



Opis produktu

r.Shape® to pólstywna kształtka z wełny mineralnej bez okładziny. Zastosowana wełna mineralna posiada doskonałe właściwości mechaniczne, wygłuszające dźwięki oraz wysoką odporność na temperaturę (do 250 °C). Układ włókien wełny mineralnej oraz dostosowana do dedykowanych zastosowań gęstość, przekładają się na elastyczność produktu przy zachowaniu właściwości termoizolacyjnych, mechanicznych i tłumiących.

Zastosowanie

Płyta **r.Shape®** przeznaczona jest do izolacji termicznej i akustycznej pionowych i poziomych elementów instalacji technicznych dla których wymagana jest elastyczność i stabilność izolacji. Typowymi aplikacjami są izolacje elementów instalacji stalowych np. drzwiczki rewizyjne, urządzeń technicznych, izolacje elementów posiadających zakrzywione powierzchnie np. ściany zbiorników oraz uszczelnienie dylatacji między płytami warstwowymi.

Sposób pakowania

Produkt spakowany poziomo jest na palecie. Dodatkowo zapakowana paleta jest owinięta folią stretch. Taki sposób pakowania skutecznie zabezpiecza produkt przed uszkodzeniami i zabrudzeniem w czasie transportu oraz podczas operacji magazynowych.

Grubość: 10-250 mm, Format: na zamówienie

Parametry	Wartość	Norma
Klasa reakcji na ogień	A1	EN 13501-1
Współczynnik przew. ciepła w:	50° C, λ_D	0,044 W/m·K
	150° C, λ_D	0,068 W/m·K
	250° C, λ_D	0,095 W/m·K
Tolerancja grubości	T5	EN 16463
Nasiąkliwość wodą (krótkotrwała)	WS1	EN 13472
Opór dyfuzyjny pary wodnej	MV1	EN 14303
Oporność przepł. powietrza:	grub. 30mm	AFr11
	grub. 50mm	AFr14
	grub. 200mm	AFr53
		EN 14303

Dokumenty

Norma	PN -EN 14303+A1:2013-07
Kod CE	MW-EN14303-T5-ST(+)250-WS1-MV1-AFr11/AFr14/AFr53
DoP Nr	DoP-se5-2020