

ProRox SL 970

Opis produktu

ProRox SL 970 to póltsztywna płyta ze skalnej wetny mineralnej. Standardowe rozmiary 1000x600 mm, pakowane w paczki i dostarczane na paletach. Płyty ProRox SL 970 przeznaczone są do izolacji termicznej i akustycznej poziomych i pionowych elementów, dla których wymagana jest stabilna izolacja, np.: ściany zbiorników, panele akustyczne i inne urządzenia pracujące w zakresie temperatur do 680°C. Płyty stosowane są na ścianach płaskich i lekko zakrzywionych.

Zgodność

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

Parametry techniczne

	Właściwości produktu												Norma
Przewodność cieplna	T [°C]	50	100	150	200	250	300	350	400	500	600	680	EN 12667
	λ [W/mK]	0,041	0,046	0,052	0,059	0,068	0,077	0,087	0,099	0,128	0,162	0,196	
Maksymalna temperatura stosowania	680 °C												EN 14706
Klasa reakcji na ogień	Euroclass A1												EN 13501-1
Gęstość nominalna	120 kg/m ³												EN 1602
Zawartość chlorków	CL10 (< 10 ppm)												EN 13468
Nasiąkliwość wodą	< 1 kg/m ²												EN 1609
Przenikanie pary wodnej	$\mu = 1$												EN 14303
Kod produktu	MW EN 14303-T4(T3 if t<60)-ST(+)-680-WS1-CL10												EN 14303

