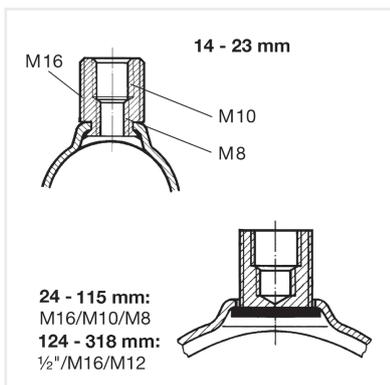
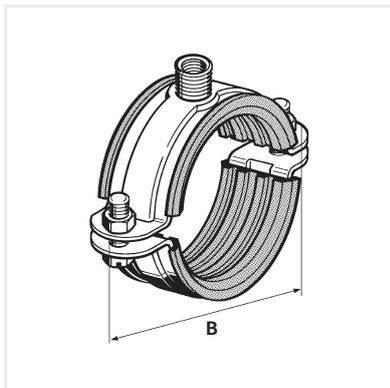


ABRAZADERA INSONORIZADA REFORZADA

Stabil D-3G con goma

sikla



Aplicación

Estas abrazaderas se utilizan para el montaje de tuberías en todo tipo de instalaciones de edificios industriales, residenciales y públicos.

Insonorización según DIN 4109.

Configuración

Tamaños 14 hasta 115 mm: Se suministran articuladas y montadas con tuercas soldadas para cerrar la abrazadera. El tornillo de unión premontado mantiene juntas las dos mitades de la abrazadera; el tornillo del lado opuesto de la abrazadera está sujeto por una arandela de plástico que evita su pérdida accidental.

Tamaños desde 124 mm: los tornillos de unión y sus tuercas correspondientes se suministran sueltos.

Las abrazaderas vienen con un conector de rosca múltiple soldado desde el interior, y con perfil de insonorización.

Datos técnicos

Rango de diámetro de tubería (mm)	Carga máx. permitida (Tracción)	Par de apriete (Nm)
14 - 23	1.8 kN	2
24 - 65	2.0 kN	2
67 - 115	2.0 kN	B
124 - 162	2.9 kN	*
165 - 214	3.5 kN	10
219 - 318	7.5 kN	10

La carga máxima admisible ha sido determinada según método estático, a partir de la carga de rotura; limitado a una deformación máxima a 1.5 mm o al 2% de elongación máxima del diámetro de la tubería.

Carga admisible FZ adm, fi en exposición al fuego,

Diámetro de tubo (mm)	FWD 30 (N)	FWD 60 (N)	FWD 90 (N)	FWD 120 (N)	Deformación δ max (mm)	Rosca \geq
14 - 23	380	200	140		49	M10
24 - 65	500	250	170	120	44	M10
67 - 115	1000	650	500	400	96	M10
124 - 162	2200	1200	850	500	96	M12
165 - 214	2400	1400	1000	850	104	M12

Material

Abrazadera: Acero, cincado galvánico.

Goma de insonorización: SBR/EPDM, negra, pegada para evitar su pérdida.

Homologaciones



Este producto dispone de marca de Calidad "RAL" para soportación de tuberías y a prueba de incendio. Sujeta al control de calidad externo según el estándar RAL GZ-655.

ABRAZADERA STABIL D-3G CON INSONORIZACIÓN

sikla

Código artículo	Rosca de conexión	Rango de uso (mm)	DN	Fleje (mm)	B (mm)	Peso (kg)
F107699	M16 / M10 / M8	19 - 23	½"	25 x 2.0	69	0.09
F107255	M16 / M10 / M8	24 - 28	¾"	30 x 2.5	74	0.12
F107264	M16 / M10 / M8	29 - 33	1"	30 x 2.5	81	0.14
F107273	M16 / M10 / M8	33 - 37		30 x 2.5	85	0.15
F107282	M16 / M10 / M8	40 - 45	1¼"	30 x 2.5	94	0.17
F107291	M16 / M10 / M8	47 - 52	1½"	30 x 2.5	104	0.19
F107307	M16 / M10 / M8	53 - 58		30 x 2.5	110	0.19
F107316	M16 / M10 / M8	60 - 65	2"	30 x 2.5	117	0.21
F115773	M16 / M10 / M8	67 - 72 M		30 x 3.0	137	0.30
F115774	M16 / M10 / M8	73 - 78 M	2½"	30 x 3.0	143	0.31
F115775	M16 / M10 / M8	79 - 85 M		30 x 3.0	149	0.33
F115776	M16 / M10 / M8	88 - 93 M	3"	30 x 3.0	157	0.36
F115778	M16 / M10 / M8	100 - 106 M		30 x 3.0	171	0.39
F115780	M16 / M10 / M8	108 - 115 M	4"	30 x 3.0	180	0.42
F107389	½" / M16 / M12	124 - 129		40 x 4.0	210	0.89
F107422	½" / M16 / M12	156 - 162		40 x 4.0	243	1.05
F107431	½" / M16 / M12	165 - 171	6"	40 x 4.0	255	1.18
F107477	½" / M16 / M12	244 - 250		40 x 4.0	332	1.55
F107486	½" / M16 / M12	267 - 273	10"	40 x 4.0	355	1.62