

PURGADOR / STEAM TRAP

PURGADOR TERMODINÁMICO CON FILTRO CONEXIONES BRIDAS PN40 THERMODYNAMIC STEAM TRAP WITH STRAINER FLANGED ENDS PN40

TECFLOW®

TF-TST-F



UTILIZACIÓN / APPLICATION :

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

CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL CHARACTERISTICS :

DN-15 - DN-20 - DN-25

Presión mínima de operación 0,7 bar / Minimum operating pressure 0,7 bar

Construcción Acero forjado C22.8 / Ductil iron EN GJS-400-18

Bridas DIN PN-40 / Flanges DIN NP-40

Montaje horizontal / Installed horizontally

NORMATIVAS / STANDARDS :

Fabricación / Manufacture according to ISO 9001 : 2008.

Directiva equipos a presión CE 2014/68 / Pressure equipment directive CE 2014/68 : Excluded DN15 to DN25

Bridas EN 1092-1 / Flanges EN 1092-1

Materiales Acero carbono / materials of cast steel : EN 1503-1

Distancia entre bridas / Face to face : EN 26554

CONDICIONES DE SERVICIO / WORKING CONDITIONS :

Máxima presión de trabajo del Cuerpo / Maximum Working Pressure of body : 40 bar.

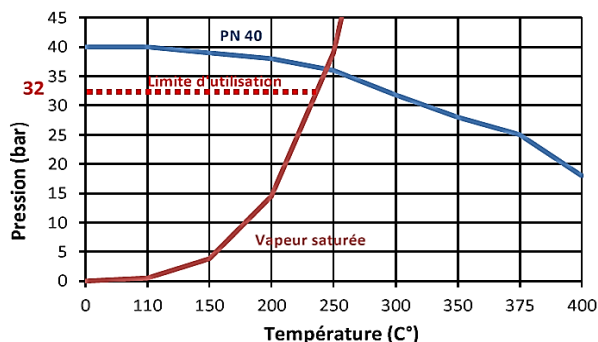
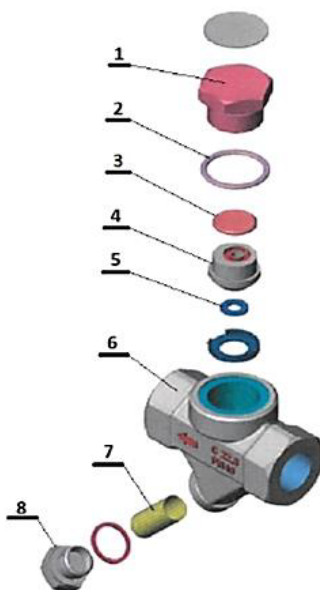
Temperatura máxima del fluido / Maximum allowed fluid Temperature : 0 °C / +400 °C.

Presión máxima de servicio / Maximum allowed service pressure: 32 Bar

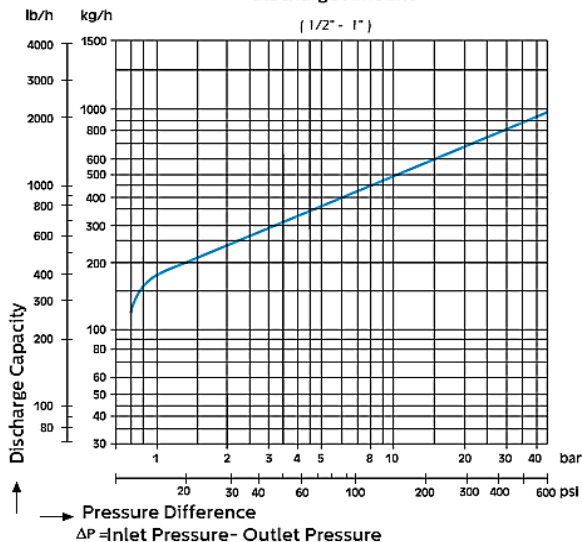


MATERIALES / CONSTRUCTION :

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	L	Ø D	Ø k	Ø g	b	Nº Taladros Drillings	Peso Weight
1/2"	40	100	150	95	65	45	16	4	2,47
3/4"	40	100	150	105	75	58	16	4	3,32
1"	40	100	150	115	85	68	16	4	3,74

