

# COLLETTORI DA BARRA PER RISCALDAMENTO



---

[Scheda tecnica](#)

**Collettori da barra per riscaldamento**

---

## Sommario

PRESENTAZIONE	3
VANTAGGI	3
CAMPI DI APPLICAZIONI E PRESTAZIONI	4
MATERIALI	4
NORMATIVE	4
CERTIFICAZIONI	5
ISTRUZIONI DI MONTAGGIO	5

## Collettori da barra per riscaldamento

### Collettori da barra



### PRESENTAZIONE

I collettori da barra sono lavorati e sottoposti al trattamento termico di distensione dopo le lavorazioni meccaniche. Sono disponibili sia in ottone giallo che nichelato, in una serie completa di dimensioni, da 2 a 12 vie.

Sono utilizzabili per la realizzazione di impianti di riscaldamento e sanitari. La configurazione dei collettori consente la realizzazione di circuiti caldi e/o freddi in parallelo. Hanno interasse 50mm. I fori della serie 6200.G9 sono su entrambi i lati e le derivazioni sono allineate e poste su entrambi i lati.

Numerosi accessori, come ad es. valvole a sfera di intercettazione, valvole di sfiato, rubinetti di carico-scarico, permettono di completare il collettore con tutti i componenti necessari al funzionamento ottimale dell'impianto.

### VANTAGGI

- Utilizzabili in impianti sia a bassa che ad alta temperatura
- Materie prime impiegate di alta qualità [UBA LIST]
- Sottoposti a trattamento termico di distensione per eliminare le tensioni residue dovute alle lavorazioni meccaniche
- Utilizzabili per impianti di riscaldamento e raffrescamento
- Utilizzabili con tubi plastici, metallo e metallo-plastici

## CAMPI DI APPLICAZIONI E PRESTAZIONI

APPLICAZIONI	T. min.	T. max tubi metallo	T. max tubi metallo-plastici	Press.max
 acqua calda sanitari	-20°C	+120°C	+95°C	10 bar
 acqua potabile	-20°C	+120°C	+95°C	10 bar
 radiatori	-20°C	+120°C	+95°C	10 bar
 riscaldamento a pavimento	-20°C	+120°C	+95°C	10 bar
 raffrescamento	-20°C	+120°C	+95°C	10 bar
 -20°C: solo con liquido antigelo, glicole, in % max del 50%				

## MATERIALI

Leghe speciali di ottone ad alto tenore di rame e con trattamento termico che inibisce le rotture da tensionamento.

## NORMATIVE

• UNI EN ISO 228-1

Filettatura di tubazioni per accoppiamento non a tenuta sul filetto

• EN ISO 1254 parte 2,3,4

Conforme alla norma EN ISO 1254, parte 2,3,4: "Rame e leghe di rame - Raccorderia idraulica"

• D.M. 174 (06/04/2004)

I materiali utilizzati sono conformi al Decreto Ministeriale n° 174 del 06/04/2004 [Regolamento concernente i materiali e gli oggetti che possono essere utilizzati negli impianti fissi di captazione, trattamento, adduzione e distribuzione delle acque destinate al consumo umano]

• Conforme a 4MS, UBA List (gruppo BC), DIN 50930/6 Dir. 2011/65/UE, 6C allegato III (RhOSII)

## CERTIFICAZIONI

STATO	CERTIFICAZIONE	STATO	CERTIFICAZIONE	STATO	CERTIFICAZIONE
					
					

## ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

Per intercettare il flusso ed agevolare eventuali opere di manutenzione, all'ingresso del collettore è possibile installare valvole di intercettazione a sfera filettate maschio (serie 7100 e 7500). All'estremità del collettore è possibile installare gruppi terminali o tappi terminali per collettori.



General Fittings Spa  
Via Golgi, 73/75  
25064 Gussago (BS) ITALY  
Tel. +39 030 3739017  
P.IVA 03448140172 - C.F. 01613110178  
[www.generalfittings.it](http://www.generalfittings.it)