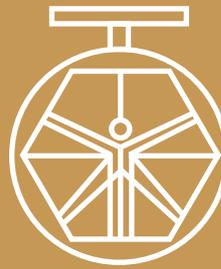


**GRUPO 500
VENTOSAS
MOD.
500A/31**



**DAVINCI
VALVES™**

FICHA TECNICA

WATER Series

**VENTOSAS AUTOMÁTICAS DE TRIPLE EFECTO
ROSCADA PN10/16/25**

**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

VENTOSAS AUTOMÁTICAS DE TRIPLE EFECTO ROSCADA PN10/16/25 ref.500A / GAS / NPT

APLICACIÓN:

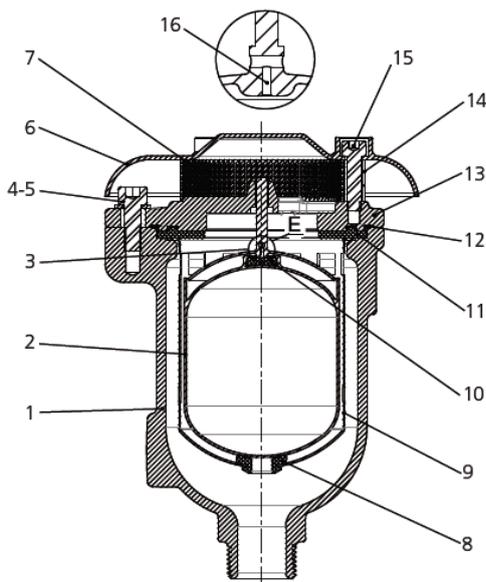
Tuberías de distribución de agua.
Eliminación de grandes volúmenes de aire durante el llenado de las tuberías del sistema.
Agregue una gran cantidad de aire al sistema durante la purga de las tuberías.
Liberación de bolsas de aire a presión durante la operación.

ESTANDARES:

Prueba hidrostática según EN 12266-1, clase A.
Directiva CE
Construcción según EN 1074-4 y AWWA C512
Extremo roscado según GAS / NPT

CONDICIONES DE TRABAJO (EPDM):

Presión máxima de trabajo: 16 bar.
Temperatura máxima de trabajo: -10 ° C / +90 ° C.



No.	PARTE	MATERIAL	ESTANDARE
1	CUERPO	Hierro dúctil	EN GJS 500-7
2	FLOTADOR	Acero Inoxidable	304
3	ARCO DE SELLADO	Acero Inoxidable	304
4	TORNILLO	Acero Inoxidable	304
5	TUERCA	Acero Inoxidable	304
6	PROTECTOR	Acero Carbono	St.37
7	PANTALLA	Acero Inoxidable	304
8	JUNTA	Caucho	EPDM
9	BARRIL GUIA ASIENTO DE	Acero Inoxidable	304
10	BOQUILLA	Caucho	EPDM
11	ASIENTO	Caucho	EPDM
12	JUNTAS	Caucho	NBR / EPDM
13	TAPA	Hierro dúctil	EN GJS 500-7
14	PILAR	Aluminio	Comercial
15	TORNILLO BOQUILLA	Acero Inoxidable	304
16	PEQUEÑA	Acero Inoxidable	304

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

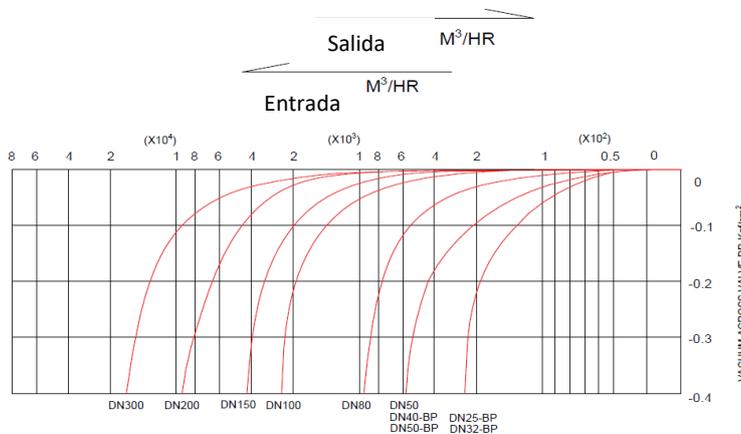
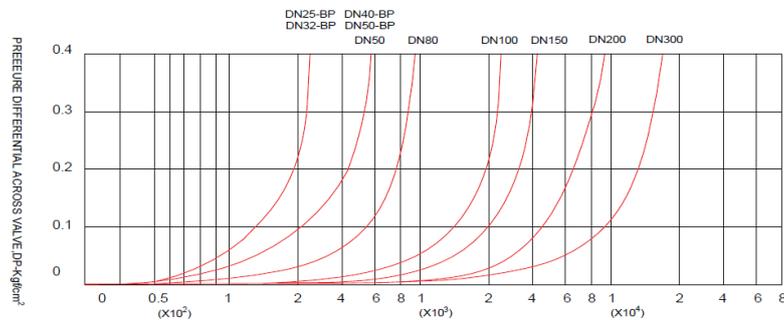
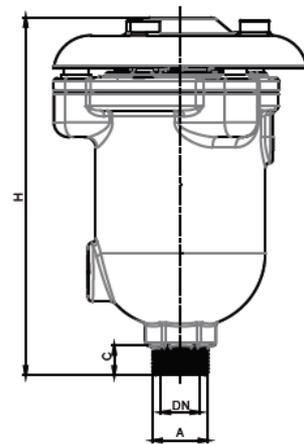
DAVINCI VALVES LTD, busca constantemente todas las formas de mejorar nuestros productos y servicios relacionados con el sector del agua, el fuego y la industria y, por lo tanto, nos reservamos el derecho de cambiar, sin previo aviso, cualquiera de los datos aquí contenidos. Póngase en contacto con nuestro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

VENTOSAS AUTOMÁTICAS DE TRIPLE EFECTO ROSCADA PN10/16/25 ref.500A / GAS / NPT

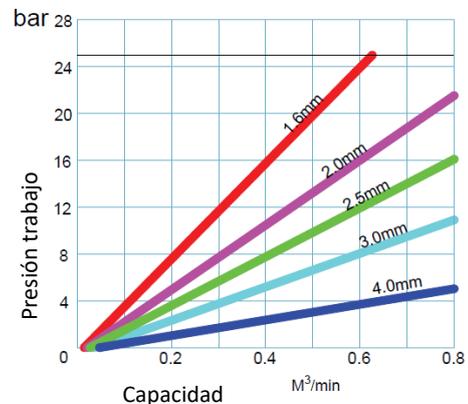
VENTAJA ESPECIAL

Área de flujo 100% completa a través de la válvula interna.
El flotador puede resistir altas presiones de 51-70 Bar para válvulas de aire de diferentes tamaños.
La presión de cierre por soplado puede llegar hasta 2.0Bar.
Generalmente, hasta 0.5Bar es suficiente para la operación.
Todas las partes internas son de material 304SS sin oxidarse.
Área de flujo completo: suficiente para el escape de aire
Min. La presión de cierre puede ser de 0.3Bar y 0.2Bar bajo pedido.

DN	ØA	C	A
25	1"	20	243
32	1/4"	20	243
40	1/2"	20	243
50	2"	20	243



Capacidad durante condiciones de trabajo



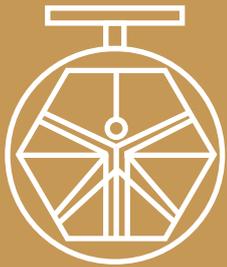
FICHA TÉCNICA

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™