

ProRox® MB 960



ProRox MB 960 ist ein Steinwolle-Rohrbogen, der aus massiven Steinwolleblöcken geschnitten wird.

Anwendung

Die vorgeformten Isolierschalen eignen sich zur thermischen und akustischen Isolierung von 1½D-Rohrbögen.

Produkteigenschaften entsprechend EN 14303:2009+A1:2013

Eigenschaften	Leistung (*)				Normen	
Wärmeleitfähigkeit	T_m (°C)	50	100	150	200	EN ISO 8497
	λ (W/mK)	0,043	0,050	0,061	0,074	
Obere Anwendungsgrenztemperatur	400°C				EN 14707	
Brandverhalten	Euroklasse A _{1L}				EN 13501-1	
Nennrohddichte	100 kg/m ³				EN 1602	
Wasseraufnahme	< 1 kg/m ²				EN 1609	
Wasserdampfdiffusionswiderstand	$\mu = 1$				EN 14303	
Luftströmungswiderstand	> 30 kPa.s/m ²				EN 29053	
Bezeichnungsschlüssel	MW EN 14303-T9(T8 bei Do<150)-ST(+)/400-WS1				EN 14303	

(*) ProRox MB 960 wird aus massiven Blöcken geschnitten, die mindestens die gleichen Produkteigenschaften aufweisen wie Blöcke, aus denen ProRox PS 924^{PL} geschnitten wird. Die deklarierten Produkteigenschaften für ProRox PS 924^{PL} sind in der obigen Tabelle aufgeführt.

Konformität

ProRox MB 960 entspricht den EN 14303:2009+A1:2013.
 Thermal Insulation products for Building Equipment and Industrial Installations.
 Factory made mineral wool products (MW).

Da ROCKWOOL keine Kontrolle über die Konstruktion des Dämmsystems, die Verarbeitung des Dämmstoffs, die Zubehörmaterialien und die Anwendungsbedingungen hat, übernimmt ROCKWOOL keine Garantie für die Leistung oder das Ergebnis einer Montage mit ROCKWOOL Produkten. Die Haftung von ROCKWOOL und die zur Verfügung stehenden Rechtsmittel sind durch die Allgemeinen Geschäftsbedingungen eingeschränkt. Diese Garantie gilt anstelle aller sonstigen ausdrücklichen oder impliziten Garantien und Bedingungen, einschließlich der Garantien der Marktgängigkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck.
 ROCKWOOL Technical Insulation behält sich das Recht vor, notwendige Produktänderungen jederzeit vorzunehmen. Technische Daten werden daher unter Vorbehalt angegeben.

ROCKWOOL® Technical Insulation, ROCKWOOL®, SeaRox® und ProRox® sind eingetragene Marken von ROCKWOOL International A/S und dürfen nicht ohne vorherige schriftliche Zustimmung verwendet werden.