

PURGADOR / STEAM TRAP

PURGADOR DE BOYA FUND. DÚCTIL CON MIRILLA BRIDAS PN-16 DUCTILE IRON FLOAT STEAM TRAP WITH SIGHT GLASS FLANGED ENDS NP-16

TECFLW®

TF-FST-SG-F



UTILIZACIÓN / APPLICATION :

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

CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL CHARACTERISTICS :

DN-32, DN-40, DN-50

ΔP 4,5 / 10 / 14 bar.

Construcción EN GJS-400-18 / Ductil iron EN GJS-400-18

Eliminador termostático de aire / Thermostatic capsule for air elimination

Bridas PN-16 / Flanges NP-16

Montaje horizontal / Installed horizontally

Distancia entre bridas / Face to face dimensions EN 26554

NORMATIVAS / STANDARDS :

Fabricación / Manufacture according to ISO 9001 : 2008.

Directiva CE equipos a presión / Directive CE pression 2014/68 CE 0036 cat. I

Bridas / Flanges EN 1092-2

Materiales fundición / materials of cast iron : EN 1503-3

CONDICIONES DE SERVICIO / WORKING CONDITIONS :

Máxima presión de trabajo / Maximum Working Pressure : 16 bar.

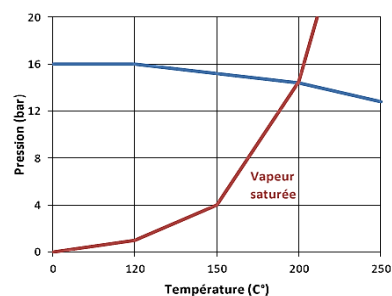
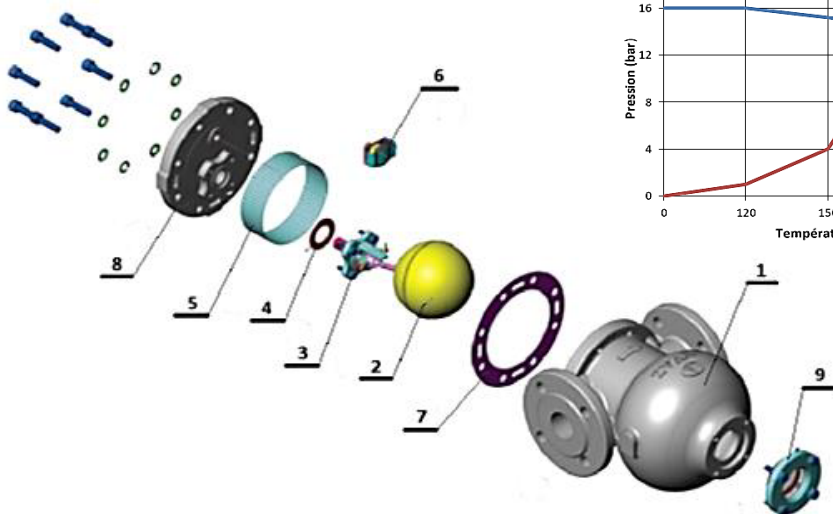
Temperatura máxima del fluido / Maximum allowed fluid Temperature : 0 °C / +250 °C.

Uso con vapor saturado / Used saturated steam : 14,5 Bar / +200 °C.



MATERIALES / CONSTRUCTION :

No.	Pieza Part	Material Material
1	Cuerpo Body	EN-GJS-400-18
2	Flotador Float	Inoxidable 304 Stainless steel 304
3	Palanca flotador Float lever	Inoxidable 304 Stainless steel 316
4	Asiento flotador Float seat	Inoxidable 304 Stainless steel 304
5	Filtro Filter	Inoxidable 304 Stainless steel 304
6	Eliminador termostático Thermostatic capsule	Inoxidable 304 Stainless steel 304
7	Junta tapa Gasket cover	Grafito Graphite
8	Tapa Cover	EN-GJS-400-18
9	Cristal mirilla Sight glass	Cristal templado Tempered glass



DIMENSIONES / DIMENSIONS :

DN ND	A	B	ØD1	L	ØD	Øk	Øg	b	NºTaladros Drillings	Peso Weight
32	284,5	170	190	230	140	100	78	20	4	20,80
40	284,5	170	190	230	150	110	86	20	4	21,80
50	296,5	176	190	230	165	125	102	20	4	33,00

