

Rohrabhänger TECLIT® Hanger

Technisches Datenblatt



Der ROCKWOOL Rohrabhänger TECLIT Hanger besteht aus einem robusten, hochdichten Steinwollekern und einer außenliegenden Befestigungsschelle. Der Steinwollekern sorgt für eine kältebrückenfreie Abhängung bei optimaler Lastverteilung. Zum diffusionsdichten Anschluss an die Rohrdämmung ist sie mit einer sehr robusten glasfaserverstärkten Aluminiumfolie kaschiert und mit einem selbstklebenden Überlappungsstreifen ausgestattet.

- nichtbrennbar
- Kältebrücken freie Rohrabhängung
- größte Sicherheit durch glasfaserverstärkte Alufolie
- Rohrschelle mit montagefreundlichem Schnellverschluss
- hohe Flexibilität durch Doppelgewinde für M8/10 Gewindestab

Rohrabhänger TECLIT® Hanger

Anwendungsbereiche

Der ROCKWOOL TECLIT Hanger wurde speziell für die Befestigung von Kälteleitungen mit dem TECLIT System entwickelt und minimiert den Wärmeeintrag im Bereich der Rohrhalterungen von gedämmten Rohrleitungen. TECLIT Hanger können an vertikal und horizontal verlaufenden Leitungen an haustechnischen Anlagen innerhalb von Gebäuden eingesetzt werden.

- 1** Hochfester ROCKWOOL Steinwolle-Kern
- 2** Verstärkte Alukaschierung mit selbstklebender Überlappung
- 3** Rohrschelle mit Doppelgewinde für Gewindestab M8/M10, Verschluss mit Kreuzschlitzschraube (ab Ø 159 mm M12/M16 Gewinde mit Sechskantschraube)





Lieferprogramm

Stück pro Standard-Verpackungseinheit (VPE)									
Dämmdicken (mm)									
mm	20	30	40	50	60	70	80	100	120
15	50								
18	50								
22	50								
28	25	25							
35	25	25							
42	25		25						
48	25			25					
54	25			25	10				
60	25				10				
64	25				10				
70		25				10			
76		25				10	10		
89		10						10	
108		10						10	1
114		10						10	1
140		10						1	1
159		10						1	1
169			10					1	1
219			10					1	1

mit Verschluss

von der Standard-VPE abweichende Menge möglich

-  Verschlusschraube, Kreuzschlitz M8 | M10 | M12
-  Verschlusschraube, Sechskant M12 | M16

Rohrabhänger TECLIT® Hanger

Technische Daten

	Zeichen	Beschreibung/Messwert	Norm/Vorschrift
Schmelzpunkt		> 1000 °C	DIN 4102-17
Anwendungstemperatur		0 – 250 °C	
Obere Anwendungstemperatur		Steinwolleseite bis 250 °C Aluminiumkaschierung bis 80 °C	
Spezifische Wärmekapazität	C _p	0,84 kJ/(kgK)	
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	μ	> 10.000	DIN EN 13469
Silikonfrei		frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen	gemäß VW-Test 3.10.7
Hydrophobierung		Wasseraufnahme ≤ 1 kg/m ²	DIN EN 13472

Technische Daten jeweils bezogen auf den Herstellungszeitpunkt.

DEUTSCHE ROCKWOOL GmbH & Co. KG
Postfach 0749 · 45957 Gladbeck
T +49 (0) 2043 4080 · F +49 (0) 2043 408444
info@rockwool.com · www.rockwool.de



Unsere technischen Informationen geben den Stand unseres Wissens und unserer Erfahrung zum Zeitpunkt der Drucklegung wieder, verwenden Sie bitte deshalb die jeweils neueste Auflage, da sich Erfahrungs- und Wissensstand stets weiterentwickeln. In Zweifelsfällen setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung. Beschriebene Anwendungsbeispiele können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Unseren Geschäftsbeziehungen mit Ihnen liegen stets unsere Allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen in der jeweils neuesten Fassung zugrunde, die Sie unter www.rockwool.de finden. Auf Anfrage senden wir Ihnen die AGBs auch gerne zu.