

### ISO-Beugels Type H, M, T

tweedelig, met DÄMMGULAST® 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 draagelement uit PET en ommanteling met synthetische kautschuk
- Isolatiedikte afgestemd op de toenemende dikte van de isolatieslang

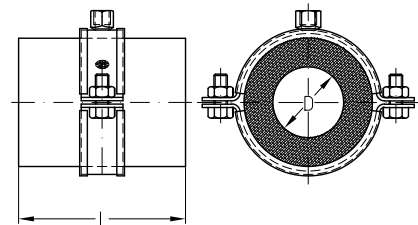
- Veilige waterdampdiffusiedichting
- Eenvoudige montage door zelfklevende sluiting
- Kopse kautschukaansluitingen maken een goede verkleving mogelijk met de leidingisolatie uit kautschukmateriaal
- Vast verlijmde steunschalen voor een betere belastingsverdeling
- Geluidsontkoppeling door DÄMMGULAST® geluidgedempte inlegstrip met gele herkenningstrepen: geluidsniveauperbetering gemiddeld 22 dB(A)



#### De gegevens




Materiaal	Polyethyleentereftalaat, synthetische kautschuk
Ruimtegewicht	100 kg/m <sup>3</sup>
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 elastomeerschuim, geïntegreerde steunschalen, met tweedelige buisklem, geluidgedempt door DÄMMGULAST® inlegstrip



Leidingbuitendiameter	Max. toelaatbare bevestigingsafstand [m]
10–18 mm	2,00
½"-24 mm	2,75
¾"-30 mm	3,00
1"-38 mm	3,50
1¼"-44,5 mm	3,75
1½"-57 mm	4,25
2"-70 mm	4,75
2½"-80 mm	5,50
vanaf 3"	6,00


### ISO-Beugels Type H – Isolatiedikte 9,5–16 mm tweedelig, met DÄMMGULAST® en ISO-Schaal, gegalvaniseerd

Leiding-buiten-Ø D			ISO-Beugels Aansluitdraat M10			ISO-Schalen Type H					
Cu- leiding [mm]	staal- leiding [Inch]	staal- leiding [mm]	Artikelnr. complete beugel	Verp. eenheid	Eenheid	Maat [mm]	Schaal- lengte L [mm]	Buiten-Ø schalen [mm]	Artikelnr. schalen enkel	Verp. eenheid	Eenheid
10		10,2	111364	1	stuk	10/12	45	34	124168	1	stuk
12								36			
	1/4							38			
15			111374			15/18		40	111773		
18	3/8							43			
22	1/2		111380			22/25		47	111779		
24								50			
28	3/4		111382			28/30		53	111781		
30			111384					56			
35	1		111386			35/38	50	64	111783		
38										65	
42			111388			42/45		69	111785		
		44,5						72			
	1 1/2		111390			48	55	76	111787		
54			111392			54/57			82	111789	
57								85			
	2		111394			60/64	65	89	111791		
64										92	
70			111396			70		98	111793		
	2 1/2		111398			76/80	75	105	111795		
80										109	
	3		111400			89	95	118	111797		
		101,6	111362			102/108			134	111765	
108								137			
	4		111366			114	115	144	111767		
125			111368							155	111769
		133,0	111370			133/140		165	111771		
	5		111372							172	
160			111376			160	125	193	111775		
	6		111378							198	111777
		168,3				165/168		201			

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


### ISO-Beugels Type M – Isolatiedikte 15,5–25 mm tweedelig, met DÄMMGULAST® en ISO-Schaal, gegalvaniseerd

Leiding-buiten-Ø D			ISO-Beugels Aansluitdraat M10			ISO-Schalen Type M					
Cu- leiding [mm]	staal- leiding [Inch]	staal- leiding [mm]	Artikelnr. complete beugel	Verp. eenheid	Eenheid	Maat [mm]	Schaal- lengte L [mm]	Buiten-Ø schalen [mm]	Artikelnr. schalen enkel	Verp. eenheid	Eenheid
10		10,2	111404	1	stuk	10/12	55	46	111801	1	stuk
12								48			
	1/4							50			
15			111414			15/18	55	52	111809		
18	3/8							55			
22	1/2		111426			22/25	55	59	111821		
24								62			
28	3/4		111430			28/30	55	68	111829		
30								70			
35	1		111432			35/38	65	79	111835		
38								81			
42			111434			42/45	65	85	111837		
		44,5						88			
	1 1/2		111436			48	65	91	111839		
54			111438			54/57	65	98	111841		
57								101			
	2		111440			60/64	75	105	111843		
64								109			
70			111442			70	75	116	111845		
	2 1/2		111444			76/80	85	122	111847		
80								127			
	3		111446			89	100	136	111849		
		101,6	111402			102/108	100	151	111799		
108								156			
	4		111406			114	115	162	111803		
125			111408			125	115	173	111805		
		133,0	111410			133/140	115	183	111807		
	5		111412					189			
160			111416			160	115	210	111811		
	6		111418			165/168	125	216	111813		
		168,3	111420					219			
		216,0	111428			216/219	170	267	111823		
		219,1						270			

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

### ISO-Beugels Type T – Isolatiedikte 32–45 mm tweedelig, met DÄMMGULAST® en ISO-Schaal, gegalvaniseerd

Leiding-buiten-Ø D			ISO-Beugels Aansluitdraat M10			ISO-Schalen Type T					
Cu- leiding [mm]	staal- leiding [Inch]	staal- leiding [mm]	Artikelnr. complete beugel	Verp. eenheid	Eenheid	Maat [mm]	Schaal- lengte L [mm]	Buiten-Ø schalen [mm]	Artikelnr. schalen enkel	Verp. eenheid	Eenheid
15			111527	1	stuk	15/18	75	77	111887	1	stuk
18	3/8							77			
22	1/2		111537			22/25	75	80	111895		
24								84			
28	3/4		111541			28/30	75	93	111901		
30								95			
35	1		111547			35/38	85	104	111905		
38								107			
42			111549			42/45	85	113	111909		
		44,5						116			
	1 1/2		111551			48	85	119	111911		
54			111553			54/57	85	126	111913		
57								129			
	2		111555			60/64	100	134	111915		
64								137			
70			111557			70	100	144	111917		
	2 1/2		111559			76/80	115	152	111919		
80								156			
	3		111560			89	125	167	111921		
		101,6	111515			102/108	125	182	111879		
108								188			
	4		111519			114	145	196	111881		
125			111521			125	145	207	111883		
		133,0	111523			133/140	145	219	111885		
	5		111525					225			
160			111529			160	145	248	111889		
	6		111531			165/168	165	254	111891		
		168,3	111533					257			
		200,0	111535			204	215	305	111893		
		216,0	111539			216/219	215	317	111897		
		219,1						320			
		267,0	111543			267/273	215	368	111903		
		273,0	111545					374			

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