

518

Rubinetto a galleggiante silenzioso in ottone stampato, tipo C.

Noiseless float valve in pressed brass, type C.

Descrizione

Description

Rubinetto indicato particolarmente per le cassette di risciacquo **WC in ceramica**. Caratteristica principale è la chiusura a membrana, che garantisce il passaggio completo dell'acqua dall'impianto alla cassetta, attraverso il tubo di carico, senza provocare rumori fastidiosi.

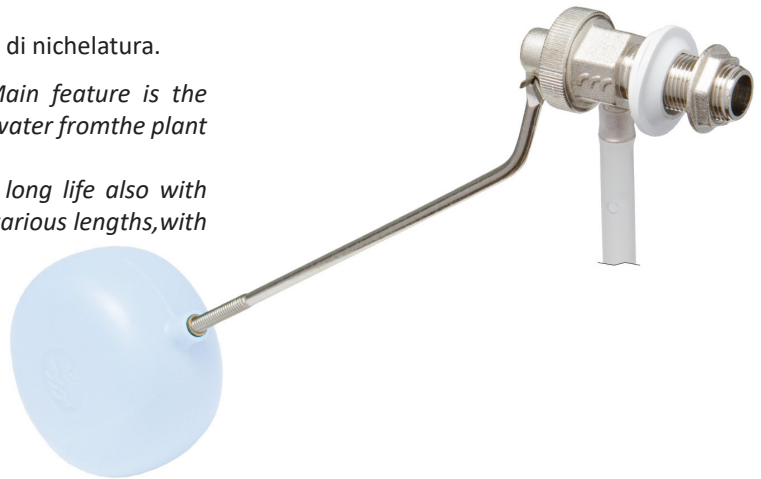
Dotato di asta tonda disponibile in varie lunghezze, con attacco alla sfera tramite filetto 1/4"W posto all'estremità della stessa. La sede di chiusura è realizzata in **resina acetica POM**, resistente ad acque dure e corrosive.

Su tutti i particolari in ottone viene eseguito un trattamento di nichelatura.

*Float valve particularly indicated for **ceramic** cisterns. Main feature is the closure by membrane, which guarantees the complete flow of water from the plant to the tank, through the inlet pipe, without causing noise.*

*The seat in **acetal resin POM** assure to the float valve a long life also with aggressive water. Equipped with round rod, it is available in various lengths, with joint for the ball, through 1/4"W thread.*

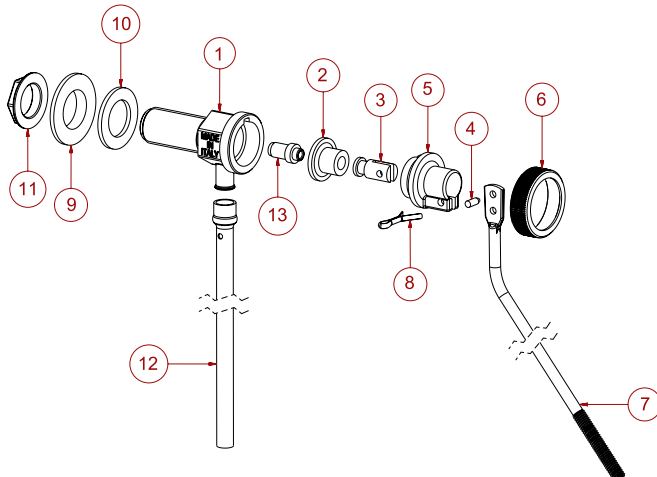
All the brass components are nickel plated.



Informazioni tecniche

Technical features

- Pressione massima di esercizio consigliata / *Maximum recommended working pressure:*
5 bar
- Temperatura massima acqua consigliata / *Maximum recommended working temperature:*
60°C
- Tipo di funzionamento / *Working system:*
Membrana / Membrane
- Misure disponibili / *Available sizes:*
3/8"G - 1/2"G



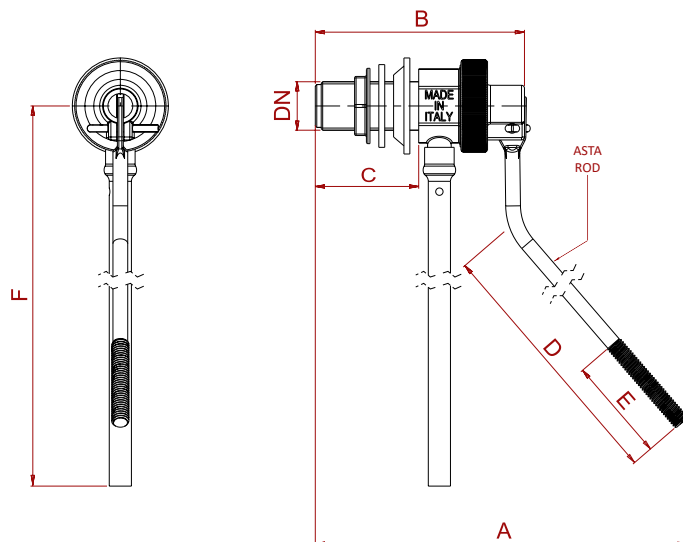
n°	Descrizione <i>Description</i>	Materiale <i>Material</i>
1	Corpo <i>Body</i>	CW617N UNI-EN 12165
2	Membrana <i>Membrane</i>	NBR
3	Valvola Interna <i>Inner valve</i>	PVC
4	Perno <i>Pin</i>	CW614N UNI-EN 12164
5*	Cappuccio <i>Cap</i>	CW617N UNI-EN 12165
6	Calotta <i>Lock ring</i>	CW614N UNI-EN 12164
7	Asta <i>Rod</i>	AISI 430
8	Copiglia <i>Split pin</i>	CW508L UNI-EN 12166
9	Guarnizione conica <i>Conical gasket</i>	PVC
10	Rondella <i>Washer</i>	PVC
11	Controdado <i>Lock nut</i>	CW617N UNI-EN 12165
12	Tubo <i>Pipe</i>	PVC
13	Sede di tenuta <i>Seat</i>	Resina acetica POM Acetalic resin POM

* Disponibile anche con cappuccio in Nylon.
Also available with Nylon cap.

Dimensioni di ingombro

Overall dimensions

DN - Ø	A	B	C	D	E	F	ASTA ROD
518/2 - 518/5 DN10 - 3/8" DN15 - 1/2"	200	70	33	135	38	210	Ø 5 x 1/4W
518/3 - 518/6 DN10 - 3/8" DN15 - 1/2"	240	70	33	180	38	210	Ø 5 x 1/4W
518/4 - 518/7 DN10 - 3/8" DN15 - 1/2"	310	70	33	240	38	210	Ø 5 x 1/4W



Sfera consigliata

Recommended size ball

DN - Ø	Plastica Plastic	Rame Copper	Acciaio Stainless Steel
DN10 - 3/8"	Ø 90	Ø 85 - Ø 90	Ø 90
DN15 - 1/2"	Ø 90	Ø 85 - Ø 90	Ø 90



Art. 530/1
Rotonda / Round
Art. 530/2
Piatta / Flat



Art. 537/1



Art. 534/1

NB: l'utilizzo della sfera in rame è sconsigliato con acqua calda, ovvero acqua superiore ai 40°C.
NB: the use of copper ball is deprecated with hot water, which is water temperatures above 40°C.

Articoli disponibili

Available items

Articolo Article	Misura Size	Codice vendita Sale code
518/2 Sede in resina acetica POM e cappuccio in ottone, asta Ø 5mm. lunghezza 175mm. filetto 1/4W - tipo corta. POM acetalic resin seat and brass cap, Ø 5mm. rod length 175mm. 1/4W thread - short type.	3/8"	518/2.3/8
	1/2"	518/2.1/2
518/3 Sede in resina acetica POM e cappuccio in ottone, asta Ø 5mm. lunghezza 225mm. filetto 1/4W - tipo normale. POM acetalic resin seat and brass cap, Ø 5mm. rod length 225mm. 1/4W thread - normal type.	3/8"	518/3.3/8
	1/2"	518/3.1/2
518/4 Sede in resina acetica POM e cappuccio in ottone, asta Ø 5mm. lunghezza 285mm. filetto 1/4W - tipo lunga. POM acetalic resin seat and brass cap, Ø 5mm. rod length 285mm. 1/4W thread - long type.	3/8"	518/4.3/8
	1/2"	518/4.1/2
518/5 Sede e cappuccio cromato in resina acetica POM, asta Ø 5 mm. lunghezza 175 mm. filetto 1/4W - tipo corta. Seat and chromed capmade of POM. acetalic resin, Ø 5mm. rod length 175mm. 1/4W thread - short type.	3/8"	518/5.3/8
	1/2"	518/5.1/2
518/6 Sede e cappuccio cromato in resina acetica POM, asta Ø 5 mm. lunghezza 225 mm. filetto 1/4W - tipo normale. Seat and chromed capmade of POM acetalic resin, Ø 5mm. rod length 225mm. 1/4W thread - normal type.	3/8"	518/6.3/8
	1/2"	518/6.1/2
518/7 Sede e cappuccio cromato in resina acetica POM, asta Ø 5 mm. lunghezza 285 mm. filetto 1/4W - tipo lunga. Seat and chromed capmade of POM acetalic resin, Ø 5mm. rod length 285mm. 1/4W thread - long type.	3/8"	518/7.3/8
	1/2"	518/7.1/2

Tabella delle portate

Flow rates table

I dati che seguono sono espressi in [m³/h].

Following data are expressed in [m³/h].

Articolo	DN - Ø	Ø Passaggio acqua Ø Passageway	0,5 bar	1 bar	2 bar	3 bar	4 bar	5 bar
518/2 - 518/3	DN10 - 3/8"							
518/4 - 518/5	DN15 - 1/2"	Ø 3 mm	0,10	0,19	0,44	0,55	0,67	0,80
518/6 - 518/7								

Installazione, consigli e sicurezza

Installation, suggestions and safety

Il troppo pieno

Security exhaust

Si invitano tutti gli utilizzatori dei nostri rubinetti a galleggiante di inserire nelle vasche e nei cassoni di prima raccolta un adeguato troppo pieno (scarico di sicurezza), che deve garantire la totale fuori uscita dell'acqua, nel caso si verificasse un malfunzionamento o la rottura del rubinetto.

We invite the plumbers that use our float taps to insert in the tank an adequate too full (security exhaust) that must guarantee the total exit of the water in the case must happened a wrong function or the breakage of the tap.

Non è un sistema di sicurezza

Is not a security system

Si ricorda che il rubinetto a galleggiante non è un sistema di sicurezza, ma solo un sistema atto a mantenere un determinato livello di fluido nella cisterna.

Please note that float valve is not a security system, but only a system able to maintain a certain fluid level in a tank.

Prestare attenzione!

Be carefully!

Il rubinetto a galleggiante è stato progettato e quindi testato per poter funzionare con le caratteristiche costruttive precedentemente menzionate (in particolare: lunghezza dell'asta e dimensione della sfera consigliata). Qualsiasi modifica apportata successivamente, solleva F.A.R.G. da qualsiasi responsabilità.

Float valve was designed and tested in order to work with all the construction features previously mentioned (especially the length rod and suggested size float ball). Any subsequent amendment affecting relieves F.A.R.G. of any responsibility.