

ProRox WM 960

**NUOVO
NOME**

Ex „ProRox WM 100“

Descrizione

ProRox WM 960 è un materasso in lana di roccia, a basso contenuto di legante, trapuntato su una rete d'acciaio con filo d'acciaio. Il prodotto è consigliato per l'isolamento termico ed acustico di impianti industriali come tubature di vapore ad alta pressione, reattori e fornaci, dove è richiesta un'alta resistenza alla temperatura del materiale isolante. Su richiesta è disponibile il prodotto con rete e filo in acciaio inox (ProRox WM 960 SW).

Conformità

Il materasso ProRox WM 960 è conforme agli standard EN1 4303 & CINI 2.2.02 .

Proprietà

	Prestazione												Norma
Conduktivita termica	T [°C]	50	100	150	200	250	300	350	400	500	600	660	EN 12667
	λ (W/mK)	0,039	0,045	0,052	0,059	0,068	0,078	0,089	0,102	0,131	0,167	0,191	
Massima temperatura d'esercizio	660 °C												EN 14706
Reazione al fuoco	Euroclasse A1												EN 13501-1
Densita nominale	100 kg/m³												EN 1602
Contenuto cloruri	< 10 ppm												EN 13468
Assorbimento d'acqua	< 1 kg/m²												EN 1609
Coefficiente di resistenza alla diffusione di vapore acqueo	μ = 1												EN 12086
Resistenza al flusso d'aria	> 60 kPa*s/m²												EN 29053
Stringa CE	MW EN 14303-T2-ST(+)660-WS1-CL10												EN 14303

