

## 523

Rubinetto a galleggiante silenzioso regolabile in ottone stampato completo di tubo di carico, con asta piatta.

*Adjustable noiseless float valve in pressed brass with inlet pipe, with flat rod.*



Sfera acquistabile a parte.  
Ball can be purchased separately.

Finiture disponibili  
Available finishing

NICHEL  
NICKEL

Caratteristica principale di questo modello è la chiusura tramite membrana, che garantisce una alta silenziosità di funzionamento. Sul corpo e sulle parti esterne in ottone viene eseguito un trattamento superficiale di nichelatura. Su tutte le misure è prevista la sede di tenuta in acciaio inossidabile, che garantisce una durata maggiore al rubinetto a galleggiante. L'asta può essere regolata al fine di ottenere la chiusura del rubinetto a galleggiante all'altezza desiderata.

Il rubinetto è completo di un tubo di carico in plastica che riduce il rumore provocato dalla caduta dell'acqua nel serbatoio di raccolta.

*Main feature of this model is the closing through membrane, that guarantees a silent working. On the body and on the external parts in brass a superficial treatment of nickel-plate is performed.*

*On all the sizes there is the seat build in stainless steel, that it guarantees a long life of the float valve. The rod can be regulated to obtain the closing of the float valve to a requested height. The tap is complete of a plastic inlet pipe that reduces noise provoked by the fall of the water in the tank.*



### Informazioni tecniche

- Pressione massima d'esercizio consigliata **8 bar.**
- Temperatura massima dell'acqua consigliata **80°C.**
- Materiali: **CW617N UNI EN 12165 - CW614N UNI EN 12164 - CW508L UNI EN 12166 - NBR - Novadur P2H-AT - AISI 304 - AISI 430 - PVC.**

### Technical informations

- *Maximum recommended working pressure* **8 bar.**
- *Maximum recommended working temperature* **80°C.**
- *Materials:* **CW617N UNI EN 12165 - CW614N UNI EN 12164 - CW508L UNI EN 12166 - NBR - Novadur P2H-AT - AISI 304 - AISI 430 - PVC.**





| Articoli disponibili   | Available items   |
|--|---|
| 523/1 Ø 1/2" - 3/4"G - 1"G<br>Sede inox, asta AISI 430 2,9x14x320 mm.    | 523/1 Ø 1/2" - 3/4"G - 1"G<br>Stainless steel seat, AISI 430 rod<br>2,9x14x320 mm.    |
| 523/2 Ø 1"1/4G - 1"1/2G - 2"G<br>Sede inox, asta AISI 430 3,8x18x580 mm. | 523/2 Ø 1"1/4G - 1"1/2G - 2"G<br>Stainless steel seat, AISI 430 rod<br>3,8x18x580 mm. |



Portate  
Flow rates

| Art.  | Ø      | m <sup>3</sup> /h |       |         |       |       |       |       |
|-------|--------|-------------------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|
|       |        | 0,5 bar           | 1 bar | 1,5 bar | 2 bar | 3 bar | 4 bar | 5 bar |
| 523/1 | 1/2"G  | 0,85              | 1,57  | 2,05    | 2,38  | 2,90  | 3,40  | 3,84  |
| 523/1 | 3/4"G  | 1,06              | 1,95  | 2,55    | 2,95  | 3,60  | 4,20  | 4,75  |
| 523/1 | 1"G    | 1,16              | 2,20  | 2,80    | 3,25  | 3,95  | 4,60  | 5,20  |
| 523/2 | 1"1/4G | 4,60              | 7,40  | 9,30    | 10,60 | 12,80 | 14,80 | 16,60 |
| 523/2 | 1"1/2G | 5,20              | 7,60  | 9,40    | 10,90 | 13,50 | 15,70 | 17,40 |
| 523/2 | 2"G    | 5,50              | 7,90  | 9,80    | 11,40 | 13,70 | 15,80 | 17,70 |

Misure d'ingombro  
Overall dimension

| Art.  | Ø      | mm  |     |    |     |     |     |    |   | Sfera consigliata<br>Recommended dimensions ball | Plastica<br>Plastic | Rame<br>Copper | Acciaio<br>Stainless steel |
|-------|--------|-----|-----|----|-----|-----|-----|----|---|--|---------------------|----------------|----------------------------|
|       |        | A   | B   | C  | D   | E   | S   | H  |   |  |                     |                |                            |
| 523/1 | 1/2"G  | 390 | 91  | 35 | 320 | 320 | 2,9 | 14 | ✓ | 30   | Ø 120               | Ø 120          | Ø 130                      |
| 523/1 | 3/4"G  | 390 | 92  | 35 | 320 | 320 | 2,9 | 14 | ✓ | 30   | Ø 150               | Ø 150          | Ø 160                      |
| 523/1 | 1"G    | 390 | 92  | 35 | 320 | 320 | 2,9 | 14 | ✓ | 30   | Ø 180               | Ø 180          | Ø 160                      |
| 523/2 | 1"1/4G | 730 | 140 | 45 | 580 | 420 | 3,8 | 18 | ✗ | 10   | Ø 220               | Ø 200          | Ø 220                      |
| 523/2 | 1"1/2G | 740 | 150 | 53 | 580 | 420 | 3,8 | 18 | ✗ | 10   | Ø 220               | Ø 200          | Ø 220                      |
| 523/2 | 2"G    | 740 | 170 | 60 | 580 | 420 | 3,8 | 18 | ✗ | 5  | Ø 220               | Ø 200          | Ø 220                      |

