PU SLUOKSNIUOTA SIENINĖ PLOKŠTĖ

EUROPANELS
PRODUCER OF SANDWICH PANELS

www.europanels.pl

„POLTHERMA TS X“

Platus modulinio pločio ir storio pasirinkimas



„PolTherma TS X“ – tai sieninė sluoksninė plokštė su kietosios PU putos šerdimi, tvirtinama prie atraminės konstrukcijos naudojant jungtį, kuri eina per visą plokštės storį (perėjimo tipo). Jos pagrindiniai privalumai – didelis standumas ir tvirtumas, montavimo paprastumas, labai palankūs dengimo plotis (mm):

1150, 1130, 1100, 1000.

Specialiosios tarpiklio naudojimas jungtyje pagerina plokščių sujungimo sandarumą.

„PolTherma TS X“ – tai klasikinės sluoksniuotosios plokštės, pagamintos naudojant naujausią poliuretano technologiją, pavyzdys. „PolTherma TS X“ – tai puikus sprendimas žemės ūkio statyboms.

Galimi profiliavimo variantai:

- linijinis profiliavimas — PolTherma TS X L
- mikroprofilavimas — PolTherma TS X M
- supermikro profiliavimas – PolTherma TS X SM

„PolTherma TS X“ plokštes galima montuoti tiek vertikaliai, tiek horizontaliai prie įvairių atraminių konstrukcijų: plieninių, medinių, gelžbetoninių.

Sluoksniuotė plokštė „PolTherma TS X“ – panaudojimas

- Prekybos objektai
- Pramoniniai objektai
- Salės
- Žemės ūkio statyba
- Logistikos centrai
- Sandėliai

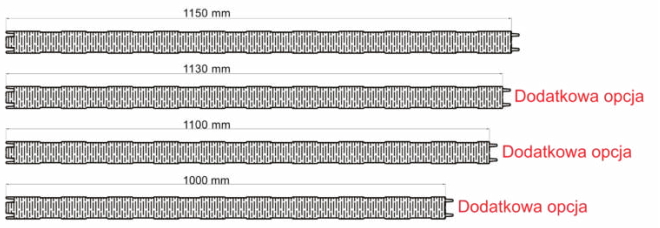
Techniniai duomenys

Modulinis plotis (dengimo plotis) [mm]	**1150**, 1130, 1100, 1000

EUROPANELS
PRODUCER OF SANDWICH PANELS

Numatytasis dengimo plotis	1150
Šerdis	„Europan PU Wall System Core“ – kieta poliuretano puta, λ_D = 0,022 W/(m·K) esant +10 °C temperatūrai, atsižvelgiant į senėjimo poveikį, pagal PN-EN 14509:2013-12

Techniniai brėžiniai



Galimi plokščių storiai „ “ [mm]	**šilumos laidumo koeficientas λ_D [W/(m·K)]**	**Šilumos perdavimo koeficientas $U_{d,S}$ profiliams: M, L, SM, P [W/(m²·K)]**	**„ “ 1 m² svoris „ “ [kg]**	**Maksimalus plokščių skaičius pakuotėje „ “ [vnt.]**
40	0,022	0,57	9,5	28
60	0,022	0,37	10,3	18
80	0,022	0,27	11,0	14
100	0,022	0,22	11,8	11–12
120	0,022	0,18	12,6	9
140	0,022	0,16	13,3	8
160	0,022	0,14	14,1	7
180	0,022	0,12	14,8	6
200	0,022	0,11	15,6	5 – 6

Profiliavimai

Išoriniai profiliavimai

„PolTherma“ TS X L



„PolTherma TS X M“



PolTherma TS X SM

