

ISO-Beugels Type H, M, T

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

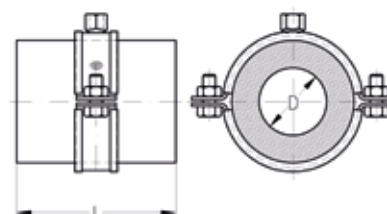
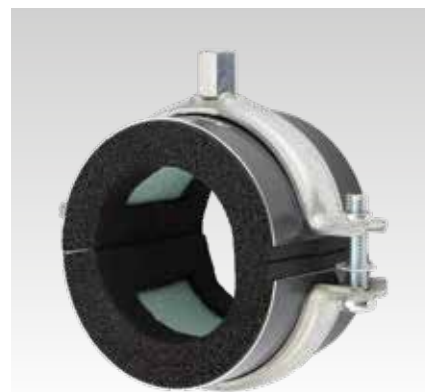
Toepassing

- Thermische ontkoppelende bevestiging van leidingen in de koudetechniek
- Geschikt voor de bevestigingen in de installatiebranche zoals, verwarming, koudetechniek, warme en koude waterleidingen

Uw voordelen

- Consequente vermijding van temperatuurbruggen bij warmte- of koudegeleidende leidingen

- Hoge isolatiewerking door draag-element uit PET en ommanteling met synthetische kautschuk
- Isolatie dikte afgestemd op de toenemende dikte van de isolatieslang
- Veilige waterdampdiffusiedichting
- Eenvoudige montage door zelfklevende sluiting
- Kopse kautschukaansluitingen maken een goede verkleving mogelijk met de leidingisolatie uit kautschukmateriaal
- Vast verlijmd stenschalen voor een betere belastingsverdeling



De gegevens

Materiaal	Polyethyleentereftalaat, synthetische kautschuk
Brandclassificatie	Euroklasse E - EN 13501-1 in gezamenlijk systeem met AF/Armaflex: B-S3-d0
Ruimtegewicht [kg/m³]	100
Warmtegeleidingsvermogen	$\lambda = 0,033 \text{ W/mK}$ bij 0°C $\lambda = 0,037 \text{ W/mK}$ bij $+40^\circ\text{C}$
Temperatuurbestendigheid	-50°C tot $+110^\circ\text{C}$
Waterdampdiffusieweerstand	$\mu = 10.000$
Druksterkte	$4,3 \text{ N/mm}^2$ bij 23°C
Uitvoering	2 PET-Schalen en geslotencellig elastomeerschium, geïntegreerde steunschalen, met tweedelige buisklem, zonder inlage

ISO-Beugels Type H, M, T

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

Type H - Isolatie-dikte 9,5 - 16 mm

Leidingbuiten-Ø D			ISO-Beugels					ISO-Schalen								
Koper-leidingen [mm]	Staal-leidingen [Inch]	Staal-leidingen [mm]	Aansluit-draad	Max. aanbevolen bevestigingsafstand [m]	Artikelnr. complete beugel	Verp. eenheid	Eenheid	Maat [mm]	Schaal-lengte L [mm]	Buiten-diameter schalen [mm]	Artikelnr. schalen enkel	Verp. eenheid	Eenheid			
10		10,2	M10	2	148502	1	stuk	10/12	45	34	124168	1	stuk			
12										36						
	1/4"				38											
15				148503	15/18			40		111773						
18	3/8"							43								
22	1/2"			2,75	148504			22/25	50	47	111779					
24										50						
28	3/4"			3	148505			28/30		53	111781					
30										56						
35	1"			3,5	148506			35/38		64	111783					
38										65						
42				3,75	148507			42/45		69	111785					
		44,5								72						
	1 1/2"			4,25	148508			48	55	76	111787					
54					148509					82	111789					
57										85						
	2"			4,75	148510			60		89	111791					
64					148511					92						
70					148512			64								
								70		98	111793					
	2 1/2"			5,5	148513			76	75	105	111795					
80					148514			80		109						
	3"			6	148515			89	95	118	111797					
		101,6			148516			102/108		134	111765					
108										137						
	4"				148517			114	115	144	111767					
125					148518			125		155	111769					
		133			148519			133/140		165	111771					
	5"				148583					172						
160					150298			160	125	193	111775					
	6"	165,1			150299			165/168		198	111777					
		168,3			150300					201						



Verdere informatie en producten op het gebied van isolatie, zie hoofdstuk „Isolatie“.

ISO-Beugels Type H, M, T

tweedelig, met schroefbuisclip zonder inlegstrip en ISO-Schaal, gegalvaniseerd

Type M - Isolatie dikte 15,5 - 25 mm

Leidingbuiten-Ø D			Aansluit- draad	ISO-Beugels			Eenheid	ISO-Schalen							
Koper- leidingen [mm]	Staal- leidingen [Inch]	Staal- leidingen [mm]		Max. aanbevolen bevestiging- safstand [m]	Artikelnr. complete beugel	Verp. eenheid		Maat [mm]	Schaal- lengte L [mm]	Buiten- diameter schalen [mm]	Artikelnr. schalen enkel	Verp. eenheid	Eenheid		
10		10,2	M10	2	148530	1	stuk	10/12	55	46	111801	1	stuk		
12														48	
	¼"													50	
15					148531					15/18				52	111809
18	⅜"													55	
22	½"				2,75									148532	
24								62							
28	¾"			3	148533			68	111829						
30								70							
35	1"			3,5	148534			79		111835					
38								81							
42				3,75	148535			85			111837				
		44,5						88							
	1½"			4,25	148536			91	111839						
54				148537	98			111841							
57										101					
	2"			4,75	148538					105				111843	
64										109					
70				148539	116					111845					
	2½"			5,5	148540				122		111847				
80				148541	127										
	3"			6	148542			136	111849						
		101,6		148543	151			111799							
108				148544	156										
	4"			148545	162					111803					
125				148546	173						111805				
		133		150301	183									111807	
	5"				189										
160				150302	210			111811							
	6"			150303	216				111813						
		168,3		6						219					
		216			150304					267	111823				
		219.1								270					



Verdere informatie en producten op het gebied van isolatie, zie hoofdstuk „Isolatie“.

ISO-Beugels Type H, M, T

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

Type T - Isolatie-dikte 32 - 45 mm

Leidingbuiten-Ø D			ISO-Beugels					ISO-Schalen					
Koper-leidingen [mm]	Staal-leidingen [Inch]	Staal-leidingen [mm]	Aansluit-draad	Max. aanbevolen bevestigingsafstand [m]	Artikelnr. complete beugel	Verp. eenheid	Eenheid	Maat [mm]	Schaal-lengte L [mm]	Buiten-diameter schalen [mm]	Artikelnr. schalen enkel	Verp. eenheid	Eenheid
15			M10	2	148552	1	stuk	15/18	75	77	111887	1	stuk
18	¾"			2,75	148553			22/25		80	111895		
22	½"									84			
24				3	148554			28/30		93	111901		
28	¾"									95			
30				3,5	148555			35/38	85	104	111905		
35	1"									107			
38				3,75	148556			42/45		113	111909		
42										116			
		44,5						48		119	111911		
54	1½"			4,25	148557			54/57		126	111913		
57					148558					129			
				4,75	148559			60/64	100	134	111915		
64										137			
70					148560			70		144	111917		
				5,5	148561			76	115	152	111919		
80	2½"				148562					156			
					148563			89		167	111921		
	3"			6	148564			102/108	125	182	111879		
108		101,6								188			
					150305			114		196	111881		
125	4"				150306			125	145	207	111883		
					150307			133/140		219	111885		
		133								225			
160	5"				150308			160		248	111889		
	6"				150310			165/168	165	254	111891		
		168,3								257			
		200			150311			204		305	111893		
		216			150312			216/219	215	317	111897		
		219,1								320			
		267			150313			267/273		368	111903		
		273								374			



Verdere informatie en producten op het gebied van isolatie, zie hoofdstuk „Isolatie“.