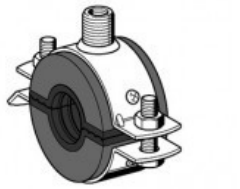
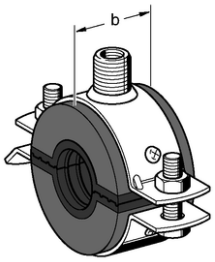
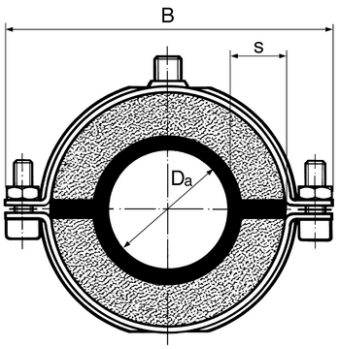
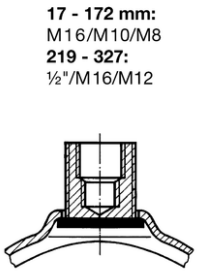
COLLARE SKS









IMPIEGO

Per la sospensione di tubazioni di acqua refrigerata e di impianti di raffreddamento dove necessiti un elevato isolamento termico. Impedisce il ponte termico e la formazione di condensa fra tubo e collare. Collegamento facile e sicuro per mezzo di incollamento all'isolamento termico del tubo, in comune materiale coibente.
Riduzione dei rumori per mezzo della schiuma. Una dimensione copre vari diametri di tubo. Adatto anche per carichi pesanti.

Montaggio

Fare attenzione per le applicazioni a parete con tubazioni DN ≥ 100 di utilizzare la filettatura esterna del collare mediante l'ausilio di un adattatore.
Avvitare completamente l'adattatore al tronchetto filettato e non utilizzarlo come regolatore d'altezza.

DATI TECNICI

Natura del materiale coibente: Schiuma poliuretanica, avente una densità di 250 kg/m^3
Collare: acciaio, zincato elettroliticamente
Resistenza alla compressione: 70 N/cm^2 (per carico statico, AGI Q 03), 50 N/cm^2 (per carico accidentale, AGI Q 03).
Coefficiente di resistenza del poliuretano alla permeabilità del vapore acqueo: valore medio l = 610 (DIN 52615).

Conduttività termica:
l = 0,042 W/mK a 10°C
l = 0,043 W/mK a 20°C
l = 0,044 W/mK a 30°C
l = 0,045 W/mK a 40°C

Secondo prova di laboratorio F II 15/

Temperatura di impiego: Da -50°C a +110°C, si possono eccedere i limiti di temperatura per brevi periodi.
Isolamento acustico: fino a 25.3 dB(A), fino a 26.3 dB(A) durante il test.
Resistenza al fuoco: classe di incendio B2 (DIN 4102), secondo prova di laboratorio K 037/84.

Caratteristiche costruttive:
Rivestimento isolante in schiuma poliuretanica avente una densità di 250 kg/m^3 con lamiera zincata incorporata per la

distribuzione uniforme della pressione che costituisce pure una barriera alla penetrazione del vapore.
Collare Stabil costituito da 2 fascette zincate con attacco 3G (tronchetto filettato passante saldato) provvisto di 3 filettature come da figura. Le semifascette del collare Stabil sono saldamente unite al relativo semiguscio isolante a mezzo di viti. Viti di serraggio a brugola inserite nella semifascetta inferiore, provviste di anelli salvavite.
Oltre tali misure i dadi di serragio sono sciolti
Chiavi per viti di serraggio a brugola incluse in ogni confezione.

Tipo	DN	Guscio isol. b x s [mm]	B [mm]
17-22	3/8''-1/2''	40 x 20	104
23-26		40 x 20	111
27-32	3/4''	40 x 20	111
33-38	1''	40 x 20	117
38-42		40 x 20	169
42-47	1" 1/4'	40 x 30	169
48-54	1" 1/2'	40 x 30	169
57-62	2''	50 x 30	190
63-68		50 x 30	190
70-75		50 x 30	190
76-81	2" 1/2'	50 x 30	207
89-94	3''	50 x 30	222
107-112		60 x 40	263
113-117	4''	60 x 40	273
125-128		60 x 40	301
133-137		60 x 40	295
138-142	5''	60 x 40	295
157-161		60 x 40	329
168-172	6''	60 x 40	329
219-222	8''	100 x 60	428
272-275	10''	100 x 60	481
324-327	12"	100 x 60	534

Codice	Nome	Peso	Numero di pezzi
191207	17 - 22 mm ½'' s= 20	0.2	50
194980	23 - 26 mm s= 20	0.21	50
191216	27 - 32 mm ¾'' s= 20	0.2	50

Codice	Nome	Peso	Numero di pezzi
191225	33 - 38 mm 1'' s= 20	0.2	50
194997	38 - 42 mm s= 20	0.43	25
191234	42 - 47 mm 1''¼ s= 30	0.45	25
191243	48 - 54 mm 1''½ s= 30	0.45	25
191252	57 - 62 mm 2'' s= 30	0.55	25
195000	63 - 68 mm s= 30	0.52	25
191261	70 - 75 mm s= 30	0.55	25
191279	76 - 81 mm 2''½ s= 30	0.9	25
191288	89 - 94 mm 3'' s= 30	1	25
191297	107 - 112 mm s= 40	1.3	10
191306	113 - 117 mm 4'' s= 40	1.43	10
195048	125 - 128 mm s= 40	1.45	10
191315	133 - 137 mm s= 40	1.49	10
191324	138 - 142 mm 5'' s= 40	1.53	10
191333	157 - 161 mm s= 40	1.65	10
191342	168 - 172 mm 6'' s= 40	1.7	10
191351	219 - 222 mm 8'' s= 60	3.93	1
191369	272 - 275 mm 10'' s= 60	4.48	1
191378	324 - 327 mm 12'' s= 60	5.18	1