

### DESCRIÇÃO DOS COMPONENTES - COMPONENTS DESCRIPTION

Ítem	Descrição - Description	Material - Material
1	Corpo - Body	Latão - Brass CW617N
2	Tampa - Cap	Latão - Brass CW617N
3	Disco - Disc	Latão - Brass CW617N
4	Junta - Gasket	Fibra - Fiber

### CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

- Válvula de retenção F/F.
- Corpo, tampa e disco em latão conforme NP EN 12165.
- Pressão máxima de serviço: PN 16-10-8 (ver tabela).
- Temperatura de serviço: -10 °C a 100 °C.
- Extremos com rosca fêmea conforme NP EN ISO 228-1.
- Certificado de conformidade sanitária A.C.S..
- Ensaio unitários de pressão.
- Unidireccional.
- Montagem horizontal ou vertical ascendente.

### APLICAÇÕES GERAIS

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

#### 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.

### BASIC FEATURES

- Swing check valve F/F.
- Brass body, cap and disc according to EN 12165.
- Maximum working pressure: PN 16-10-8 (see table).
- Working temperature: -10 °C to 100 °C.
- Female thread ends according to EN ISO 228-1.
- Certificate of sanitary conformity A.C.S..
- Unit pressure test.
- Unidirectional design.
- Horizontal or vertical mounting for rising fluid flow.

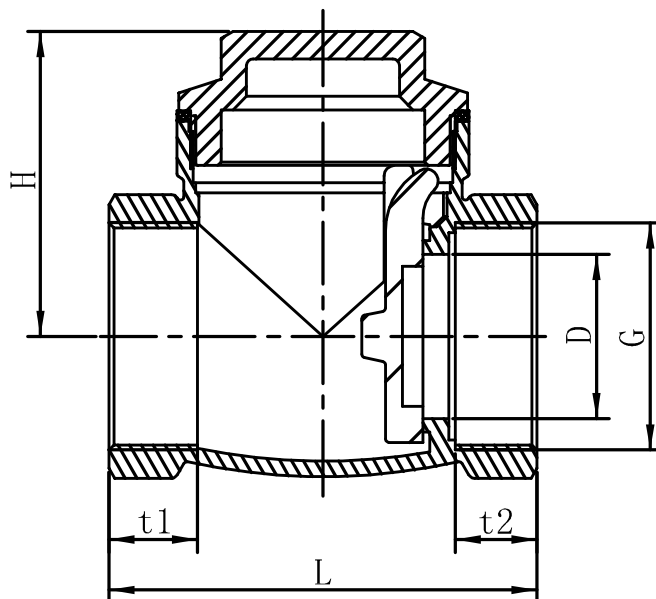
### GENERAL APPLICATIONS

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

#### 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.


**INFORMACIÓN TÉCNICA - TECHNICAL INFORMATION**

G (inches)	COD.	PN	DIMENSIONES - DIMENSIONS					Peso aprox. Weight approx. (g)
			D (mm)	L (mm)	H (mm)	t1 (mm)	t2 (mm)	
1/2"	VS155003	16	14	48	33	12	12	170
3/4"	VS155004	16	19	52	41	10	11	240
1"	VS155005	16	24	63	45	13	13	340
1 1/4"	VS155006	10	32	74	52	15	15	555
1 1/2"	VS155007	10	32	80	54	16	17	625
2"	VS155008	10	48	98	66	16	17	1.180
2 1/2"	VS15500A	8	60	120	80	22	22	1.790
3"	VS15500B	8	70	135	92	24	24	2.880
4"	VS15500C	8	86	160	103	27	27	4.715

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.1-05.24

2/2