

Funzione - Particolarità

- utilizzato per il controllo e la distribuzione del fluido termovettore negli impianti di riscaldamento
- completo di valvole di intercettazione predisposte per comando elettrotermico e detentori di regolazione portata incorporati
- collettori componibili ad allineamento automatico mediante attacchi filettati con tenuta ad O-Ring
- rapidità di assemblaggio tramite zanche e supporti ad aggancio rapido
- zanche ad interasse regolabile per installazione a cassetta ed a muro
- gruppi di testa completi di valvole sfogo aria manuali
- ridotte perdite di carico
- by-pass differenziale a taratura fissa, a tubo flessibile adattabile ai diversi interassi del collettore (accessorio)

Gamma prodotti

Serie **662** Collettore di distribuzione da 2 a 13 derivazioni.
Misura 1" – deriv. 3/4".

Cod. **662000** By-pass differenziale a taratura fissa con tubo flessibile per collettore serie 662.

Serie 662

Documentazione di riferimento:  **depl. 01180**

Caratteristiche tecniche

Prestazioni

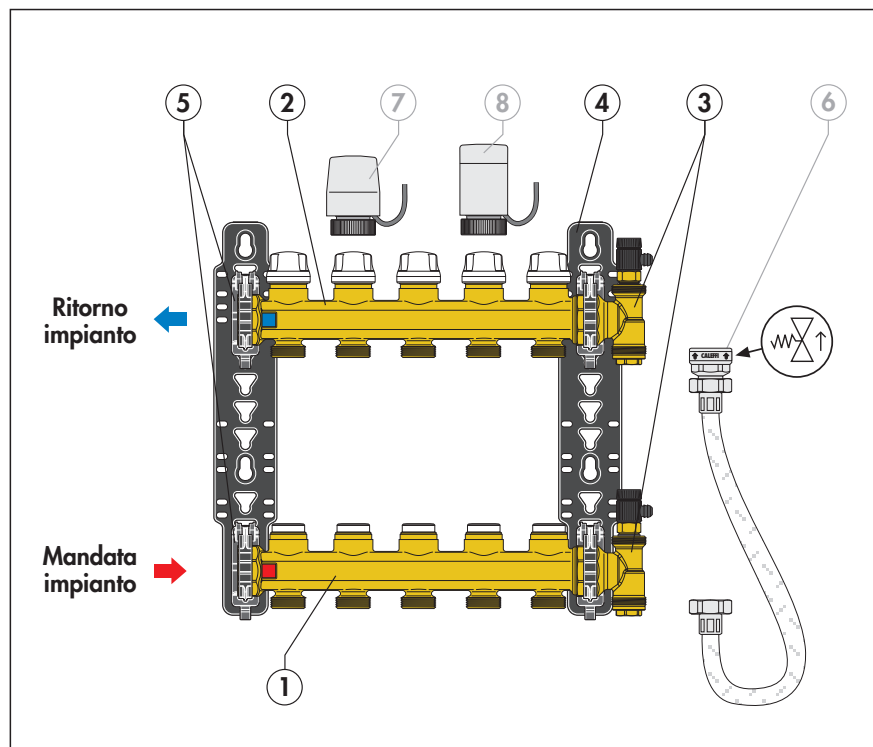
Collettore

Fluidi d'impiego:	acqua, soluzioni glicolate
Massima percentuale di glicole:	30%
Pressione massima di esercizio:	10 bar
Campo di temperatura d'esercizio:	5÷100°C
Caratteristiche idrauliche:	- Kv (m³/h) valvole di intercettazione: 4,10
	- Kv (m³/h) detentore tutto aperto: 5,40
Attacchi principali:	1" F
Derivazioni:	3/4" M - Ø 18
Interasse:	50 mm

By-pass differenziale a taratura fissa

Fluidi d'impiego:	acqua, soluzioni glicolate
Massima percentuale di glicole:	30%
Pressione massima di esercizio:	10 bar
Campo di temperatura di esercizio:	0÷100°C
Pressione differenziale di taratura fissa:	20 kPa (2000 mm c.a.)
Attacchi filettati:	3/4" con calotta mobile F x 3/4" F

Componenti caratteristici



Gruppo collettore corredato di:

- 1) Collettore di mandata completo di detentori di prerogolazione della portata
- 2) Collettore di ritorno completo di valvole di intercettazione predisposte per comando elettrotermico
- 3) Gruppi di testa completi di valvole di sfogo aria manuale e raccordo a doppio attacco radiale e tappi
- 4) Coppia di zanche di fissaggio per cassetta di contenimento o per muratura
- 5) Supporti collettori superiori ed inferiori, per zanche, assemblabili con sistema ad aggancio rapido

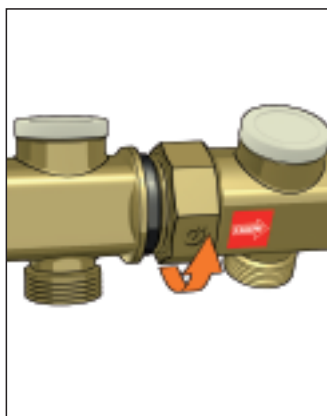
Accessori

- 6) By-pass differenziale a taratura fissa con tubo flessibile, cod. 662000
- 7) Comando elettrotermico, serie 6561
- 8) Comando elettrotermico con apertura manuale ed indicatore di posizione, serie 6563

Particolarità costruttive

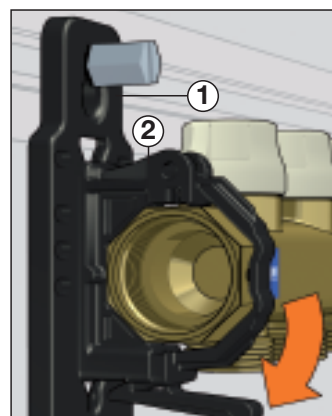
Collettori componibili

I collettori sono componibili mediante attacchi filettati con tenuta ad O-Ring. I filetti degli attacchi sono realizzati in modo tale che l'avvitamento dei componenti consenta, una volta arrivati a battuta, di realizzare una perfetta tenuta idraulica e l'allineamento delle rispettive derivazioni.



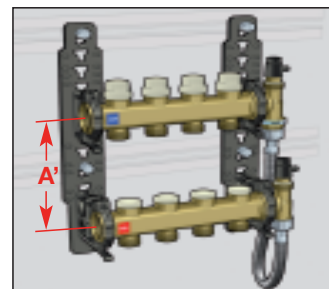
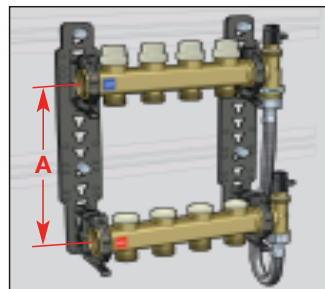
Assemblaggio zanche e collettori

I collettori sono facilmente assemblabili sulle zanche (1) per mezzo dei supporti componibili (2), forniti in confezione, senza l'ausilio di accessori di montaggio (dadi e chiavi di serraggio).



Interassi collettore regolabili

Nelle zanche è stata ricavata una serie di feritoie per agganciare manualmente i supporti dei collettori. Questo consente un rapido montaggio dell'insieme e la possibilità di regolare gli interassi principali del collettore (A-A') in funzione della necessità di installazione.



By-pass differenziale flessibile

E' disponibile come accessorio il by-pass differenziale a taratura fissa cod. 662000. Esso è utilizzato per controllare la prevalenza del circuito di distribuzione limitando le sovrappressioni nel caso di utilizzo di valvole termostatiche o elettrotermiche.

Il by-pass, costituito da un particolare tubo flessibile, è specifico per questo tipo di collettore, risulta semplice da installare e si adatta alle differenti scelte di interasse tra i collettori di mandata e ritorno.

Ci riserviamo il diritto di apportare miglioramenti e modifiche ai prodotti descritti ed ai relativi dati tecnici in qualsiasi momento e senza preavviso.