

ProRox WM 980



Stara nazwa: ProRox WM HT

Opis produktu

ProRox WM 980 to dwugęstościowa mata ze skalnej wełny mineralnej z jednostronną okładziną z siatki galwanizowanej przyszytej galwanizowanym drutem do warstwy wełny.

Zastosowanie

Maty ProRox WM 980 przeznaczone są do izolacji termicznej i akustycznej ścian kotłów energetycznych jako pierwsza warstwa izolacji, ze względu na bardzo dużą odporność termiczną do 720 °C.

Parametry techniczne

	Właściwości produktu												Norma
Przewodność cieplna	T [°C]	50	100	150	200	250	300	350	400	500	600	720	EN 12667
	λ [W/mK]	0,042	0,047	0,054	0,062	0,071	0,081	0,093	0,106	0,137	0,174	0,228	
Maksymalna temperatura stosowania	720 °C												EN 14706
Klasa reakcji na ogień	Euroclass A1												EN 13501-1
Gęstość nominalna	125 kg/m ³												EN 1602
Zawartość chlorków	< 10 ppm												EN 13468
Nasiąkliwość wodą	< 1 kg/m ²												EN 1609
Przenikanie pary wodnej	$\mu = 1$												EN 12086
Opór przepływu powietrza	> 50 kPa.s/m ²												EN 29053
Kod produktu	MW EN 14303-T2-ST(+)-720-WS1-CL10												EN 14303

