

# ROCKTON PREMIUM

## Gaminio informacija

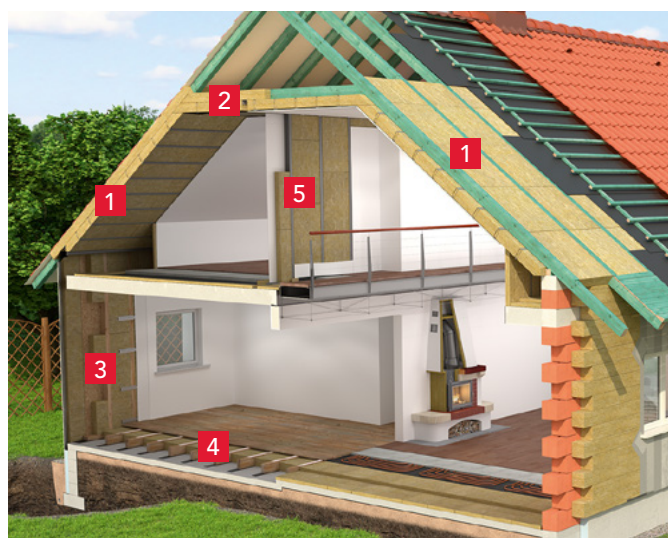
Padidinto tankio universalios paskirties akmens vatos plokštės  
 Gaminio žymėjimo kodas:  
 MW-EN 13162-T3-CS(10)0,5-WS-WL(P)-AW0,90-MU1 kai d = 50-99 mm;  
 MW-EN 13162-T3-CS(10)0,5-WS-WL(P)-AW1,00-MU1 kai d = 100-200 mm

## Techniniai duomenys

- Deklaruojamas šilumos laidumas:  $\lambda_D = 0,033 \text{ W/m}\cdot\text{K}$
- Gniuždymo įtempis (esant 10 % deformacijai):  $\geq 0,5 \text{ kPa}$
- Trumpalaikis vandens įmirkis:  $\leq 1,0 \text{ kg/m}^2$
- Ilgalaikis vandens įmirkis:  $\leq 3,0 \text{ kg/m}^2$
- Gaminio degumo klasifikacija: **A1**
- Garso sugerties koeficientas:
  - $\alpha_w = 0,90$ , kai storis 50-99 mm
  - $\alpha_w = 1,00$ , kai storis 100-200 mm
- Laidumas vandens garams:  $\mu = 1$

## Gaminio paskirtis

Padidinto tankio universalios akmens vatos plokštės ROCKTON PREMIUM naudojamos karkasinės konstrukcijos vertikaliųjų, horizontaliųjų ar nuožulnių atitvarų, kurių neveikia eksploatacinės apkrovos (lengvose karkasinės konstrukcijos sienose, vėdinamųjų fasadų ir mūrinių trisluoksnių sienų konstrukcijose, palėpėse ar stogo konstrukcijose tarp gegnių, papildomo sienų šiltinimo karkasinėse konstrukcijose, tarpaukštinėse perdangose ir grindyse virš rūšio), šiluminei ir garso izoliacijai. ROCKTON PREMIUM plokštės naudojant šilumos izoliacijos sluoksniui vėdinamuose (su oro tarpu) konstrukcijose mažaaukščiuose pastatuose, papildoma vėjo izoliacija (izoliacinė plėvelė) nebereikalinga.



ROCKTON PREMIUM plokštės gali būti naudojamos šiose konstrukcijose:

- 1 Šlaitinio stogo ir palėpės šiltinimui
- 2 Pastogių virš šildomų patalpų šiltinimui
- 3 Karkasinių sienų šiltinimui
- 4 Medinių grindų šiltinimui
- 5 Karkasinės pertvaros garso izoliacijai



Ilgis [mm]	Plotis [mm]	Storis [mm]	Produkto kodas	Šiluminė varža $R_D$ [m <sup>2</sup> ·K/W]	Kiekis pakuotėje		Kiekis paletėje	
					[vnt.]	[m <sup>2</sup> ]	[pak.]	[m <sup>2</sup> ]
1000	610	50	306655	1,50	12	7,32	20	146,40
1000	610	100	306659	3,00	6	3,66	20	73,20
1000	610	120	306661	3,60	5	3,05	20	61,00
1000	610	140	306662	4,20	4	2,44	20	48,80
1000	610	150	306663	4,50	4	2,44	20	48,80
1000	610	160	306664	4,80	3	1,83	20	36,60
1000	610	200	306666	6,05	3	1,83	20	36,60

Paletės matmenys – 2200 x 1200 x 2750 mm. Šios plokštės tiekiamos nekompresuotos, t.y. nesuضاustuose pakuose.