



PUR/PIR sendvič-paneļi / PUR/PIR sandwich panels

Sendvičpaneļiem ir PUR vai PIR putu pildījums, kas iesmidzināts starp divām dažādām profilētām metāla plāksnēm. Cietajai poliuretāna izolācijai ir vismazākā siltumvadītspēja. Pateicoties tam, temperatūras saglabāšana ir efektīvāka. Tas ļauj viegli uzturēt temperatūru kontrolētās vidēs, piemēram, saldētavās.

Sandwich panels have PUR or PIR foam injected core between two diverse profiled metal plates. Rigid polyurethane insulation has a thermal conductivity of the lowest. Due to this, the heat preservation is more efficient and enables easy maintenance of temperature - controlled environments, such as freezer rooms.

Apzīmējums Product code		Biezums Thickness [mm]	Siltumizolācija Thermal insulation U [W/m²K]	Garums min / max Length min./max. [mm]	Krāsa Colors [RAL]
MBS PPN PUR/PIR		40	0,56	2500/13500	1015, 1021, 3000, 3009, 3011, 5010, 5012, 6003, 6005, 6021, 6029, 7016, 7035, 8017, 9002, 9006, 9007, 9010
		50	0,44		
		60	0,37		
		80	0,28		
		100	0,22		
		120	0,19		
		150	0,15		
		160	0,14		
		180	0,13		
		200	0,11		

MBS PPA PUR/PIR		40	0,56	2500/13500	1015, 1021, 3000, 3009, 3011, 5010, 5012, 6003, 6005, 6021, 6029, 7016, 7035, 8017, 9002, 9006, 9007, 9010
		50	0,44		
		60	0,37		
		80	0,28		
		100	0,22		
		120	0,19		
		150	0,15		
		200	0,11		

MBS PA4 PUR/PIR		30	0,71	2500/13500	1015, 1021, 3000, 3009, 3011, 5010, 5012, 6003, 6005, 6021, 6029, 7016, 7035, 8017, 9002, 9006, 9007, 9010
		40	0,54		
		50	0,44		
		60	0,37		
		80	0,28		
		100	0,22		
		120	0,19		
		150	0,15		
		200	0,11		

* Ribas augstums / Rib height: 30 mm

* Aprēķināts tērauda loksnei no iekšpusēs 0,5 mm biezumā un no ārpusēs 0,4 mm biezumā.
Calculated on steel sheet with 0,5 mm exterior front and 0,4 mm interior front.



Minerālvates sendvičpaneļi / Mineral wool sandwich panels

Tie ir viegli nostiprināmi paneļi, kas izgatavoti no līmētiem vates slāņiem dažādā biezumā starp divām metāla plāksnēm. Sendvičpaneļi ir paredzēti, lai aizsargātu ēku no ārējiem vides faktoriem un palielinātu tās kalpošanas laiku.

They are light prefabricated type closure panels made by glued wool layers in varying thickness between two metal plates. Sandwich panels are designed to protect the building of external environmental agents and increase its lifetime.

Apzīmējums Product code		Biezums Thickness [mm]	Siltumizolācija Thermal insulation U [W/m ² K]	Garums min / max Length min / max [mm]	Krāsa Colors [RAL]
MBS PPN VM		60	60 0,68	2500/13500	1015, 1021, 3000, 3009, 3011, 5010, 5012, 6003, 6005, 6021, 6029, 7016, 7035, 8017, 9002, 9006, 9007, 9010
		80	80 0,51		
		100	100 0,41		
		120	120 0,34		
		150	150 0,26		
		200	200 0,20		

MBS PPA VM		60	0,68	2500/13500	1015, 1021, 3000, 3009, 3011, 5010, 5012, 6003, 6005, 6021, 6029, 7016, 7035, 8017, 9002, 9006, 9007, 9010
		80	0,51		
		100	0,41		
		120	0,34		
		150	0,26		
		200	0,20		

MBS PA4 VM		60	0,68	2500/13500	1015, 1021, 3000, 3009, 3011, 5010, 5012, 6003, 6005, 6021, 6029, 7016, 7035, 8017, 9002, 9006, 9007, 9010
		80	0,51		
		100	0,41		
		120	0,34		
		150	0,26		
		200	0,20		

Krāsas / Colors



* Aprēķināts tērauda loksnei no iekšpuses 0,6 mm biezumā un no ārpuses 0,5 mm biezumā.
Calculated on steel sheet with 0,6 mm exterior front and 0,5 mm interior front.