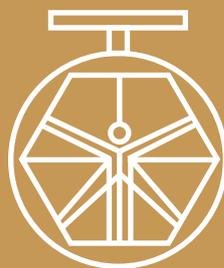


**GRUPO 200
COMPUERTAS
MOD. 220A/15**



**DAVINCI
VALVES™**

FICHA TECNICA

WATER Series

**VÁLVULAS DE COMPUERTA DE CIERRE
ELÁSTICO**

**DAVINCI
VALVES™**



**QUALITY
ASSUREMENT**

**DAVINCI
VALVES™**



**PRODUCT QT
ASSUREMENT**

**DAVINCI
VALVES™**



**COMPANY QT
ASSUREMENT**

www.davincivalves.com

18 Dongyu Street, Square One,
11th Floor 1101, Jinjiang District,
Chengdu, Sichuan CHINA

10F/Tower A, Billion Center,
1 Wang Kwong Road, Kowloon Bay
Kowloon HONG KONG

VÁLVULAS DE COMPUERTA DE CIERRE ELÁSTICO HUSILLO FIJO EXTREMOS BRIDAS F4/F5

Ref.200A / PN 25

APLICACIÓN:

Distribución de agua potable y bombeo, alcantarillado, riego.

ESTANDARES:

Diseño: DIN 3352.

Fabricación según: EN 1074-2. /GB/T12232-1989

Distancia entre caras: EN 558-1 Serie 14/15 (F4/F5)

Montaje entre bridas: PN10 / 16 EN 1092-2, ISO 7005-2. Prueba de presión: EN 12266-1 Tasa A. GB/T13927-1992

Cuerpo: 24 bares. Asiento: 17,6 bares.

Directiva de la UE 2014/68 / UE: Productos excluidos, artículo 1, § 2b hasta ND300. Categoría de riesgo I Mod. A de ND350 a ND600

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

Rango desde ND40 hasta ND1200.

100% de estanqueidad en ambos sentidos.

Mínima pérdida de carga.

Cambio de juntas bajo presión

Bajos valores de par.

Pintura epoxi 250 micras



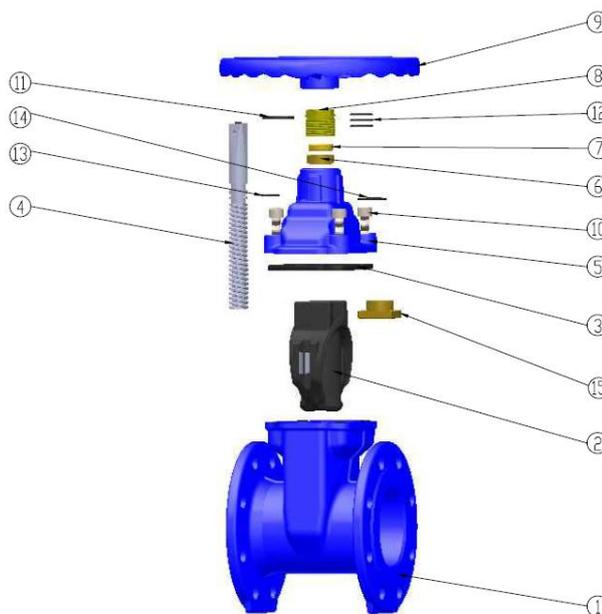
CONDICIONES DE TRABAJO:

Clasificaciones de presión: 1.0Mpa; 1.6Mpa;

Temperatura de trabajo: -10°C + 80°C

Medios adecuados: agua

Nº	ITEM	MATERIAL	ESTANDARES
1	CUERPO	GJS500	DIN 1693
2	DISCO	EPDM+GJS500	DIN 1693
3	JUNTA TAPA	NBR	ISO 4633
4	EJE	SS420	ASTM A959
5	TAPA	GJS500	DIN 1693
6	ARANDELA	CuZn39Pb1	EN 12167
7	ARANDELA	CuZn39Pb1	EN 12167
8	TUERCA	CuZn39Pb1	EN 12167
9	VOLANTE	GJS500	ASTM A959
10	TORNILLOS	CS8.8/A2-70	ASTM A959
11	JUNTAS EJE	NBR	ISO 4633
12	JUNTAS EJE	NBR	ISO 4633
13	JUNTAS EJE	NBR	ISO 4633
14	JUNTAS EJE	NBR	ISO 4633
15	TUERCA EJE	CuZn39Pb1	ISO 4633



Todos los componentes pueden ser sustituidos con materiales equivalentes o de clase superior.

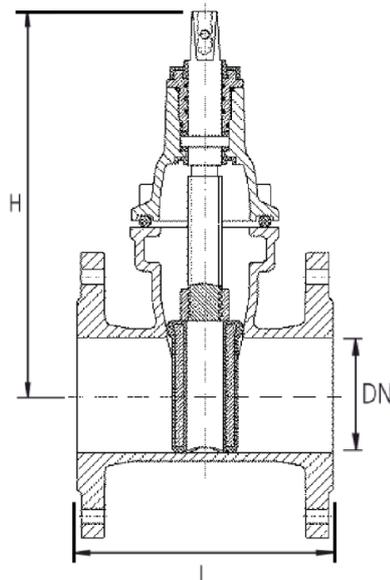
DAVINCI VALVES LTD, busca constantemente todas las formas de mejorar nuestros productos y servicios relacionados con el sector del agua, el fuego y la industria y, por lo tanto, nos reservamos el derecho de cambiar, sin previo aviso, cualquiera de los datos aquí contenidos. Póngase en contacto con nuestro departamento de ventas técnicas para obtener asesoramiento detallado.
© 2018 DAVINCI VALVES LTD.

www.davincivalves.com info@davincivalves.com +34 616553797 / +86 17340168233
18 Dongyu Street, Square One 11th Floor 1101. Distrito de Jinjiang, Chengdu, provincia de Sichuan, China

VÁLVULAS DE COMPUERTA DE CIERRE ELÁSTICO HUSILLO FIJO EXTREMOS BRIDAS F4/F5

Ref.200A / PN 25

ND	L F4	L F5	H	PAR (N.m)	KG
40	140	240	215	40	8,5
50	150	250	215	50	9
65	170	270	250	60	12
80	180	280	275	60	14
100	190	300	320	80	19
125	200	325	355	100	24
150	210	350	398	120	30
200	230	400	495	150	48
250	250	450	590	200	73
300	270	500	670	250	100
350	290	550	760	300	160
400	310	600	855	350	223
450	330	650	930	400	310
500	350	700	1055	450	327
600	390	800	1265	550	632



La cara de sellado del revestimiento obtiene un mejor sellado y un par de cierre más bajo

En la mayoría de las fábricas la Posición A está al mismo nivel que la cara de sellado. Cuando la válvula se cierra, el aumento de la presión de entrada empujará el disco hacia afuera y presionará el cuerpo de la válvula, lo que cortará la goma del disco de la posición "A" en su uso prolongado. Nuestro diseño conoce este defecto e innova el diseño actual para evitar tal daño, alargando así la vida útil del disco

Las juntas tóricas pueden cambiar bajo presión

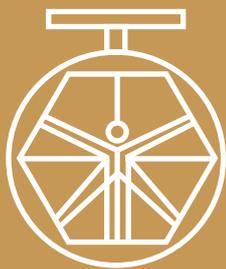


Todos los componentes pueden ser sustituidos con materiales equivalentes o de clase superior.

DAVINCI VALVES LTD, busca constantemente todas las formas de mejorar nuestros productos y servicios relacionados con el sector del agua, el fuego y la industria y, por lo tanto, nos reservamos el derecho de cambiar, sin previo aviso, cualquiera de los datos aquí contenidos. Póngase en contacto con nuestro departamento de ventas técnicas para obtener asesoramiento detallado.
© 2018 DAVINCI VALVES LTD.

www.davincivalves.com info@davincivalves.com +34 616553797 / +86 17340168233
18 Dongyu Street, Square One 11th Floor 1101. Distrito de Jinjiang, Chengdu, provincia de Sichuan, China

"For professionals who wants more"



DAVINCI
VALVES™