

ISO-Beugels RTN+ Typ 2 en 4

tweedelig, met schroefbuis-klem zonder inlegstrip en ISO-Schaal, gegalvaniseerd

Toepassing

- Thermische ontkoppelende bevestiging van leidingen in de koudetechniek
- Geschikt voor de bevestigingen in de installatiebranche zoals, ventilatie- en klimaattechniek, koeltechniek en voor koudwaterleidingen

Uw voordelen

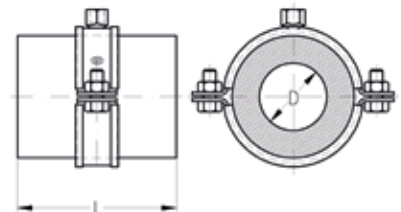
- Consequente vermindering van temperatuurbruggen bij koudedragende leidingen

- Hoge isolatiewerking, door draag-element uit PIR en ommanteling met synthetische kautschuk
- Isolatie-dikte afgestemd op de toenemende dikte van de isolatieslang
- Kopse kautschukaansluitingen maken een goede verkleving mogelijk met de leidingisolatie uit kautschukmateriaal



De gegevens

Materiaal	Polyurethaan-Polyisocyanurat Hardschuim, synthetische Kautschuk
Brandclassificatie	DIN EN 13501-1:2007 Euroklasse E
Ruimtegewicht [kg/m³]	120
Warmtegeleidingsvermogen	$\lambda = 0,034 \text{ W/mK}$ bij 0°C $\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$ bij $+40^\circ\text{C}$
Temperatuurbestendigheid	-45°C tot $+105^\circ\text{C}$
Waterdampdiffusieweerstand	$\mu = 10.000$
Uitvoering	ISO-schaal met zeer flexibel, gesloten cellig isolatiesysteem met hoge waterdampdiffusieweerstand en lage thermische geleidbaarheid, met tweedelige buisklem



Type 2 - Isolatie-dikte 9,5 - 15 mm

Leidingbuiten-Ø D			ISO-Beugels					ISO-Schalen				
Koper-leidingen [mm]	Staal-leidingen [Inch]	Staal-leidingen [mm]	Aansluit-draad	Max. aanbevolen bevestigings-afstand [m]	Artikelnr. complete beugel	Verp. eenheid	Eenheid	Schaal-lengte L [mm]	Buiten-diameter schalen [mm]	Artikelnr. schalen enkel	Verp. eenheid	Eenheid
10	1/8"	10,2	M8 / M10	2	150560	1	Stuk	50	34	149192	1	Stuk
12		12,5			150561				36	149193		
15	1/4"	13,5		2,25	150562				40	149194		
18	3/8"	17,2			150563				43	149195		
22	1/2"	21,3		2,75	150564				47	149196		
28	3/4"	26,9		3	150565				53	149197		
35	1"	33,7		3,5	150566				61	149198		
42	1 1/4"	42,4		3,75	150568				69	149200		
	1 1/2"	48,3		4,25	150569				76	149201		
54		54		4,75	150570				82	149202		
	2"	60,3			150572				89	149204		
64		63,5		5,5	150573				92	149205		
76,1	2 1/2"	76,1			150575				105	149207		
88,9	3"	88,9		6	150577				118	149209		
114	4"	114,3			150580				144	149212		

ISO-Beugels RTN+ Typ 2 en 4

tweedelig, met schroefbuis klem zonder inlegstrip en ISO-Schaal, gegalvaniseerd

Type 4 - Isolatie dikte 15,5 - 25,5 mm

Leidingbuiten-Ø D			ISO-Beugels					ISO-Schalen				
Koper-leidingen [mm]	Staal-leidingen [Inch]	Staal-leidingen [mm]	Aansluit-draad	Max. aanbevolen bevestigings-afstand [m]	Artikelnr. complete beugel	Verp. eenheid	Eenheid	Schaal-lengte L [mm]	Buiten-diameter schalen [mm]	Artikelnr. schalen enkel	Verp. eenheid	Eenheid
10	1/8"	10,2	M8/M10	2	150581	1	Stuk	50	46	149213	1	Stuk
12		12,5			150582				48	149214		
15	1/4"	13,5			150583				52	149215		
18	3/8"	17,2		2,25	150584				55	149216		
22	1/2"	21,3			150585				60	149217		
28	3/4"	26,9			150586				66	149219		
35	1"	33,7		3	150587				74	149220		
42	1 1/4"	42,4		3,75	150589				85	149222		
	1 1/2"	48,3		4,25	150590				91	149223		
54		54			150591				98	149224		
	2"	60,3			150593				105	149226		
64		63,5		4,75	150594				109	149227		
76,1	2 1/2"	76,1		5,5	150596				122	149229		
88,9	3"	88,9			150598				136	149231		
114	4"	114,3		6	150601				162	149234		

