



Karta výrobku -
**Strešný sendvičový
panel**

SPR CORE WOOL

STEEL SERVICE CENTRE



Karta výrobku

Strešný sendvičový panel

SPR CORE^{WOOL}



Naskenujte kód a zistíte o výrobku viac!

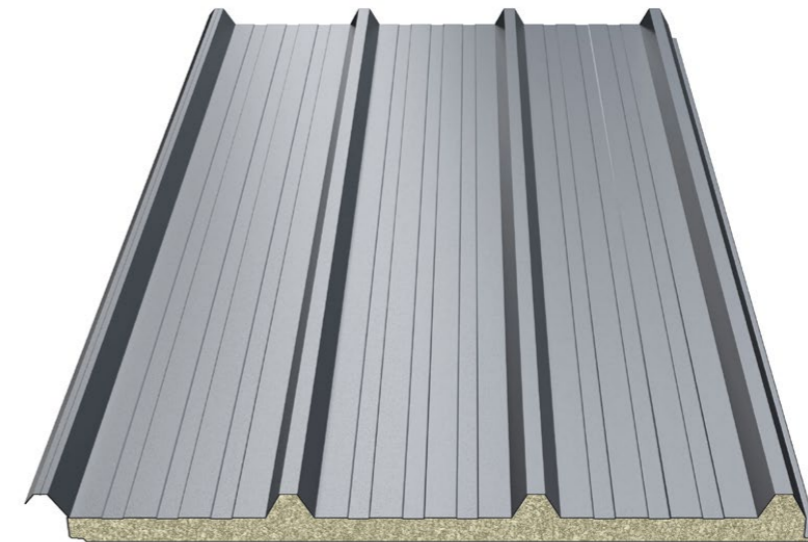
Sendvičové panely predstavujú inovatívny produkt, ktorý spĺňa požiadavky moderného stavebníctva.

Umožňujú vyhotovenie opláštenia striech priemyselných a verejných budov.

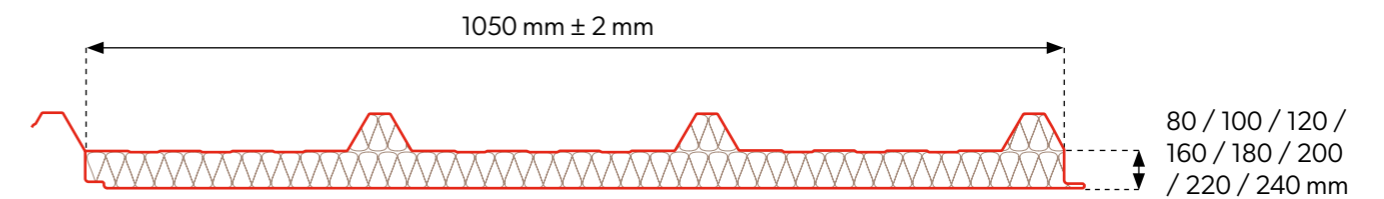
Pre investora predstavujú vysokú kvalitu za dobrú cenu, pre architekta veľa možností realizácie projektu, pre stavbyvedúceho rýchlu a jednoduchú montáž, pre stavebný dozor prístupné a transparentné možnosti verifikácie priebehu celého procesu realizácie výstavby od momentu dodania až po prevzatie objektu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



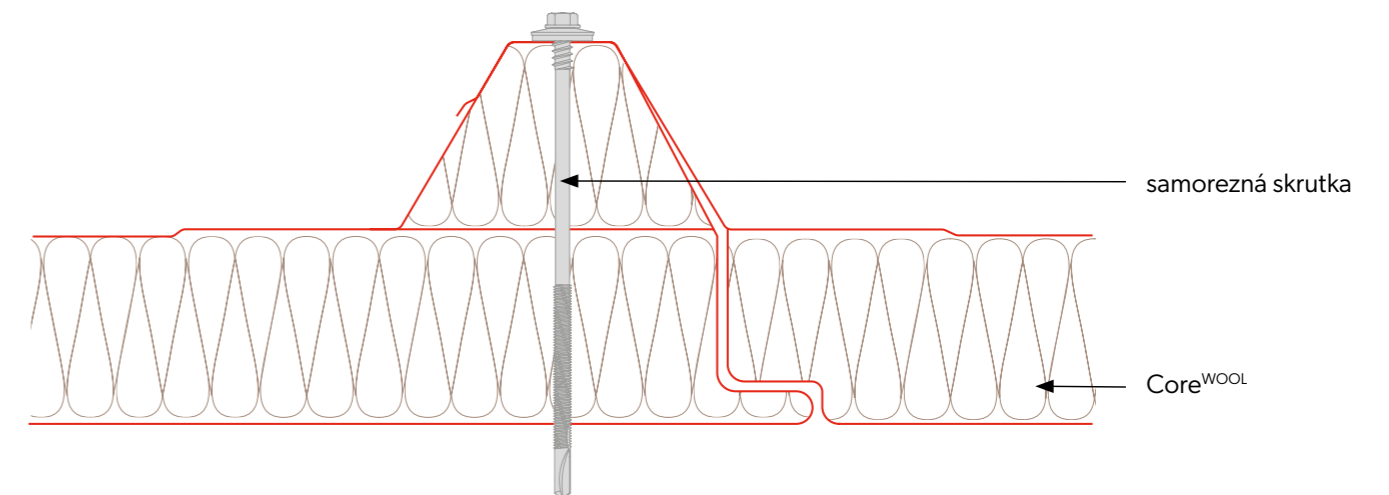
Technické údaje



Prierez panela



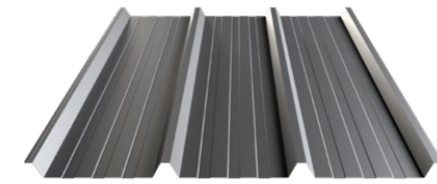
Spájanie panelov



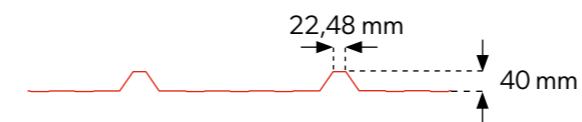
Technické parametre

| | | | | | | | | |
|---|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Jadro | vlna | | | | | | | |
| Hustota [kg/m ³] | 100 ± 10 | | | | | | | |
| Hrúbka WOOL panela [mm] | 80 | 100 | 120 | 160 | 180 | 200 | 220 | 240 |
| Hmotnosť [kg/m ²] | 17,8 | 19,8 | 21,8 | 25,8 | 27,8 | 29,8 | 31,8 | 33,8 |
| Úžitková šírka [mm] | 1050 | | | | | | | |
| Celková šírka [mm] | 1127 | | | | | | | |
| Min. dĺžka panela [mb] | 2,0 | | | | | | | |
| Max. dĺžka panela [mb] | 15,0 | | | | | | | |
| Hrúbka plechu vonkajšia / vnútorná [mm] | 0,5-0,7 / 0,5-0,7 | | | | | | | |
| Faktor U [W/m ² K] | 0,54 | 0,43 | 0,36 | 0,27 | 0,24 | 0,22 | 0,20 | 0,18 |
| Zásah pri vonkajšom požiari na streche | B_{ROOF} (t2) | | | | | | | |
| Stupeň šírenia požiaru | NRO | | | | | | | |
| Typ profilovania vonkajšie / vnútorné | [T40] / [T1], [M], [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 | | | | | | | |

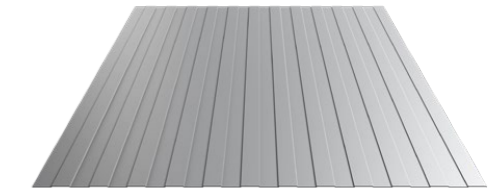
Vonkajšie profilovanie



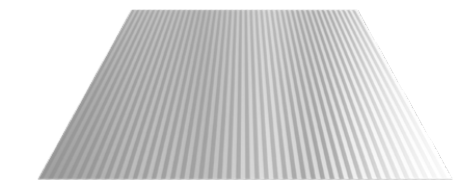
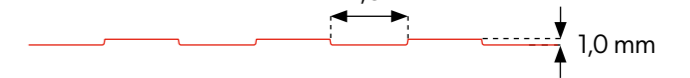
TRAPEZOIDAL 40 [T40]



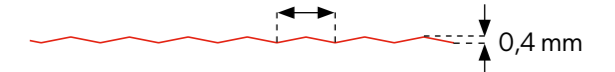
Vnútorné profilovanie



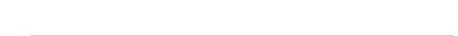
TRAPEZOIDAL [T1] 44,8 mm



MICRO RIB [M] 23,65 mm



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.



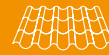
Vnútorné a vonkajšie profilovanie je dostupné v ľubovoľnej konfigurácii.



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



STRUCTURAL
PROFILES



FLAT METAL
SHEETS



FLASHINGS



ACCESORIES



Roof Sandwich
PANELS



Wall Sandwich
PANELS



Facade cladding
SKRIN, LINEA



Uncoiling and slitting
SERVICES



Flat sheets and cutting
SERVICES



PERFORATION
of sheets

