EPS SIENINIS SLUOKSNIUOTAS PLOKŠTĖ

EUROPANELS
PRODUCER OF SANDWICH PANELS

www.europanels.pl

„THERMASTYLE PRO“

Lengvųjų sienų sistema iš sluoksniuotų plokščių



„ThermaStyle PRO“ – tai sieninė sluoksniuota plokštė su polistirolo (EPS) šerdimi, kurią galima tvirtinti prie nešančiosios konstrukcijos naudojant tvirtinimo elementą, nematomą iš fasado pusės. Dėl to sienų, įrengtų naudojant „ThermaStyle PRO“ sistemą, paviršius yra vientisas ir nesugadintas tvirtinimo elementais. „ThermaStyle PRO“ plokštes taip pat galima montuoti įprastu būdu, t. y. tiesiogiai per visą storį tvirtinant tvirtinimo elementais prie atraminės konstrukcijos – medinės, plieninės arba gelžbetoninės.

Dėl „ThermaStyle PRO“ plokščių universalumo galima greitai, labai pigiai ir patvariai statyti lengvas sienines konstrukcijas, skirtas įvairioms reikmėms.

„ThermaStyle PRO“ sluoksniuotosios plokštės su polistirolo šerdimi profiliavimas:

- linijinis profiliavimas — „ThermStyle PRO L“
- trapecijos formos profiliavimas — „ThermaStyle PRO T“
- profilavimas, mikroprofilavimas — ThermaStyle PRO M

„ThermaStyle PRO“ sluoksniuota plokštė – panaudojimas

- Prekybos objektai
- Pramoniniai objektai
- Logistikos centrai
- Sandėliai
- Salės
- Garažai
- Pertvaros

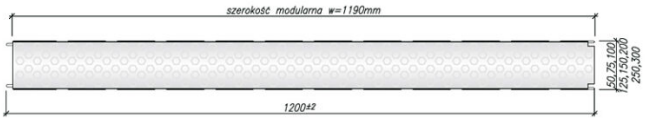
Techniniai duomenys

Modulinis plotis (dengimo plotis) [mm]	1190
Atsparumas ugniai	NRO klasifikacija

EUROPANELS
PRODUCER OF SANDWICH PANELS

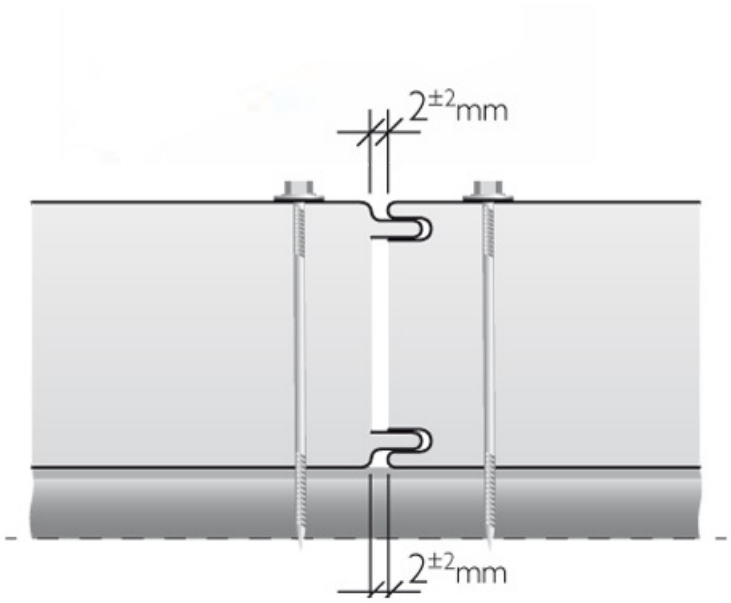
Šerdis	Polistirolas, kurio degumo klasė ne mažesnė kaip E, savaime gesinantis. Atrodomasis tankis 15–20 kg/m³. Šilumos laidumo koeficientas (deklaruota vertė) λ_D = 0,040 W/(m·K)

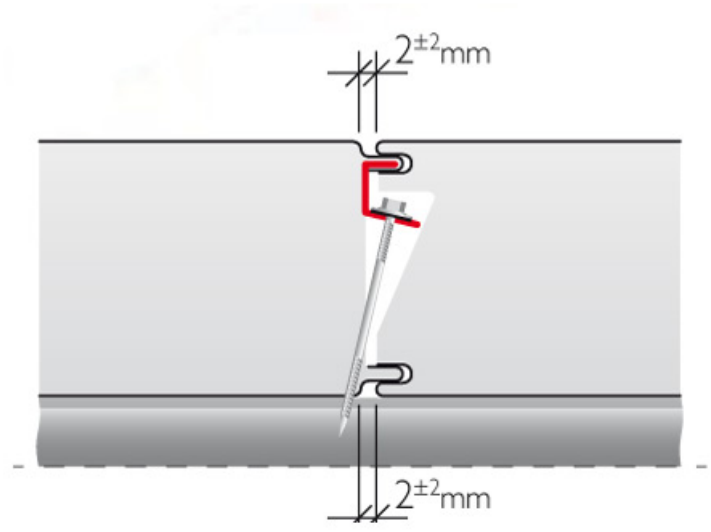
Techniniai brėžiniai



Galimi plokščių storiai [mm]	Šilumos laidumo koeficientas λ_D [W/(m·K)]	Šilumos perdavimo koeficientas $_{UC}$ [W/(m²·K)]	1 m² masė [kg]	Maksimalus plokščių skaičius pakuotėje [vnt.]
50	0,037	0,62	9,4	10
75	0,037	0,44	9,8	13
100	0,037	0,34	10,2	10
125	0,037	0,28	10,6	8
150	0,037	0,23	11,1	7–8
200	0,037	0,18	11,9	5
250	0,037	0,15	12,8	4–5
300	0,037	0,12	13,6	3

Jungtys





Profiliavimai

Išoriniai profiliavimai

„ThermaStyle PRO L“



„ThermaStyle PRO T“



ThermaStyle PRO M



ThermaStyle PRO T



ThermaStyle PRO L

