
DESCRIÇÃO DOS COMPONENTES - COMPONENTS DESCRIPTION

Ítem	Descrição - Description	Material - Material
1	Corpo - Body	Bronze - Bronze CB491K EN 1982
2	Tampa - Bonnet	Latão - Brass CW617N EN 12165
3	Comporta - Gate	Latão - Brass Delta C CB7545 EN 1982
4	Eixo - Stem	Latão - Brass CW617N EN 12165
5	Porca prensada - Packing nut	Latão - Brass CW617N EN 12165
6	Porca fecho - Lock nut	Latão - Brass CW617N EN 12165
7	Volante - Handle	Aço - Steel
8	Junta - Gasket	Fibra - Fiber SUPERSINTERITE
9	Anilha prensada - Packing ring	EPDM 80
10	Porca - Nut	Aço zincado - Zinc coated steel

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

- Válvula de comporta F/F.
- Corpo em bronze conforme NP EN 1982.
- Tampa e comporta em latão.
- Pressão máxima de serviço: PN 16.
- Temperatura de serviço: -10 °C a 80 °C.
- Extremos com rosca fêmea conforme NP EN ISO 228-1.
- Volante vermelho em aço.
- Montagem horizontal, vertical e oblíqua.
- Concepção bidirecional.

APLICAÇÕES GERAIS

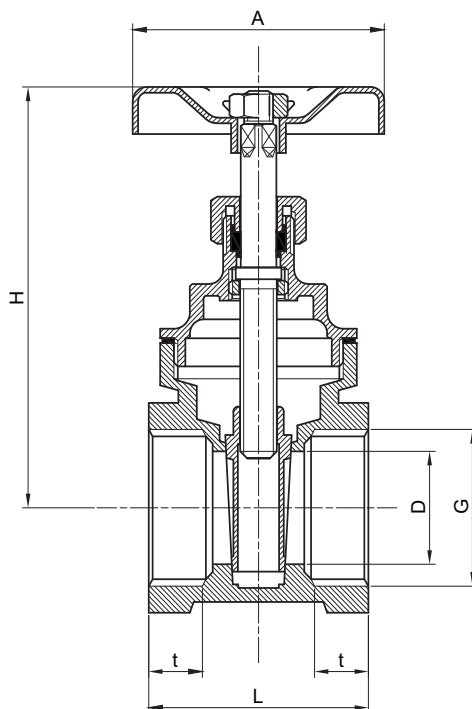
- Adequada para água fria e água quente.
- Redes de distribuição de água.
- Sistemas de rega.
- Climatização.

BASIC FEATURES

- Gate valve F/F.
- Body in bronze according to EN 1982.
- Bonnet and gate in brass.
- Maximum working pressure: PN 16.
- Working temperature: -10 °C to 80 °C.
- Female thread ends according to EN ISO 228-1.
- Red steel handle.
- It can work in horizontal, vertical or oblique position
- Bidirectional design.

GENERAL APPLICATIONS

- Suitable for cold and hot water.
- Water systems.
- Irrigation systems.
- HVAC systems.



INFORMAÇÃO TÉCNICA - TECHNICAL INFORMATION

G (inches)	COD.	PN	DIMENSÕES - DIMENSIONS					Peso aprox. Weight aprox. (g)
			D (mm)	L (mm)	H (mm)	A (mm)	t (mm)	
1/2"	VS172003	16	15	38	68	45	9	190
3/4"	VS172004	16	19	45	78	50	10	280
1"	VS172005	16	24	48	92	55	11	370
1 1/4"	VS172006	16	32	51	108	60	11	570
1 1/2"	VS172007	16	37	58	125	70	13	810
2"	VS172008	16	47	62	145	80	13	1.190
2 1/2"	VS17200A	16	60	76	175	100	16	2.050
3"	VS17200B	16	72	80	200	100	16	2.710
4"	VS17200D	16	93	96	240	120	20	4.670

Observações:

Dada a complexidade, variedade e grande quantidade de especificações particulares de cada instalação, em conjunção com a existência de diversos factores que podem afectar as condições de trabalho e natureza do produto, é da responsabilidade do utilizador final realizar os ensaios necessários para garantir o correcto funcionamento do produto em cada aplicação concreta.

A instalação do produto deverá ser realizada e mantida seguindo os códigos de boa prática e/ou normas existentes.

Remarks:

Due to the complexity, variety and large number of particular specifications for each installation, along with the existence of diverse factors which can affect the working conditions and nature of the product, it is the responsibility of the end-user to carry out the necessary tests to ensure the proper functioning of the product in any specific application.

Product installation must be carried out and maintained following the good practice codes and/or updated technical standards.

Nota : Devido ao constante desenvolvimento dos nossos produtos, o desenho e os dados fornecidos podem ser alterados sem aviso prévio.

Note : Due to the continuous development of our products, specifications may be changed without notification at any time.

Rev.0-02.22
2/2