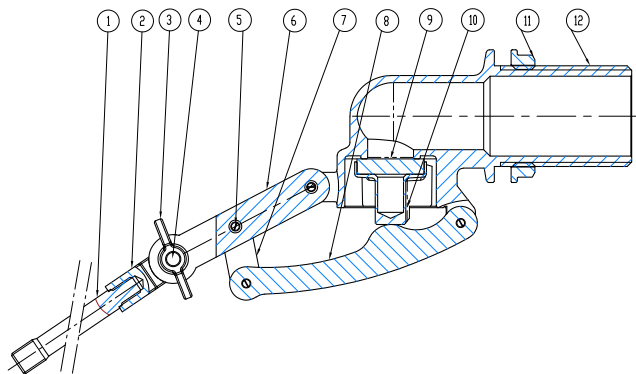


GALLEGGIANTE IN OTTONE CON ASTA FILETTATA E ARTICOLATA BRASS FLOAT VALVE WITH THREADED AND ARTICULATED ROD



DESCRIZIONE DEI COMPONENTI - COMPONENTS DESCRIPTION

Ítem	Descrizione - Description	Materiale - Material
1	Asta filettata - Extension threaded rod	Ottone - Brass
2	Pezzo intermedio - Intermediate piece	Ottone - Brass
3	Dado a farfalla - Butterfly nut	Ottone - Brass
4	Vite a testa esagonale - Hexagon head bolt	Ottone - Brass
5	Spillo - Split cotter pin	Ottone - Brass
6	Asta articolata - Articulated rod	Ottone - Brass
7	Piastra di unione - Join plate	Ottone - Brass
8	Leva di pressione - Pressure lever	Ottone - Brass
9	Guarnizione del pistone - Rubber washer	NBR
10	Pistone - Piston	Ottone - Brass
11	Dado di fissaggio - Flange backnut	Ottone - Brass
12	Corpo - Body	Ottone - Brass

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione massima: 10 bar.
- Pressione di esercizio: 7 bar.
- Temperatura di esercizio: da 0 °C a 80 °C.
- Estremità con filettatura maschio secondo UNI EN ISO 228-1.
- O-ring in NBR.
- Si consiglia di installare un riduttore di pressione per evitare il colpo d'ariete.
- Impedisce la formazione di effetti d'onda all'interno del serbatoio.
- L'asta articolata incernierata consente di regolare il livello di riempimento del serbatoio.

APPLICAZIONI GENERALI

- Reti di distribuzione dell'acqua.
- Reti di edifici.
- Sistemi di distribuzione dell'acqua calda sanitaria (ACS).
- Sistemi di irrigazione.
- Impianti antincendio.

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.

BASIC FEATURES

- Maximum pressure: 10 bar.
- Working pressure: 7 bar.
- Working temperature: 0 °C to 80 °C.
- Male thread end according to EN ISO 228-1.
- NBR O-ring.
- It is recommended to install a pressure reducer to avoid water hammer.
- Prevent wave effect situations inside the tank.
- The articulated rod system makes it possible to regulate the fill level of the tank.

GENERAL APPLICATIONS

- Water systems.
- Plumbing installations.
- Sanitary hot water distribution systems.
- Irrigation systems.
- Fire Fighting Installations.

Remarks:

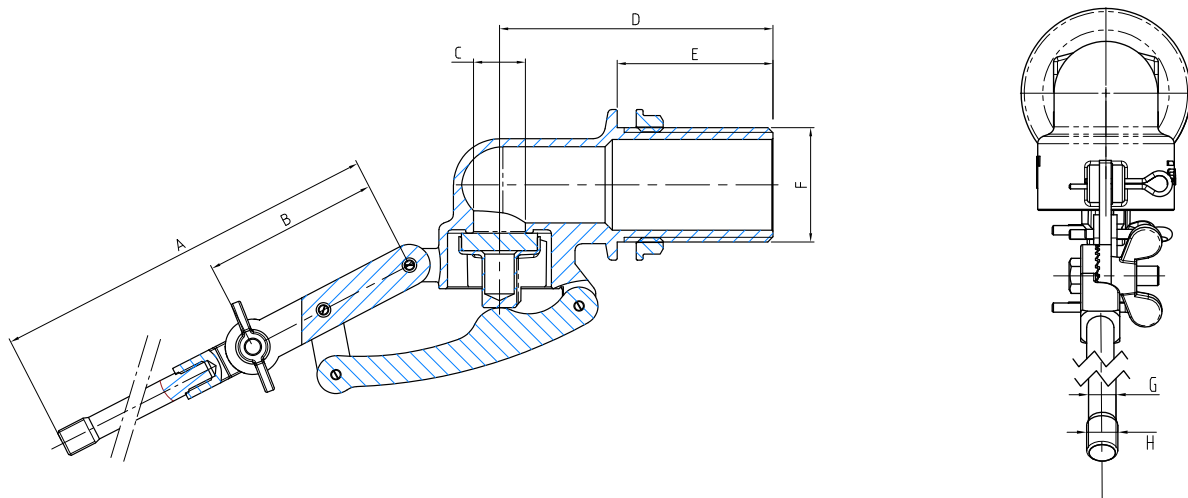
Due to the complexity, variety and large number of particular specifications for each installation, along with the existence of diverse factors which can affect the working conditions and nature of the product, it is the responsibility of the end-user to carry out the necessary tests to ensure the proper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

Rev.0-03.25

1/2

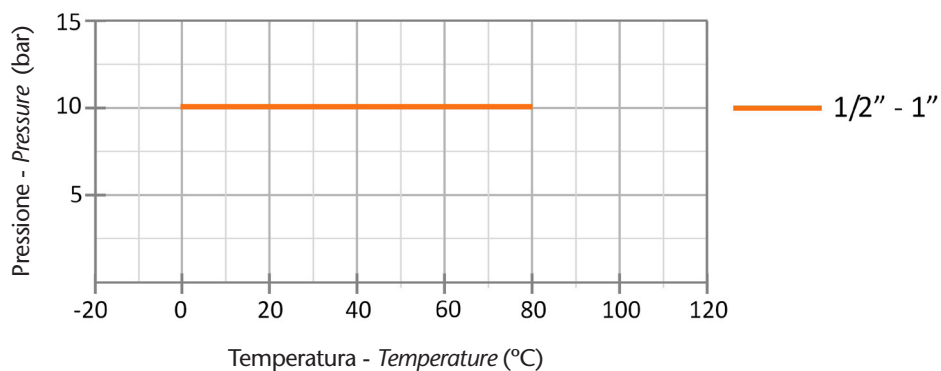
GALLEGGIANTE IN OTTONE CON ASTA FILETTATA E ARTICOLATA BRASS FLOAT VALVE WITH THREADED AND ARTICULATED ROD



INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION

DIMENSIONE SIZE (inches)	COD.	DIMENSIONI - DIMENSIONS								Peso appros. Weight aprox. (g)
		A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H Roscado	
1/2"	VS91LA03	200	51	8,5	59	36	15,5	5,3	M6	215
3/4"	VS91LA04	245	51	11,5	67	39	20,5	6,0	M7	300
1"	VS91LA05	245	51	15,0	79	45	26,2	7,0	M8	445

DIAGRAMMA PRESSIONE - TEMPERATURA / PRESSURE - TEMPERATURE DIAGRAM



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



Polígono Industrial ATUSA - Agurain S/N - 01200 Salvatierra (Alava) España
Tel.: (+34) 945 18 00 00 Fax : (+34) 945 30 01 53 e-mail: ventas@atusagroup.com
www.atusagroup.com