

T51, T52 Y T53 Válvulas antirretorno

En línea - Tubo métrico Ø 4, 5, 6, 8, 10, 12 mm O/D



Baja presión de apertura

La tecnología de la pinza de sujeción combinada con los componentes en plástico y latón consiguen un diseño del antirretorno compacto

Roscas cónicas con película sellante, no PTFE

Soporte de montaje integrado en el cuerpo del antirretorno enchufable/enchufable

Pulsador de desconexión en rojo para los modelos de tubo métrico

Pulsador de desconexión en gris para los modelos de tubo en pulgadas

Seguro y resistente a la corrosión

DATOS TÉCNICOS

Fluido:

Aire comprimido, filtrado, lubricado y no lubricado, vacío

Presión de trabajo:

0,1 a 10 bar (T51, T52)

0,3 a 10 bar (T53)

-0,1 a -1 bar vacío (T51, T52)

Temperatura ambiente:

-20°C a +80°C

Consultar nuestro Servicio Técnico para temperaturas inferiores a +2°C..

Montaje::

Antirretorno enchufable tubo/tubo

Antirretorno enchufable/rosca macho

Antirretorno enchufable rosca macho/tubo

MATERIALES

4, 6, 8 mm O/D

Cuerpo: Plástico PBT

Válvula: plástico PBT

Pulsador: plástico POM

Rosca en latón natural

Junta: nitrilo exenta de silicona

Muelle: acero inoxidable

Pinza de sujeción: acero inoxidable, BS 1440 Pt 2, grado 301.S21

Series T52 y T53, rosca en latón niquelado.

5, 10, 12 mm O/D

Pinza de sujeción: latón niquelado

Cuerpo: aluminio anodizado negro

Válvula e interior: aluminio

Función	Tamaño tubo	Factor caudal C/CV*	Presión apertura (bar)	Presión de trabajo mínima (bar) **	MODELO Enchufable/Enchufable Métrico
 T51 Tubo/Tubo	4 mm	0,75/0,18	0,03+0,06	0,1	T51P0004
	5 mm	1,16/0,28	0,03+0,06	0,1	T51P0005
	6 mm	1,9/0,47	0,03+0,06	0,1	T51P0006
	8 mm	3,5/0,86	0,03+0,06	0,1	T51P0008
	10 mm	4,7/1,15	0,03+0,06	0,1	T51P0010
	12 mm	7,5/1,84	0,03+0,06	0,1	T51P0012

* Cv medido en dm³/[s.bar]

** Presión mínima de apertura 0,3 bar para T53

Función	Rosca x tamaño tubo BSPT x tubo métrico	Factor caudal C/CV*	Presión apertura (bar)	Presión de trabajo mínima (bar) **	MODELO Enchufable/Rosca macho	Rosca macho/enchufable
 T52 Tubo/rosca	1/8x4 mm	0,75/0,18	0,03+0,06	0,1	T52B1804	-
	1/4x5 mm	1,4/0,34	0,03+0,06	0,1	T52B2805	-
	1/8x6 mm	1,9/0,47	0,03+0,06	0,1	T52B1806	T53B1806
 T53 Tubo/rosca	1/4x6 mm	1,9/0,47	0,03+0,06	0,1	T52B2806	T53B2806
	1/8x8 mm	3,5/0,86	0,03+0,06	0,1	T52B1808	-
	1/4x8 mm	3,5/0,86	0,03+0,06	0,1	T52B2808	T53B2808

* Cv medido en dm³/[s.bar]

** Presión mínima de apertura 0,3 bar para T53