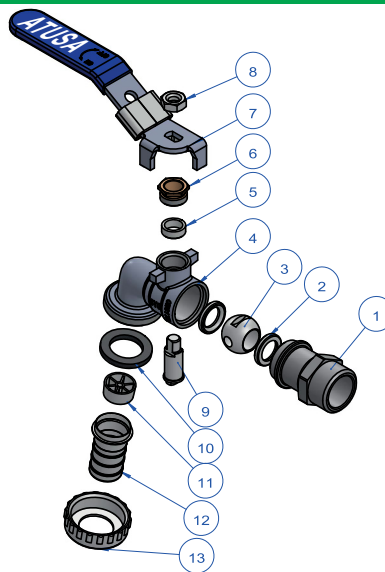




SISTEMA ANTIGELO
ANTI-ICE SYSTEM



DESCRIZIONE DEI COMPONENTI - COMPONENTS DESCRIPTION

Ítem	Descrizione - Description	Materiale - Material	Finitura - Surface
1	Cappello - Cap	Ottone - Brass CW617N	Nichelato - Nickel plated
2	Sede sfera - Ball seats	PTFE	---
3	Sfera - Ball	Ottone - Brass	Cromato - Chromed plated
4	Corpo - Body	Ottone - Brass CW617N	Nichelato - Nickel plated
5	Dado di serraggio - Stem packing	PTFE	---
6	Dado dello stelo - Stem nut	Ottone - Brass	Nichelato - Nickel plated
7	Maniglia - Handle	Acciaio - Steel	Nichelato - Nickel plated
8	Dado esagonale - Hexagonal nut	Acciaio - Steel	Nichelato - Nickel plated
9	Stelo - Stem	Ottone - Brass	Nichelato - Nickel plated
10	Giunto - Joint	NBR	---
11	Diffusore - Diffuser	PE	---
12	Attacco del tubo flessibile - Hose connection	Acciaio Inox - Stainless steel	---
13	Dado - Nut	Zinco	---

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Prodotto in ottone CW617N secondo UNI EN 12165.
- Pressione massima di esercizio: PN 16.
- Temperatura di esercizio: da -10 °C a 90 °C.
- Estremità con filettatura maschio secondo UNI EN ISO 228-1.
- Premistoppa con guarnizione in PTFE.
- Maniglia in acciaio con PVC, colore azzurro.
- Doppio attacco per tubo in gomma.
- Sistema antigelo.
- Rompighiaccio in Nylon.
- Valvola a chiusura rapida, aperta o chiusa, 1/4 di giro.

APPLICAZIONI GENERALI

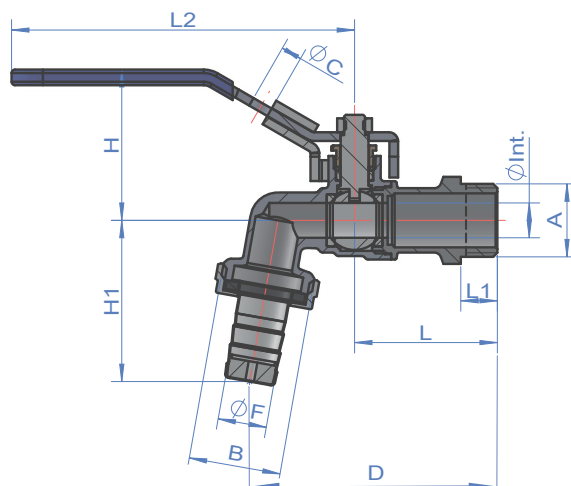
- Adatto per acqua fredda e calda.
- Reti di edifici.
- Sistemi di irrigazione.

BASIC FEATURES

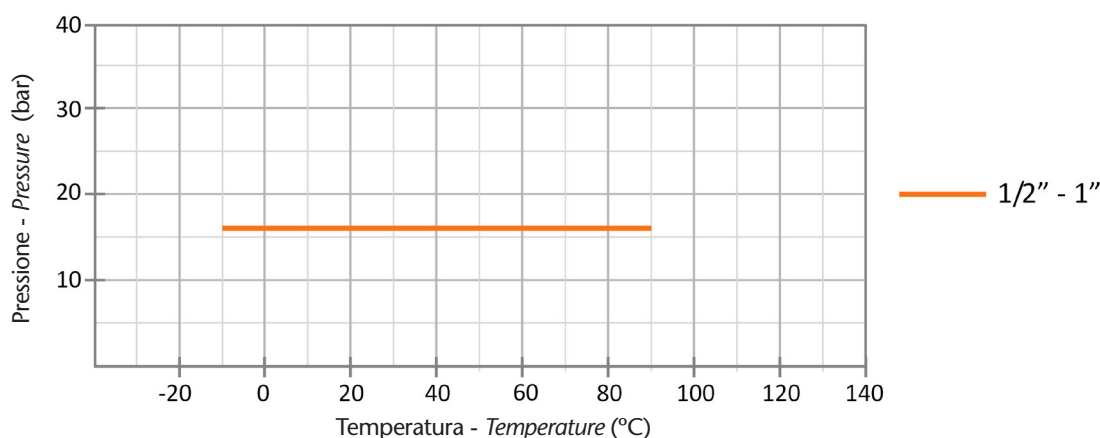
- Produced in brass CW617N according to EN 12165.
- Maximum working pressure: PN 16.
- Working temperature: -10 °C to 90 °C.
- Male thread end according to EN ISO 228-1.
- Packing gland in the stem with PTFE gasket.
- Steel handle with blue plastic cover.
- Two pieces fitting with diffuser.
- Anti-ice system.
- Lockable device.
- Quick closing valve, quarter turn for on/off service.

GENERAL APPLICATIONS

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


INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION

Dimensione SIZE A (inches)	Dimensione SIZE B (inches)	COD.	PN	DIMENSIONI - DIMENSIONS									Peso appros. Weight aprox. (g)
				Ø Int. (mm)	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	H (mm)	H1 (mm)	Ø F (mm)	Ø C (mm)	
1/2"	1/2"	VS044033	16	10	71	41	10,5	98,5	43,3	46,3	14,5	5	182
1/2"	3/4"	VS044003	16	10	75	41	10,5	98,5	43,3	46,3	14,5	5	190
3/4"	3/4"	VS044044	16	12	91	50	12,0	98,5	44,6	49,7	14,5	5	242
3/4"	1"	VS044004	16	12	91	50	12,0	98,5	44,6	50,7	20,0	5	256
1"	1 1/4"	VS044005	16	15	94	55	12,0	125	48,3	65,0	26,0	5	341

DIAGRAMMA PRESSIONE - TEMPERATURA / PRESSURE - TEMPERATURE DIAGRAM

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.

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

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

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.