

TSF-12

PURGADORES DE VAPOR



BOYA CERRADA DERECHA A IZQUIERDA

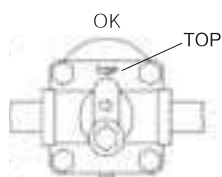
CARACTERÍSTICAS

1. Gran capacidad de descarga y alto rendimiento.
2. Todas las piezas principales, como válvulas, asientos, salidas de aire y flotadores, fabricadas en acero inoxidable, que ofrecen una excelente resistencia a la corrosión.
3. Eliminador de aire de gran rendimiento incorporado.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	TSF-12	
Diámetro nominal	40A , 50A	
Aplicación	Condensado de vapor	
Presiones de trabajo (máxima presión diferencial)	TSF-12-1: 0.01-0.1 MPa (0.1 MPa) 1 barg TSF-12-2: 0.01-0.2 MPa (0.2 MPa) 2 barg TSF-12-5: 0.01-0.5 MPa (0.5 MPa) 5 barg	TSF-12-9: 0.01-0.9 MPa (0.9 MPa) 9 barg TSF-12-12: 0.01-1.2 MPa (1.2 MPa) 12 barg TSF-12-17: 0.01-1.7 MPa (1.7 MPa) 17 barg
Temperatura máxima	220°C	
Material	Cuerpo	EN-GJS-450
	Flotador	Acero inoxidable
	Válvula asiento	Acero inoxidable
Conexión	Roscado JIS, BSP, NPT	

PRECAUCIÓN DE INSTALACIÓN



Para instalar el producto, confirme si la dirección del líquido coincide con los lados de entrada y salida del producto e instálelo correctamente.

* La configuración del producto en direcciones equivocadas evita que funcione correctamente.

* Postura incorrecta dificulta el funcionamiento adecuado.

DIMENSIONES (mm) Y PESOS (kg)

Medida nominal	d	L	A	A ₁	H	Peso
40A	Rc 1-1/2	200	308	266	228	21.7
50A	Rc 2	200	361	319	285	24.6

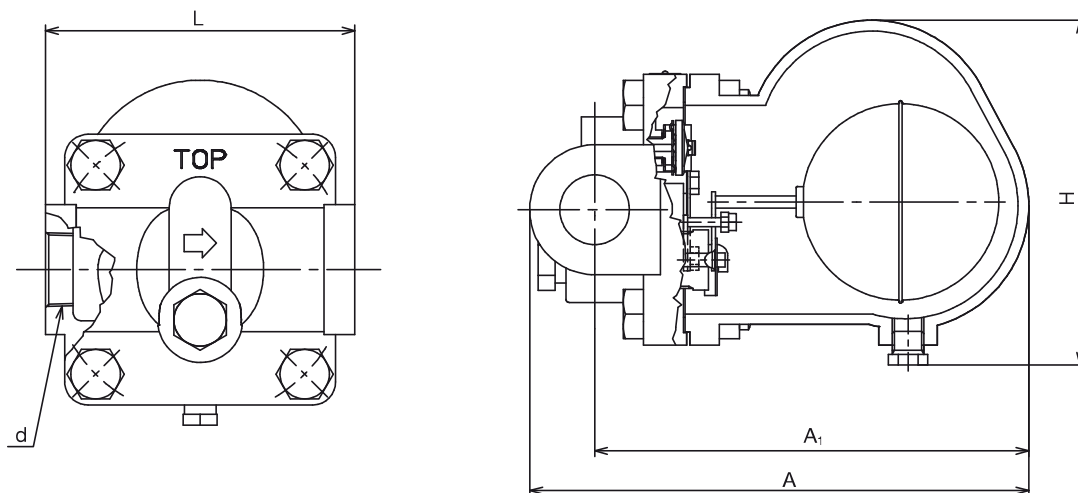
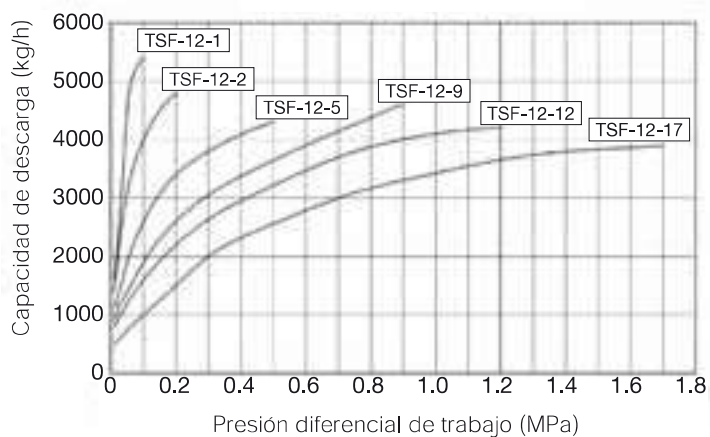
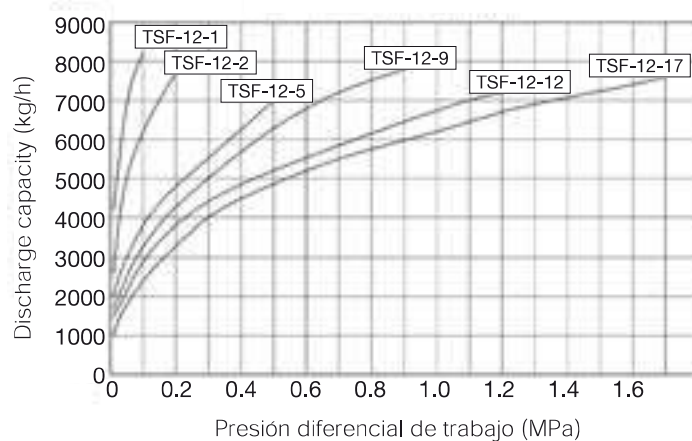


TABLA DE MÁXIMAS CAPACIDADES DE DESCARGA

Diámetro nominal: 40A



Diámetro nominal: 50A



La capacidad de descarga que se muestra en el cuadro anterior es el valor máximo.

Al diseñar un sistema, seleccione un purgador de vapor con un factor de seguridad suficiente (más de dos veces el caudal normal).