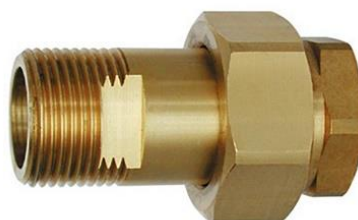


Rubinetto automatico per vasi d'espansione solare

Art. 540s



100% MADE IN ITALY 

Utilizzo

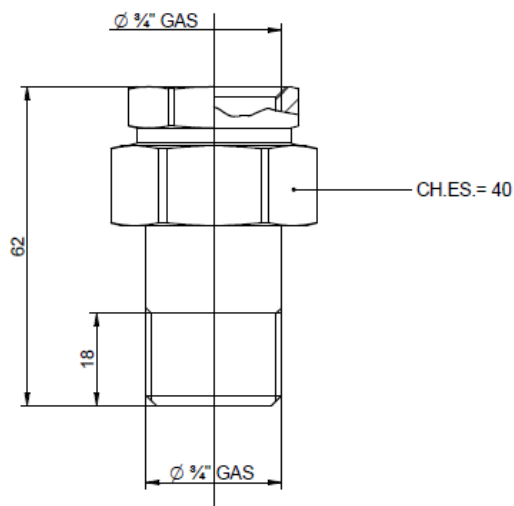
I rubinetti di intercettazione automatici solari per vasi di espansione Pintossi+C sono la soluzione ideale per effettuare operazioni di manutenzione e sostituzione dei vasi di espansione, senza la necessità di dover svuotare l'impianto, specifici per impianti solari o in applicazioni nelle quali la temperatura massima raggiunta potrebbe essere particolarmente elevata. Questi rubinetti infatti sono composti da una **doppia valvola di ritegno incorporata** al raccordo che permette la chiusura sia lato impianto, sia lato vaso d'espansione, evitando fuoriuscite di acqua.
Finitura gialla.

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
Raccordo:	Ottone CW614N
Dado:	Ottone CW614N
Ritegni:	Ottone CW614N
Molla:	Acciaio inox
Oring:	EPDM



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 sufficiente 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.