

ISO-Beugels Type H, M, T

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

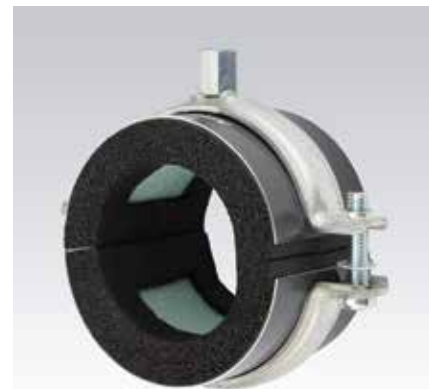
Toepassing

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

Uw voordelen

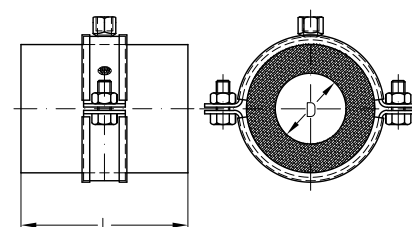
- Consequente vermindering van temperatuurbruggen bij warmte- of koudegeleidende leidingen
- Hoge isolatiewerking, door draagelement uit PET en ommanteling met synthetische kautschuk

- Isolatiedikte 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 steunschalen voor een betere belastingsverdeling



De gegevens

Materiaal	Polyethyleentereftalaat, synthetische kautschuk
Ruimtegewicht	100 kg/m ³
Warmtegeleidingsvermogen	$\lambda = 0,033 \text{ W/mK}$ bij 0 °C $\lambda = 0,037 \text{ W/mK}$ bij +40 °C
Bouwmateriaalklasse	Euroklasse E - EN 13501-1 in gezamenlijk systeem met AF/Armaflex: B-S3-do
Temperatuurbestendigheid	-50 °C tot +110 °C
Waterdampdiffusieweerstand	$\mu = 10.000$
Uitvoering	2 PET-Schalen en geslotencellig elastomeerschium, geïntegreerde steunschalen, met tweedelige buisklem



Leidingbuitendiameter	Max. toelaatbare bevestigingsafstand [m]
10-18 mm	2,00
1/2"-24 mm	2,75
3/4"-30 mm	3,00
1"-38 mm	3,50
1 1/4"-44,5 mm	3,75
1 1/2"-57 mm	4,25
2"-70 mm	4,75
2 1/2"-80 mm	5,50
vanaf 3"	6,00

ISO-Beugels Type H – Isolatie dikte 9,5–16 mm

tweedelig, met schroefbuisclommen zonder inlegstrip en ISO-Schaal, gegalaniseerd

			ISO-Beugels Aansluitdraat M10			ISO-Schalen Type H						
Leiding-buiten-Ø D			Artikelnr. complete beugel	Verp. eenheid	Eenheid	Maat [mm]	Schaal- lengte L [mm]	Buiten-Ø schalen [mm]	Artikelnr. schalen enkel	Verp. eenheid	Eenheid	
Cu- leiding [mm]	staal- leiding [Inch]	staal- leiding [mm]										
10		10,2	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		148504			22/25		47	111779			
24								50				
28	3/4		148505			28/30		53	111781			
30								56				
35	1		148506			35/38	50	64	111783			
38								65				
42			148507			42/45	55	69	111785			
		44,5						72				
	1 1/2		148508			48		76	111787			
54			148509			54/57		82	111789			
57								85				
	2		148510			60	65	89	111791			
64			148511			64		92				
70			148512			70		98				111793
	2 1/2		148513			76	75	105	111795			
80			148514			80		109				
	3		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
		133,0	148519			133/140		165				
	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 M – Isolatiedikte 15,5–25 mm tweedelig, met schroefbuisclommen zonder inlegstrip en ISO-Schaal, gegalvaniseerd

			ISO-Beugels Aansluitdraat M10			ISO-Schalen Type M					
Leiding-buiten-Ø D			Artikelnr. complete beugel	Verp. eenheid	Eenheid	Maat [mm]	Schaal- lengte L [mm]	Buiten-Ø schalen [mm]	Artikelnr. schalen enkel	Verp. eenheid	Eenheid
Cu- leiding [mm]	staal- leiding [Inch]	staal- leiding [mm]									
10		10,2	148530	1	stuk	10/12	55	46	111801	1	stuk
12								48			
	1/4							50			
15			148531			15/18		52	111809		
18	3/8							55			
22	1/2		148532			22/25		59	111821		
24								62			
28	3/4		148533			28/30		68	111829		
30								70			
35	1		148534			35/38	65	79	111835		
38								81			
42			148535			42/45		85	111837		
		44,5						88			
	1 1/2		148536			48		91	111839		
54			148537			54/57		98	111841		
57								101			
	2		148538			60/64	75	105	111843		
64								109			
70			148539			70		116	111845		
	2 1/2		148540			76	85	122	111847		
80			148541			80		127			
	3		148542			89	100	136	111849		
		101,6	148543			102		151	111799		
108			148544			108		156			
	4		148545			114	115	162	111803		
125			148546			125		173	111805		
		133,0	150301			133/140		183	111807		
	5							189			
160			150302			160	125	210	111811		
	6		150303			165/168		216	111813		
		168,3						219			
		216,0	150304			216/219	170	267	111823		
		219,1						270			



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

ISO-Beugels Type T – Isolatie dikte 32–45 mm

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

			ISO-Beugels Aansluitdraat M10			ISO-Schalen Type T										
Leiding-buiten-Ø D			Artikelnr. complete beugel	Verp. eenheid	Eenheid	Maat [mm]	Schaal- lengte L [mm]	Buiten-Ø schalen [mm]	Artikelnr. schalen enkel	Verp. eenheid	Eenheid					
Cu- leiding [mm]	staal- leiding [Inch]	staal- leiding [mm]														
15			148552	1	stuk	15/18	75	77	111887	1	stuk					
18	3/8					22/25						80	111895			
22	1/2		84						111901							
24			93													
28	3/4		148554			28/30	85	95	111905							
30			148555			35/38		104								
35	1							107	111909							
38			148556			42/45		113								
42								116								
		44,5	148557			48		119	111911							
	1 1/2							126	111913							
54			148558			54/57	100	129								
57			148559			60/64		134	111915							
64								137								
70			148560			70		144	111917							
	2 1/2		148561			76	115	152	111919							
80			148562			89		156								
	3		148563					167	111921							
		101,6	148564			102/108		182	111879							
108			150305					188								
	4		150305			145	196	111881								
125			150306				125	207	111883							
		133,0	150307				133/140		219			111885				
	5								225							
160			150308			160	165	248	111889							
	6		150310			165/168		254	111891							
		168,3	150311					257								
		200,0	150311			215	305	111893								
		216,0	150312				216/219		317			111897				
		219,1	150313						320							
		267,0	267/273				368	111903								
		273,0					374									



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