

ISO-Schellen AustroCool

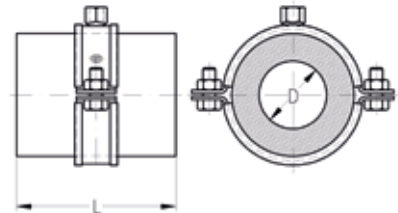
zweiteilig, mit Schraubroherschelle ohne Einlage und ISO-Schale, verzinkt

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 Schraubroherschelle
- 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	177081						
	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

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

Isolierstärke [mm]	Rohr- außen-Ø D [mm]	Anschluss- gewinde	ISO-Schellen			ISO-Schalen					
			Artikel-Nr. Komplette Schelle	Abgabe- einheit	Mengen- einheit	Schalen- länge L [mm]	Außen-Ø Schale [mm]	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				114	177098			
	60		177190				120	177099			
	64		177191				124	177100			
	76		177192				136	177101			
	89		177193				149	177102			
	108		177195				168	177104			
	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"				177219	249			177128
	219		177220				299	177129			
	273		177221				353	177130			
	42		M8/M10				177222	130			177131
44	M8/M10	177223	1	Stück	60	142	177132	1	Stück		
50		177224				148	177133				
54		177225				154	177134				
60	60	M10/M12	177226	1	Stück	80	174	177135	1	Stück	
	60		177227				180	177136			
	64		M8/M10				177228	184			177137
	76		M12/M16/1/2"				177229	196			177138
	89		M10/M12				177230	209			177139
	108		M12/M16/1/2"				177231	228			177140
	114		177232				234	177141			
	64		177233				198	177142			
67	M10/M12	177234	1	Stück	80	216	177143	1	Stück		
70		177235				280	177144				
140		177236				299	177145				
159		177237				309	177146				
169		177238				359	177147				
219		177239				236	177148				
76		177240				289	177149				
80	M10/M12	177241	1	Stück	100	314	177150	1	Stück		
100		177242				348	177151				
114		177243				354	177152				
120		177244				380	177153				
140		177245				399	177154				
159		177246				409	177155				
169		177247				459	177156				
219		177247				459	177156				

