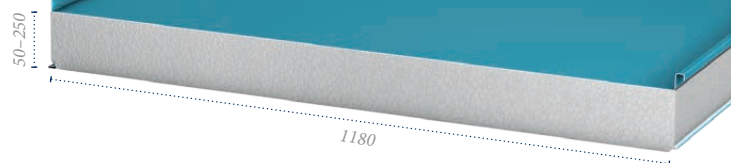


Mazprofilētie sendvičpaneļi ar EPS starpslāni

TENAX R EPS B

jumtiem



PRODUKTA APRAKSTS

Sendvičpaneļus TENAX izgatavo plašā biezuma intervālā, ar dažādiem siltumizolācijas starpslāņiem, sānu malu savienojumiem un tērauda segslāņa profiliem, kas būtiski ietekmē konstrukcijas funkcionālās īpašības un izskatu. Sendvičpaneļi TENAX ar putu polistirola (EPS) starpslāni ir īpaši piemēroti vieglām konstrukcijām, kurām ir jānodrošina labi siltumtehnikie rādītāji par ekonomiski izdevīgāko cenu. Izvēloties sendvičpaneļus TENAX, pasūtītājs var saņemt arī paneļu projektēšanas un aprēķina pakalpojumus, montāžas mezglu detalizāciju, kā arī paneļu montāžai nepieciešamās palīgdetāļas un materiālus.

PIELIETOJUMS

Sendvičpaneļi TENAX R ar savalcējamo malu savienojumu ir īpaši paredzēti jumtiem daudzslāņu konstrukcijās, ar minimālo slīpumu 5°.

Paneļu uzglabāšanu, pārvietošanu un montāžu veic stingri saskaņā ar ražotāja noteikumiem (skatīt metodiskos norādījumus).

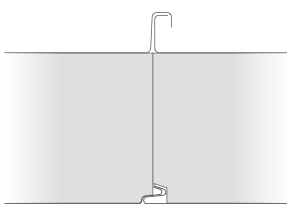
PRIEKŠROCĪBAS

- Ļoti īss piegādes laiks, it sevišķi paneļiem ar poliestera pārklājumu un krāsu toni no standarta krāsu paletes.
- Pieejami paneļi ar platumu 1200 mm (viszemākās transportēšanas izmaksas).
- Ērta un ātra montāža, jo izstrādājumiem ir mazs laukuma svars.
- Iespēja iestrādāt PVC jumta logus, veidojot vienotu jumta profilējumu.
- Vispiemērotākie paneļi konstrukciju risinājumiem, kur noteicošie ir ekonomiskie apsvērumi.

PANEĻU SAVIENOJUMA PROFILS

Mazprofilētos sendvičpaneļus TENAX R izgatavo ar savalcējamo malu savienojumu (B tips, skatīt attēlu).

Sānu malu savienojuma tipi



B ("bent") tips

TEHNISKIE DATI

Raksturlielums	Nominālā vērtība
Izstrādājuma platums / iebūvējamais platums, mm	1193 / 1180
Garums, mm	no 2000 līdz 10000 (solis 10 mm)
Biezums, mm	no 50 mm līdz 250 mm, ar soli 5 mm
	50 80 100 120 150 175 200 250
Aprēķina laukuma svars, kg/m ² (tērauda biezums 0,5 mm/0,5 mm)	9,7 10,2 10,5 10,8 11,3 11,7 12,1 13,0
Siltuma caurlaidība (U-vērtība), W/m ² ·K	0,73 0,45 0,37 0,31 0,25 0,21 0,19 0,15

ATBILSTĪBAS APLIECINĀJUMS

Sendvičpaneļi TENAX atbilst Eiropas harmonizētajam standartam EN 14509 "Ar metāla sedzošajiem slāņiem abpusēji segti pašnesoši daudzslāņu paneļi. Rūpnieciski ražoti izstrādājumi. Tehniskie noteikumi" un ir marķēti ar CE zīmi.

IZSTRĀDĀJUMA APZĪMĒJUMA PIEMĒRS

TENAX R100 EPS B

TENAX - izstrādājuma preču zīme

R - mazprofilēts panelis jumta konstrukcijām

100 - sendvičpaneļa biezums, mm

EPS - sendvičpaneļa starpslāņa materiāls (putu polistirols)

B - sendvičpaneļa sānu malu savienojuma tips

IĒPAKOJUMS

Sendvičpaneļus piegādā taisnstūra pakās ar augstumu līdz 1,2 metri, kas ir notītas ar polietilēna plēvi un nostiprinātas ar polipropilēna savilcēm. Iespējams cita veida iepakojums.

Profilētie sendvičpaneļi ar EPS starpslāni

TENAX R EPS B

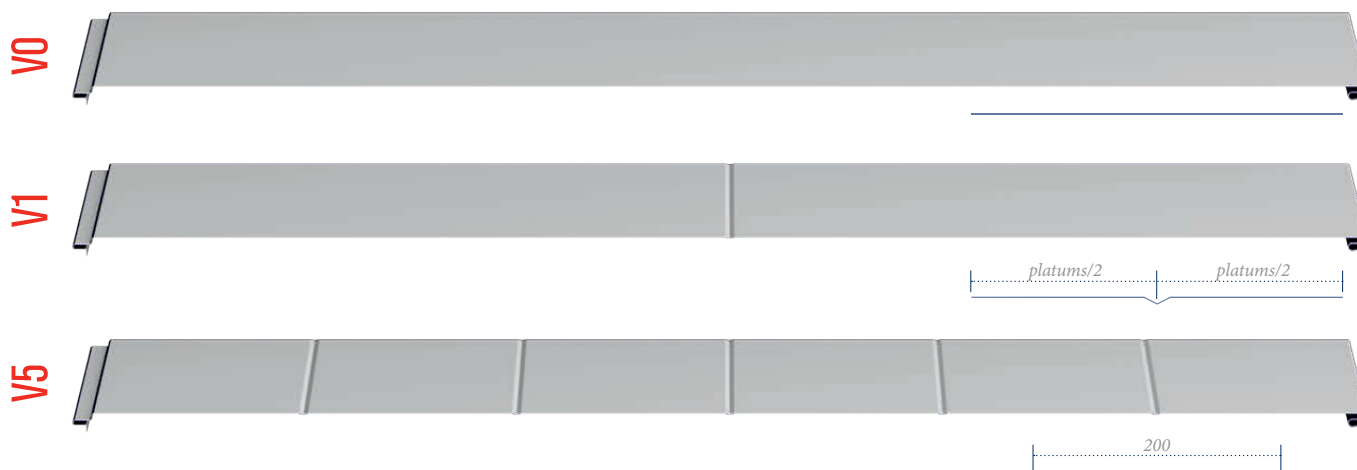
jumtiem

TĒRAUDA SEGSLĀŅU PROFILS ^{1), 2)}

Segslānis	Profila veids		
	V0	V1	V5
Paneļa segslānis konstrukcijas ārpusē	✓	✓	✓
Paneļa segslānis konstrukcijas iekšpusē	✓	✓	✓

1) Segslāņa profilu izmēri un forma ir parādīti zemāk.

2) Tabulā norādītie profili attiecas uz paneļiem ar iebūvējamo platumu 1200 mm.



TĒRAUDA SEGSLĀŅU PĀRKLĀJUMS UN KRĀSU TONIS

Sendvičpaneļus ražo ar poliestera (SP), poliuretāna (PUR), polivinilidēnfluorīda (PVDF) un plastizola (PVC) pārklājumiem. Sendvičpaneļiem ar 25 mikronu SP pārklājumu (SP25) un standarta krāsas toni pasūtījuma izpildes laiks ir ievērojami īsāks nekā sendvičpaneļiem ar cita veida tērauda segslāņiem.

RAL Standarta krāsu palete							
9010	9007	9006	9002	8017	7040	7035	7024
6020	5012	5010	3009	1021	1015	1002	

Pēc pieprasījuma ir pieejami citi krāsu toni.

JURIDISKĀS PIEZĪMES

Šajā aprakstā sniegtā informācija par TENAPORS ražotajiem izstrādājumiem ir balstīta uz ražotāja pašreizējām zināšanām un pieredzi. Informācija ir spēkā vienīgi tādā gadījumā, ja izstrādājums tiek uzglabāts, lietots un iestrādāts saskaņā ar ražotāja ieteikumiem. TENAPORS patur tiesības mainīt ražoto izstrādājumu

īpašības. Visos gadījumos ir spēkā apraksta jaunākā redakcija. Lai iegūtu papildus informāciju par TENAPORS produkciju, lūdzam Jūs sazināties ar TENAPORS speciālistiem.