

PURGADOR / STEAM TRAP

PURGADOR TERMODINÁMICO CON FILTRO CONEXIONES ROSCADAS PN40 THERMODYNAMIC STEAM TRAP WITH STRAINER THREADED ENDS PN40

TECFLOW®

TF-TST-T



UTILIZACIÓN / APPLICATION :

Aplicaciones en Industria química, farmaceútica, petroquímica, industria, etc.
Chemical and pharmaceutical, petrochemical industries, industry, etc.

CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL CHARACTERISTICS :

G 1/2" - G 3/4" - G 1".
Presión mínima de operación 0,7 bar / Minimum operating pressure 0,7 bar
Construcción Acero forjado C22.8 / Ductil iron EN GJS-400-18
Rosca BSP / BSP Thread
Montaje horizontal / Installed horizontally
Opcional rosca NPT y soldar / NPT and welded optional

NORMATIVAS / STANDARDS :

Fabricación / Manufacture according to ISO 9001 : 2008.
Directiva equipos a presión CE 2014/68 / Pressure equipment directive CE 2014/68 : Excluded G1/2" to G 1"
Rosca BSP / BSP Thread : ISO 228
Materiales Acero carbono / materials of cast steel : EN 1503-1

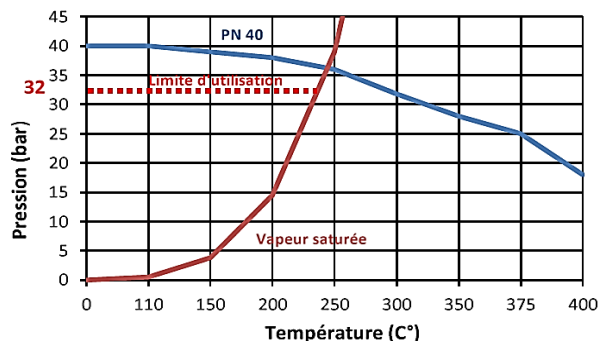
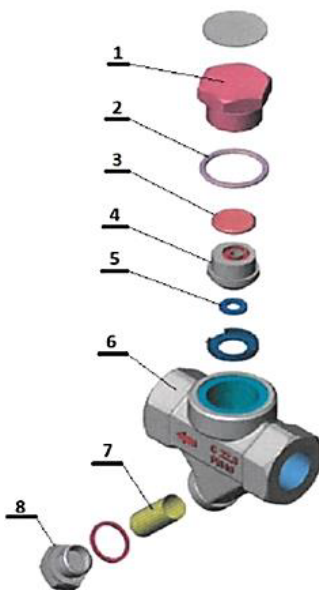
CONDICIONES DE SERVICIO / WORKING CONDITIONS :

Máxima presión de trabajo del Cuerpo / Maximum Working Pressure of body : 40 bar.
Temperatura máxima del fluido / Maximum allowed fluid Temperature : 0 °C / +400 °C.
Presión máxima de servicio / Maximum allowed service pressure : 32 Bar

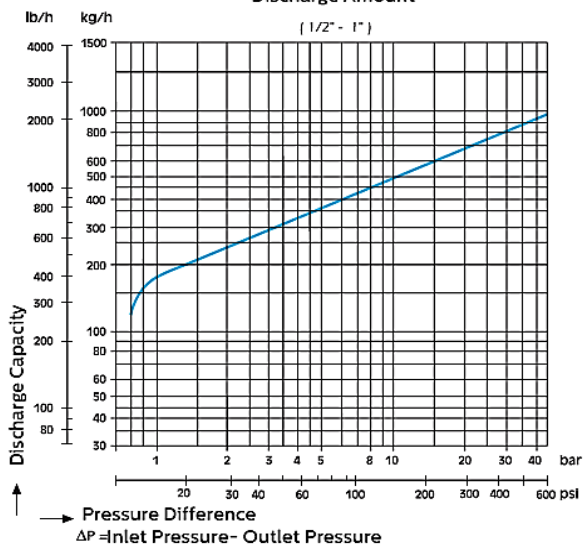


MATERIALES / CONSTRUCTION :

No.	Pieza Part	Material Material
1	Tapa Cover	Inoxidable 304 Stainless steel 304
2	Junta tapa Cover gasket	Inoxidable 304 Stainless steel 304
3	Disco Disc	Inoxidable 420 Stainless steel 420
4	Asiento Seat	Inoxidable 420 Stainless steel 420
5	Junta asiento Gasket seat	Inoxidable 304 Stainless steel 304
6	Cuerpo Body	Acero forjado C22.8 Forged steel C22.8
7	Filtro Strainer	Inoxidable 304 Stainless steel 304
8	Tapón de purga Drain plug	Inoxidable 304 Stainless steel 304



Discharge Amount



DIMENSIONES / DIMENSIONS :

DN ND	H	H1	H2	L1	Peso Weight
1/2"	40	100	42	95	1,11
3/4"	40	100	42	95	1,27
1"	40	100	42	95	1,24

