

# R90

## Tappo per radiatori con valvola di sfogo aria manuale

Energy Management

Scheda tecnica  
1082IT 03/2022



Tappo per radiatori, in ottone nichelato.  
Dotato di valvolina di sfogo aria manuale e guarnizione di tenuta.  
Apertura con chiave a quadro e possibilità di rotazione dello scarico.

### ➤ Versioni e codici

CODICE	ATTACCHI
R90X001	G 1/4" M
R90X002	G 3/8" M
R90X003	G 1/2" M

#### Optional

- R74Y001: chiave a quadro per regolazione

### ➤ Dati tecnici

- Fluido di impiego: acqua, aria compressa
- Campo di temperatura: 5÷110 °C
- Pressione massima di esercizio: 25 bar
- Capacità di scarico: 30 l/h a 2 bar (0,0 cfm a 30 psi), 1 giro di apertura

#### Materiali

- Corpo: ottone nichelato
- O-Ring di tenuta: EPDM
- Manopola: plastica ad elevata resistenza

## ► Installazione

I tappi R90 sono dotati di connessione filettata ISO 228 con autotenuta. Non sono richiesti altri elementi di tenuta (FKM o canapa) per tubazioni.

Verificare la compatibilità dei filetti prima dell'installazione.  
Coppia massima applicabile: 40 Nm.

## ► Funzionamento

Per eliminare l'aria dal radiatore, aprire lo spurgo ruotando la parte superiore in senso antiorario utilizzando l'apposita chiave a quadro R74 o un cacciavite.

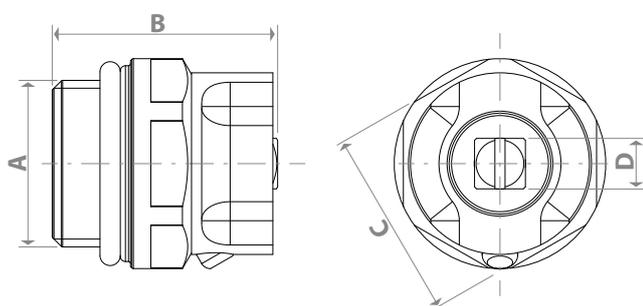
Coppia massima di apertura: 0,8 Nm.

Quando l'aria sarà completamente spurgata, l'acqua inizierà a fuoriuscire dal tappo R90.

La parte superiore può essere orientata in qualsiasi direzione per agevolare lo spurgo.

**▲ AVVERTENZA.** Se utilizzato con acqua calda, prestare attenzione al rischio di contatto dell'acqua calda di scarico con le mani o con gli occhi.

## ► Dimensioni



CODICE	ATTACCHI A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
R90X001	G 1/4" M	22	ch.19	5
R90X002	G 3/8" M	22	ch.19	5
R90X003	G 1/2" M	22	ch.22	5

## ► Testi di capitolato

### R90

Tappo per radiatori, in ottone nichelato. Dotato di valvolina di sfogo aria manuale e guarnizione di tenuta in EPDM. Apertura con chiave a quadro e possibilità di rotazione dello scarico. Campo di temperatura: 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio: 25 bar.

**▲** Avvertenze per la sicurezza. L'installazione, la messa in servizio e la periodica manutenzione del prodotto devono essere eseguite da personale professionalmente abilitato, in accordo con i regolamenti nazionali e/o i requisiti locali. L'installatore qualificato deve adottare tutti gli accorgimenti necessari, incluso l'utilizzo di Dispositivi di Protezione Individuale, per assicurare la propria incolumità e quella di terzi. L'errata installazione può causare danni a persone, animali o cose nei confronti dei quali Giacomini S.p.A. non può essere considerata responsabile.

**♻️** Smaltimento imballo. Scatole in cartone: raccolta differenziata carta. Sacchetti in plastica e pluriball: raccolta differenziata plastica.

**ℹ️** Altre informazioni. Per ulteriori informazioni consultare il sito [giacomini.com](http://giacomini.com) o contattare il servizio tecnico. Questa comunicazione ha valore indicativo. Giacomini S.p.A. si riserva il diritto di apportare in qualunque momento, senza preavviso, modifiche per ragioni tecniche o commerciali agli articoli contenuti nella presente comunicazione. Le informazioni contenute in questa comunicazione tecnica non esentano l'utilizzatore dal seguire scrupolosamente le normative e le norme di buona tecnica esistenti.

**♻️** Smaltimento del prodotto. Alla fine del suo ciclo di vita il prodotto non deve essere smaltito come rifiuto urbano. Può essere portato ad un centro speciale di riciclaggio gestito dall'autorità locale o ad un rivenditore che offre questo servizio.