

Collier coquille Type H, M, T

deux pièces, avec collier à vis avec DÄMMGULAST® jaune et coquille ISO, électrozingué

Applications

- Rupture du pont thermique sur des tuyauteries d'eau froide
- Fixation des réseaux de climatisation, froids et chauds

Avantages

- Suppression efficace des ponts thermiques dans les conduits frigorifiques
- Bonne isolation grâce à l'élément porteur en PET et à la gaine en caoutchouc synthétique
- Épaisseur d'isolation adaptée aux épaisseurs croissantes des fourreaux

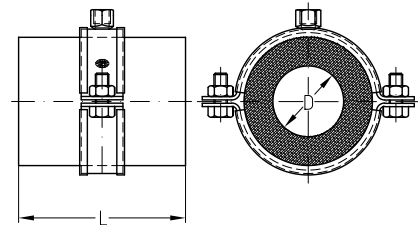
- Pare-vapeur efficace
- Montage simple grâce au joint autocollant
- Les surfaces en caoutchouc permettent un collage impeccable de l'isolant
- Platines de répartition fixes pour une meilleure répartition de la charge
- Désolidarisation des bruits de structure grâce à la garniture isophonique DÄMMGULAST® à bande jaune : atténuation acoustique moyenne de 22 dB(A)



Informations Techniques



Matériau	Polyéthylène-téréphtalate, caoutchouc synthétique
Densité	100 kg/m ³
Conductivité thermique	$\lambda = 0,033 \text{ W/mK}$ à 0 °C $\lambda = 0,037 \text{ W/mK}$ à +40 °C
Classement au feu	Euroclasse E - EN 13501-1 du système AF/Armaflex: B-S3-d0
Résistance à la température	-50 °C à +110 °C
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	$\mu = 10.000$
Type	2 PET coques segmentées et mousse élastomère, platines de répartition intégrées, avec collier en deux parties et garniture isophonique DÄMMGULAST®




Ø extérieur du tube	Espacement maximal des fixations	
	[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	
de 3"	6,00	

Collier coquille Type H – Epaisseur 9,5–16 mm


deux pièces, avec collier à vis avec DÄMMGULAST® jaune et coquille ISO, électrozingué

Diamètre extérieur du tube D			Écrou soudé M10			Coquille Type H						
Tubes en cuivre [mm]	Tubes en acier [Pouces]	Tubes en acier [mm]	Code article Collier coquille complet	Conditionnement	Unité de quantité	Diamètre [mm]	Longueur de la coquille L [mm]	Ø extérieur de la coquille [mm]	Code article Coquille séparé	Conditionnement	Unité de quantité	
10		10,2	111364	1	Pièce	10/12	45	34	124168	1	Pièce	
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			125		155	111769			
		133,0	111370			133/140		165	111771			
	5		111372					172				
160			111376			160	125	193	111775			
	6		111378			165/168		198	111777			
		168,3						201				

 Pour plus d'informations ce référer au chapitre « isolation ».

Collier coquille Type M – Epaisseur 15,5–25 mm deux pièces, avec collier à vis avec DÄMMGULAST® jaune et coquille ISO, électrozingué


Diamètre extérieur du tube D			Écrou soudé M10			Coquille Type M					
Tubes en cuivre [mm]	Tubes en acier [Pouces]	Tubes en acier [mm]	Code article Collier coquille complet	Conditionnement	Unité de quantité	Diamètre [mm]	Longueur de la coquille L [mm]	Ø extérieur de la coquille [mm]	Code article Coquille séparé	Conditionnement	Unité de quantité
10		10,2	111404	1	Pièce	10/12	55	46	111801	1	Pièce
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			

 Pour plus d'informations ce référer au chapitre « isolation ».

Collier coquille Type T – Epaisseur 32–45 mm

deux pièces, avec collier à vis avec DÄMMGULAST® jaune et coquille ISO, électrozingué

Diamètre extérieur du tube D			Écrou soudé M10			Coquille Type T					
Tubes en cuivre [mm]	Tubes en acier [Pouces]	Tubes en acier [mm]	Code article Collier coquille complet	Conditionnement	Unité de quantité	Diamètre [mm]	Longueur de la coquille L [mm]	Ø extérieur de la coquille [mm]	Code article Coquille séparé	Conditionnement	Unité de quantité
15			111527	1	Pièce	15/18	75	77	111887	1	Pièce
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					

 Pour plus d'informations se référer au chapitre « isolation ».