

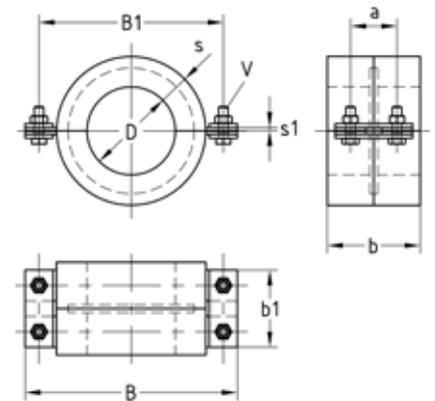
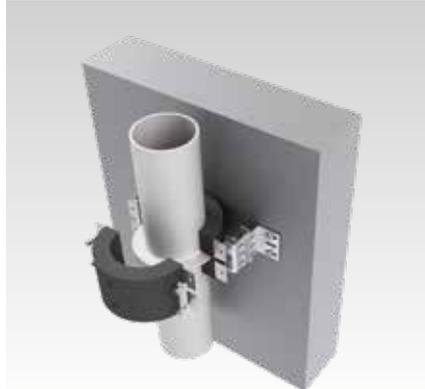
Abrazaderas de punto fijo tipo 170 FL galvanizadas

Aplicación

- Fijación con aislamiento térmico para sistemas de refrigeración
- Abrazadera para puntos fijos completa para tuberías frías
- Ideal para soportar altos esfuerzos axiales y elevados esfuerzos de empuje longitudinal
- Para fijación de tuberías de refrigeración en interiores
- Especialmente para mayores diámetros nominales

Sus ventajas

- No hay puente térmico entre el tubo y la abrazadera de agua fría, lo que reduce el flujo de calor entre el tubo y el líquido circundante
- Baja transferencia de temperatura del tubo a la abrazadera
- Fácil conexión entre coquilla y aislamiento continuo del tubo
- Adecuado para soportar tuberías de acero según DIN EN 10022



Datos

Material abrazadera/anillo de compresión	S235JR
Material abrazaderas ISO	De poliuretano, negro
Peso específico [kg/m³]	250
Conductividad térmica	$\lambda = 0,045 \text{ W/mK}$
Categoría de inflamación	B2 según DIN 4102 (normalmente inflamable)
Resistencia a la temperatura	-45 °C hasta +105 °C
Resistencia a la difusión del vapor de agua	$\mu = 2.500$
Resistencia a la presión	4,3 N/mm² a 23 °C

Ø exterior de tubo D	Grosor aislamiento s [mm]	Carga máx. recomendada axial [N]	Carga máx. recomendada radial [N]	Medidas [mm]								Nº artículo	Unidades por caja	Tipo de embalaje
				a	b	b1	B	B1	s1	V				
2½"	76,1	2.500	3.600	50	100	90	203	173	4	M10	150707	1	Unidad	
3"	88,9						211	181			150708			
4"	114,3	4.000	6.900	60	120	100	274	238	M12	150709				
							300	264		167131				
5"	139,7	6.000	9.700	100	200	140	328	288	M16	150710				
6"	168,3						439	399		152055				
8"	219,1	9.000	23.000	100	200	140	493	453	M16	159107				
							544	504		156831				
							576	536		165046				
	273	12.000	28.000							160913				
	323,9	15.000	32.800											
	355,6	17.000	36.000											

⚠ Abrazaderas para puntos fijos tipo 170 FL a partir del tamaño DN 400 disponibles bajo pedido.

Espuma de PU cartucho de 310 ml

Nº artículo	Unidades por caja	Tipo de embalaje
122470	12	Unidad

