

MONTAVIMAS

Priešvėjinės plokštės yra tvirtinamos prie karkaso 600 mm žingsniu, tarp plokščių paliekamas 2–3 mm tarpas. Kad karkaso jungtys būtų atsparios oro sąlygoms, po jungties vieta prikalamas medinė lystelė, prie kurios pritvirtinami plokštės kraštai. Plokštės montuojamos tvirtinant vinimis arba kabėmis. Plokščių montavimą palengvina plokštės vidurį žyminti linija.

12 mm priešvėjinės plokštės montavimas

Naudoti ne mažesnes nei 40 mm karšto cinkavimo vinis plačiomis galvutėmis arba 32 mm ilgio kabes. Vinių arba kabių atstumas nuo plokštės krašto turi būti ne mažiau nei 10 mm. Plokštės krašte esančios vinys arba kabės kalamos 100 mm tarpais, o plokštės viduryje – 200 mm tarpais.

25 mm priešvėjinės plokštės montavimas

Rekomenduojama naudoti ne mažesnes nei 70 mm karšto cinkavimo vinis plačiomis galvutėmis arba 58 mm ilgio kabes. Vinių arba kabių atstumas nuo plokštės krašto turi būti ne mažiau nei 10 mm. Plokštės krašte esančios vinys arba kabės kalamos 100–150 mm tarpais, o plokštės viduryje – 300 mm tarpais.

25 mm priešvėjinės plokštės frezuotų įlaidų kraštais montavimas

Skirtingai nuo paprastos priešvėjinės plokštės, plokštės frezuotais kraštais montuojamos horizontaliai (skersai karkaso). Tokiu būdu yra užtikrinama, kad plokščių sujungimo vieta sutaps su karkasu, t.y. nereikės papildomai kalti lystelių, klijuoti lipnios juostos ir pan. bei nesusidarys šalčio tiltų (jeigu įmanoma, montuoti plokštes persiklojant).

Rekomenduojama naudoti ne mažesnes nei 70 mm karšto cinkavimo vinis plačiomis galvutėmis arba 58 mm ilgio kabes. Vinių ir kabių atstumas nuo plokštės krašto turi būti ne mažiau nei 35 mm, kad būtų nepažeistos įlaidos. Plokštės krašte esančios vinys arba kabės kalamos 100–150 mm tarpais, o plokštės viduryje – ne didesniais nei 200 mm tarpais.

TECHNINIAI DUOMENYS

Storis	mm	12	25	25	25
Plotis	mm	1200	1200	800	1200
Ilgis	mm	2700	2700	2400	1875
Plokščių skaičius ant padėklo	vnt.	95	45	45	45
Ant padėklo	m ²	307,8	145,8	86,4	101,25
Tankis	kg/m ³	≥240	≥240	≥240	≥240
Šiluminis laidumas	W/mK	≤0,049	≤0,049	≤0,049	≤0,049
Stipris lenkiant	N/mm ²	≥1,2	≥0,8	≥0,8	≥0,8
Degumas		Klasė E	Klasė E	Klasė E	Klasė E
Kraštinės profilis		lygus	lygus	2 įlaidų, persidengiančios	4 įlaidų, įleidžiamos

Nordic Fibreboard Ltd OÜ
Rääma 31, 80044 Pärnu Estonia
Ph: +372 445 1800
info@nordicfibreboard.com



The mark of
responsible forestry

NORDIC
FIBREBOARD

www.nordicfibreboard.com



PRIEŠVĖJINĖS PLOKŠTĖS

Priešvėjinės plokštės yra naudojamos pastatų lauko sienoms, luboms ir stogams kaip priešvėjinis, šiluminio ir standumą didinantis elementas.



SAVYBĖS

- Saugo konstrukciją nuo oro sąlygų
- Natūrali ir laidi orui medžiaga
- Natūralus medienos plaušas
- Tinka šiluminio vatai ir purškiamoms medžiagoms apkalti
- Papildoma šilumos izoliacija
- Garso izoliacija
- Stabili forma ir matmenys



PREŠVĖJINĖ PLOKŠTĖ, 25 MM

- Standina konstrukciją
- Galima tinkuoti

PREŠVĖJINĖ PLOKŠTĖ, 25 MM SU ĮLAIDOMIS

- Nesusidaro šalčio tiltų, lipnia juoste nereikia sandarinti siūlių
- Tinka naudoti stogams su didesniu nei 20° šlaitu (iš 4 pusių frezuota plokštė)
- Galima tinkuoti



ŠILUMOS IZOLIACIJA



GARSO IZOLIACIJA



LENGVAS IR GREITAS
MONTAŽAS



VISIŠKAI NATŪRALUS
MEDIENOS PLAŠAS

PRIEŠVĖJINIŲ PLOKŠČIŲ NAUDOJIMAS



PREŠVĖJINĖ PLOKŠTĖ, 25 mm
1200 x 2700



- Garso ir šilumos izoliacija
- Standina konstrukciją
- Galima tinkuoti



PREŠVĖJINĖ PLOKŠTĖ, 25 mm
IŠ 4 PUSIŲ FREZUOTA PLOKŠTĖ
1200 x 1875



- Nesusidaro šalčio tiltų, lipnia juoste nereikia sandarinti siūlių
- Tinka naudoti stogams su didesniu nei 20° šlaitu
- Galima tinkuoti



PREŠVĖJINĖ PLOKŠTĖ, 12 mm
1200 x 2700



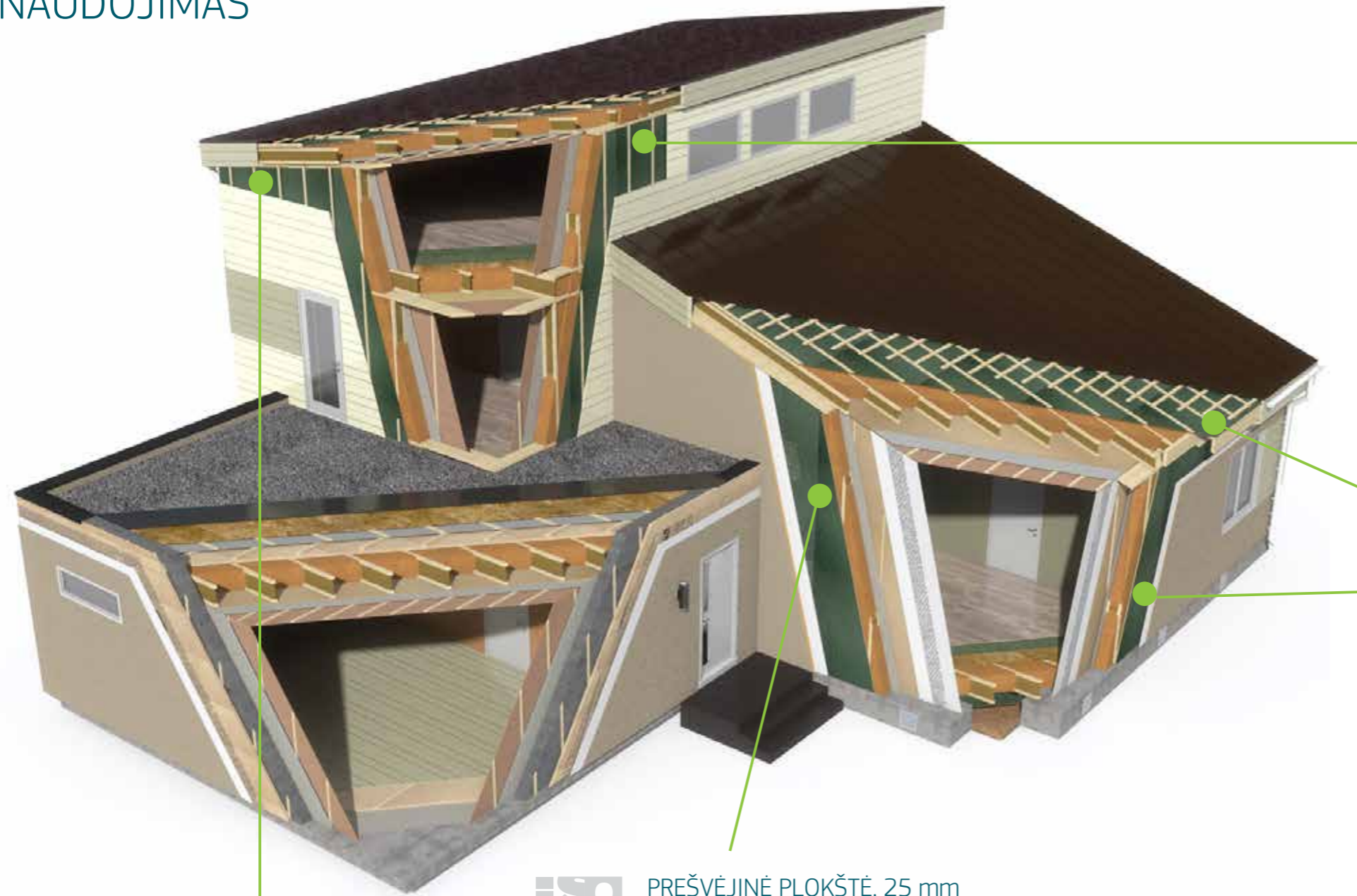
- Garso ir šilumos izoliacija
- Saugo konstrukciją nuo oro sąlygų
- Tinka šiltinimo vatai ir purškiamoms medžiagoms apkalti



PREŠVĖJINĖ PLOKŠTĖ, 25 mm
IŠ 2 PUSIŲ FREZUOTA PLOKŠTĖ
800 x 2400



- Nesusidaro šalčio tiltų, lipnia juoste nereikia sandarinti siūlių
- Galima tinkuoti



Priešvėjinė plokštė apsaugo šilumos izoliaciją nuo oro sąlygų poveikio. Tankios struktūros priešvėjinės plokštės neleidžia šaltam išorės orui patekti į sienos apšildymo sluoksnį, kuris neleidžia atvėsti konstrukcijai ir užtikrina, kad apšildymas būtų veiksmingas. Priešvėjinė plokštė yra atspari vandeniui, tačiau praleidžia iš pastato išsiskiriančius vandens garus ir orą, todėl yra montuojamos tiesiai ant šilumos izoliacijos išorinio sluoksnio. Tokiu būdu yra užtikrinama statybinės konstrukcijos drėgmės apykaita, nesudrėksta šildomasis sluoksnis.

Mechaniškai plokštės yra gana tvirtos, todėl jas galima naudoti kaip konstrukciją standinantį elementą. Priešvėjinės plokštės yra pažymėtos užrašu „ISOPLAAT“.