

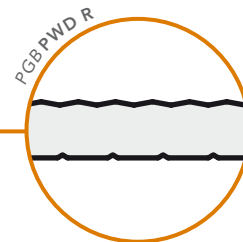
Panouri de perete cu vată minerală bazaltică

Rock wool wall panels

Ásványgyapot falpanelek

Zidni paneli od mineralne vune

Стенни панели с минерална вата



PGB PWD R

Panourile de perete 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 pot aplica pe orice structură portantă tip perete, folosite în domeniul construcțiilor civile sau industriale, pot fi furnizate împreună cu certificatul REI (rezistență mecanică, etanșeitate și izolare termică).

The mineral-wool wall 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 structural wall, either civil or industrial, the panels can be supplied with REI certification (mechanical resistance, gas-tightness, thermal insulation).

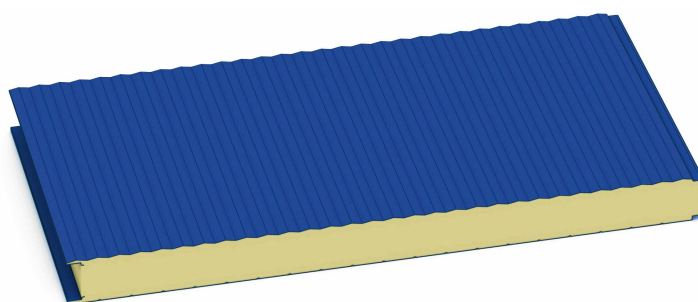
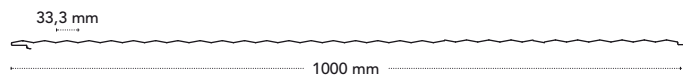
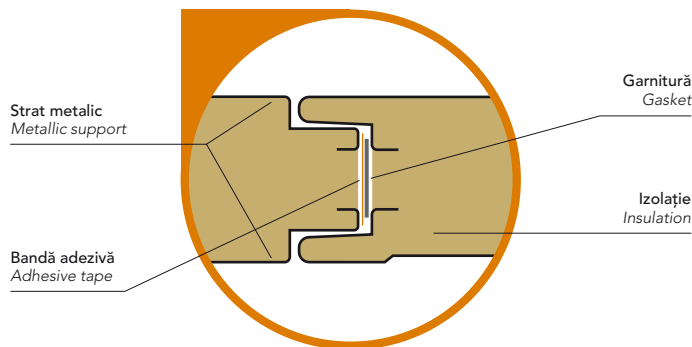
A Marcegaglia ásványgyapot falpanelek két acélrétegből állnak, amelyek között szilárdan behelyezett 100 kg/m³, nagysűrűségű, lépcsőzetesen összekötött, irányított rostú ásványgyapot szigetelés található. Bármilyen tetőhordó szerkezet-hez alkalmazható lakossági vagy ipari épületeknél, mellékelhetünk hozzá teljes REI tanúsítványt (mechanikai ellenállás, gázimpermeabilitás és hőszigetelés).

Zidni paneli 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 sertifikatima REI (mehanička otpornost, gas nepropustnost i toplotna izolacija).

Стенните 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 всякакъв вид стени, граждански или промишлени, панелите могат да бъдат доставени със сертификат REI (механично съпротивление, херметичност, топлоизолация).



PGB PWD R

OȚEL - STEEL

Grosime panou Panel thickness	REI	Grosime strat exterior Support thickness	Greutate Weight	U		Distanța între reazeme în m - Supports spacing (m)																
						▲ ▲ o deschidere - simple span							▲ ▲ ▲ ▲ deschideri multiple - multiple span									
						2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6
mm		mm	kg/m ²	EN 14509	EN ISO 6946	Incărcare maximă uniform distribuită în kg/m ² oțel - Max load capacity kg/m ² steel																
50	15	0,6/0,6	15,40	0,78	0,76	98	78	66	52	-	-	-	-	109	87	73	62	49	-	-	-	-
80	60	0,6/0,6	18,40	0,50	0,49	156	127	105	80	61	49	-	-	168	141	107	100	77	60	50	40	-
100	120	0,6/0,6	20,40	0,41	0,40	183	157	131	101	77	60	49	40	193	170	147	124	96	76	61	52	43

CARACTERISTICI

Characteristics
Tulajdonságok
Karakteristike
Характеристики

Săgeata
F ≤ 1/200 L

Deflection
F ≤ 1/200L

Elhajlás
F ≤ 1/200L

Devijacija
F ≤ 1/200L

Отклонение
F ≤ 1/200L