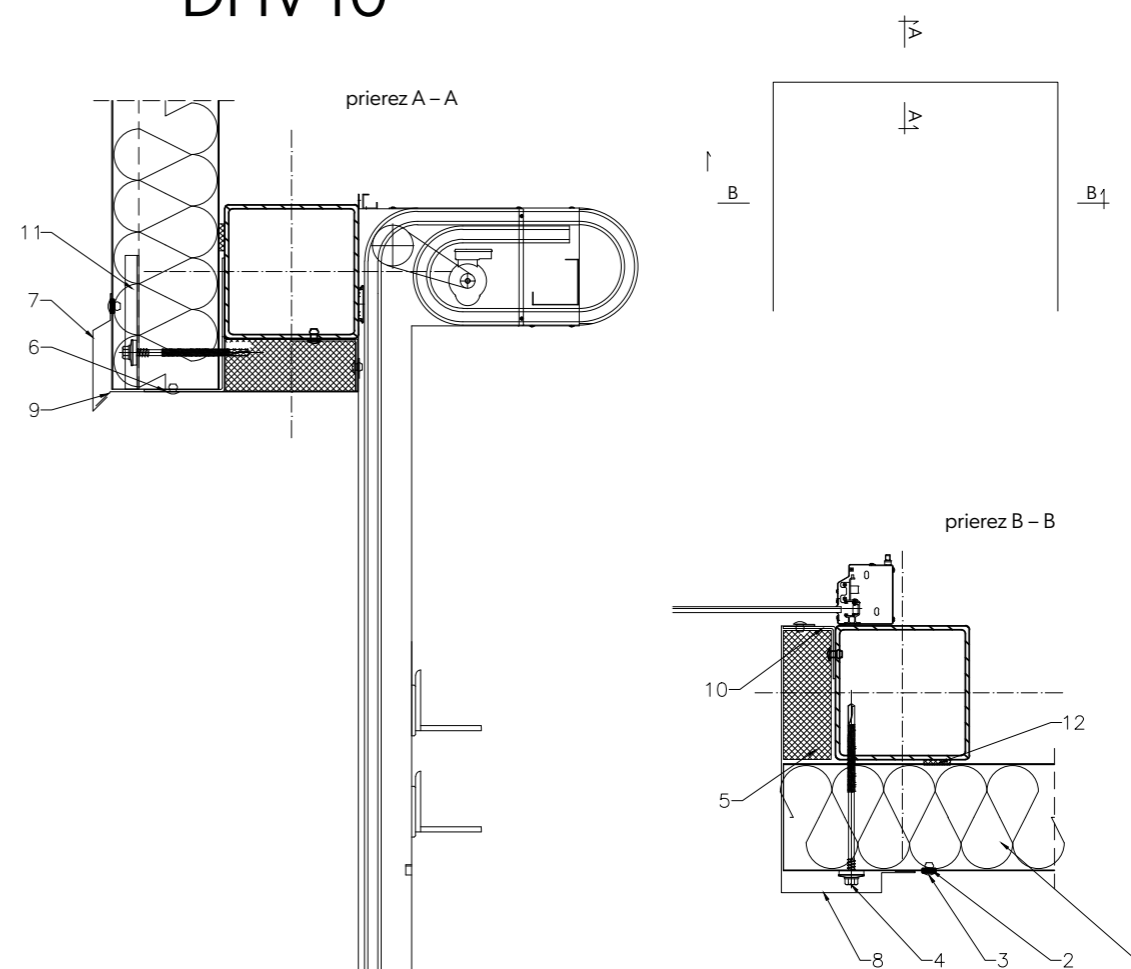


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Tepelná izolácia v mieste spoja medzi sendvičovými panelmi a dverami
6. Nosný profil OC1
7. Samorezná skrutka
8. Individuálne riešenie
9. Oplechovanie OB28, odkvap spodné okno
10. Vrchný odkvapkávaci uzáver OB29
11. Zvislé lemovanie OB15 maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi a dverami
12. Rozptyľovač napätia WKRO7B
13. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20t

Detail upevnenia sendvičového panelu na dverách,
upevnenie – skryté upevnenie,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHV 10

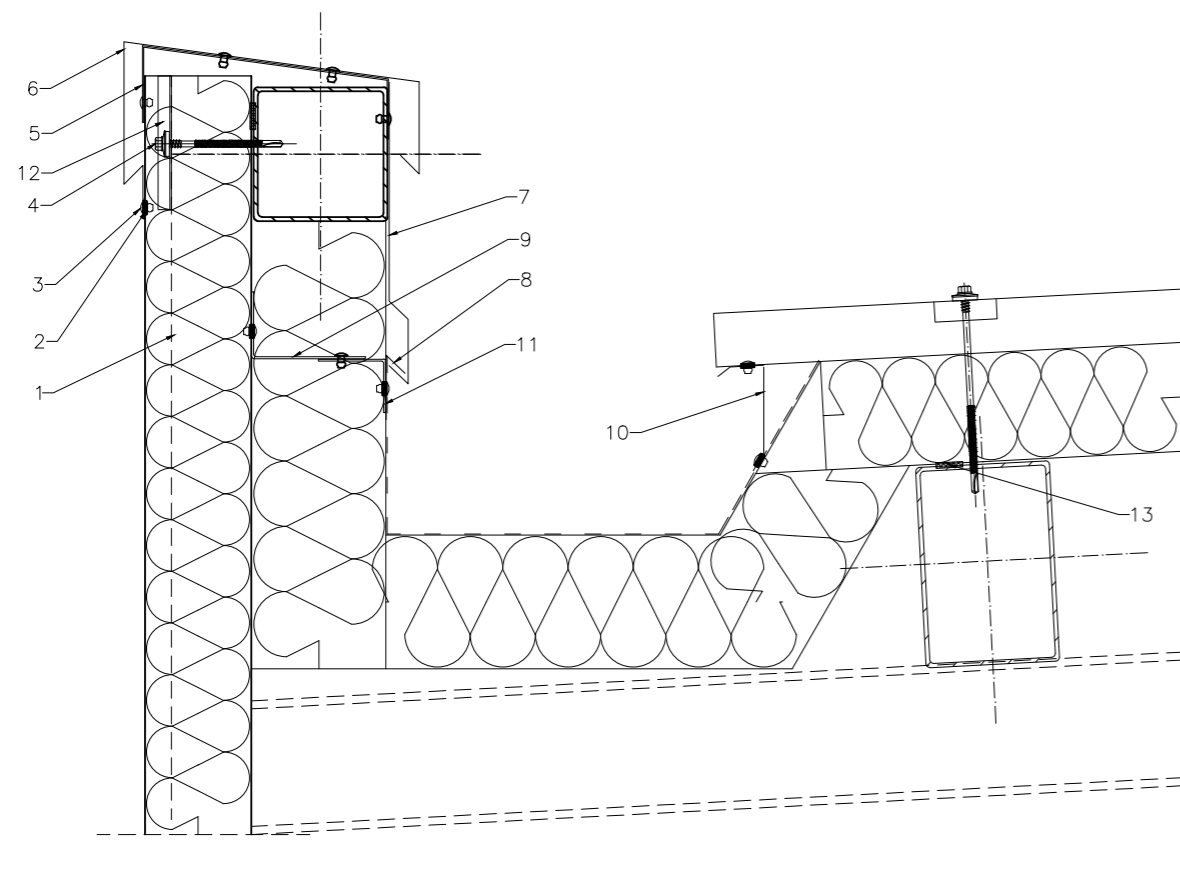


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Tepelná izolácia na spoji medzi sendvičovými panelmi a bránou
6. Nosný profil OC1
7. Vodorovné obloženie OB29 maskujúce spojenie medzi sendvičovými panelmi a dverami
8. Zvislé Opláštenie OB18 maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi a rámom dverí
9. Vodorovné opláštenie OB17 maskujúce spojenie medzi sendvičovými panelmi a spodnými dverami
10. Profil L podľa konštrukčného návrhu
11. Rozptyľovač napätia WKRO7B
12. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail upevnenia sendvičového panelu v podkroví, vnútorný odkvap
upevnenie – skryté upevnenie,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DHV 11

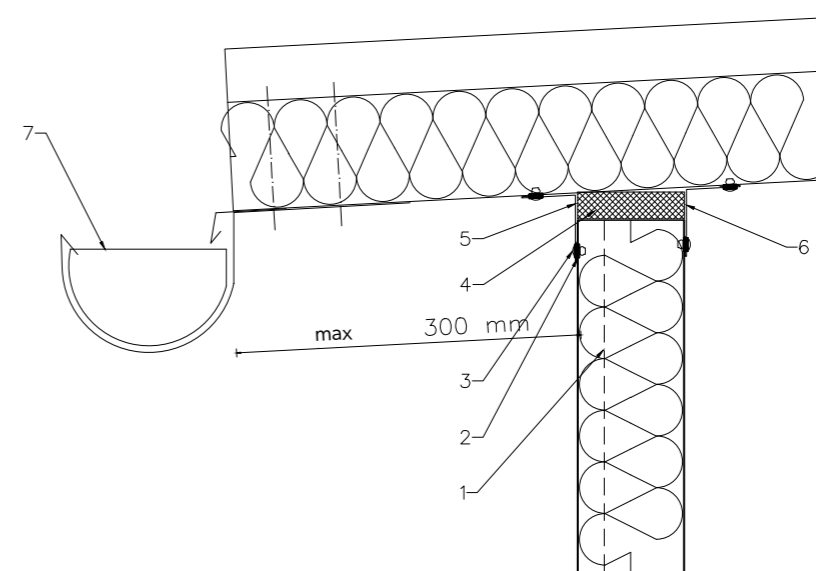


1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Konzola OB7 maskujúca povrchovú úpravu podkrovia, inštalovaná každých cca. 1000 mm
6. Opláštenie OB6 maskujúce povrchovú úpravu podkrovia
7. Opláštenie OB 19 maskujúce spojenie medzi hydroizoláciou strechy a vnútorným opláštením podkrovia
8. Konzola OB20 maskujúca spojenie medzi strešnou hydroizoláciou a vnútorným opláštením podkrovia
9. Profil podľa ocelevej konštrukcie
10. Opláštenie OB21 maskujúce spojenie medzi strešným sendvičovým panelom a vnútorným odkvapom
11. Profil podľa ocelevej konštrukcie
12. Rozptyľovač napätia WKRO7B
13. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20

Detail prípevnenia sendvičového panelu na strešný sendvičový panel SPR CORE PIR,
upevnenie – skryté upevnenie,
rozloženie panelu – vertikálne

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

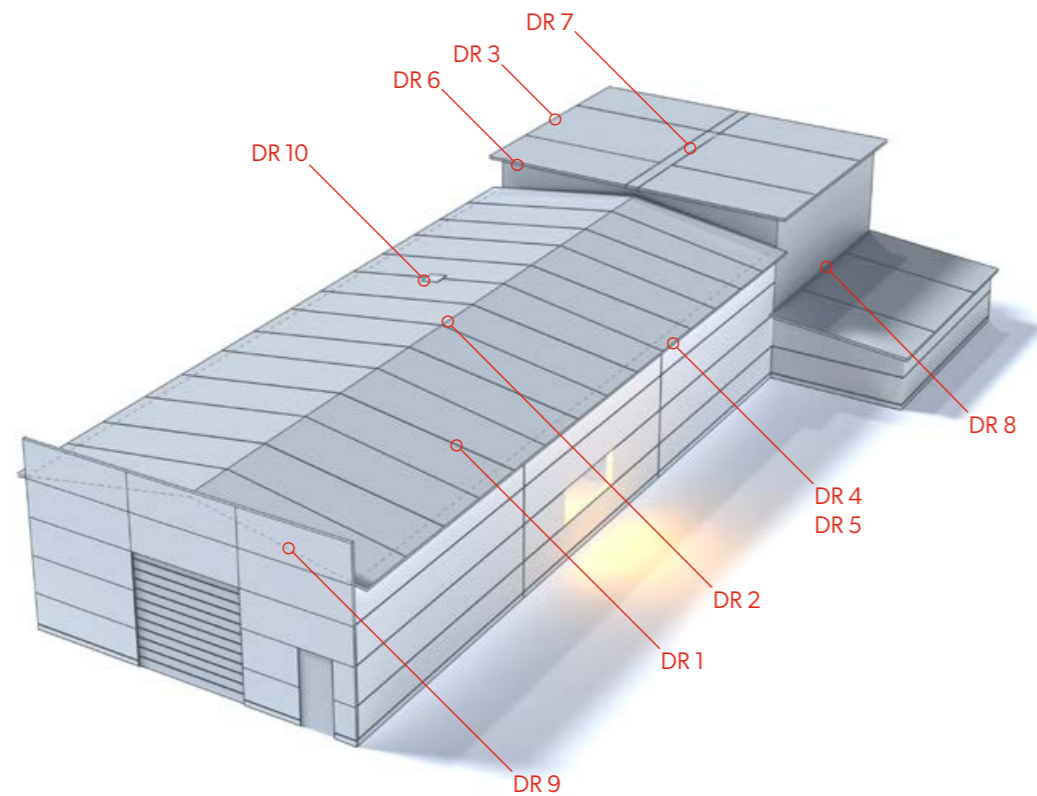
DHV 12



1. Sendvičový panel SPW-H CORE PIR
2. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Tepelná izolácia medzi stenovými sendvičovými panelmi a strešnými sendvičovými panelmi
5. OB22 Opláštenie maskujúce spoj medzi stenovým panelom a strešným panelom z vonkajšej strany
6. OB23 Oplechovanie maskujúce spoj medzi stenovým panelom a strešným panelom z vnútornej strany
7. Systémový žľab

Detail SPR CORE^{PIR}

Sendvičový panel SPR CORE^{PIR}



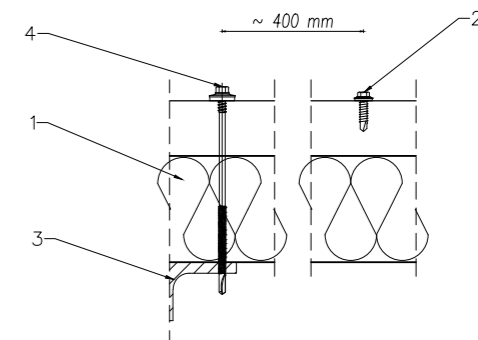
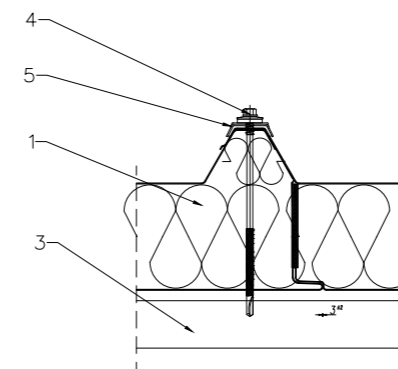
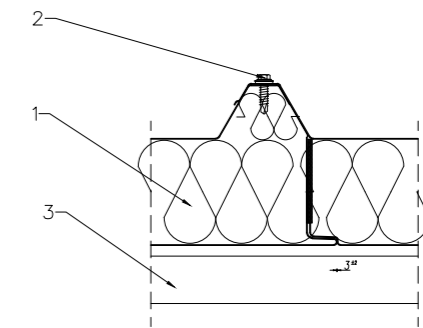
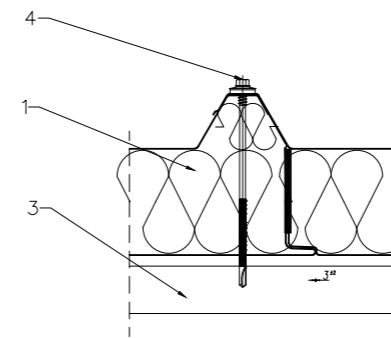
Zoznam detailov SPR CORE^{PIR}

- | | |
|--|--|
| 85. DR 1 – Detail pripevnenia strešného sendvičového panelu k ocelovému nosníku | 91. DR 7 – Detail upevnenia strešného sendvičového panelu na dĺžku |
| 86. DR 2 – Detail upevnenia strešného sendvičového panelu v hrebeni | 92. DR 8 – Detail pripevnenia strešného sendvičového panelu k stenovému panelu vyššej budovy |
| 87. DR 3 – Detail pripevnenia strešného sendvičového panelu k stenovému panelu | 93. DR 9 – Detail upevnenia strešného sendvičového panelu s panelom podkrovnej steny I |
| 88. DR 4 – Detail upevnenia strešného sendvičového panelu so stenovým panelom – odkvap, variant I | 94. DR 10 – Detail pripevnenia základne strešného okna k strešnému panelu |
| 89. DR 5 – Detail upevnenia strešného sendvičového panelu so stenovým panelom – odkvap, variant II | 95. DR 9 – Detail upevnenia strešného sendvičového panelu s panelom podkrovnej steny II |
| 90. DR 6 – Detail upevnenia strešného sendvičového panelu – vrchol strechy | 96. DR 12 – Detail upevnenia vnútorného žľabu so strešným panelom |

Detail pripevnenia strešného sendvičového panelu k ocelovému nosníku

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DR 1

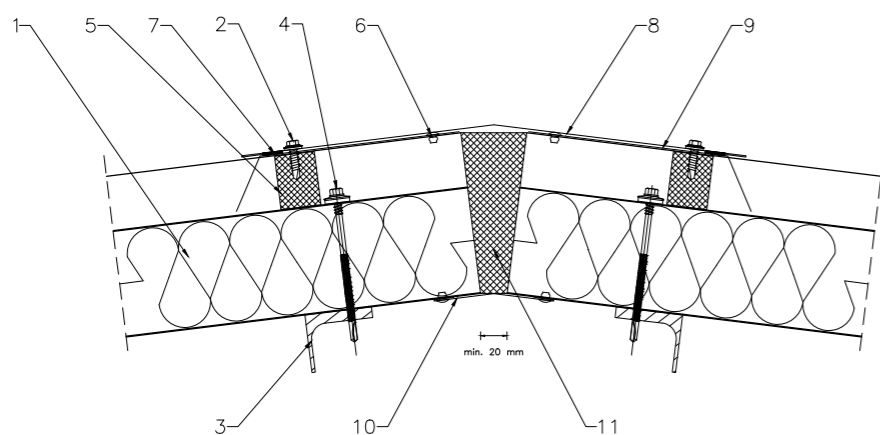


1. Sendvičový panel SPR CORE PIR
2. Samorezná skrutka WKRO5A 4,8 x 19
3. Ocelový profil podľa konštrukčného návrhu
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Kalota WKRO6A

Detail upevnenia strešného sendvičového panelu v hrebeni

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DR 2

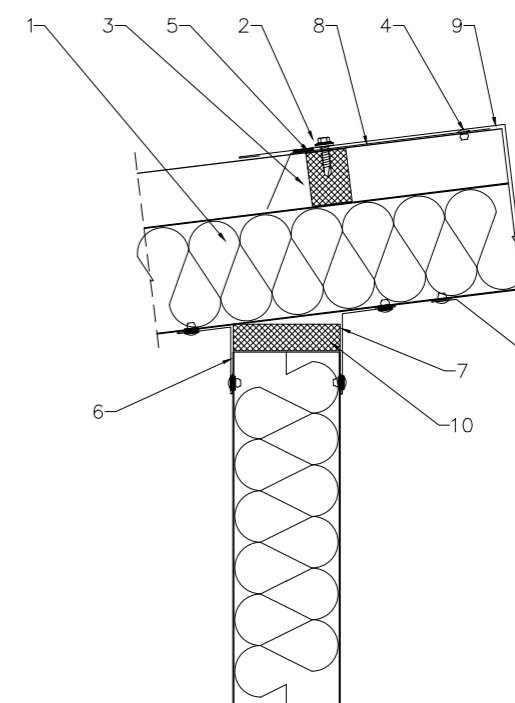


1. Sendvičový panel SPR CORE PIR
2. Samorezná skrutka WKRO5A 4,8 x 19
3. Oceľový profil podľa konštrukčného návrhu
4. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
5. Hrebeňové tesnenie USZ01
6. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
7. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20
8. Oplechovanie hrebeňa strechy OB35
9. Oplechovanie okrajov OB37
10. Oplechovanie pod hrebeňom strechy OB36
11. Tepelná izolácia na spoji dvoch sendvičových panelov

Detail pripevnenia strešného sendvičového panelu k stenovému panelu

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DR 3

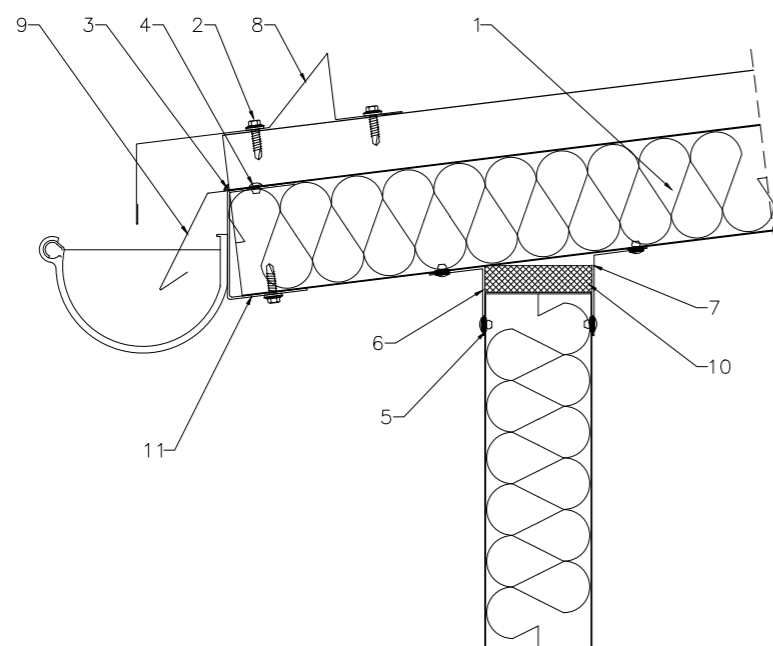


1. Sendvičový panel SPR CORE PIR
2. Samorezná skrutka WKRO5A 4,8 x 19
3. Hrebeňové tesnenie USZ01
4. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
5. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
6. Opláštenie OB22 maskujúce spojenie medzi sendvičovými panelmi stenou a strechou z vonkajšej strany
7. Opláštenie OB23 maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi stenou a strechou z vnútornej strany
8. Oplechovanie okrajov OB37
9. Oplechovanie OB40 maskujúce štítu jednoplášťovej strechy
10. Tepelná izolácia na spoji dvoch sendvičových panelov

Detail upevnenia strešného sendvičového panelu so stenovým panelom – odkvap, variant I

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DR 4

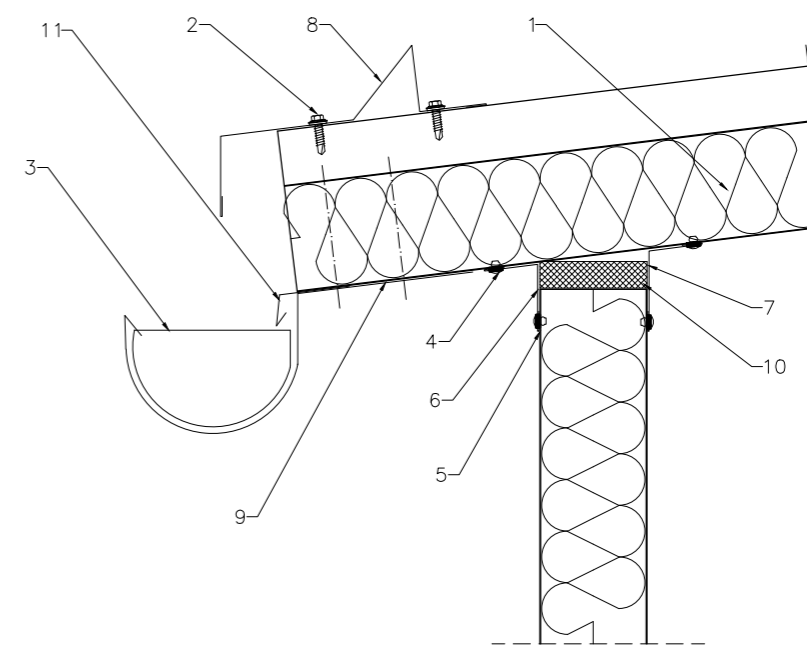


1. Sendvičový panel SPR CORE PIR
2. Samorezná skrutka WKR05 4,8 x 19
3. Tesniaca zmes
4. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
5. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
6. Opláštenie OB22 maskujúce spojenie medzi sendvičovými panelmi stenou a strechou z vonkajšej strany
7. Opláštenie OB23 maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi stenou a strechou z vnútornej strany
8. Oplechovanie OB42 strešného odkvap
9. Oplechovanie OB41 strešného odkvap
10. Tepelná izolácia na spoji dvoch sendvičových panelov
11. Oplechovanie odkvapovej zostavy OC4

Detail upevnenia strešného sendvičového panelu so stenovým panelom – odkvap, variant II

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DR 5

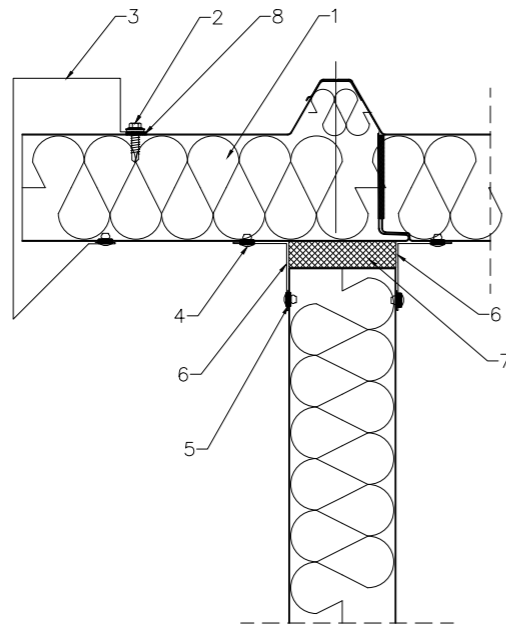


1. Sendvičový panel SPR CORE PIR
2. Samorezná skrutka WKR05 4,8 x 19
3. Systémový žľab
4. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
5. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
6. Opláštenie OB22 maskujúce spojenie medzi sendvičovými panelmi stenou a strechou z vonkajšej strany
7. Opláštenie OB23 maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi stenou a strechou z vnútornej strany
8. Oplechovanie OB42 strešného odkvap
9. Systémová montážna konzola žľabu
10. Tepelná izolácia na spoji dvoch sendvičových panelov
11. Oplechovanie OB43 strešného odkvap

Detail upevnenia strešného sendvičového panelu – vrchol strechy

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DR 6

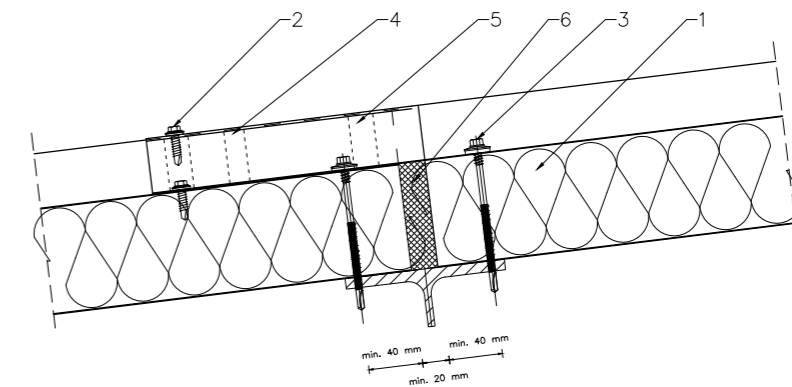


1. Sendvičový panel SPR CORE PIR
2. Samorezná skrutka WKR05 4,8 x 19
3. Oplechovanie OB38 maskujúce dokončenie strešného panelu
4. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
5. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
6. Opláštenie OB12 maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi a oknom z vnútornej strany
7. Tepelná izolácia na spoji dvoch sendvičových panelov
8. Butylové tesnenie USZ04 2 x 15

Detail upevnenia strešného sendvičového panelu na dĺžku

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DR 7

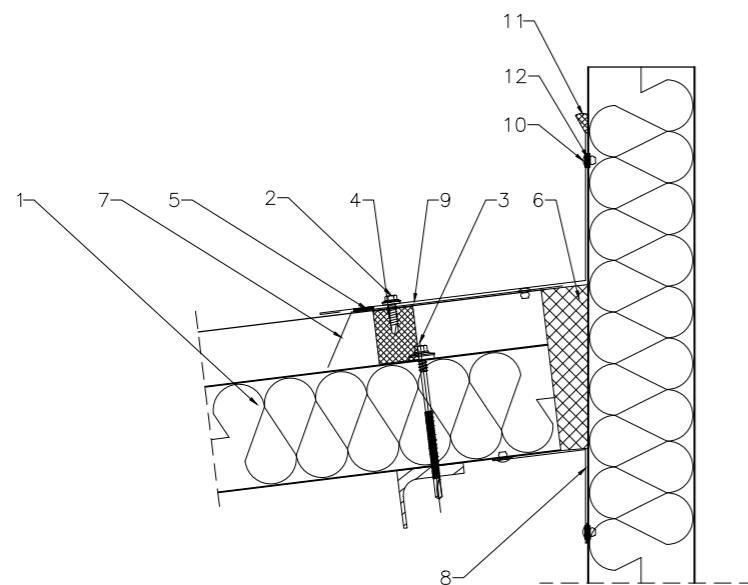


1. Sendvičový panel SPR CORE PIR
2. Samorezná skrutka WKR05 4,8 x 19
3. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
4. Butylové tesnenie USZO4 15 x 2
5. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20
6. Tepelná izolácia na spoji dvoch sendvičových panelov

Detail pripevnenia strešného sendvičového panelu k stenovému panelu vyššej budovy

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DR 8

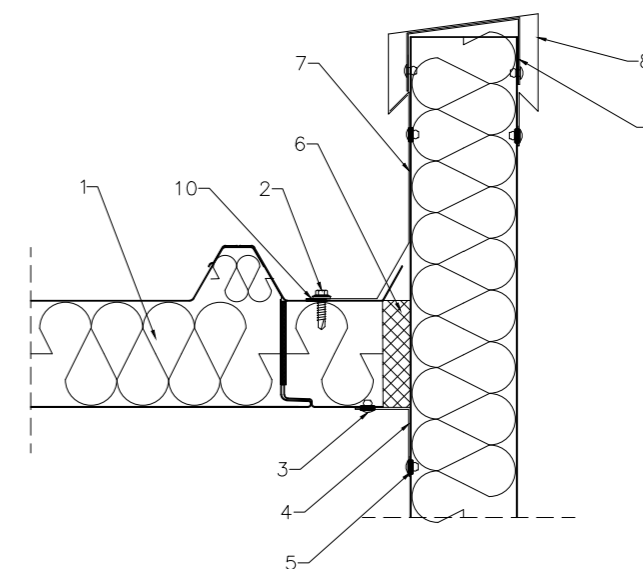


1. Sendvičový panel SPR CORE PIR
2. Samorezná skrutka WKR05 4,8 x 19
3. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
4. Hrebeňové tesnenie USZ01
5. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20
6. Tepelná izolácia na spoji dvoch sendvičových panelov
7. Oplechovanie okrajov OB36
8. Oplechovanie OB39 maskujúce spoj medzi stenovým panelom a strešným panelom z vonkajšej strany
9. Hrebeňové oplechovanie OB44
10. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
11. Trvalo pružný materiál
12. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10

Detail upevnenia strešného sendvičového panelu s panelom podkrovnej steny I

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DR 9

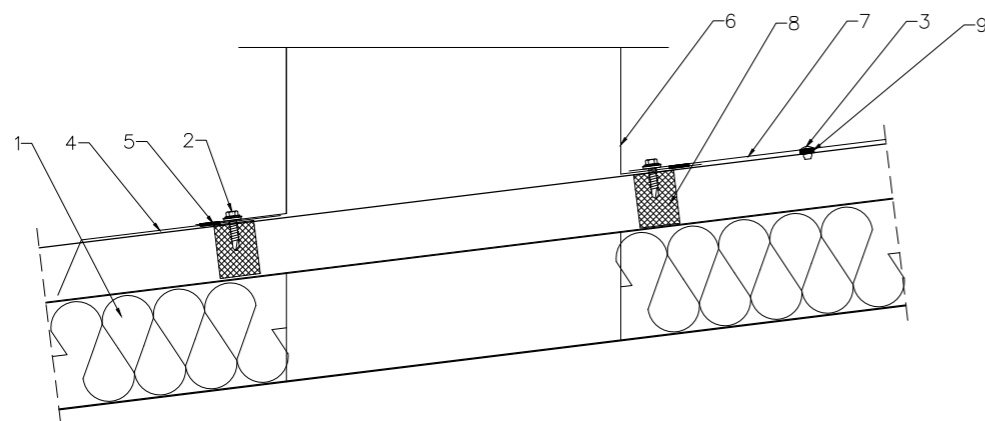


1. Sendvičový panel SPR CORE PIR
2. Samorezná skrutka WKR05 4,8 x 19
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Oplechovanie OB12 na maskovanie spojov medzi sendvičovými panelmi
5. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
6. Tepelná izolácia na spoji dvoch sendvičových panelov
7. Oplechovanie OB45
8. Oplechovanie OB46 podkrovia
9. Držiak oplechovania OC5 oplechovanie podkrovia
10. Butylové tesnenie USZ04 2 x 15

Detail pripevnenia základne strešného okna k strešnému panelu

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DR 10

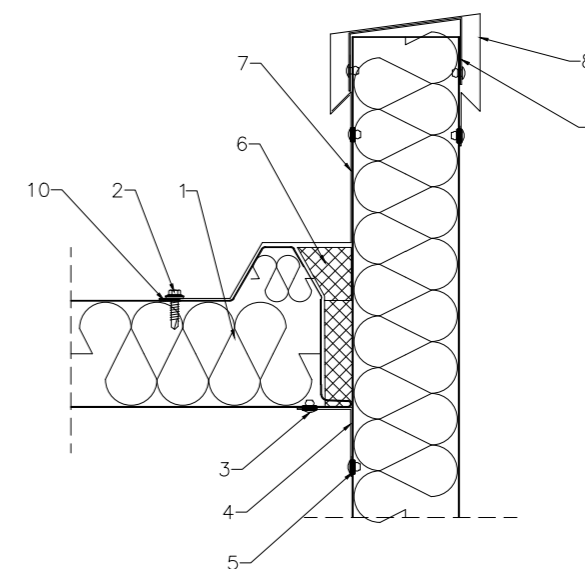


1. Sendvičový panel SPR CORE PIR
2. Samorezná skrutka WKR05 4,8 x 19
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Oplechovanie OB37 hrebeňové oplechovanie
5. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20
6. Základňa strešného okna
7. Blikanie podľa konštrukcie dielne
8. Hrebeňové tesnenie USZ01
9. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10

Detail upevnenia strešného sendvičového panelu s panelom podkrovnej steny II

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DR 11

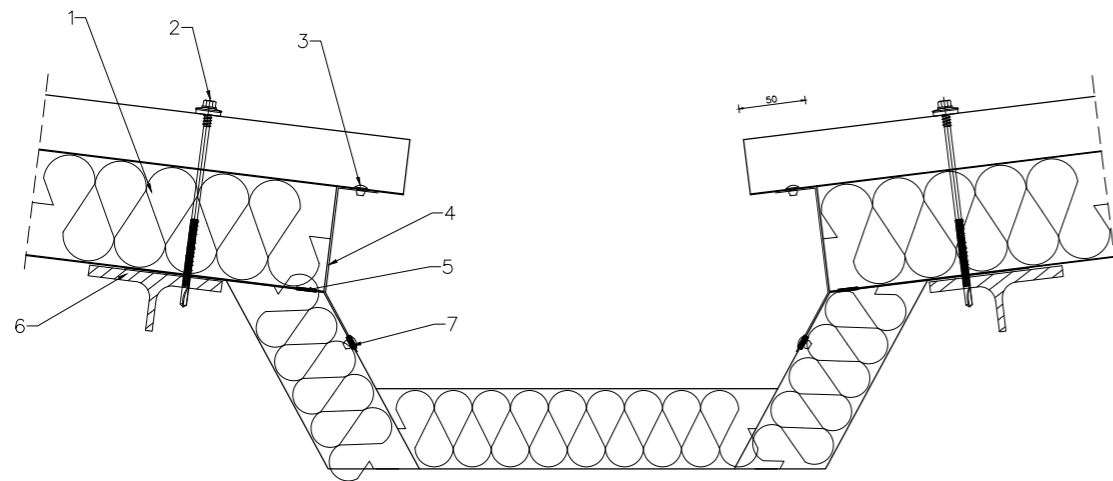


1. Sendvičový panel SPR CORE PIR
2. Samorezná skrutka WKR05 4,8 x 19
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Lemovanie OB12 na maskovanie spojov medzi sendvičovými panelmi
5. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10
6. Tepelná izolácia na spoji dvoch sendvičových panelov
7. Jednotlivé oplechovania
8. Oplechovanie OB46 podkrovia
9. Držiak oplechovania OC5 oplechovanie podkrovia
10. Butylové tesnenie USZ04 2 x 15

Detail upevnenia vnútorného žľabu so strešným panelom

VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

DR 12



1. Sendvičový panel SPR CORE PIR
2. Upevňovací prvok pre montáž sendvičových panelov
3. ALU/ocelový zatavený nit NIT01A 4,0 x 11
4. Oplechovanie OB47
5. Polyetylénová páska (PES) TAS01F 4 x 20
6. Konštrukcia podľa projektu
7. Polyetylénová páska (PES) TAS01B 3 x 10





5.

Opláštenie

100. Špeciálne Opláštenie pre sendvičové panely
CORE^{PIR}

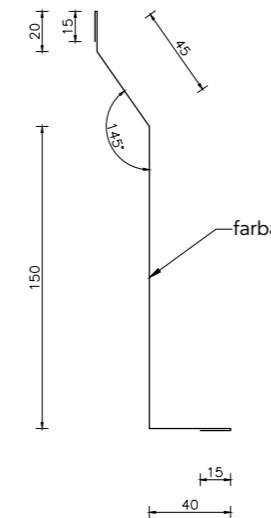
Obróbki dedykowane

Spis obróbek

- 101. OB1 – Opláštenie maskujúce spojenie medzi sendvičovým panelom a parapetnou doskou
- 101. OB2 – Strieška dráhy
- 102. OB3 – Strieška dráhy
- 102. OB4 – Opláštenie maskujúce rohový spoj sendvičových panelov
- 103. OB5 – Opláštenie maskujúce pozdĺžne spojenie sendvičových panelov
- 103. OB6 – Opláštenie maskujúce opláštenie podkrovia
- 104. OB7 – Držiak opláštenie maskujúce povrchovej úpravy podkrovia
- 104. OB8 – Opláštenie maskujúce škáry medzi sendvičovými panelmi a stenou z vonkajšej strany
- 105. OB9 – Opláštenie maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi a stenou z vnútra
- 105. OB10 – Opláštenie maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi v rohu vnútorný
- 106. OB11 – Horizontálne opláštenie maskujúce škáry medzi sendvičovými panelmi a oknom, parapetom
- 106. OB12 – Opláštenie maskujúce škáry medzi sendvičovými panelmi a oknom z vnútornej strany
- 107. OB13 – Opláštenie, odkvapová krytka nad oknom
- 107. OB14 – Opláštenie, odkvapová krytka spodný presah
- 108. OB15 – Vertikálne opláštenie maskujúce škáry medzi sendvičovým panelom a oknom
- 108. OB16 – Horizontálne opláštenie maskujúce spoja medzi sendvičovými panelmi a dverí
- 109. OB17 – Horizontálne opláštenie maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi a spodnými dverami
- 109. OB18 – Vertikálne opláštenie maskujúce spojenia medzi sendvičovými panelmi a zárubňou
- 110. OB19 – Opláštenie maskujúce napojenie strešnej hydroizolácie na vnútorné opláštenie podkrovia
- 110. OB20 – Konzola opláštenie maskujúce spojenia hydroizolácie strechy s vnútorným plášťom podkrovia
- 111. OB21 – Opláštenie maskujúce spojenie strešného sendvičového panelu s vnútorným žľabom
- 111. OB22 – Opláštenie maskujúce spoj medzi stenovým panelom a strešným panelom z vonkajšej strany
- 112. OB23 – Oplechovanie maskujúce spoj medzi stenovým panelom a strešným panelom z vnútornej strany
- 112. OB24 – Odkvap pre štartovaciu pásku
- 113. OB25 – Odkvap pre štartovaciu pásku
- 113. OB26 – Oplechovanie maskujúce spoje sendvičových panelov
- 114. OB27 – Oplechovanie
- 114. OB28 – Opláštenie, odkvapová krytka spodný presah
- 115. OB29 – Oplechovanie, odkvap
- 115. OB30 – Opláštenie maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi v rohu vnútorný.
- 116. OB31 – Oplechovanie, odkvap nad oknom
- 116. OB32 – Oplechovanie, odkvap
- 117. OB33 – Horizontálne opláštenie maskujúce spoja medzi sendvičovými panelmi a dverí
- 117. OB34 – Vertikálne oplechovanie maskovanie spojenia sendvičových panelov s dverami
- 118. OB35 – Hrebeňové oplechovanie
- 118. OB36 – Oplechovanie pod hrebeňom strechy
- 119. OB37 – Oplechovanie okrajov
- 120. OB38 – Oplechovanie maskujúce dokončenie strešného panelu
- 120. OB39 – Oplechovanie maskujúce spoj medzi stenovým panelom a strešným panelom z vnútornej strany
- 121. OB40 – Oplechovanie maskujúce štítu jednoplášťovej strechy

- 121. OB41 – Oplechovanie odkvapu strechy
- 122. OB42 – Oplechovanie odkvapu strechy
- 122. OB43 – Oplechovanie odkvapu strechy
- 123. OB44 – Hrebeňové oplechovanie
- 123. OB45 – Oplechovanie
- 124. OB46 – Oplechovanie podkrovia
- 124. OB47 – Oplechovanie
- 125. OB48 – Opláštenie maskujúce rohový spoj sendvičových panelov
- 125. OB49 – Opláštenie maskujúce pozdĺžne spojenie sendvičových panelov
- 126. OB50 – Oplechovanie maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi v rohu zvonku zvnútra
- 126. OB51 – Oplechovanie maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi v rohu vnútorná strana
- 127. OC1 – Podporný profil L
- 127. OC2 – Nosný profil sendvičového panelu
- 128. OC3 – Nosný profil sendvičového panelu
- 128. OC4 – Oplechovanie odkvapovej zostavy
- 129. OC5 – Držiak oplechovania oplechovanie podkrovia
- 129. WKR07A – Rozptyľovač napätia
- 129. WKR07B – Rozptyľovač napätia

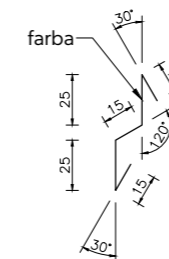
OB1 Opláštenie maskujúce spojenie medzi sendvičovým panelom a parapetnou doskou



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB1		285	3000		3,36
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH1, DSH2, DSV1, DSV2, DHH1, DHH2, DHV1, DHV2

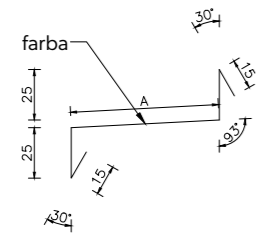
OB2 Strieška dráhy



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB2		95	3000		1,12
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH1

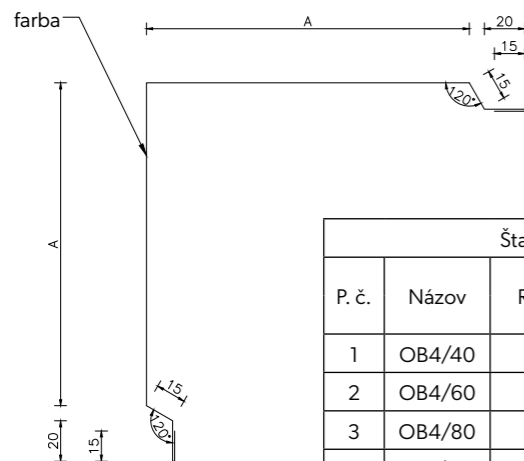
OB3 Strieška dráhy



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm							
P. č.	Názov	RAL	A	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB3/40		33	113	3000		1,33
2	OB3/60		53	133	3000		1,57
3	OB3/80		73	153	3000		1,80
4	OB3/100		93	173	3000		2,04
5	OB3/120		113	193	3000		2,27
Práce na zákazku z plechu mm							

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH2

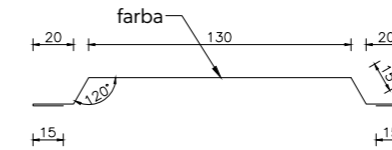
OB4 Opláštenie maskujúce rohový spoj sendvičových panelov



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm							
P. č.	Názov	RAL	A	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB4/40		120	340	3000		4,00
2	OB4/60		140	380	3000		4,47
3	OB4/80		160	420	3000		4,95
4	OB4/100		180	460	3000		5,42
5	OB4/120		200	500	3000		5,89
Práce na zákazku z plechu mm							

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH3, DSV3, DHH3, DHV3

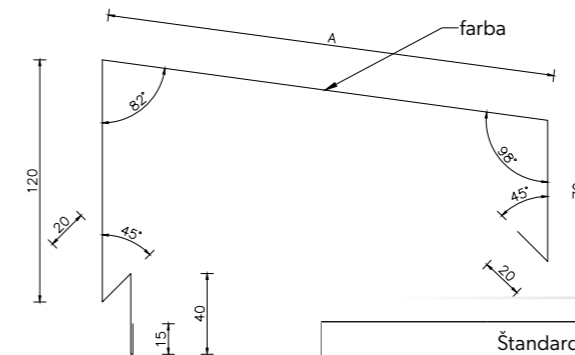
OB5 Opláštenie maskujúce pozdĺžne spojenie sendvičových panelov



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB5		230	3000		2,71
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH4, DHH4

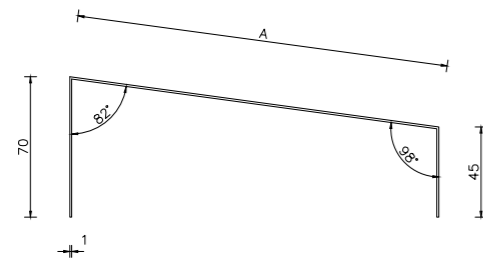
OB6 Opláštenie maskujúce opláštenie podkrovia



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm							
P. č.	Názov	RAL	A	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB6/40		183	468	3000		5,51
2	OB6/60		203	488	3000		5,75
3	OB6/80		223	508	3000		5,98
4	OB6/100		243	528	3000		6,22
5	OB6/120		263	548	3000		6,45
Práce na zákazku z plechu mm							

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH5, DSV5, DHH5, DHV5

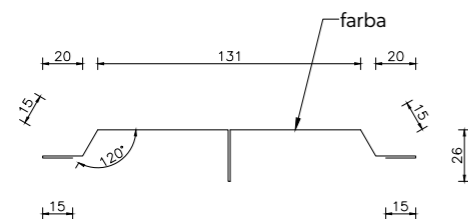
OB7 Držiak opláštenie maskujúce povrchovej úpravy podkrovia



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,1 mm							
P. č.	Názov	RAL	A	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB7/40		146	261	200		0,20
2	OB7/60		166	281	200		0,22
3	OB7/80		186	301	200		0,24
4	OB7/100		206	321	200		0,25
5	OB7/120		226	341	200		0,27
Práce na zákazku z plechu mm							

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH5, DSV5, DHH5, DHV5

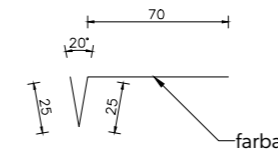
OB8 Opláštenie maskujúce škáry medzi sendvičovými panelmi a stenou z vonkajšej strany



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB8		283	3000		3,33
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH6, DSV6, DHH6, DHV6

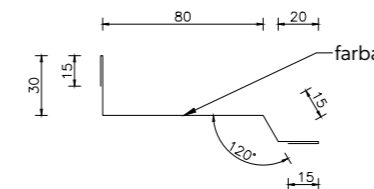
OB9 Opláštenie maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi a stenou z vnútra



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB9		120	3000		1,41
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH6, DSV6, DHH6, DHV6

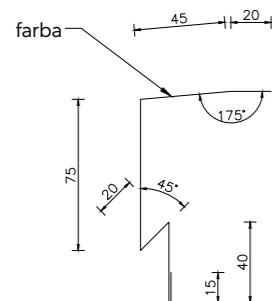
OB10 Opláštenie maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi v rohu vnútorný



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB10		175	3000		2,06
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH7, DSV7, DHH7, DHV7

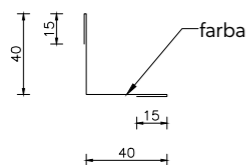
OB11 Horizontálne opláštenie maskujúce škáry medzi sendvičovými panelmi a oknom, parapetom



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB11		215	3000		2,53
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH8, DSV8, DHH8, DHV8

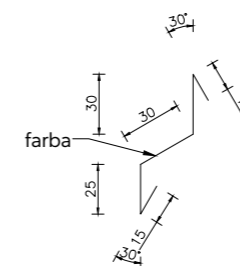
OB12 Opláštenie maskujúce škáry medzi sendvičovými panelmi a oknom z vnútornej strany



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB12		110	3000		1,30
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DR9

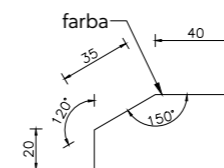
OB13 Opláštenie, odkvapová krytka nad oknom



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB13		115	3000		1,35
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH8

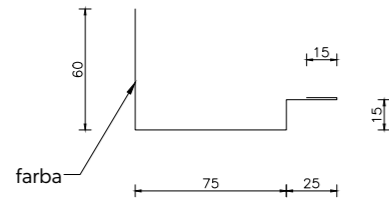
OB14 Opláštenie, odkvapová krytka spodný presah



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB14		95	3000		1,12
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH8

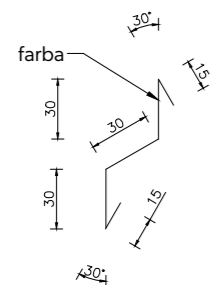
OB15 Vertikálne opláštenie maskujúce škáry medzi sendvičovým panelom a oknom



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie [mm]	Dĺžka [mm]	Uhol α [°]	Hmotnosť [kg]
1	OB15		190	3000		2,24
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH8, DSH9, DSV8, DSV9, DHH8, DHH9, DHV8, DHV9

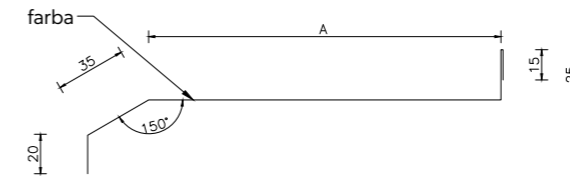
OB16 Horizontálne opláštenie maskujúce spoja medzi sendvičovými panelmi a dverí



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie [mm]	Dĺžka [mm]	Uhol α [°]	Hmotnosť [kg]
1	OB16		120	3000		1,41
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH9

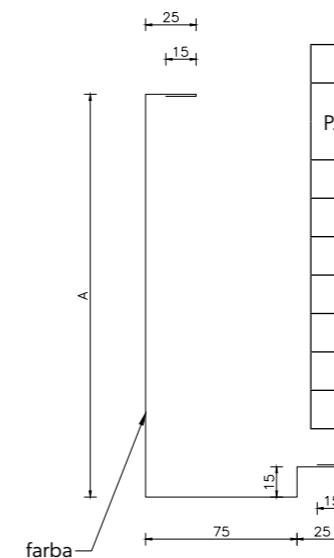
OB17 Horizontálne opláštenie maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi a spodnými dverami



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm							
P. č.	Názov	RAL	A [mm]	Rozšírenie [mm]	Dĺžka [mm]	Uhol α [°]	Hmotnosť [kg]
1	OB17/40		135	230	3000		2,71
2	OB17/60		155	250	3000		2,94
3	OB17/80		175	270	3000		3,18
4	OB17/100		195	290	3000		3,41
5	OB17/120		215	310	3000		3,65
Práce na zákazku z plechu mm							

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH10, DSV10, DHH10, DHV10

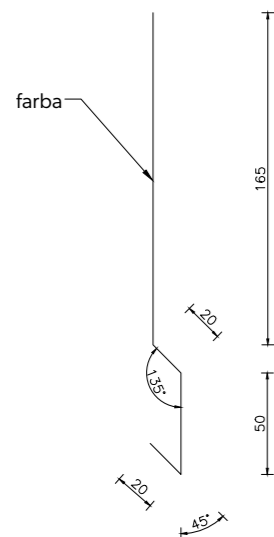
OB18 Vertikálne opláštenie maskujúce spojenia medzi sendvičovými panelmi a zárubňou



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm							
P. č.	Názov	RAL	A [mm]	Rozšírenie [mm]	Dĺžka [mm]	Uhol α [°]	Hmotnosť [kg]
1	OB18/40		160	330	3000		3,89
2	OB18/60		180	350	3000		4,12
3	OB18/80		200	370	3000		4,36
4	OB18/100		220	390	3000		4,59
5	OB18/120		240	410	3000		4,83
Práce na zákazku z plechu mm							

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH10, DSV10, DHH10, DHV10

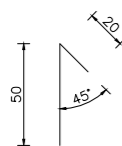
OB19 Opláštenie maskujúce napojenie strešnej hydroizolácie na vnútorné opláštenie podkrovia



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]			
1	OB19		255	3000		3,00
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH11, DSV11, DHH11, DHV11

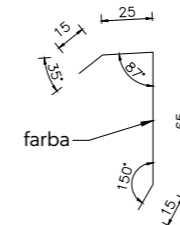
OB20 Konzola opláštenie maskujúce spojenia hydroizolácie strechy s vnútorným plášťom podkrovia



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]			
1	OB20		70	3000		0,82
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH11, DSV11, DHH11, DHV11

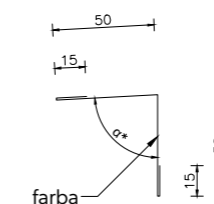
OB21 Opláštenie maskujúce spojenie strešného sendvičového panelu s vnútorným žľabom



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]			
1	OB21		120	3000		1,41
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH11, DSV11, DHH11, DHV11

OB22 Opláštenie maskujúce spoj medzi stenovým panelom a strešným panelom z vonkajšej strany

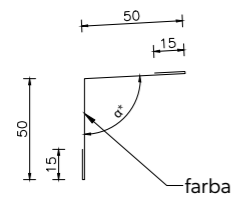


Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]			
1	OB22		130	3000		1,53
Práce na zákazku z plechu mm						

* – rozmer v závislosti od sklonu strechy

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH12, DSV12, DHH12, DHV12, DR3, DR4, DR5

OB23 Oplechovanie maskujúce spoj medzi stenovým panelom a strešným panelom z vnútornej strany

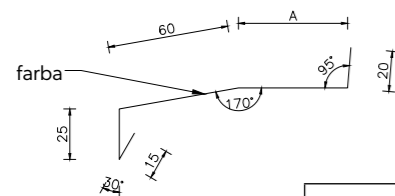


Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB23		130	3000		1,53
Práce na zákazku z plechu mm						

* – rozmer v závislosti od sklonu strechy

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH11, DSV11, DHH11, DHV11, DR3, DR4, DR5

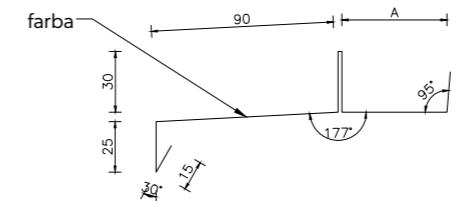
OB24 Odkvap pre štartovaciú pásku



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm							
P. č.	Názov	RAL	A	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB24/40		14	134	3000		1,58
2	OB24/60		34	154	3000		1,81
3	OB24/80		54	174	3000		2,05
4	OB24/100		74	194	3000		2,28
5	OB24/120		94	214	3000		2,52
Práce na zákazku z plechu mm							

Obrábanie prebieha v detailoch: DSV1, DHV1

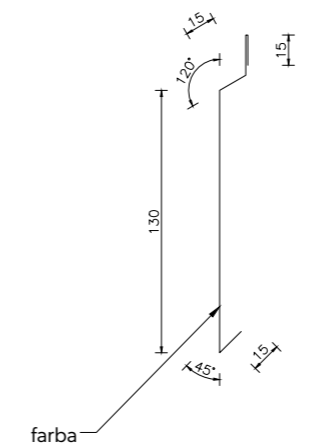
OB25 Odkvap pre štartovaciú pásku



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm							
P. č.	Názov	RAL	A	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB25/40		12	222	3000		2,61
2	OB25/60		32	242	3000		2,85
3	OB25/80		52	262	3000		3,09
4	OB25/100		72	282	3000		3,32
5	OB25/120		92	302	3000		3,56
Práce na zákazku z plechu mm							

Obrábanie prebieha v detailoch: DSV2, DHV2

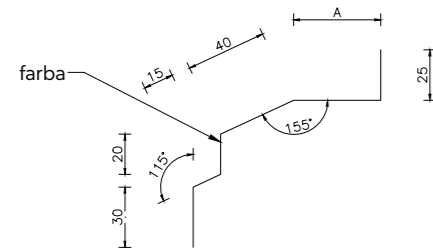
OB26 Oplechovanie maskujúce spoje sendvičových panelov



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB26		195	3000		2,30
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DSV4, DHV4

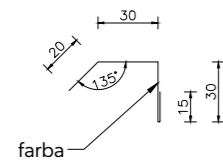
OB27 Oplechovanie



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm							
P. č.	Názov	RAL	A	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB27/40		0	130	3000		1,53
2	OB27/60		24	154	3000		1,81
3	OB27/80		44	174	3000		2,05
4	OB27/100		64	194	3000		2,28
5	OB27/120		84	214	3000		2,52
Práce na zákazku z plechu mm							

Obrábanie prebieha v detailoch: DSV4, DHV4

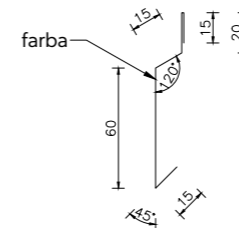
OB28 Opláštenie, odkvapová krytka spodný presah



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB28		95	3000		1,12
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DSV8, DSV9, DHV8, DHV9

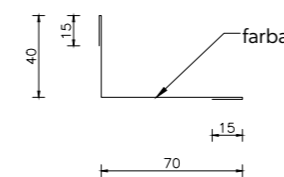
OB29 Oplechovanie, odkvap



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB29		125	3000		1,47
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DSV8, DSV9, DHV8, DHV9

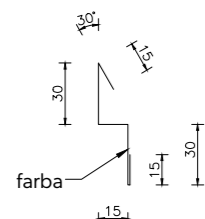
OB30 Oplechovanie maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi v rohu vnútorný



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB30		140	3000		1,65
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DHH7

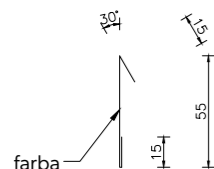
OB31 Oplechovanie, odkvap nad oknom



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB31		105	3000		1,24
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DHH8

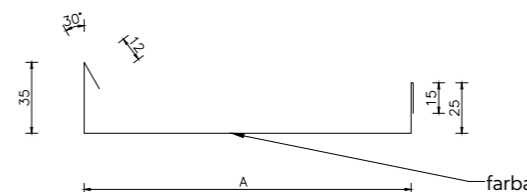
OB32 Oplechovanie, odkvap



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB32		85	3000		1,00
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DHH9

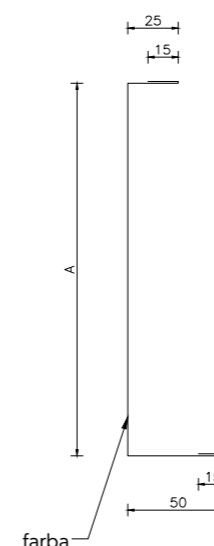
OB33 Horizontálne oplechovanie maskujúce spoja medzi sendvičovými panelmi a dverí



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm							
P. č.	Názov	RAL	A	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB33/60		142	229	3000		2,70
2	OB33/80		162	249	3000		2,93
3	OB33/100		182	269	3000		3,17
4	OB33/120		202	289	3000		3,40
Práce na zákazku z plechu mm							

Obrábanie prebieha v detailoch: DHH10

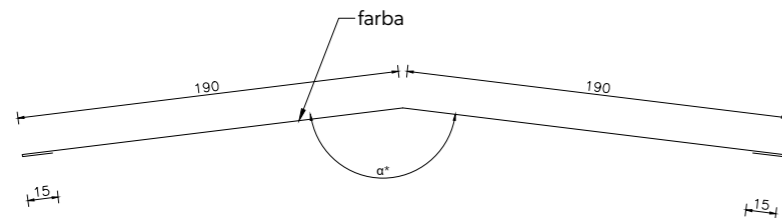
OB34 Vertikálne oplechovanie maskovanie spojenia sendvičových panelov s dverami



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm							
P. č.	Názov	RAL	A	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB34/60		145	250	3000		2,94
2	OB34/80		165	270	3000		3,18
3	OB34/100		185	290	3000		3,41
4	OB34/120		205	310	3000		3,65
Práce na zákazku z plechu mm							

Obrábanie prebieha v detailoch: DHH10

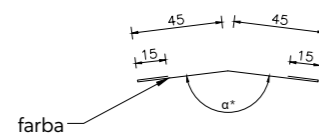
OB35 Hrebeňové oplechovanie



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]			
1	OB35A		410	3000	169	4,83
2	OB35B		410	3000	157	4,83
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DR2

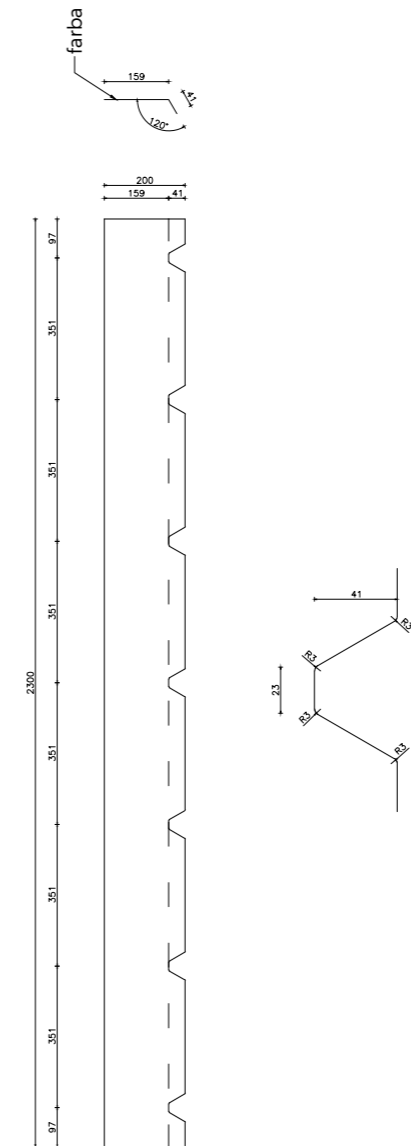
OB36 Oplechovanie pod hrebeňom strechy



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]			
1	OB36A		120	3000	169	1,41
2	OB36B		120	3000	157	1,41
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DR2

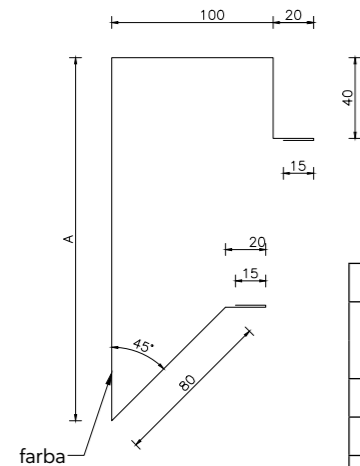
OB37 Oplechovanie okrajov



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]			
1	OB37		200	2300		1,81
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DR2, DR3, DR8, DR10

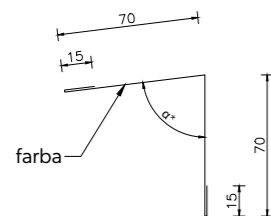
OB38 Oplechovanie maskujúce dokončenie strešného panelu



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm							
P. č.	Názov	RAL	A	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[mm]	[°]	
1	OB38/40		140	430	3000		5,06
2	OB38/60		160	450	3000		5,30
3	OB38/80		180	470	3000		5,53
4	OB38/100		200	490	3000		5,77
5	OB38/120		220	510	3000		6,01
6	OB38/160		260	550	3000		6,48
Obrábka niestandardowa z blachy o grubości mm							

Obrábanie prebieha v detailoch: DR6

OB39 Oplechovanie maskujúce spoj medzi stenovým panelom a strešným panelom z vnútornej strany

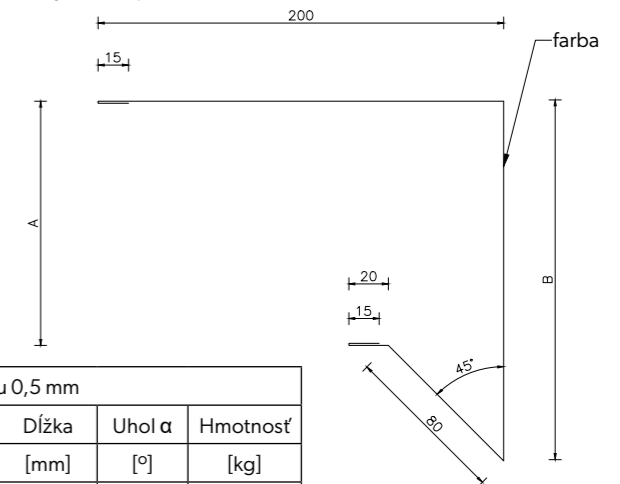


Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	
1	OB39		170	3000		2,00
Práce na zákazku z plechu mm						

* – rozmer v závislosti od sklonu strechy

Obrábanie prebieha v detailoch: DR8

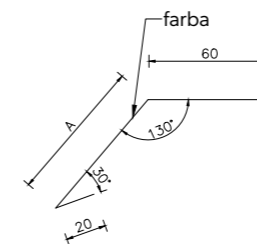
OB40 Oplechovanie maskujúce štítu jednoplášťovej strechy



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm								
P. č.	Názov	RAL	A	B	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[°]	
1	OB40/40		80	137	537	3000		6,32
2	OB40/60		100	157	577	3000		6,79
3	OB40/80		120	177	617	3000		7,27
4	OB40/100		140	197	657	3000		7,74
5	OB40/120		160	217	697	3000		8,21
6	OB40/160		200	257	777	3000		9,15
Práce na zákazku z plechu mm								

Obrábanie prebieha v detailoch: DR3

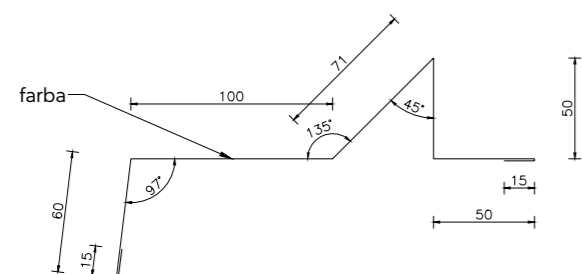
OB41 Oplechovanie odkvapů strechy



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm							
P. č.	Názov	RAL	A	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[mm]	[°]	
1	OB41/40		40	110	3000		1,30
2	OB41/60		60	130	3000		1,53
3	OB41/80		80	150	3000		1,77
4	OB41/100		100	170	3000		2,00
5	OB41/120		120	190	3000		2,24
6	OB41/160		160	210	3000		2,47
Práce na zákazku z plechu mm							

Obrábanie prebieha v detailoch: DR4

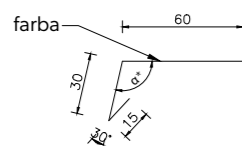
OB42 Oplechovanie odkvapú strechy



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB42		361	3000		4,25
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DR4, DR5

OB43 Oplechovanie odkvapú strechy



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB43		105	3000		1,24
Práce na zákazku z plechu mm						

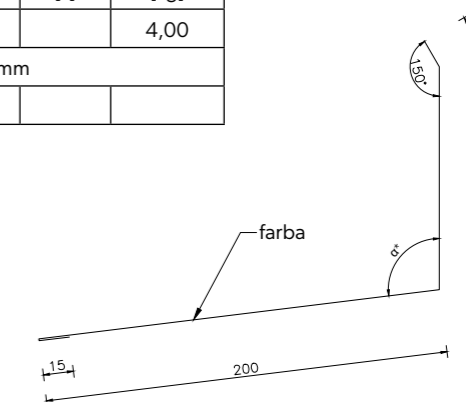
* – rozmer v závislosti od sklonu strechy

Obrábanie prebieha v detailoch: DR5

OB44 Hrebeňové oplechovanie

Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB44		340	3000		4,00
Práce na zákazku z plechu mm						

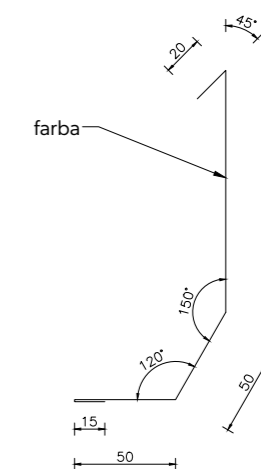
* – rozmer v závislosti od sklonu strechy



Obrábanie prebieha v detailoch: DR8

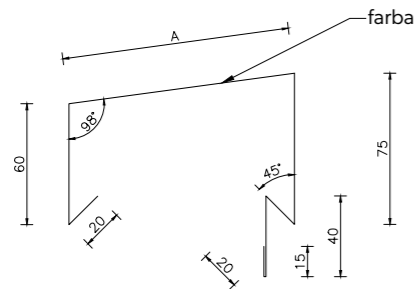
OB45 Oplechovanie

Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB45		255	3000		3,00
Práce na zákazku z plechu mm						



Obrábanie prebieha v detailoch: DR9

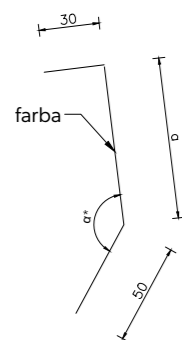
OB46 Oplechovanie podkrovia



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm							
P. č.	Názov	RAL	A	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB46/40		73	303	3000		3,57
2	OB46/60		93	323	3000		3,30
3	OB46/80		113	343	3000		4,04
4	OB46/100		133	363	3000		4,27
5	OB46/120		153	383	3000		4,51
6	OB46/160		193	423	3000		4,98
Práce na zákazku z plechu mm							

Obrábanie prebieha v detailoch: DR9, DR11

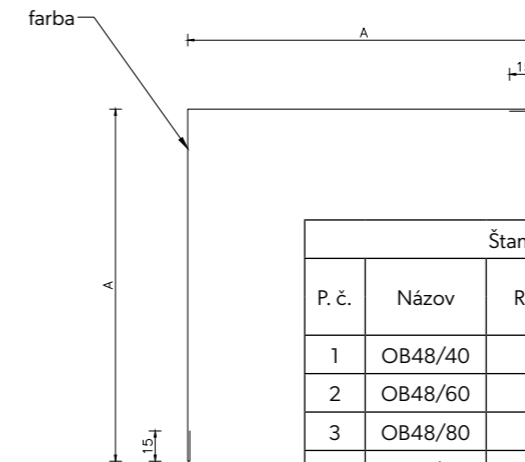
OB47 Oplechovanie



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm							
P. č.	Názov	RAL	A	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB47/40		40	120	3000		1,41
2	OB47/60		60	140	3000		1,65
3	OB47/80		80	160	3000		1,88
4	OB47/100		100	180	3000		2,12
5	OB47/120		120	200	3000		2,36
6	OB47/160		160	240	3000		2,83
Práce na zákazku z plechu mm							

Obrábanie prebieha v detailoch: DR12

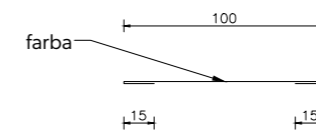
OB48 Oplechovanie maskujúce rohový spoj sendvičových panelov



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm							
P. č.	Názov	RAL	A	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB48/40		135	300	3000		3,53
2	OB48/60		155	340	3000		4,00
3	OB48/80		175	380	3000		4,47
4	OB48/100		195	420	3000		4,95
5	OB48/120		215	460	3000		5,42
Práce na zákazku z plechu mm							

Obrábanie prebieha v detailoch: DHH3A

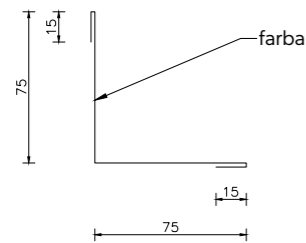
OB49 Lemovanie na zakrytie dĺžky spoja kompozitného panelu



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB49		130	3000		1,53
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DHH4A

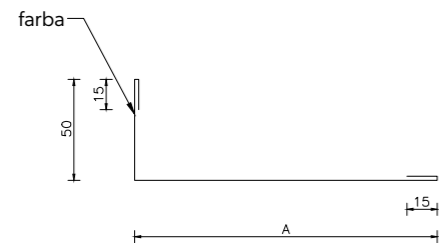
OB50 Oplechovanie maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi v rohu zvonku zvnútra



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm						
P. č.	Názov	RAL	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB50		180	3000		2,12
Práce na zákazku z plechu mm						

Obrábanie prebieha v detailoch: DSV3, DHV3

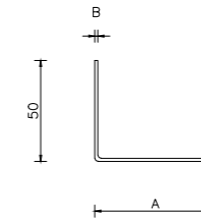
OB51 Oplechovanie maskujúce spoj medzi sendvičovými panelmi v rohu vnútorná strana



Štandardné práce s plechom s hrúbkou 0,5 mm							
P. č.	Názov	RAL	A	Rozšírenie	Dĺžka	Uhol α	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[mm]	[°]	[kg]
1	OB51/40		110	190	3000		2,24
2	OB51/60		130	210	3000		2,47
3	OB51/80		150	230	3000		2,71
4	OB51/100		170	250	3000		2,94
5	OB51/120		190	270	3000		3,18
Práce na zákazku z plechu mm							

Obrábanie prebieha v detailoch: DSV7, DHV7

OC1 Podporný profil L



Obrábanie plechu s hrúbkou 1,5 mm						
P. č.	Názov	Zinok	A	Rozšírenie	Dĺžka	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
1	OC1/40		20	70	3000	2,47
2	OC1/60		40	90	3000	3,18
3	OC1/80		60	110	3000	3,89
4	OC1/100		80	130	3000	4,59
5	OC1/120		100	150	3000	5,30

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH1, DSH2, DSH8, DSH9, DSH10, DSV1, DSV2, DSV8, DSV9, DSV10, DHH1, DHH2, DHH10, DHV1, DHV8, DHV9, DHV10

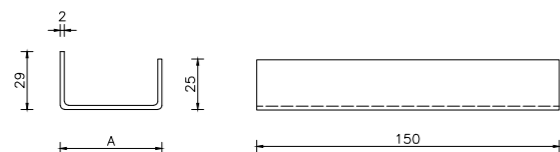
OC2 Nosný profil sendvičového panelu



Obrábanie plechu s hrúbkou 2,0 mm						
P. č.	Názov	Zinok	A	Rozšírenie	Dĺžka	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
1	OC2/40		23	73	150	0,17
2	OC2/60		43	93	150	0,22
3	OC2/80		63	113	150	0,27
4	OC2/100		83	133	150	0,31
5	OC2/120		103	153	150	0,36

Obrábanie prebieha v detailoch: DSH1, DSH2, DSH8, DSH9, DHH8, DHH9

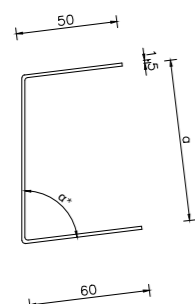
OC3 Nosný profil sendvičového panelu



Obrábanie plechu s hrúbkou 2,0 mm						
P. č.	Názov	Zinok	A	Rozšírenie	Dĺžka	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
1	OC3/60		30	84	150	0,20
2	OC3/80		50	104	150	0,24
3	OC3/100		70	124	150	0,29
4	OC3/120		90	144	150	0,34

Obrábanie prebieha v detailoch: DHH1, DHH2, DHH8, DHH9, DHH10

OC4 Oplechovanie odkvapovej zostavy

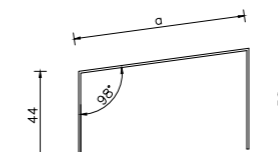


Obrábanie plechu s hrúbkou 1,5 mm						
P. č.	Názov	Zinok	A	Rozšírenie	Dĺžka	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
1	OC4/80		80	190	3000	6,71
2	OC4/100		100	210	3000	7,42
3	OC4/120		120	230	3000	8,12
4	OC4/160		160	270	3000	9,54

* – rozmer v závislosti od sklonu strechy

Obrábanie prebieha v detailoch: DR4

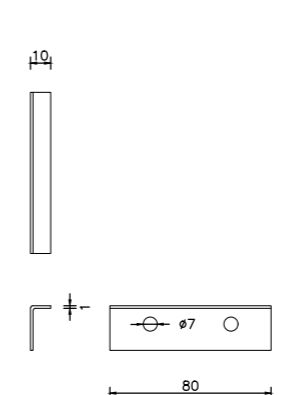
OC5 Držiak oplechovania oplechovanie podkrovia



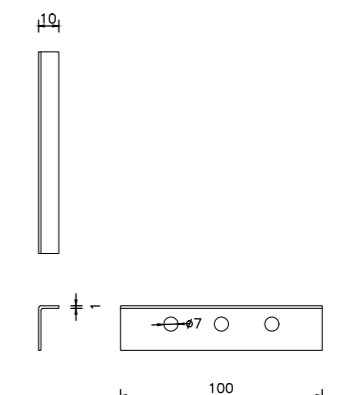
Obrábanie plechu s hrúbkou 1,0 mm						
P. č.	Názov	Zinok	A	Rozšírenie	Dĺžka	Hmotnosť
			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
1	OC5/40		45	139	200	0,22
2	OC5/60		65	159	200	0,50
3	OC5/80		85	179	200	0,56
4	OC5/100		105	199	200	0,62
5	OC5/120		125	219	200	0,69

Obrábanie prebieha v detailoch: DR9, DR11

WKRO7A Rozptyľovač napätia



WKRO7B Rozptyľovač napätia



Obrábanie prebieha v detailoch: DHH, DHV



6.

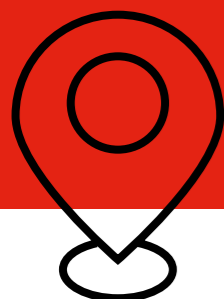
Kontaktné údaje

Kontakt

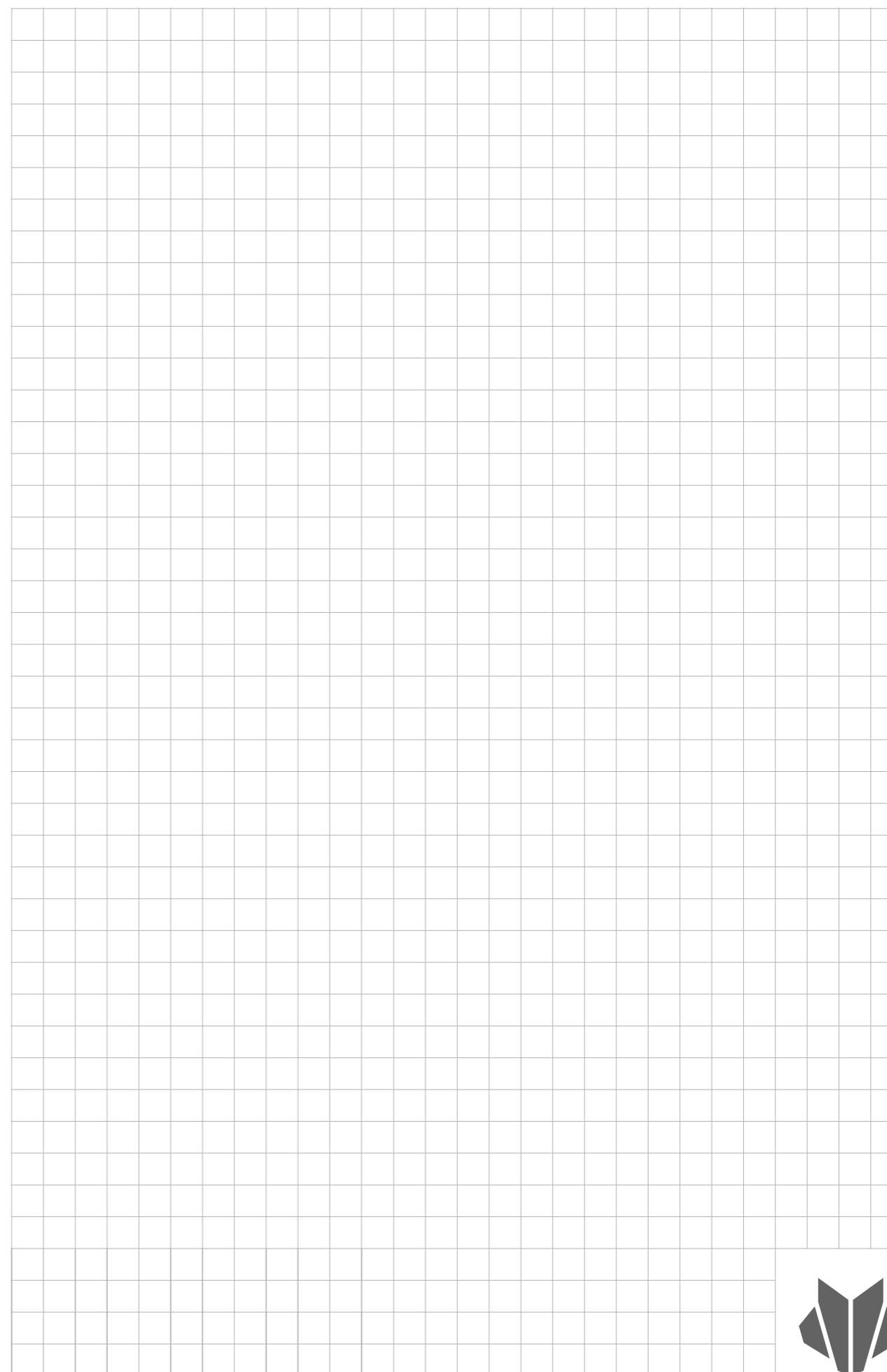


VSS s.r.o.
Kmetova 26,
040 01 Kosice

www.vss.sk



- Obchodní zástupcovia
- Technické poradenstvo



Všetky číselné hodnoty uvedené v katalógu a fyzikálno-chemické vlastnosti produktov sú len orientačné a ilustračné. Výrobca nezodpovedá za chyby pri úprave a tlači tohto katalógu ani za zmeny technických parametrov produktov v ňom prezentovaných.



Tento katalóg nepredstavuje ponuku v zmysle Občianskeho zákonníka. Copyright © 2023 VSS. Všetky práva vyhradené.





Modular roofing tiles
MODULAR SERIES



Compact roofing tiles
COMPACT SERIES



Steel roofing tiles
CLASSIC SERIES



Retro roof tiles
RETRO SERIES



Roof panels
PANEL SERIES



INTEGRATED
PV PANELS



Steel roof gutter system
INGURI



TRAPEZOIDAL
SHEETS



FLAT METAL
SHEETS



FLASHINGS



ACCESORIES



Roof Sandwich
PANELS



Wall Sandwich
PANELS



Facade cladding
SKRIN, LINEA



Wall cassette &
PROSYSTEM
THERM



Uncoiling and slitting
SERVICES



Flat sheets and cutting
SERVICES



PERFORATION
of sheets

