



Cert. No. LRQ 0963008

ISO 9001

spirax sarco

TI-P625-01
ST Issue 4

Purgador de vapor bimetálico T3

Descripción

Los purgadores de vapor bimetálicos Spirax Sarco 'BYVAP' T3 en acero inoxidable forjado están diseñados para drenar líneas de trazo de baja capacidad.

El T3 trabaja sin pérdida de vapor y elimina rápidamente el aire, gases no condensables y grandes cantidades de agua fría en la puesta en marcha.

Normativas

Este producto cumple totalmente con los requisitos de la Directiva Europea de Equipos a Presión 97/23/EC.

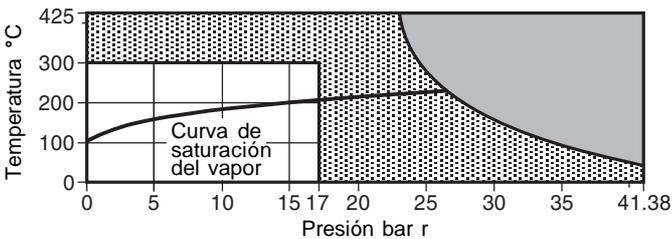
Certificados

Este producto está disponible con certificado EN 10204 3.1.B.
Nota: Los certificados deben solicitarse con el pedido.

Tamaños y conexiones

3/8", 1/4" y 1/2" roscadas BSP o NPT

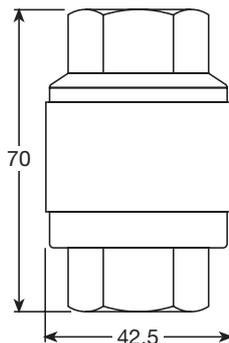
Condiciones límite



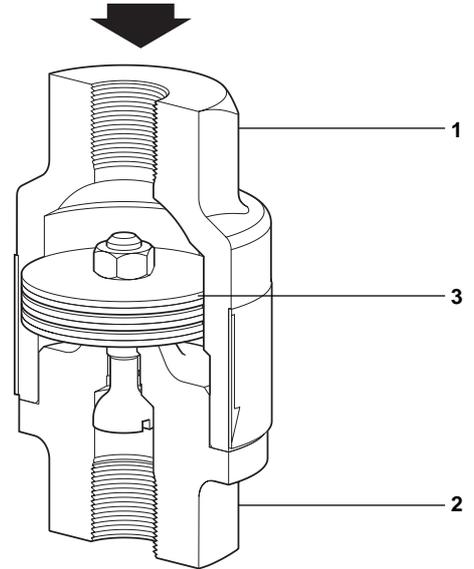
- El purgador **no puede** trabajar en esta zona.
- El purgador no debe usarse en esta zona por peligro de dañar los elementos internos.

Condiciones de diseño del cuerpo	PN50, Clase 300, ANSI B 16.34
PMA	Presión máxima admisible 41,38 bar r a 37,8°C
TMA	Temperatura máxima admisible 425°C a 22,8 bar r
	Temperatura mínima admisible -254°C
PMO	Presión máxima de trabajo para vapor saturado 17 bar r
TMO	Temperatura máxima de trabajo 300°C a 17 bar r
	Temperatura mínima de trabajo 0°C
	Presión mínima de trabajo 0,15 bar r
ΔPMX	Para un funcionamiento correcto la contrapresión no puede ser superior al 90% de la presión aguas arriba.
Prueba hidráulica:	62 bar r

Dimensiones (aproximadas) en mm



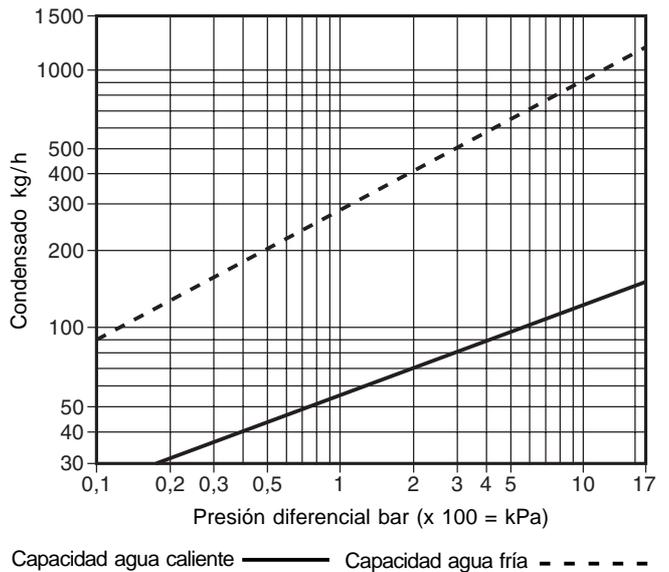
Peso (aproximado) 0,4 kg



Materiales

No. Parte	Material
1	Cuerpo Acero inoxidable (forjado) AISI 304L
2	Tapa Acero inoxidable (forjado) AISI 304L
3	Elemento bimetálico Acero inoxidable

Capacidades



Seguridad, Instalación y Mantenimiento

Para información de seguridad, instalación y mantenimiento ver instrucciones que acompañan al equipo (IM-P625-02).

Como pasar pedido

Ejemplo: 1 Purgador bimetálico Spirax Sarco T3 con conexiones roscadas NPT de 1/4".