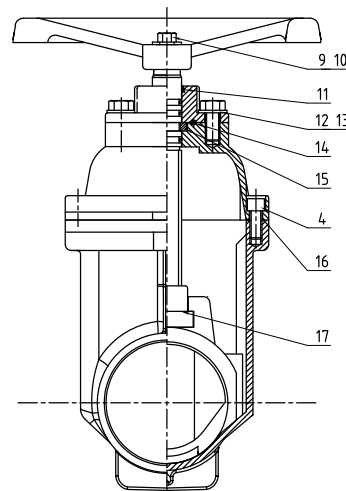
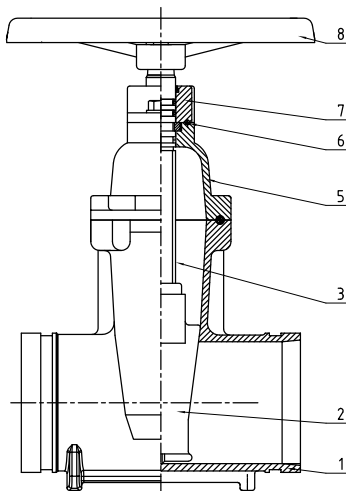



DESCRIÇÃO COMPONENTES - COMPONENTS DESCRIPTION

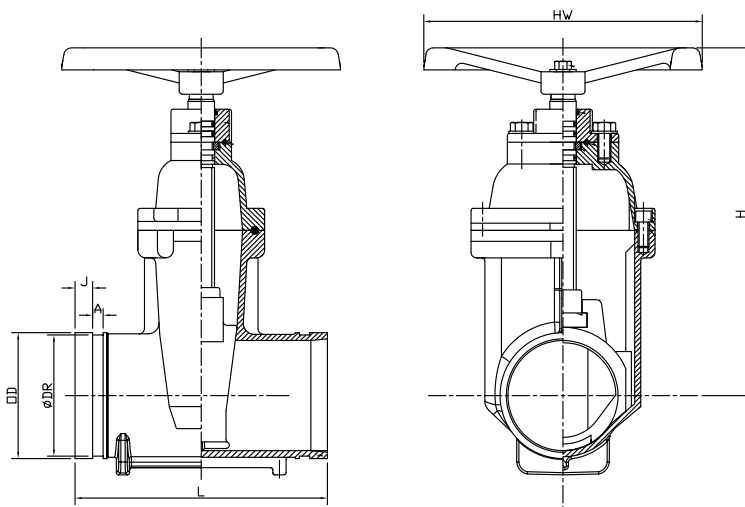
Ítem	Descrição - Description	Material - Material
1	Corpo - Body	Fundição Dúctil - Ductile Iron (EN-GJS-450-10)
2	Cunha (Disco) - Wedge (Disc)	Fundição Dúctil + EPDM - Ductile Iron + EPDM (EN-GJS-450-10)
3	Eixo - Stem	Aço Inoxidável - Stainless Steel UNS S42000 (SS420)
4	Parafusos - Bolts	Aço ao Carbono Electrogalvanizados - Carbon Steel zinc plated
5	Tampa (Bonete) - Bonnet	Fundição Dúctil - Ductile Iron (EN-GJS-450-10)
6	O-Ring	NBR
7	Gola - Gland Flange	Fundição Dúctil - Ductile Iron (EN-GJS-450-10)
8	Volante - Handwheel	Fundição Dúctil - Ductile Iron (EN-GJS-450-10)
9 - 10	Parafusos e Anilhas planas - Bolts and Flat Washers	Aço ao Carbono Electrogalvanizados - Carbon Steel zinc plated
11	Guarda poeiras - Ring Wiper	NBR
12 - 13	Parafusos e Anilhas planas - Bolts and Flat Washers	Aço ao Carbono Electrogalvanizados - Carbon Steel zinc plated
14	O-Ring	NBR
15	Anilha Aperto - Thrust Washer	Latão - Brass HPb59-1
16	Junta da tampa - Bonnet Gasket	EPDM
17	Porca Alojamento (cunha) - Wedge Nut	Latão - Brass HPb59-1

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

- Fabricação conforme a BS 5163.
- Ranhuras conformes a ISO 6182.
- Pressão de serviço (max): PN16 / 230 PSI / 1,6 MPa.
- Temperatura de serviço: 0 - 80 °C.
- Acabamento vermelho: revestimento epoxi s/ANSI-AWWA C550.
- FM Approval standard for Fire Service Water Control Valves (OS&Y and NRS type Gate Valves) - Class 1120/1131.
- Approval UL 262 and ULC/ORD-C262 (Gate Valves for Fire Protection Service).

BASIC FEATURES

- Product according to BS 5163.
- Grooves ISO 6182.
- Service pressure (max.): PN16 / 230 PSI / 1,6 MPa.
- Service Temperature: 0 - 80 °C.
- Finished red: fusion bonded epoxi coating ANSI-AWWA C550.
- FM Approval standard for Fire Service Water Control Valves (OS&Y and NRS type Gate Valves) - Class 1120/1131.
- Approval UL 262 and ULC/ORD-C262 (Gate Valves for Fire Protection Service).


INFORMAÇÃO TÉCNICA - TECHNICAL INFORMATION

Tubo Aço - Steel Pipe			COD.	DIMENSÕES - DIMENSIONS						Peso aprox. Weight approx. (kg)
DN	Inch.	ØD (mm)		ØDR (mm)	J (mm)	A (mm)	H (mm)	ØHW (mm)	L (mm)	
50	2"	60,3	6V600208	57,15	15,88	7,92	218	180	178	5,455
65	2 1/2"	76,1	6V60020B	72,26	15,88	7,92	230	180	190	7,109
80	3"	88,9	6V60020A	84,94	15,88	7,92	281	200	203	10,344
100	4"	114,3	6V60020C	110,08	15,88	9,52	316	254	229	14,330
125	5"	139,7	6V60020H	135,48	15,88	9,52	393	280	254	28,547
150	6"	168,3	6V60020E	163,96	15,88	9,52	420	305	267	31,500
200	8"	219,1	6V60020M	214,40	19,05	11,13	490	350	292	52,000

APLICAÇÕES GERAIS

- Redes de águas e instalações sanitárias, rega, sistemas anti-incêndios.

Observações:

Dada a complexidade, variedade e grande quantidade de especificações particulares de cada instalação, em conjugação 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.

GENERAL APPLICATIONS

- Supply and sanitary water services, irrigation, fire fighting 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.

AVISO Importante : não modificar nem eliminar nenhum componente da instalação sem primeiro ter despressurizado e drenado completamente o circuito, caso contrário podem resultar graves danos pessoais e/ou materiais.

Important NOTICE : never remove or modify any piping component without first de-pressurizing and draining completely the installation. Failure to do it could result in serious personal injury and/or economical losses.

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, the design and information given, may be changed without notification at any time.

Rev.3-09.21
2/2