

## BRUCHA Paneel

# Daugiasluoksnė PIR fasado plokštė Premium FP-P

Paslėptas tvirtinimas

### Standartinis DIZAINAS IR PAVIRŠIAI

Ruloninė karštai cinkuoto plieno skarda

IŠORINĖ PUSĖ:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Matoma pusė padengta 25 μm poliesterio danga su PVC apsaugine plėvele nuo saulės radiacijos. Plėvelė turi būti nuimta ne vėliau, kaip po 10 savaičių po plokščių gamybos (gamybos data matoma ties išilgine plokštės jungtimi).</li> <li>Profilis 6 – standartinis, kitus variantus žiūrėti – FP-P profiliai</li> <li>Metalo lakšto storis – 0,6 mm (mažesnis storis – pagal užklausimą)</li> </ul>
VIDINĖ PUSĖ:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Matoma pusė padengta 25 μm poliesterio danga su PVC apsaugine plėvele nuo saulės radiacijos. Plėvelė turi būti nuimta ne vėliau, kaip po 10 savaičių po plokščių gamybos (gamybos data matoma ties išilgine plokštės jungtimi).</li> <li>Profilis 1 – standartinis (profiliai 2 ir 3 – pagal užklausimą)</li> <li>Metalo lakšto storis – 0,5 mm (mažesnis storis – pagal užklausimą)</li> </ul>
UŽPILDAS:	<ul style="list-style-type: none"> <li>PIR+/standžios poliuretano putos pagamintos testiniame procese su sumažintu 0,019 W/mK šilumos laidumu, apie 95% uždromis poromis ir saugiai pritvirtintos prie plieno lakšto.</li> <li>Tankis apie 40 kg/m<sup>3</sup>, absoliučiai be chlorfluorintų angliavandenilių ar halogenintų chlorfluorintų angliavandenilių – pentano putų procesas</li> </ul>
DEGUMO KLASĖ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Atitinka EN 13501-1, Euroklasė Bs1d0</li> </ul>
STANDARTINĖS SPALVOS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pagal BASIC spalvų spektrą</li> </ul>
PLOKŠČIŲ JUNGIMAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dviguba „liežuvėlių-griovelėlių“ jungčių sistema – paslėptas, nematomas tvirtinimas. Integruoti sandarinimo elementai garantuoja maksimalų atsparumą vėjui. Plokštės tiksliai sujungiamos nepaliekant šalčio tilto. Premium FP-P fasado plokštės pasižymi išskirtinėmis konstrukcinėmis savybėmis, taip pat panaudojant apkrovų paskirstymo plokštelę, galimi didesni tarpatramio atstumai.</li> </ul>

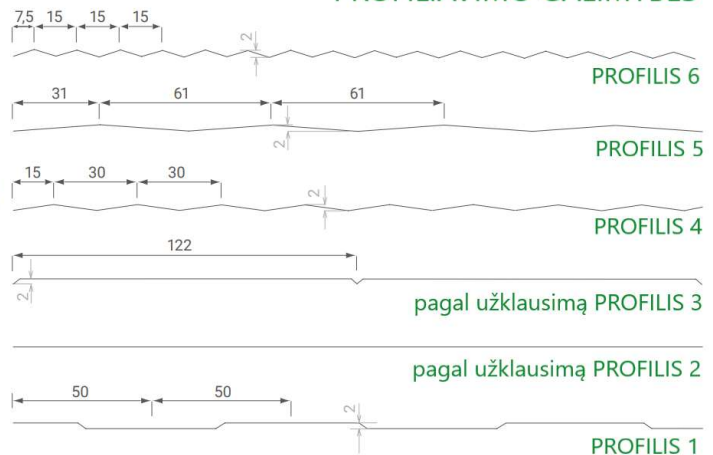
# BRUCHA Paneel

## Daugiasluoksnė PIR fasado plokštė Premium FP-P

Paslėptas tvirtinimas



### PROFILIAVIMO GALIMYBĖS



Plokštės tipas	FP-P 80	FP-P 100	FP-P 120	FP-P 140	FP-P 160	FP-P 180	FP-P 200
Užpildo storis, mm	80	100	120	140	160	180	200
U* = W/m <sup>2</sup> K – EN 14509 įskaitant siūles	0,288	0,225	0,186	0,159	0,138	0,124	0,111
Svoris kg/m <sup>2</sup>	13,8	14,6	15,4	16,2	17,0	17,8	18,6

\*Šilumos laidumo koeficientas

### JUNGTIŲ GEOMETRIJA

Leistini gamybos nuokrypiai	Atitinka EN 14509
Gamybos ilgiai	Maks. 16 m (ypač ilgas transportas nuo 13,6 m)
Atstumai tarp atramų	Dr. Wilhelm Pilgram - Viena
Garso izoliacija	26 dB esant 80 mm, 27 dB nuo 100 mm užpildo storio
Atsparumas temperatūrai	90° C

