NORGREN

Válvula Antirretorno Serie T56

Válvulas Antirretorno en línea M5, 1/8", 1/4"

- **Permite la circulación de aire en una sola dirección**
- **De diseño simple y seguro**
- **Conexiones Macho-Hembra**
- **Libre de silicona**
- **Baja presión de apertura**
- **Junta tórica en las roscas cilíndricas**

Datos Técnicos

Fluido:
Aire comprimido , filtrado, lubricado o no lubricado

Funcionamiento:
Válvula Antirretorno

Montaje:
En línea

Conexiones:

Métrico	BSP Cilíndrica	BSP Cónica	NPT
M5 T56M0500	G1/8 T56C1800	Rc1/8 T56B1800	1/8 NPT T56A1800
	G1/4 T56C2800	Rc1/4 T56B2800	1/4 NPT T56A2800

Presión de trabajo:
0.1 - 10 bar

Temperatura de trabajo:
-20˚C* to +80˚C

*Consultar a nuestro Servicio Técnico para temperaturas inferiores a +2˚C

Materiales

Cuerpo: Latón
Juntas tóricas: Caucho nitrílico libre de silicona
Partes internas: POM
Muelle: Acero inoxidable

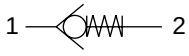
Datos para el Suministro

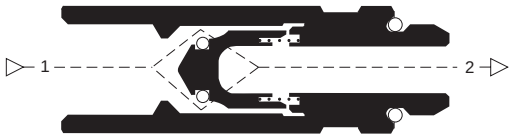
Indicar referencia de acuerdo con la tabla
ej. T56C2800 para un modelo 1/4 BSPP

Modelos Alternativos

Ver página

Serie T50 enchufable N/E 5.11.002
SerieT55 hembra-hembra
SerieT5/520 Heavy Duty





Dada nuestra política de investigación y desarrollo contínuo, nos reservamos el derecho a cualquier modificación sin previo aviso de las especificaciones que figuran en este documento.

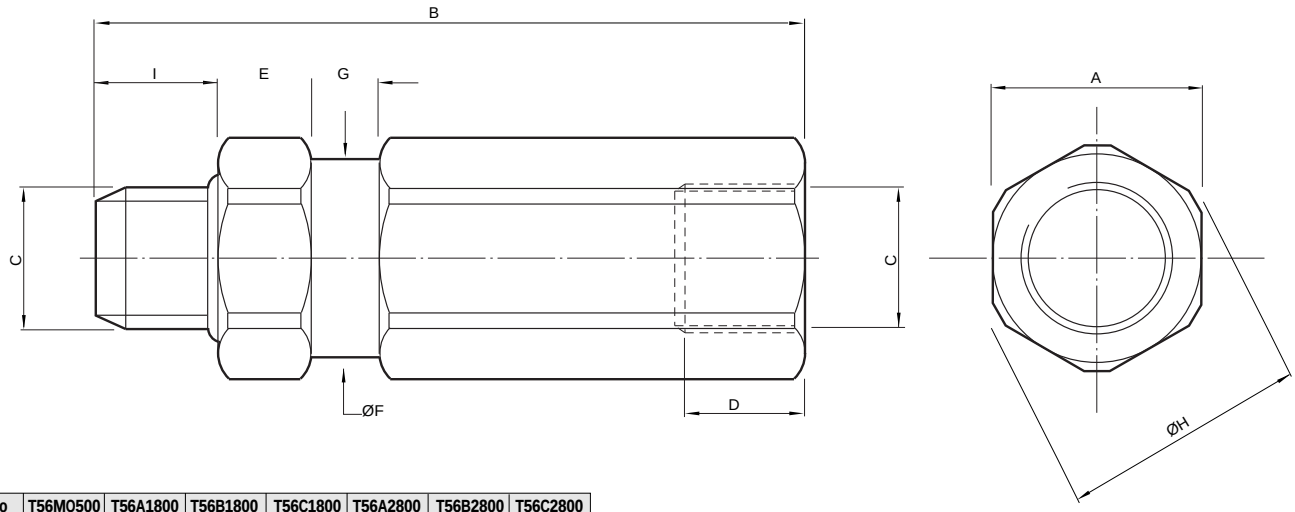
Información General

Modelo				Conexión	Caudal Libre Factor		Presión de apertura	Peso
Métrico	BSP cilíndrica	BSP cónica	NPT		C*	Cv**	(bar)	(gs)
T56MO500				M5	0.55	0.19	0.05	18
	T56C1800	T56B1800	T56A1800	1/8"	2.4	0.59	0.05	45

C* : medidos en $dm^3/(s.bar)$

CV** : medidos en galones comerciales/minuto

Válvula Antirretorno



Modelo	T56MO500	T56A1800	T56B1800	T56C1800	T56A2800	T56B2800	T56C2800
A	11	14	14	14	17	17	17
B	31.8	49	49	45	62.5	59	56.2
C	M5	1/8	1/8	1/8	1/4	1/4	1/4
D	5	-	-	7	-	-	10.5
E	4	4.5	4.5	4.5	5.2	5.2	5.2
F	10.7	13.7	13.7	13.7	16.7	16.7	16.7
G	3	4	4	4	5	5	5
H	12	15	15	15	18.5	18.5	18.5
I	4.3	9.5	9.5	5.5	14.3	11	8

Advertencia

Estos productos están destinados a que se utilicen únicamente en sistemas industriales de aire comprimido. No utilizar estos productos cuando la presión y temperatura puedan exceder las especificadas en los **'Datos Técnicos'.**
Antes de utilizar estos productos con fluidos que no sean los especificados, para aplicaciones no industriales, sistemas médico-sanitarios u otras aplicaciones que no se encuentren entre las especificaciones publicadas, consultar NORGREN.
Por mal uso, antigüedad o montaje deficiente, los componentes utilizados en sistemas de fluidos energéticos pueden fallar y provocar diversos tipos de accidentes.
Se advierte a los diseñadores de sistemas que deben considerar la posibilidad de mal funcionamiento de todos los componentes utilizados en sistemas de fluidos y prever las medidas adecuadas de seguridad para evitar daños personales o desperfectos en el equipo en el supuesto de producirse tales fallos.
En el caso de no poder proporcionar la protección adecuada frente a algún fallo, los diseñadores del sistema deben advertirlo al usuario final en el manual de instrucciones.
Se aconseja a los diseñadores del sistema, así como a los usuarios finales, que revisen las advertencias especificadas de montaje que se indican en las hojas técnicas.

Dada nuestra política de investigación y desarrollo contínuo, nos reservamos el derecho a cualquier modificación sin previo aviso de las especificaciones que figuran en este documento.