

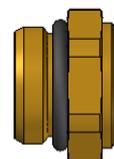
Valvole di scarico per applicazioni solari

Art. 5001s



100% MADE IN ITALY 

Utilizzo Le valvole a sfera di scarico Pintossi + C sono normalmente utilizzate per lo scarico di fluidi da impianti idrici in punti diversi del circuito come caldaie, collettori, ecc.
Grazie alle elevate temperature dell'acqua consentite, la valvola è adatta per essere utilizzata in impianti solari o in impianti standard dove l'acqua può raggiungere temperature molto elevate.
La tenuta tra la valvola e il radiatore è garantita dal sistema PTM (Pintossi tenuta morbida) che permette un collegamento sicuro e veloce, senza l'impiego di altri prodotti sigillanti, quali canapa o nastri in PTFE.
Finitura gialla.



Gamma prodotti

3/8" x 3/4"	Valvola a sfera mini MM solare
1/2" x 3/4"	Valvola a sfera mini MM solare

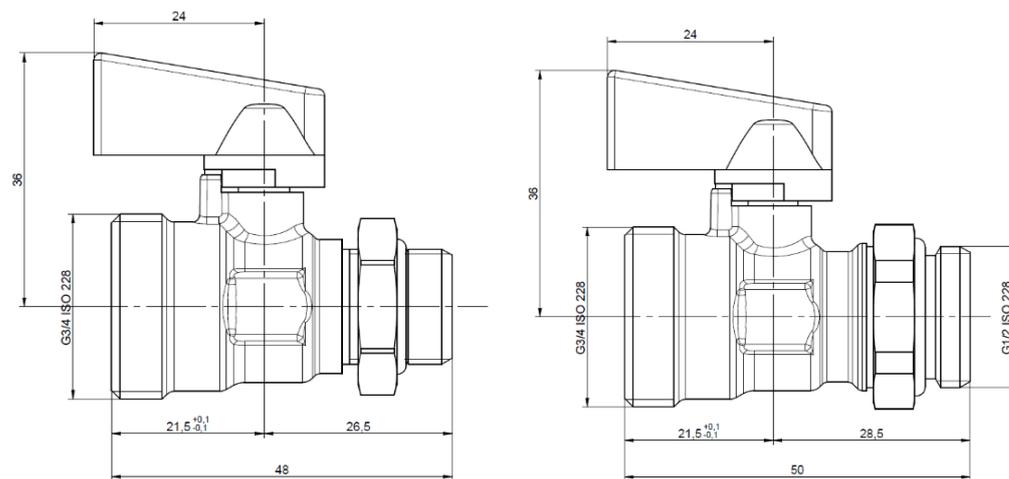
Caratteristiche tecniche

Fluidi:	Acqua o soluzioni glicolate
Glicole max:	30%
Temperatura max d'esercizio:	160°C
Pressione max d'esercizio:	10 bar

Materiali

Corpo:	Ottone CW617N
Sfera:	Ottone CW617N cromato
Tubo e tappo:	Ottone CW614N
Sedi:	PTFE
Guarnizioni:	EPDM
Maniglia:	Fibra di vetro

Dimensioni



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.