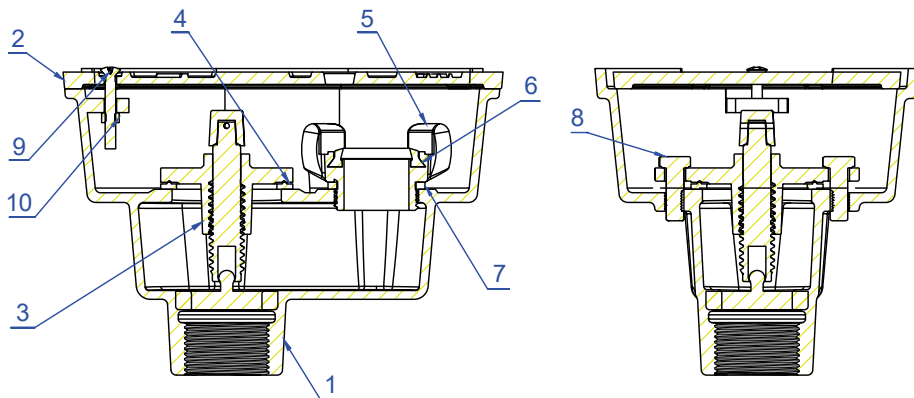




## DESCRIZIONE DEI COMPONENTI - COMPONENTS DESCRIPTION

| Ítem | Descrizione - Description           | Materiale - Material                                 |
|------|-------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 1    | Corpo - Body                        | Ghisa Sferoidale - Ductile Iron GGG50 (EN-GJS-500-7) |
| 2    | Coperchio - Bonnet                  | Ghisa Sferoidale - Ductile Iron GGG50 (EN-GJS-500-7) |
| 3    | Chiusura - Seal                     | Ottone - Brass + EPDM                                |
| 4    | Guarnizioni - Gasket                | EPDM                                                 |
| 5    | Attacco Idrante - Hose connection   | Alluminio - Aluminium                                |
| 6    | Guarnizioni - Gasket                | EPDM                                                 |
| 7    | Guarnizioni - Gasket                | EPDM                                                 |
| 8    | Viti e rondelle - Bolts and washers | Acciaio Inossidabile - Stainless Steel A2            |
| 9    | Viti - Bolt                         | Acciaio Inossidabile - Stainless Steel A2            |
| 10   | Tuerca - Nut                        | Acciaio Inossidabile - Stainless Steel A2            |

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Idrante ovale per il collegamento verticale del tubo flessibile.
- Coperchio in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 secondo NI EN 1563.
- Corpo in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 secondo UNI EN 1563.
- Pressione massima di esercizio: PN 16.
- Temperatura di esercizio: da -10 °C a 80 °C.
- Entrata: filettatura femmina G 1 1/2" secondo UNI EN ISO 228-1.
- Uscita: attacco rapido per tubo flessibile da 45 mm.
- Attuatore: quadrato da 20 mm.
- Rivestimento interno ed esterno: Epoxy.

## APPLICAZIONI GENERALI

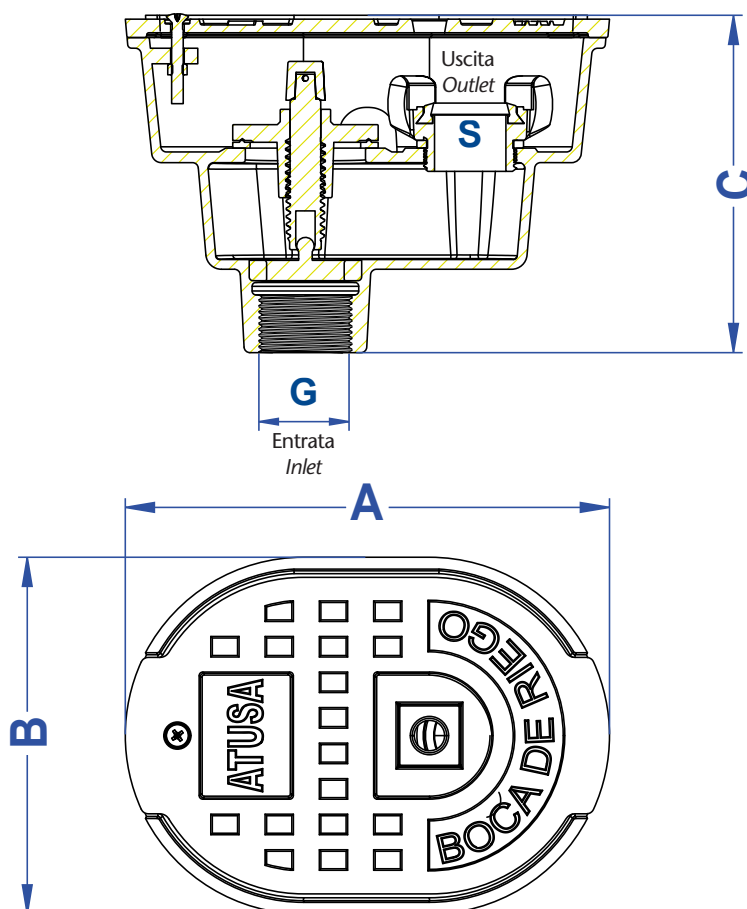
- Adatto per acqua fredda e calda.
- Impianti idrici per l'irrigazione.

## 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.



## INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION

| ENTRATA<br>INLET<br>G | USCITA<br>OUTLET<br>S                        | COD.     | PN | DIMENSIONI - DIMENSIONS |           |           | Peso appros.<br>Weight aprox.<br>(kg) |
|-----------------------|----------------------------------------------|----------|----|-------------------------|-----------|-----------|---------------------------------------|
|                       |                                              |          |    | A<br>(mm)               | B<br>(mm) | C<br>(mm) |                                       |
| G 1 1/2"              | Attacco Rapido 45 mm<br>Quick Coupling 45 mm | VFBRB745 | 16 | 250                     | 184       | 172       | 7,6                                   |

**Osservazioni:**

Data la complessità, la varietà e l'elevato numero di specifiche particolari di ciascuna installazione, unitamente all'esistenza di vari fattori che possono influenzare le condizioni di lavoro e la natura del prodotto, è responsabilità dell'utente finale eseguire le prove necessarie per garantire il corretto funzionamento del prodotto in ogni specifica applicazione.

L'installazione del prodotto deve essere eseguita e mantenuta secondo codici di buona pratica e/o norme vigenti.

**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: A causa del costante sviluppo dei nostri prodotti, i dati forniti possono essere modificati senza preavviso.

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

Rev.0-03.25

2/2