

ISO-Schellen AustroCool

zweiteilig, mit Schraubrohrschele ohne Einlage und ISO-Schale, verzinkt

Anwendung

- Thermisch entkoppelte Befestigung von Rohrleitungen in der Gebäudetechnik
- Ideal geeignet für Befestigung von Rohrleitungen im erhöhten Temperaturbereich in der Klimatechnik sowie Heizungssysteme, Kühltechnik, Warm- und Kaltwasserleitungen

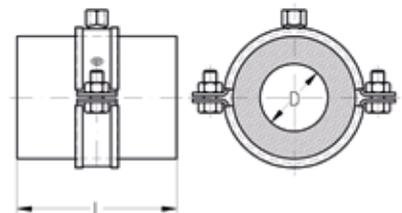
Ihre Vorteile

- Konsequente Vermeidung von Temperaturbrücken bei wärme- oder kälteführenden Rohrleitungen
- Nichtbrennbare Kälterohrträger mit druckfestem Steinwollekern und zweiteiliger Schraubrohrschele
- Einfache und schnelle Verarbeitung, Zeit- und Kostenersparnis, Platzersparnis
- Wasserdampfdichter Verschluss des Rohrträgers durch selbstklebenden, überlappenden Alustreifen



Produktleistungen

Material	Steinwolle kaschiert mit glasfaserverstärkter Aluminiumfolie
Brandklasse	A2, A2L-s1-d0 nach DIN 4102-1, EN 13501-1
Schmelzpunkt	> 1.000 °C
Temperaturbeständigkeit	0-250 °C wollseitig, max. +80 °C auf der Kaschierung
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	≥ 1.500 m
Wasseraufnahme	≤ 1 kg/m ²
Wasserdampfdiffusionswiderstand	μ > 100.000 (gemäß DIN EN 13469)



Isolierstärke [mm]	Rohr- außen-Ø D [mm]	Anschluss- gewinde	ISO-Schellen			Schalen- länge L [mm]	Außen-Ø Schale [mm]	ISO-Schalen		
			Artikel-Nr. Komplette Schelle	Abgabe- einheit	Mengen- einheit			Artikel-Nr. einzelne Schale	Abgabe- einheit	Mengen- einheit
20	6	M8/M10	177157	1	Stück	60	46	177066	1	Stück
	10		177158				50	177067		
	12		177159				52	177068		
	15		177160				55	177069		
	18		177161				58	177070		
	22		177162				62	177071		
	28		177163				68	177072		
	35		177164				75	177073		
	42		177165				82	177074		
	48		177166				88	177075		
	23		6				177172	52		
10		177173	56	177082						
12		177174	58	177083						
15		177175	61	177084						
18		177176	64	177085						
22		177177	68	177086						
28		177178	74	177087						

ISO-Schellen AustroCool

zweitellig, mit Schraubroherschelle ohne Einlage und ISO-Schale, verzinkt



Isolierstärke [mm]	Rohr- außen-Ø D [mm]	Anschluss- gewinde	ISO-Schellen			Schalen- länge L [mm]	ISO-Schalen			Abgabe- einheit	Mengen- einheit
			Artikel-Nr. Komplette Schelle	Abgabe- einheit	Mengen- einheit		Artikel-Nr. einzelne Schale	Abgabe- einheit	Mengen- einheit		
30	6	M8/M10	177179	1	Stück	60	66	177088	1	Stück	
	10		177180				70	177089			
	12		177181				72	177090			
	15		177182				75	177091			
	28		177185				88	177094			
	35		177186				95	177095			
	54		177189				80	114			177098
	60		177190					120			177099
	64		177191					124			177100
	76		177192					136			177101
	89		177193					149			177102
	108		177195					100			168
	114		M12/M16/1/2"				174				177105
	140		177198				200				177107
	159		M10/M12				219	177108			
40	15	M8/M10	177201	1	Stück	60	95	177110	1	Stück	
	18		177202				98	177111			
	22		177203				102	177112			
	28		177204				108	177113			
	35		177205				115	177114			
	42		177206				122	177115			
	169		M12/M16/1/2"				100	249			177128
	219		177220					299			177129
	273		177221					353			177130
	44		42				M8/M10	177222			1
50	177223	142	177132								
48	177224	148	177133								
54	177225	80	154	177134							
60	M10/M12		174	177135							
60	60	180	177136								
64	M12/M16/1/2"	184	177137								
76	177229	196	177138								
89	M10/M12	209	177139								
108	M12/M16/1/2"	100	228	177140							
114	177232		234	177141							
67	64		177233	80	198	177142					
70	76	177234	216		177143						
140	177235	100	280	177144							
159	177236		299	177145							
169	177237		309	177146							
219	177238		359	177147							
80	76	177239	80	236	177148						
100	89	177240		289	177149						
114	177241	100	314	177150							
120	108		177242	348	177151						
114	177243		354	177152							
140	177244		380	177153							
159	177245		399	177154							
169	177246		409	177155							
219	177247		459	177156							