

ProRox® WM 970

ProRox WM 970 to mata ze skalnej wełny mineralnej z jednostronną okładziną z siatki galwanizowanej przyszytej galwanizowanym drutem do warstwy wełny. Mata ProRox WM 970 przeznaczone są do izolacji termicznej i akustycznej urządzeń przemysłowych, takich jak: wysokociśnieniowe rurociągi parowe, kolumny, kotły, piece, gdzie wymagana jest duża odporność termiczna materiału przy jednoczesnej jego elastyczności i łatwości montażu.



Parametry techniczne

Właściwości produktu	Parametry													Normy
Przewodność cieplna	T (°C)	50	100	150	200	250	300	350	400	500	600	680	EN 12667	
	λ (W/mK)	0,040	0,045	0,051	0,058	0,066	0,075	0,085	0,096	0,123	0,157	0,188		
Maksymalna temperatura stosowania	680°C													EN 14706
Klasa reakcji na ogień	EuroClass A1													EN 13501-1
Gęstość nominalna	128 kg/m³													EN 1602
Nasiąkliwość wodą	WS1 (≤ 1 kg/m²)													EN 1609
Zawartość chlorków	CL10 (≤ 10 ppm)													EN 13468
Przenikanie pary wodnej	μ = 1													EN 14303
EN 14303 Kod produktu*	MW EN 14303-T2-ST(+)680-WS1-CL10													EN 14303

* Klasa tolerancji grubości deklarowana przy obciążeniu wynoszącym 1000 Pa

Zgodność

- Maty ProRox WM 970 są w pełni zgodne z wymaganiami ustalonymi przez międzynarodowo uznane normy, takie jak EN14303.

Firma ROCKWOOL nie ma kontroli nad projektowaniem i wykonaniem izolacji, materiałami dodatkowymi oraz warunkami stosowania. Dlatego ROCKWOOL nie gwarantuje skuteczności ani rezultatu instalacji zawierających produkty ROCKWOOL. Całkowita odpowiedzialność firmy ROCKWOOL oraz dostępne środki zaradcze są ograniczone ogólnymi warunkami sprzedaży. Niniejsza gwarancja zastępuje wszystkie inne gwarancje i warunki wyrażone lub domniemane, w tym gwarancje przydatności handlowej i przydatności do określonego celu.

ROCKWOOL Technical Insulation zastrzega sobie prawo do wprowadzania w dowolnej chwili niezbędnych zmian w produkcie. Przedstawione specyfikacje techniczne mogą zatem ulec zmianie.

ROCKWOOL® Technical Insulation, ROCKWOOL®, SeaRox® i ProRox® są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy ROCKWOOL International A/S. Korzystanie z nich wymaga uprzedniego zezwolenia na piśmie.