

ISO-Schellen AustroCool

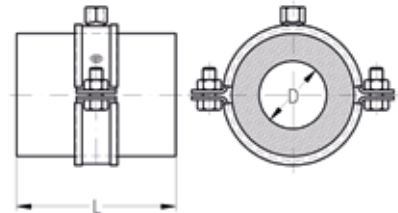
zweiteilig, mit Schraubroherschelle ohne Einlage und ISO-Schale, verzinkt

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 kaschert 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			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
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	1	Stück	60	52	177081	1	Stück	
	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 Schraubrohrschele ohne Einlage und ISO-Schale, verzinkt

Isolierstärke [mm]	Rohr- außen-Ø D [mm]	Anschluss- gewinde	ISO-Schellen			ISO-Schalen						
			Artikel-Nr. Komplette Schele	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				80	114			177098	
	60		177190					120			177099	
	64		177191					124			177100	
	76		177192					136			177101	
	89		177193					149			177102	
	108		177195					168			177104	
	114		177196					100			174	177105
	140		177198								200	177107
	159		177199								219	177108
40	15	M8/M10	177201			60	95	177110				
	18		177202				98	177111				
	22		177203				102	177112				
	28		177204				108	177113				
	35		177205				115	177114				
	42		177206				122	177115				
	169		177219				100	249			177128	
	219		177220					299			177129	
	273		177221					353			177130	
44	42	M8/M10	177222			60	130	177131				
50			177223				142	177132				
	48		177224				148	177133				
	54		177225				154	177134				
60			M10/M12				177226	174			177135	
		177227		180	177136							
		M12/M16/1/2"	177228	184	177137							
			177229	196	177138							
			M10/M12	177230	209	177139						
		M12/M16/1/2"		177231	228	177140						
				177232	234	177141						
	67	64		177233	198	177142						
70	76		177234	216	177143							
			177235	280	177144							
		140		177236	299	177145						
		159		177237	309	177146						
		169		177238	359	177147						
		219		177239	236	177148						
80	76		177239	236	177148							
100	89		177240	289	177149							
			177241	314	177150							
		114		177242	348	177151						
120	108		177242	354	177152							
			177243	380	177153							
		114		177243	399	177154						
		140		177244	409	177155						
		159		177245	459	177156						
		169		177246								
		219		177247								

