

Válvula neumática mariposa simple o doble efecto VPP FE-PVC



- Válvula PVC DN 50...DN 200
- Montaje y desmontaje radial
- Actuador neumático simple o doble efecto, función NC o NA
- Indicador visual de posición
- OPCIONES:
 - Caja fin de carrera
 - Solenoide

DESCRIPCIÓN

Las válvulas de mariposa dirigidas por un actuador neumático de simple efecto NC o NA, o doble efecto, permiten el bloqueo o paso del líquido en una instalación. Únicamente la abrazadera del sellado y la mariposa están en contacto con el líquido. Estas válvulas están adaptadas para aplicaciones en medios agresivos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Válvula de mariposa :

Cuerpo	PVC
Juntas y abrazadera	EPDM
Mariposa	PVC
Conexión	Entre bridas (Wafer)

Actuador neumático:

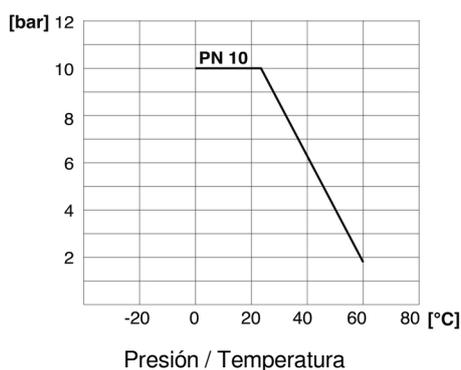
Modelos	Simple efecto (NA o NC), o Doble efecto
Presión de servicio	6 bar mín., 8 bar máx.
Conexión	1/4" G

Conformidad : NAMUR VDI/VDE 3845 e ISO 5211

Accesorios:

- Ver documento 913-10*
- Caja fin de carrera
 - Válvula selenoide 3/2 vías (Para versión simple efecto)
 - Válvula selenoide 5/2 vías (Para versión doble efecto)

Conformidad CE: El dispositivo cumple con las exigencias legales de las Directivas Europeas en vigor.



BAMO GlobalAgua

Calle Industrias nº 4 · Oficina 1-03 · 28923 ALCORCÓN · MADRID
Tel. +34 911 56 90 88 www.bamo.es
e-mail comercial@bamo.es

Válvula neumática mariposa
simple o doble efecto
VPP FE-PVC

04-03-2024

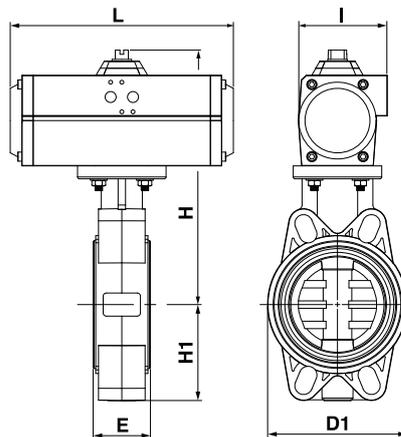
PLAS

913-03/1

CÓDIGOS Y REFERENCIAS

DN	d	Simple efecto / NC	Simple efecto / NA	Doble efecto
50	63	913 201	913 211	913 221
65	75	913 202	913 212	913 222
80	90	913 203	913 213	913 223
100	110	913 204	913 214	913 224
125	(*) 140	913 205	913 215	913 225
150	160	913 206	913 216	913 226
200	(**) 225	913 207	913 217	913 227

(*) : Válido para DN 125 / Ø 125
 (**) : Válido para DN 200 / Ø 200



DIMENSIONES (mm)

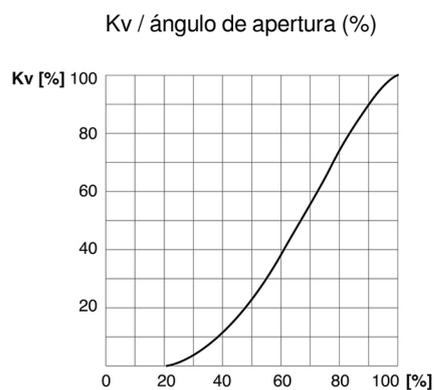
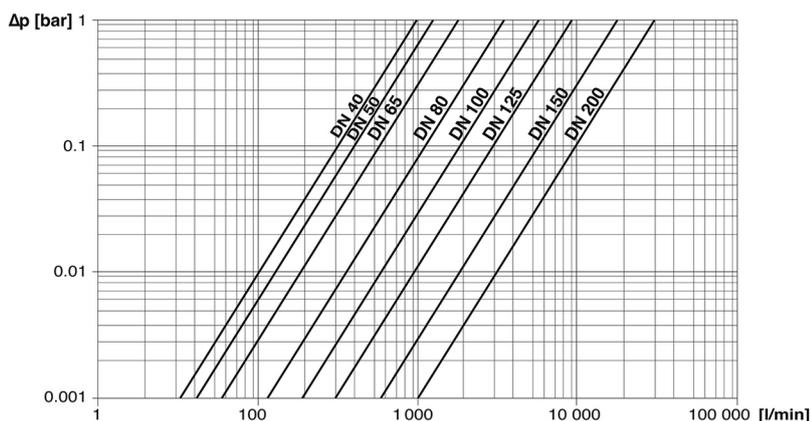
DN	(G)	Simple efecto (NA o NC)						Doble efecto					
		D1	E	I	L	H	H1	D1	E	I	L	H	H1
50	2"	147	43	101	175	236,5	70	147	43	86	160	204	70
65	2 1/2"	165	46	101	175	260	80	165	46	86	160	239	80
80	3"	130	49	138	246	328	90	130	49	101	175	261,5	90
100	4"	150	56	138	246	362	105	150	56	101	175	279	105
125	5"	185	64	138	290	363	121	185	64	96	239	310	121
150	6"	210	70	151		388	132	210	70	138	290	354	132
200	8"	325	71	185	361	475	161	325	71	138	246	423	161

Pareja de arietes para montaje de brida:

DN65 = 15 Nm	DN 80 = 15 Nm	DN 100 = 20 Nm	DN 150 = 40 Nm	DN 200 = 55 Nm
--------------	---------------	----------------	----------------	----------------

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Pérdida de presión / Caudal (a 20°C)



Coefficiente de caudal Kv (a 20 ° C) :

DN 50	DN 65	DN 80	DN 100	DN 125	DN 150	DN 200
1 285 l/min	1 700 l/min	3 550 l/min	5 900 l/min	9 850 l/min	18 700 l/min	30 500 l/min

BAMO GlobalAgua

Calle Industrias nº 4 · Oficina 1-03 · 28923 ALCORCÓN · MADRID
 Tel. +34 911 56 90 88

www.bamo.es
 e-mail comercial@bamo.es

Válvula neumática mariposa
 simple o doble efecto
VPP FE-PVC

04-03-2024

PLAS

913-03/2