

**VALBOL**

Válvulas Worcester de Argentina S.A.

**Válvulas Tapón
VBT-81/PFA**

Rev: 02 | 06-2014 | N°: VBT81PFA

Válvula tapón revestida en PFA modelo VBT-81/PFA

Las válvulas tapón **VALBOL VBT-81** aseguran un cierre estanco, flujo bi-direccional, aptas para trabajar con vacío y fácil mantenimiento en línea. Los espesores mínimos del revestimiento son de 3,5 mm como fijan las normas. Especialmente diseñadas para trabajar con fluidos corrosivos. Fáciles de automatizar.

Dimensiones:

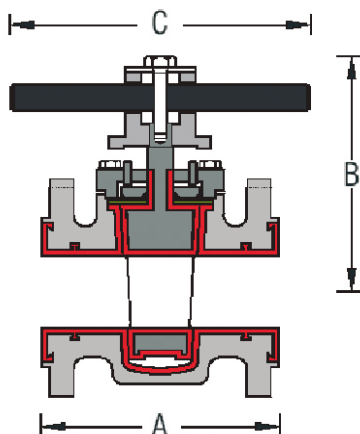
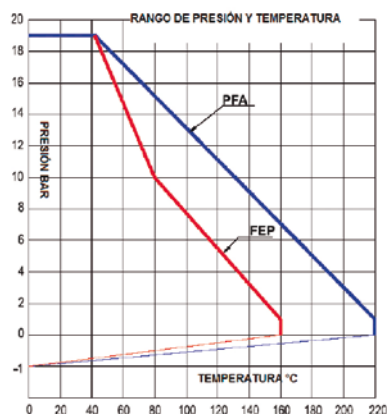
Serie ANSI B16.10

Diseño:

S-5353 y API-599

Prueba S/API-598

Parte	Material
Cuerpo	Hierro dúctil A395 Gr. 60-40-18 / PFA
Tapa	Hierro dúctil A395 Gr. 60-40-18
Tapón	Acero inoxidable 17-4PH / PFA
Diafragma	PTFE
Anillo de vástago	PTFE
Diafragma metal, collarín y tornillos	Acero inoxidable ASTM A276 tipo 304
Palanca y adaptador	Acero

**Dimensiones Generales**

Dimensiones	A	B	C	kg.
15 (1/2")	108	120	180	2.5
20 (3/4")	117	125	225	3.0
25 (1")	127	130	225	4.0
40 (1.1/2")	165	130	325	7.0
50 (2")	178	165	450	9.0
65 (2.1/2")	190	185	450	16.0
80 (3")	203	185	600	18.0
100 (4")	229	210	750	31.0
150 (6")	267	340	Caja	48.0

Valores de torque

Tamaño	Torque in.lb	Cv
15 (1/2")	177	9
20 (3/4")	177	16
25 (1")	221	48
40 (1.1/2")	398	100
50 (2")	620	190
80 (3")	885	310
100 (4")	2036	600
150 (6")	4425	1170

Factores de corrección

Servicio Líquido

Factor 1.35

Servicio Gas Seco

Factor 1.40

Servicio Líquido Viscoso

Factor 2.00

Prueba	Parte	150#
Hidrostática	Cuerpo	30 bar
	Asiento	22 bar
Aire	Asiento	6 bar
Chispa	100%	15 KVA

Actuadores**Neumático POSITORK**

Rotativo serie AP.

Simple y doble efecto.

**Eléctrico VALBOL**

Multivoltaje:

220/110/24 VAC | 24/12 VDC.

Modulante c/placa posicionadora.

Señal: 4-20mA



Válvulas Worcester de Argentina S.A. | Valbol

Osvaldo Cruz 3333 (C1293ADL) C.A.B.A. - Argentina | Tel.: (5411) 5533-5200 / Fax.: (5411) 5533-5290 / E-mail: mail@valbol.com.ar
www.valbol.com.ar

La empresa se reserva el derecho de modificar cualquiera de las características o medidas de los productos sin previo aviso.