



Produktový list -  
**Střešní sendvičový  
panel**

**SPR CORE<sup>PIR</sup>**

**THE POWER OF ROOFS**



# Produktový list

## Střešní sendvičový panel

**SPR CORE PIR**



Naskenujte kód  
a zjistěte více o  
produktu!

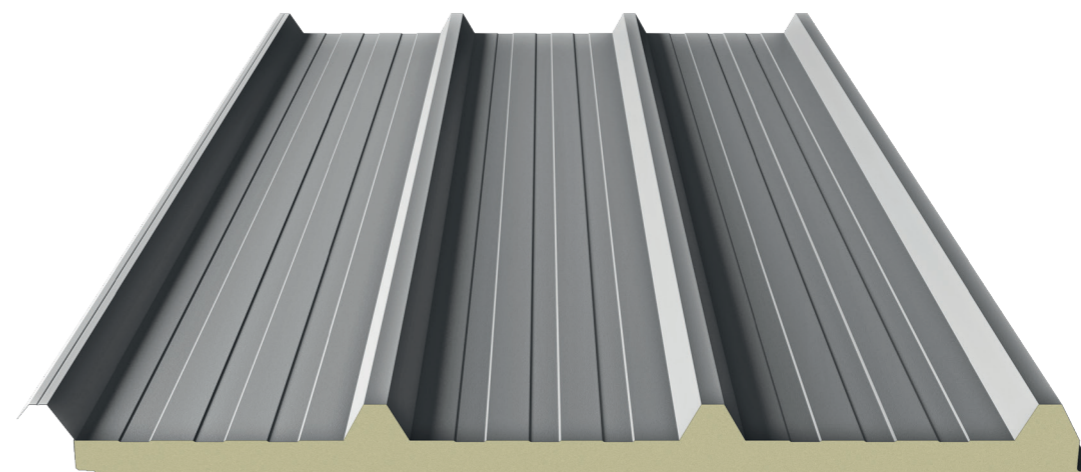
Sendvičové panely jsou moderním výrobkem, který splňuje požadavky současného stavebního trhu.

Umožňuje zastřešení průmyslových a veřejných budov.

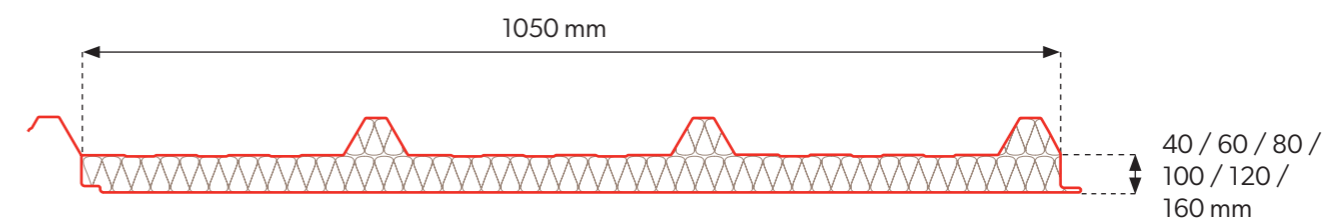
Pro investora je to vysoká kvalita za dobrou cenu, pro architekta mnoho možností vzhledem k předpokladům návrhu, pro stavbyvedoucího rychlá a jednoduchá montáž, pro stavební dozor příznivé a transparentní možnosti ověření průběhu realizace stavby od okamžiku dodání až po převzetí objektu za účelem jeho použití.



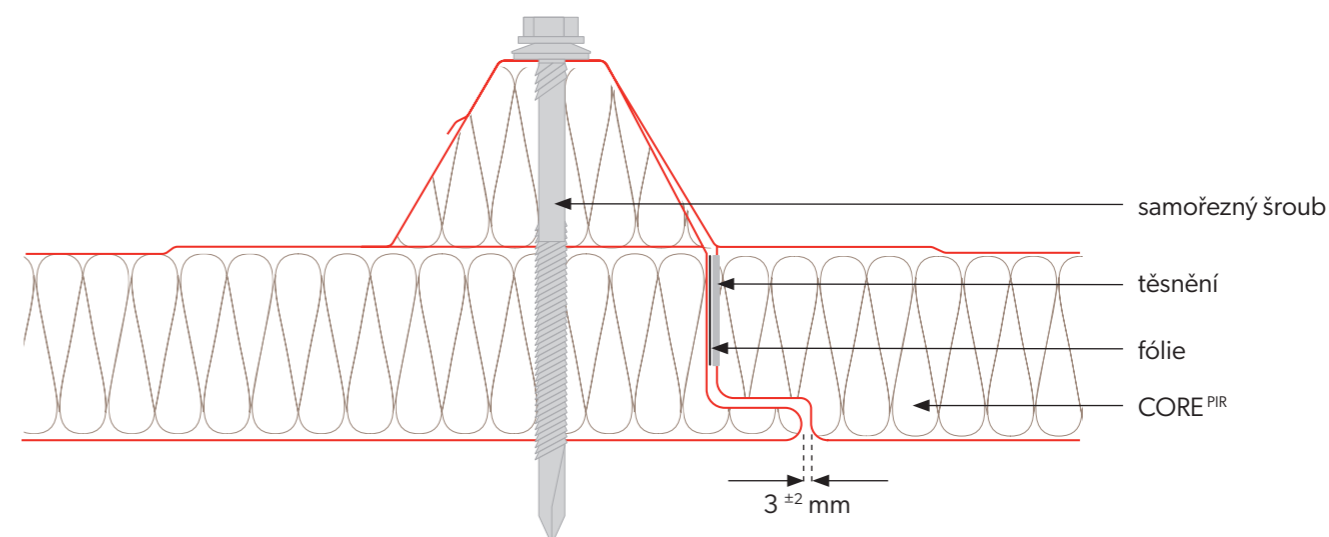
# Technické informace



## Průřez panelu



## Spojení panelů



## Technické parametry

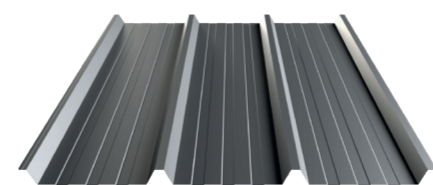
Jádro	PIR					
Hustota [kg/m <sup>3</sup> ]	40 ± 3					
Tloušťka PIR panelu [mm]	40	60	80	100	120	160
Hmotnost [kg/m <sup>2</sup> ]	9,6	10,4	11,2	12,0	12,8	14,8
Skladebná šířka [mm]	1050					
Celková šířka [mm]	1127					
Min. délka panelu [bm]	2,0					
Maximální délka panelu [bm]	15,0					
Vnější/vnitřní tloušťka plechu [mm].	0,4-0,7 / 0,4-0,7					
Hodnota U [W/m <sup>2</sup> K]	0,55	0,37	0,28	0,22	0,18	0,14
Stupeň šíření ohně	NRO					
Typy profilací vnější/vnitřní	[T40] / [M], [T], [F]					
Odolnost proti korozi vnější / vnitřní	C1, C2, C3 (C4 ÷ C5) / A1 (A2 ÷ A5)					
Standardní povrchová úprava	Poliester Interior [INT], Poliester Standard [RAL], HERCULIT [HC], MULTILAYER 40 [MLT]					
Speciální povrchová úprava	PVDF, PUR, PVC (P), PVC (F) - FoodSafe					
Příslušenství	Upevňovací systém, těsnění, oplechování, střešní světlíky SPR-SKY					

## Zabalení panelu

Tloušťka panelu [mm]	Skladebná šířka [mm]	Počet panelů v balení [ks]	Počet balíků ve vozidle [ks]	Maximální výška balíku [mm]	Výška balíků [mm]	Hmotnost panelu [kg/m <sup>2</sup> ]	Hmotnost 1 balení [kg]	Plocha panelů [m <sup>2</sup> /vůz]**
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 panelů na voze vypočtená pro délku desky 13,5 m.

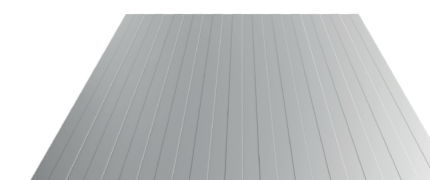
## Vnější profilování



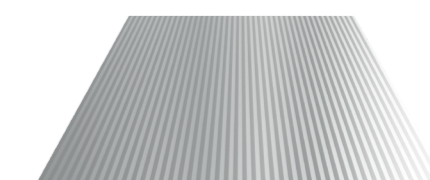
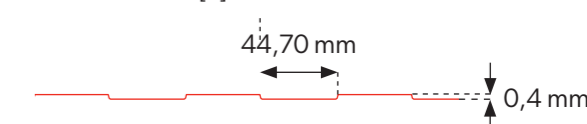
TRAPEZOIDAL 40 [T40]



## Vnitřní profilování



TRAPEZOIDAL [T]



MICRO RIB [M]



FLAT [F]



! Vnitřní a vnější profilování je k dispozici v jakékoli konfiguraci.





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

