

# Valvole a sfera mini da stampato

Art. 4420 - 4421



100% MADE IN ITALY 

**Utilizzo** Le valvole a sfera mini Pintossi + C sono organi bidirezionali, in grado di gestire il flusso in entrambe le direzioni. L'angolo di apertura e chiusura è di 90°.

Le valvole sono utilizzabili su impianti sanitari e di riscaldamento o raffreddamento. Grazie alle loro dimensioni compatte sono particolarmente indicate per essere installate in spazi ridotti.

Le valvole a sfera per loro tipologia devono essere utilizzate in posizione di totale apertura e chiusura per evitare danneggiamenti alle guarnizioni delle sedi. È importante effettuare periodicamente delle verifiche per assicurarsi che le condizioni siano ottimali.

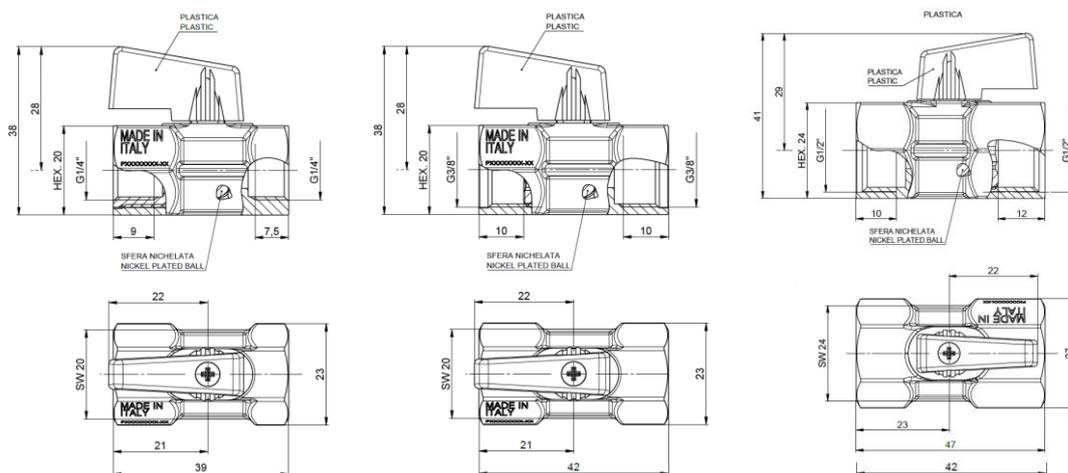
La valvola viene fornita di fabbrica in posizione aperta.  
Finitura nichelata. Disponibili con levetta nera.

<b>Gamma prodotti</b>	Art.4420	Valvole a sfera mini da stampato FF	1/4" - 3/8" - 1/2"
	Art.4421	Valvole a sfera mini da stampato MF	1/4" - 3/8" - 1/2"

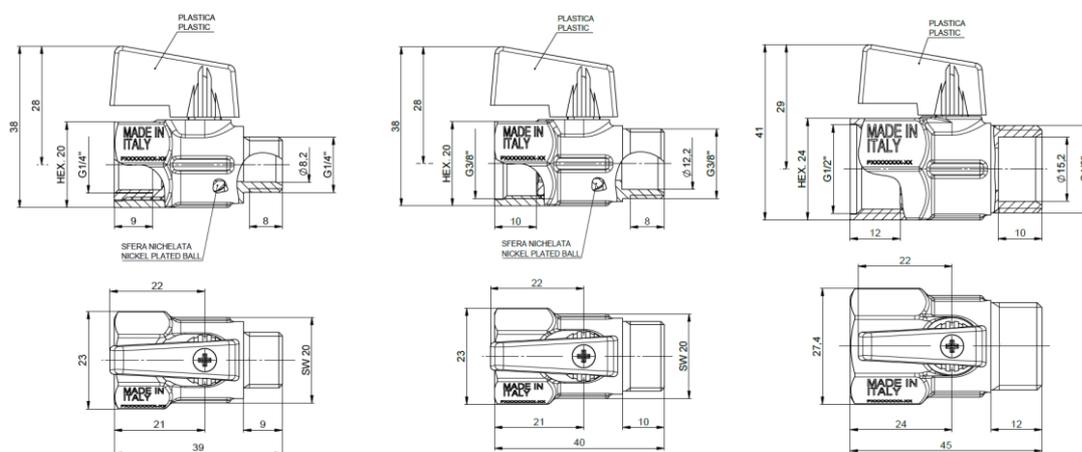
<b>Caratteristiche tecniche</b>	Fluidi:	Acqua
	Temperatura max di esercizio:	70°C
	Temperatura di picco:	90°C
	Pressione max di esercizio:	10 bar

<b>Materiali</b>	Corpo:	Ottone CW617N
	Sedi:	PTFE
	Guarnizioni:	NBR
	Leva:	Plastica

## ART. 4420



## ART. 4421



## Caratteristiche del fluido

La Norma di riferimento per il trattamento del fluido convettore nei sistemi di riscaldamento è la Uni 8065:2019 che regola i parametri che devono essere osservati per evitare fenomeni di corrosione e formazione di calcare.

Al fine di concedere la garanzia su un prodotto, le caratteristiche del fluido devono ottemperare alla regolamentazione nel paese di riferimento o per lo meno essere non inferiori a quelle prescritte dalla suddetta Norma UNI 8065:2019.

In particolare gli standard minimi necessari, ma non sufficienti che devono essere soddisfatti sono i seguenti:

Aspetto del fluido: Limpido

PH: Compreso tra 7 e 8

Ferro (FE): < 0,5 mg/kg (< 0,1 mg/kg per il vapore)

Rame (CU): < 0,1 mg/kg (< 0,05 mg/kg per il vapore)

Antigelo: Glicole propilenico

Condizionante: Come da prescrizioni del produttore

In ogni caso quando vengono utilizzati liquidi antigelo e soluzioni condizionanti, è richiesto il controllo e la verifica della compatibilità tra queste sostanze e i materiali di costruzione indicati dalle schede tecniche Pintossi + C.