

DESCRIÇÃO DOS COMPONENTES - COMPONENTS DESCRIPTION

Ítem	Descrição - Description	Material - Material
1	Corpo - Body	Fundição Nodular - Ductile Iron GGG50 (EN-GJS-500-7)
2	Tampa - Bonnet	Fundição Nodular - Ductile Iron GGG50 (EN-GJS-500-7)
3	Fecho - Seal	Latão - Brass + EPDM
4	Junta - Gasket	EPDM
5	Ligação mangueira - Hose connection	Alumínio - Aluminium
6	Junta - Gasket	EPDM
7	Junta - Gasket	EPDM
8	Parafusos - Bolts	Aço Inoxidável - Stainless Steel A2
9	Parafusos e anilhas - Bolts and washers	Aço Inoxidável - Stainless Steel A2

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

- Boca de rega para ligação vertical de mangueiras.
- Tampa em fundição nodular EN-GJS-500-7 conforme NP EN 1563.
- Corpo em fundição nodular EN-GJS-500-7 conforme NP EN 1563.
- Pressão máxima de serviço: PN 16.
- Temperatura de serviço: -10 °C a 80 °C.
- Entrada: rosca fêmea G 1 1/2" conforme NP EN ISO 228-1.
- Saída: união rápida para ligação a mangueira 45 mm.
- Acionamento: Quadrado de 20 mm.
- Revestimento interno e externo: Epoxy.

APLICAÇÕES GERAIS

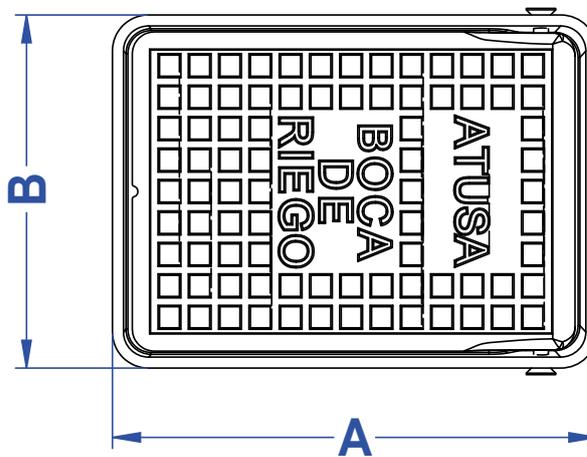
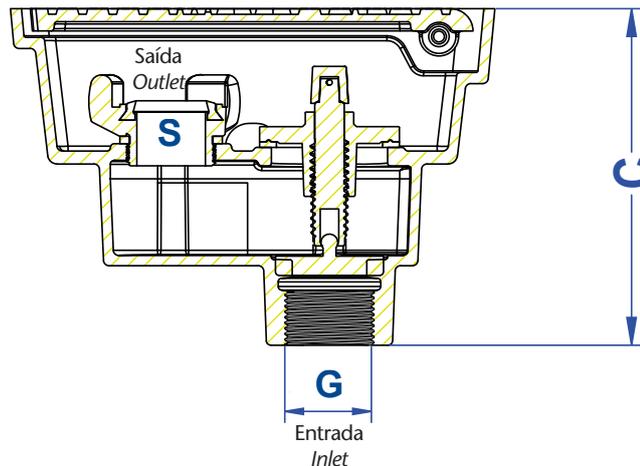
- Apta para água fria e água quente.
- Sistemas de irrigação.

BASIC FEATURES

- Circular hydrant for vertically hose connection.
- Bonnet in ductile iron EN-GJS-500-7 according to EN 1563.
- Body in ductile iron EN-GJS-500-7 according to EN 1563.
- Maximum working pressure: PN 16.
- Working temperature: -10 °C to 80 °C.
- Inlet: female thread G 1 1/2" according to EN ISO 228-1.
- Outlet: Quick coupling for hose connection 45 mm.
- Operation: 20 mm square.
- Inside and outside coating: Epoxy.

GENERAL APPLICATIONS

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


INFORMAÇÃO TÉCNICA - TECHNICAL INFORMATION

ENTRADA INLET G	SAÍDA OUTLET S	COD.	PN	DIMENSÕES - DIMENSIONS			Peso aprox. Weight aprox. (kg)
				A (mm)	B (mm)	C (mm)	
G 1 1/2"	União Rápida 45 mm Quick Coupling 45 mm	VFBRM745	16	260	190	182	10,2

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.

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.0-06.24

2/2