

PURGADOR TERMODINAMICO CON FILTRO ALTA CAPACIDAD PN16/40/150#/300#

THERMODYNAMIC STEAM TRAP WITH HIGH CAPACITY STRAINER PN16/40/150#/300#



Fig. 7030

Características / Features

Rating	PN 16/40 - ANSI 150#/300#
Conexión / Connection	Roscado / Threaded
ΔP	42 bar / PN63
Presión máx. permitida / Max. Allowable pressure	63 bar
Temperatura máx. permitida / Max. Allowable temperature	400 °C
Presión máx. de operación / Max. Operating pressure	42 bar
Temperatura máx. de operación / Max. Operating temperature	350 °C

Materiales / Materials

Nº	Descripción / Part name	Material
1	Cuerpo / Body	P250GH / 1,0460
2	Tamiz / Strainer screen	AISI 304 / 1,4301
3	Macho / Plug	A 105 / 1,0432
4	Asiento / Seat	Acero inox endurecido / Hardened St. Steel
5	Junta / Gasket	Grafito / Graphite

Dimensiones / Main dimensions

Tamaño / Size DN	Conexiones roscadas / Screwed ends				Peso / Weight Kg	Bridas DIN / DIN Flanged	
	A	B	C	D		E	Peso / Weight Kg
15	80	56	46	96	1	150	2,5
20	80	56	52	105	2	150	3,3
25	98	56	62	115	1,8	160	4,4

Tamaño / Size	ΔP (bar)												
	0,5	1	3	6	9	12	15	18	21	24	30	35	40
	Caudal / Flow (Kg/h)												
½"	200	210	350	480	580	660	740	800	850	910	1020	110	1200
¾"	310	320	520	720	860	980	1050	1750	1220	1350	1500	1600	1750
1"	470	485	800	1100	1310	1500	1750	1800	1950	2100	2300	2480	2720

