

Karta výrobku -  
**Stenový sendvičový  
panel s viditeľným  
spojom**

**SPW-S CORE<sup>PIR</sup>**

**THE POWER OF ROOFS**



# Karta výrobku

Stenový sendvičový panel s viditeľným spojom

**SPW-S CORE PIR**



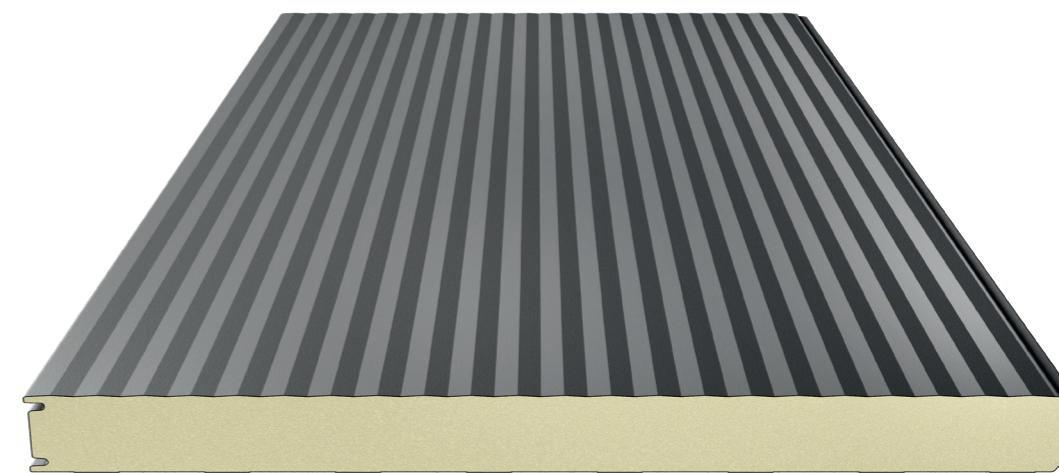
Naskenujte kód a zistíte o výrobku viac!

Sendvičové panely predstavujú inovatívny produkt, ktorý spĺňa požiadavky moderného stavebníctva.

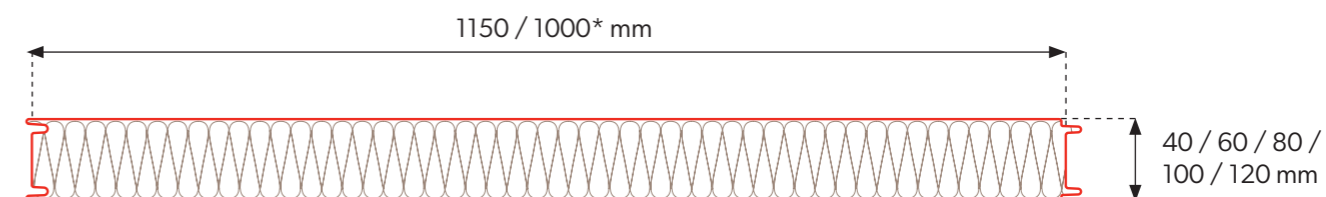
Ideálne na vyhotovenie opláštenia exteriérových aj interiérových stien a stropov v priemyselných alebo verejných budovách.

Pre investora predstavujú vysokú kvalitu za dobrú cenu, pre architekta veľa možností realizácie projektu, pre stavbyvedúceho rýchlu a jednoduchú montáž, pre stavebný dozor prístupné a transparentné možnosti verifikácie priebehu celého procesu realizácie výstavby od momentu dodania až po prevzatie objektu pre účely jeho používania.

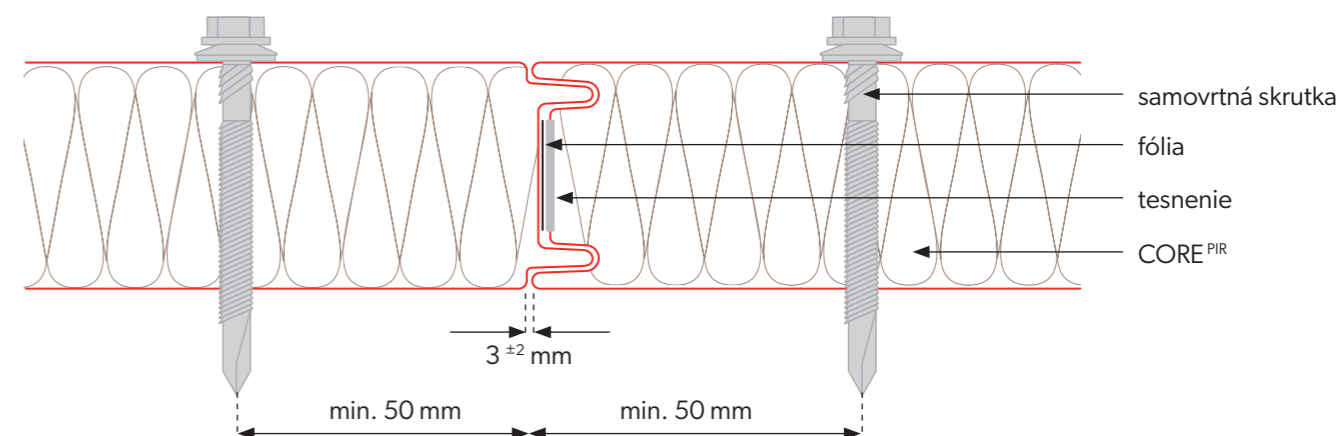
# Technické údaje



## Prierez panelu



## Spájanie panelov



\* Dostupnosť modulu sa stanovuje individuálne s obchodným oddelením.

## Technické parametre

Jadro	PIR				
Hustota [kg/m <sup>3</sup> ]	40 ± 3				
Hrúbka PIR dosky [mm]	40	60	80	100	120
Hmotnosť [kg/m <sup>2</sup> ]	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 <sup>2</sup> 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	Poliester Interior [INT], Poliester 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				

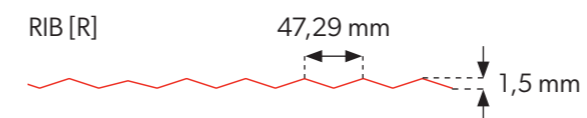
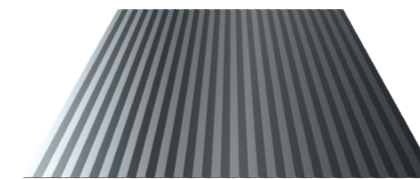
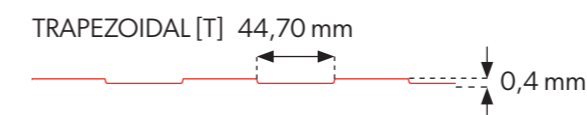
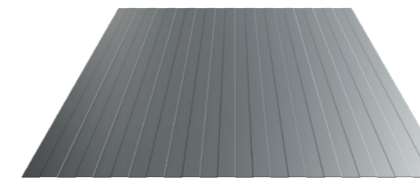
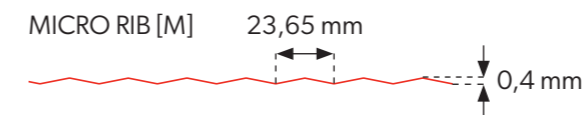
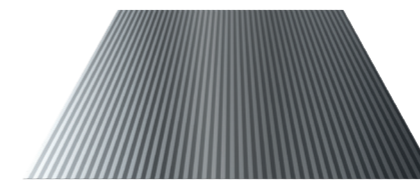
## Balenie panelov

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 <sup>2</sup> ]	Hmotnosť 1 balíka [kg]	Povrch dosiek [m <sup>2</sup> /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.

## Vonkajšie profilovanie

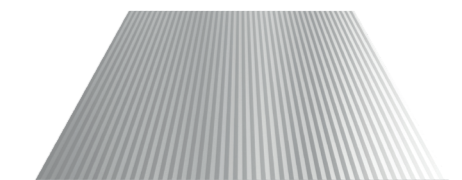
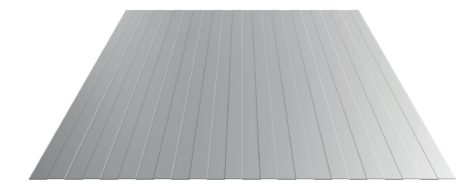


FLAT [F]



Vnútorné a vonkajšie profilovanie je dostupné v ľubovoľnej konfigurácii.

## Vnútorné 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.





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, SINUS**



Wall cassette &  
**PROSYSTEM**



Uncoiling and slitting  
**SERVICES**



Flat sheets and cutting  
**SERVICES**



**PERFORATION**  
of sheets

