

Panouri de acoperiș din vată minerală bazaltică

Rock wool roofing panels

Ásványgyapot tetőpanel

Paneli za krovne pokrivače od mineralne vune

Покривни панели с минерална вата



PGB TW5 R

Panourile de acoperiș din vată minerală bazaltică Marcegaglia sunt alcătuite din două straturi de oțel, având interpus un strat izolator de vată minerală bazaltică, de înaltă densitate (100 kg/m³).

Se aplică oricărui tip de structură portantă de acoperiș, pentru construcții civile sau industriale, pot fi livrate cu certificat REI (rezistență mecanică, etanșeitate și izolare termică).

The rock-wool roof panels Marcegaglia consist of two steel sheets enclosing in between an insulating mineral-wool layer (100 kg/m³) with orientated fibers and high-density staggered joints.

Applicable to any sort of covering structural construction, either civil or industrial, the panels can be supplied with REI certification (mechanical resistance, gas-tightness, thermal insulation).

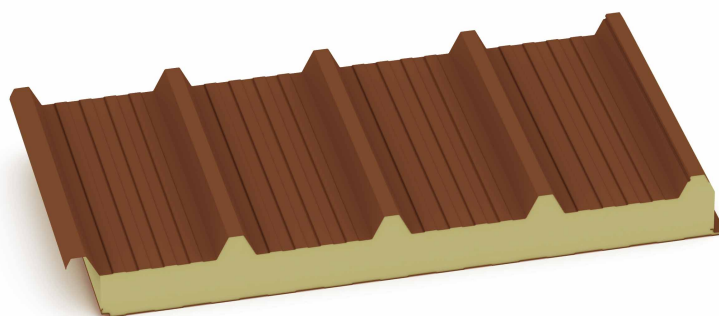
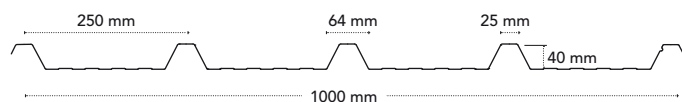
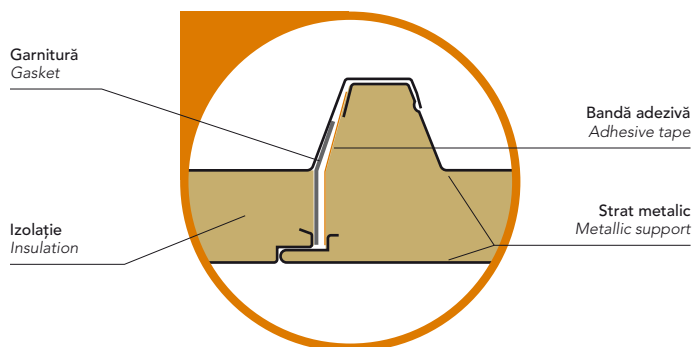
A Marcegaglia ásványgyapot falpanelek két acélrétegből állnak, amelyek között szilárdan behelyezett 100 kg/m³, nagysűrűségű, lépcsőzetesen összekötött, irányított rostú ásványgyapot szigetelés található.

Bármilyen tetőhordó szerkezethez alkalmazható lakossági vagy ipari épületeknél, mellékelhetünk hozzá teljes REI tanúsítványt (mechanikai ellenállás, gázimpermeabilitás és hőszigetelés).

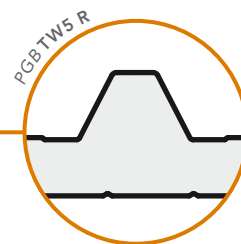
Paneli za krovne pokrivače od mineralne vune Marcegaglia se sastoje od dva sloja čelika između kojih je postavljena čvrsta izolacija od mineralne vune od 100 kg/m³ i to sa usmerenim vlaknima i isprekidanim spojevima visoke gustine. Mogu se primeniti na sve konstrukcije, noseće i pregradne, u stambenoj i industrijskoj izgradnji, mogu biti isporučeni sa uverenjima REI (mehanička otpornost, gas nepropustnost i toplotna izolacija).

Покривните панели с минерална вата Marcegaglia се състоят от два стоманени листа, като между тях е поставен изолационен слой от минерална вата (100 kg/m³) с ориентирани влакна и шахматно разположени съединения с висока плътност.

Приложими за покриване на всякакъв вид строителни конструкции, граждански или промишлени, панелите могат да бъдат доставени със сертификат REI (механично съпротивление, херметичност, топливизолация).



CARACTERISTICI	Ságeata	Deflection	Elhajlás	Devijacija	Отклонение
Characteristics Tulajdonságok Karakteristikae Характеристики	F≤1/200 L	F≤ 1/200L	F≤ 1/200L	F≤ 1/200L	F≤ 1/200L
	Note Produse la cerere cu strat extern sau intern de aluminiu	Notes Products available upon request with external or internal aluminum support	Megjegyzések Kérésre külső vagy belső alumíniumalappal gyártható	Napomene Proizvode se na zahtev sa spoljnim ili unutrašnjim nosačem od aluminijuma	Бележки Продукти, предлагани по заявка с външни или вътрешни алуминиеви опори



PGB TW5 R **OȚEL - STEEL**

Grosime panou Panel thickness	Grosime strat exterior Support thickness	Greutate Weight	U		Distanța între reazeme în m - Supports spacing (m)																
					▲ ▲ o deschidere - simple span					▲ ▲ ▲ ▲ deschideri multiple - multiple span											
mm	mm	kg/m ²	W/m ² K		1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5
			EN 14509	EN ISO 6946	Încărcare maximă uniform distribuită în kg/m ² oțel - Max load capacity kg/m ² steel																
50	0,6/0,5	15,85	0,81	0,70	198	140	105	85	63	-	-	-	233	165	125	102	80	62	-	-	-
80	0,6/0,5	18,85	0,52	0,47	267	198	160	130	109	88	65	-	306	230	185	152	130	110	90	70	-
100	0,6/0,5	20,85	0,42	0,38	285	211	168	140	118	102	88	73	320	246	196	162	136	118	105	90	79

