

STT 22TC

PURGADOR TERMOSTÁTICO DE PRESSÃO BALANCEADA PARA VAPOR SANITÁRIO

O STT-22TC é um purgador termostático totalmente fabricado em aço inox 316L com o mínimo de ranhuras, sendo específico para uso em sistemas de vapor limpo. São utilizados para a remoção de ar de finais de linhas de distribuição de sistemas de vapor limpo. Podem também ser utilizados para drenagem de condensado de linhas de vapor e traceamentos com descarga para a atmosfera. Possui internamente uma cápsula termostática de pressão balanceada fabricada em aço inoxidável que descarrega o condensado a 10°C abaixo da temperatura do vapor saturado. Suas superfícies internas e externas possuem acabamento polido com 0.8 microns, equivalente a um mínimo de 180 grit, com conexão Tri-Clamp®.



CARACTERÍSTICAS

Modelo	STT-22TC
Diâmetros	1/2"
Conexões	Tri-Clamp®
Material do Corpo	Aço Inox AISI 316L
PMO (Pressão Máx. Operação)	10 kgf/cm ²
TMO (Temp. Máx. Operação)	177° C

MODELOS DISPONÍVEIS

STT 22TC (Aço Inox AISI 316L)

NORMAS

Atende aos requisitos da norma ASME BPE

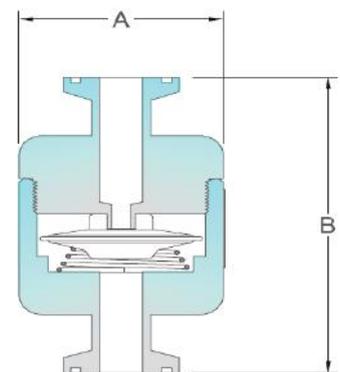
COMO PEDIR

Especificar

- Modelo
- Diâmetro e tipo de conexão
- Opcional, se necessário, ex.:
1 Purgador Termostáticos SF International modelo STT-22TC, com corpo 1/2" e conexão Tri-Clamp®, para vapor sanitário.

DIMENSÕES E PESOS (mm e Kg)

DN	A	B	PESO
1/2"	60	92	0,50



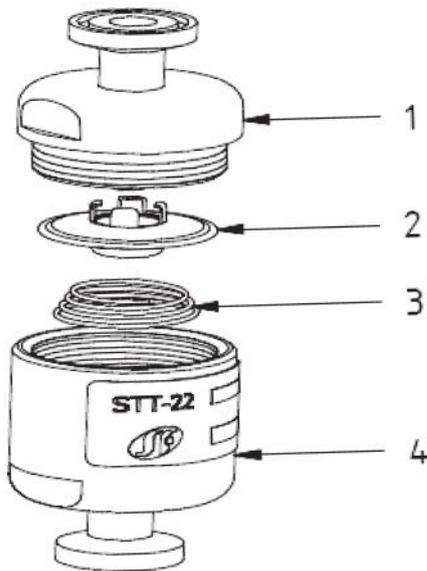
CAPACIDADE - Pressão Diferencial - ΔP (kgf/cm²) x Q (kg/h)

MODELO	TAMANHO	0,2	0,3	0,5	1,0	1,5	2,0	3,0	4,0	6,0	8	10
STT-22TC	1/2"	280	320	400	450	600	650	700	800	840	900	980

* Descarga de Condensado 10°C abaixo da temperatura do vapor saturado.

STT 22TC

PURGADOR TERMOSTÁTICO DE PRESSÃO BALANCEADA PARA VAPOR SANITÁRIO



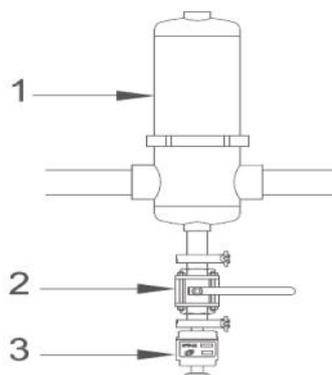
REPAROS E MATERIAIS

ITEM	DESCRIÇÃO	Material
1	Tampa	Aço Inox AISI 316L
2	Caps. Termostática	Aço Inox AISI 304
3	Mola	Aço Inox AISI 304
4	Corpo	Aço Inox AISI 316L

COMO SOLICITAR REPAROS (CÓDIGOS)

DESCRIÇÃO	ITEM	STT 22TC
		1/2"
Caps. Termostática	2	21684

INSTALAÇÃO TÍPICA



ITEM	Descrição
1	Filtro Sanitário
2	Válvula Esfera
3	Purgador

NOTAS DE INSTALAÇÃO

Verifique a seta no corpo do purgador para correta instalação. Não exponha o elemento a condições de superaquecimento que podem resultar em deformação do elemento.

DESCARTE DO PRODUTO

Este produto é totalmente reciclável. Não é prejudicial ao meio ambiente se for descartado com as precauções adequadas.

SEGURANÇA

Para informações sobre segurança, instalação e manutenção, ver instruções que acompanha o produto (MI-0104-57).