

# Válvula de compuerta VF-001

DN	DIMENSIONES mm		BRIDA DIN PN10 mm		BRIDA DIN PN16 mm		BRIDA DIN PN10/16 mm	
	L	H	ØA	ØB	ØA	ØB	x-n	
50	150	235	165	125	165	125	4-Ø19	
65	170	278	185	145	185	145	4-Ø19	
80	180	305	200	160	200	160	8-Ø19	
100	190	340	220	180	220	180	8-Ø19	
125	200	395	250	210	250	210	8-Ø19	
150	210	445	285	240	285	240	8-Ø23	
200	230	545	340	295	340	295	8-Ø23	12-Ø23
250	250	635	400	350	400	355	12-Ø23	12-Ø28
300	270	730	455	400	455	410	12-Ø23	12-Ø28
350	290	775	505	460	520	470	16-Ø23	16-Ø28
400	310	850	565	515	580	525	16-Ø28	16-Ø31
500	350	1000	670	620	715	650	20-Ø28	20-Ø34
600	386	1170	780	725	840	770	20-Ø31	20-Ø37



C/ Aneto, 8-F nave 2.  
 Polígono Valdeconsejo.  
 Tel: +34 876 26 10 57  
 50410 Cuarte de Huerva – Zaragoza – España  
[www.alreco.es](http://www.alreco.es)



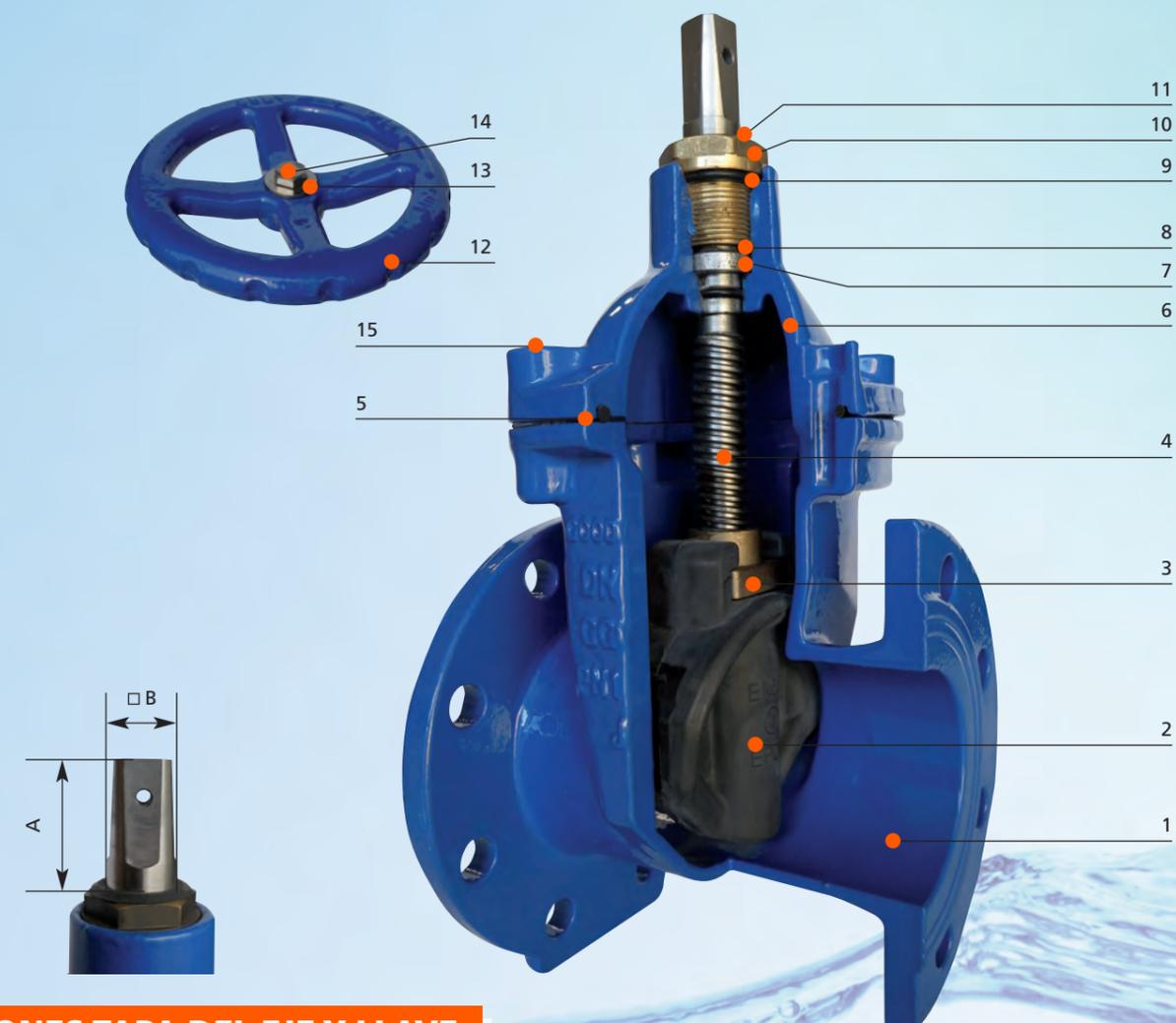
# Válvula de compuerta serie corta VF-001

## CARACTERÍSTICAS

- Válvula con **CERTIFICADO DE PRODUCTO** según norma EN1074-2:2004.
- Válvula con **CERTIFICADO CE**.
- Fabricado en fundición dúctil: **GGG50; EN-GJS-500-7; UNE-EN1563:1998; UNE-EN ISO 945**.
- Conforme a la **Norma EN1074-2 y EN1092-2**.
- Producto con certificación **WRAS** (Water Regulations Advisory Scheme) para el **contacto y producción de agua potable** tanto para la **pintura epoxy azul (AKZO)** como para el **EPDM**.
- Revestimiento con pintura epoxy azul de **300 µm** mínimo (**AKZO NOBEL RESICOAT R4-ES blue RAL 5015**).
- Cierre en sentido **HORARIO**. Opcional sentido **ANTIHORARIO**.
- Válvula con **husillo fijo**.
- Todos los **componentes de la válvula** pueden ser **sustituídos sin retirar** el cuerpo de la válvula de la red de abastecimiento.
- Válvulas adecuadas para **flujo en ambas direcciones**.
- Cada válvula se suministra **protegida con cartones** y posee **protecciones individuales de goma**.

\*Disponibilidad de fabricación en PN25 y PN40.

## MARCAJE



## DIMENSIONES TAPA DEL EJE Y LLAVE

DN	A	B
50-300	63	35
350-600	75	48

## ESPECIFICACIONES

GAMA	DN50 – DN600
CLASE	PN10 – PN16
DISTANCIA ENTRE BRIDAS	EN558-1:1995 Basic Series 14 (DIN3352 F4)
NORMA VÁLVULA	EN1074-2
FIN DE BRIDA	EN1092-2
TEST DE PRESIÓN	EN1074-2
EPDM	EN681-1 / EN1074-1

## MATERIALES ESTANDAR – PIEZAS PRINCIPALES

Nº	NOMBRE PIEZA	#	MATERIAL
1	CUERPO	1	EN-GJS-500-7 / GGG50
2	CUÑA / DISCO	1	QT500-7 (EN-GJS-500-7) / GGG50 / Recubierto de EPDM
3	TUERCA DEL DISCO	1	BRONCE (ZCuZn38Mn2Pb2) / UNE EN12165
4	EJE / HUSILLO	1	ACERO INOXIDABLE AISI 420
5	JUNTA	1	EPDM
6	TAPA	1	EN-GJS-500-7 / GGG50
7	ANILLO DE LOCALIZACIÓN	1	HPb 59-1 / BS2874 / UNE EN12165
8	ANILLO II	3	NBR
9	ANILLO I	1	NBR
10	TUERCA DE SELLADO	1	BRONCE (ZCuZn38)
11	SELLO ANTIPOLVO	1	NBR
12	VOLANTE	1	EN-GJS-500-7 / GGG50
13	ARANDELA	1	2Cr13
14	TORNILLO HEXAGONAL	1	2Cr13
15	TORNILLO HEXAGONAL	n	35CrMoA