Collettori per distribuzione sanitaria



Scheda tecnica Collettori da barra

GENERAL FITTINGS
YOUNIQUE · ITALIAN

Sommario

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

Collettori da barra



PRESENTAZIONE

I collettori da barra 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]
- Utilizzabili con tubi plastici, metallo e metallo-plastici
- Utilizzabili per impianti di riscaldamento e raffrescamento

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 30%				

S

MATERIALI

Lega speciale di ottone ad alto tenore di rame.

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). La UBA list sarà progressivamente sostituita e integrata dal nuovo sistema europeo della Lista Positiva Europea (EU Positive List) gestita dall'ECHA, anche se i prodotti certificati UBA potranno continuare a essere utilizzati in conformità con le scadenze transitorie previste dalla Direttiva Europea sull'Acqua Potabile (DWD 2020/2184).

CERTIFICAZIONI

STATO	CERTIFICAZIONE	STATO	CERTIFICAZIONE	STATO	CERTIFICAZIONE
					
					

S

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, 7S00 e 7Y00). 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
te. +39 030 3739017
www.generalfittings.it