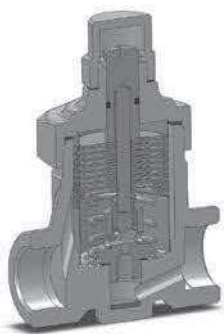


TB9N



Conexión roscada & soldable (Socket Weld)



Conexión bridada



con Válvula de bola



con Válvula de purga

Opciones Disponibles TB9N

- con válvula de bola (TB9BN-C)
- con válvula de purga (TB9BN-R)

Dimensiones especiales

"cara a cara" disponibles.

* **Curva 1** muestra la máxima capacidad de la trampa de vapor cuando descarga condensado frío a una temperatura de 20°C (68°F).

** **Curva 2** muestra la máxima capacidad de la trampa de vapor cuando descarga condensado caliente a una temperatura de 10°C (18°F) por debajo de la temperatura ajustada en la trampa.

La línea discontinua muestra el ajuste estándar de fábrica:

100°C a 0,5 MPa (212°F a 73 psig)

Max. presión admisible (PMA):

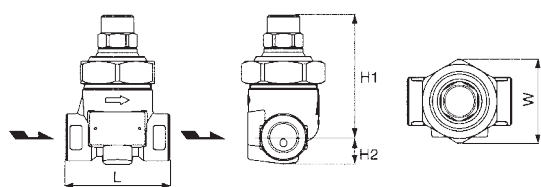
4,0 MPa (580 psig)

Max. temperatura admisible (TMA):

400°C (752°F)

Dimensiones

TB9N / TB9NW



TB9NF

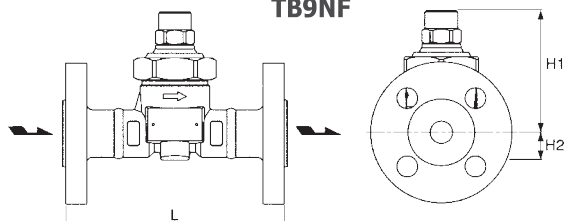


Diagrama de Capacidad TB9N

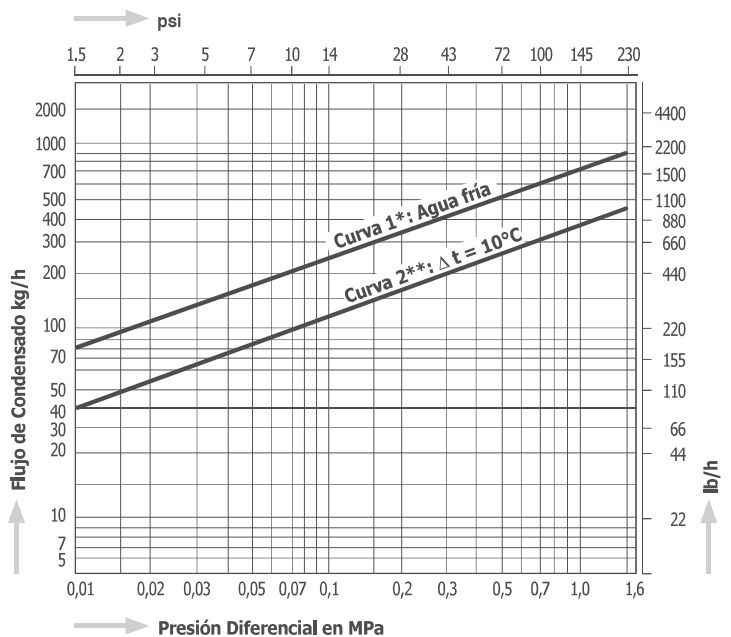
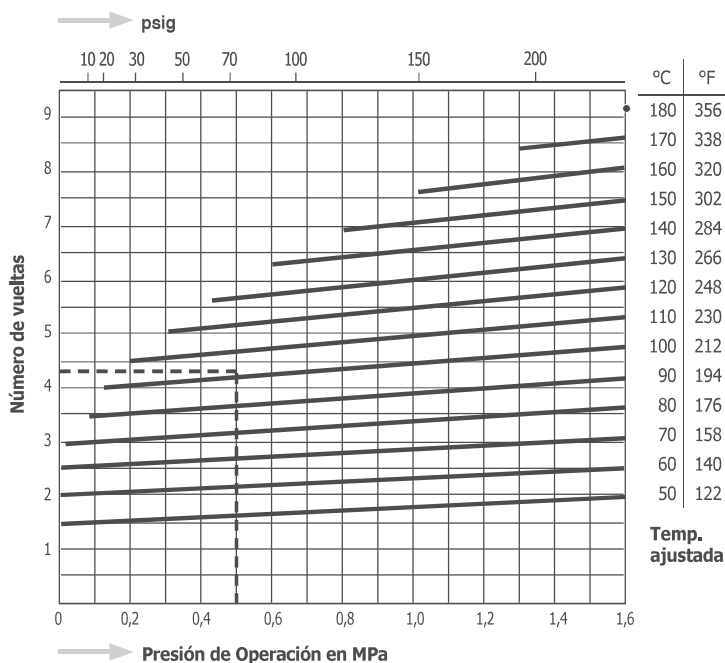


Diagrama de ajuste de Temperatura TB9N



Modelo	Tipo de Conexión	Tamaño	Máx. presión de operación		Máx. temperatura de operación		Rango ajustable		Dimensiones (mm)				Dimensiones (in)				Material del Cuerpo	Peso	
			MPa	psig	°C	°F	°C	°F	L	H1	H2	W	L	H1	H2	W		kg	lb
TB9N	Roscada Rc, NPT	1/2"	1,6	230	350	662	50 - 180	122 - 356	70	82	18	56	2,75	3,2	0,7	2,2	Acero Forjado A105	0,9	2,0
		3/4"							19		0,75		1,0		2,2				
		1"							23		0,9		1,1		2,4				
TB9NW	Soldable (Socket Weld) JIS, ASME, DIN	1/2"	1,6	230	350	662	50 - 180	122 - 356	70	82	18	56	2,75	3,2	0,7	2,2	Acero Forjado A105	0,9	2,0
		3/4"							19		0,75		1,0		2,2				
		1"							23		0,9		1,1		2,4				
TB9NF	Bridada JIS, ASME	1/2"	1,6	230	350	662	50 - 180	122 - 356	145	82	18	56	5,7	3,2	0,7	2,2	Acero Forjado A105	2,6	5,7
		3/4"									19		0,75		3,4			7,5	
		1"									23		0,9		4,0			8,8	
	Bridada DIN	DN15	1,6	230	350	662	50 - 180	122 - 356	150	82	18	56	5,9	3,2	0,7	2,2	Acero Forjado A105	2,6	5,7
		DN20									19		0,75		3,4			7,5	
		DN25									23		0,9		4,0			8,8	