

# ProRox® GR 903

ProRox GR 903 ist ein Steinwolle-Dämmstoff in Granulatform.



## Anwendung

Dieses Produkt eignet sich besonders zur thermischen und akustischen Isolierung von Kältekammern (cold boxes) und Luftzerlegungsanlagen. Es kann auch zur Isolierung von industriellen Hochtemperaturanwendungen wie z. B. Hohlräumen verwendet werden.

## Produkteigenschaften

Eigenschaften	Leistung											Normen	
Wärmeleitfähigkeit*	T (°C)	-150	-100	-50	0	50	100	200	300	400	500		EN 12667
	$\lambda$ (W/mK)	0,021	0,026	0,032	0,038	0,045	0,052	0,068	0,087	0,107	0,129		
Brandverhalten	Euroklasse A1											EN 13501-1	
Korrosionsbeständigkeit	Wasserlösliche Chloridionen: $\leq 10$ ppm (AS-Qualität)											EN 13468	

(\*) Stopfdichte 170 kg/m<sup>3</sup>.

## Konformität

- ProRox GR 903 entspricht den Anforderungen international anerkannter Normen wie AGI Q 118 und Anlagenspezifikationen.
- ROCKWOOL wird aus Vulkangestein hergestellt und erfüllt die Anforderungen von Anmerkung Q der EU-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

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.