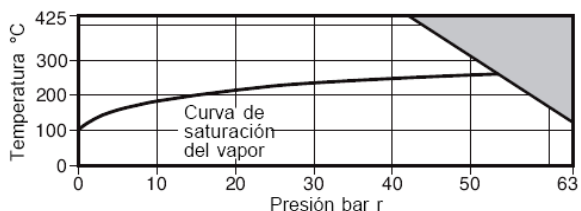


## PURGADOR TERMODINAMICO SPIRAX SARCO TD-52

Purgador termodinámico en acero inoxidable para pequeñas cargas de condensados, cumpliendo totalmente los requisitos de la Directiva Europea de Equipos a Presión 97/23CE.

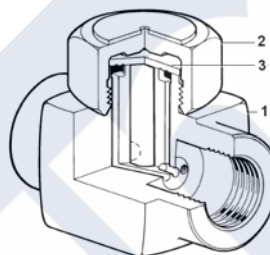


### Condiciones límite



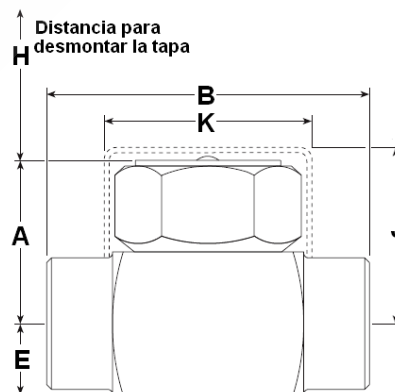
El purgador no puede trabajar en esta zona

Condiciones máximas de diseño del cuerpo: PN-63  
 PMA - Presión máxima admisible: 63bar a 120°C  
 TMA - Temperatura máxima admisible: 425°C  
 Temperatura mínima admisible: 0°C  
 PMO - Presión máxima de trabajo para Vapor saturado: 52bar r  
 TMO - Temperatura máx. de trabajo: 400°C a 43bar  
 PMOB - La contrapresión no puede exceder el 80% de la presión aguas arriba.  
 Mínima presión diferencial: 0,25bar  
 Prueba hidráulica: 95 bar r



Materiales		
Nº	Parte	Material
1	Cuerpo	Acero Inoxidable AISI-420 F
2	Tapa	Acero Inoxidable AISI-416
3	Disco	Acero Inoxidable BS1449 420 S45

Dimensiones en mm y peso							
DN	A	B	E	H	J	K	Kg.
1/4"	37	54	13	41	53	57	0,45
3/8"	37	54	13	41	53	57	0,43
1/2"	39	70	15	41	55	57	0,47
3/4"	43	80	20	41	59	57	0,90
1"	51	89	23	41	-	-	1,40



### Capacidades:

