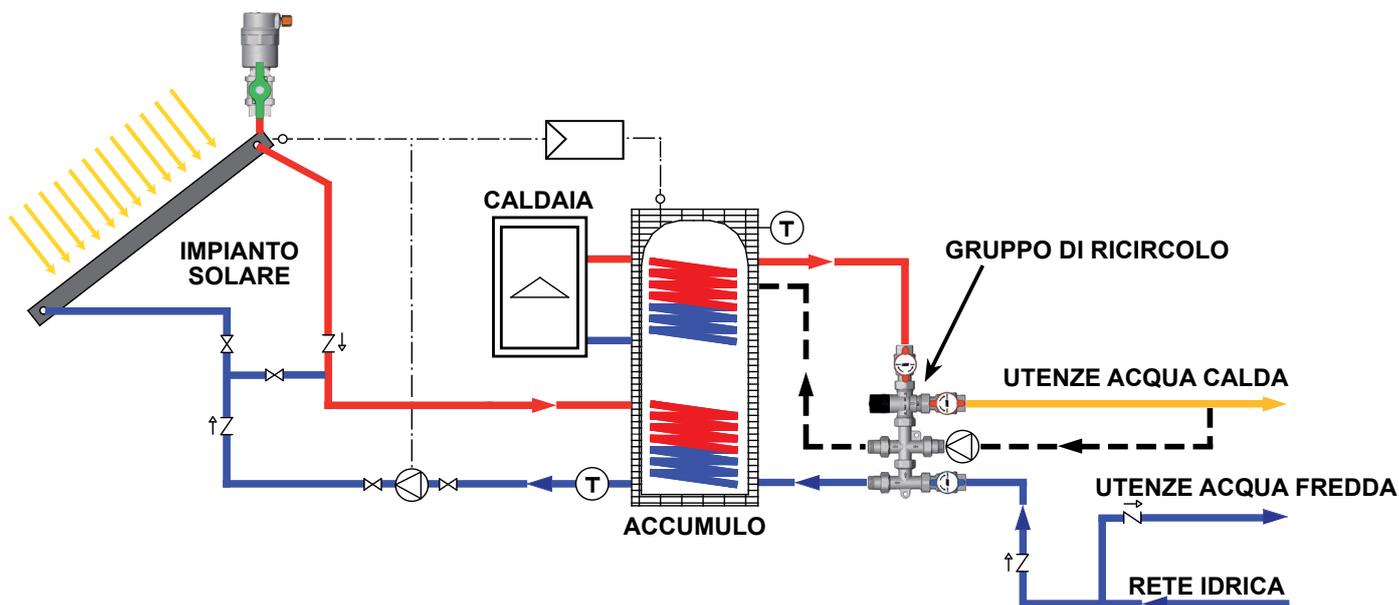


GRUPPO DI RICIRCOLO PER SANITARIO

I gruppi di ricircolo permettono un ricircolo dell'acqua miscelata e non utilizzata dalle utenze, in modo tale da avere sempre a disposizione acqua calda nelle tubazioni pronta all'utilizzo.

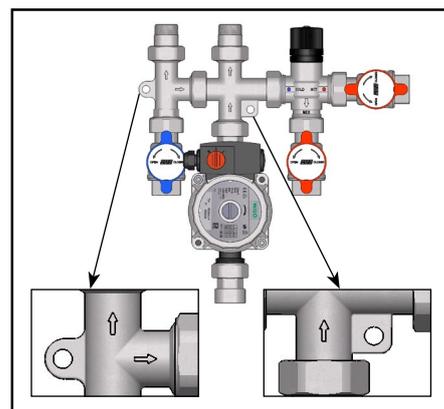
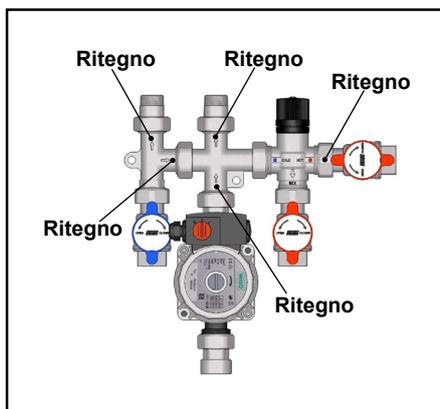
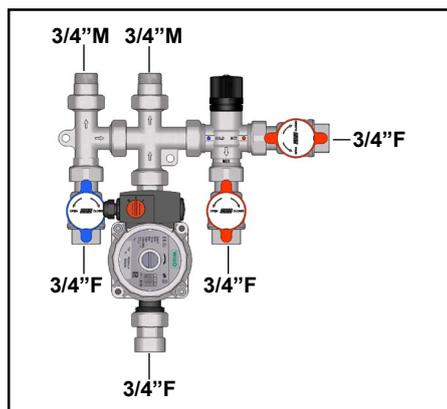
ESEMPIO D'INSTALLAZIONE

Nell'esempio d'installazione sottostante, è rappresentato uno schema di una centrale termica composta da una tradizionale caldaia con accumulo, integrata con un impianto solare. Il gruppo di ricircolo **art.3968 34** miscela, portando alla temperatura impostata, l'acqua calda proveniente dall'accumulo e l'acqua fredda della rete idrica. Servendosi di un circolatore posto sulla tubazione per il ricircolo, il gruppo permette di reintrodurre nell'accumulo l'acqua calda non utilizzata dalle utenze ed averla sempre pronta all'utilizzo.



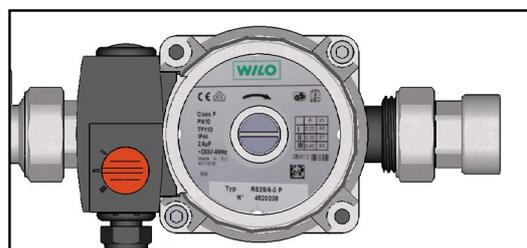
ART.4824000

Sul corpo del gruppo sono incise le frecce direzionali per facilitare l'installazione in quanto all'interno sono presenti delle valvole di ritegno. Per un'eventuale installazione a parete con tasselli (non presenti nella confezione), è possibile utilizzare gli appositi fori.



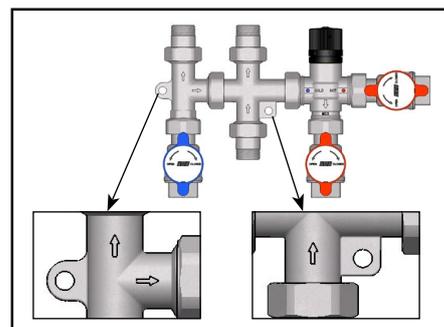
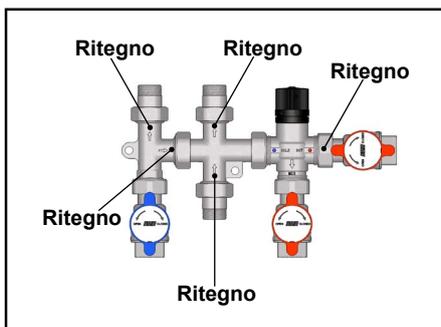
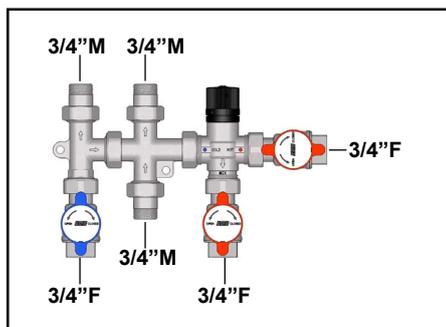
Caratteristiche del circolatore

- Tensione: 1~230V ± 10%
- Frequenza: 50Hz
- Potenza assorbita Pmax: 45W (I), 63W (II), 85W (III)
- Grado di protezione IP: 44
- Commutazione velocità: 3 velocità
- Max.pressione di esercizio: 10 bar
- Temperatura ambiente: max. : +40 °C



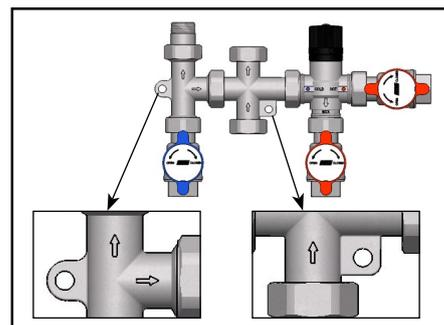
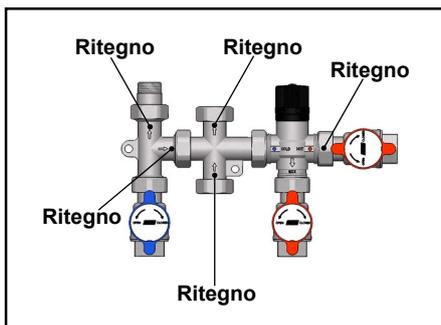
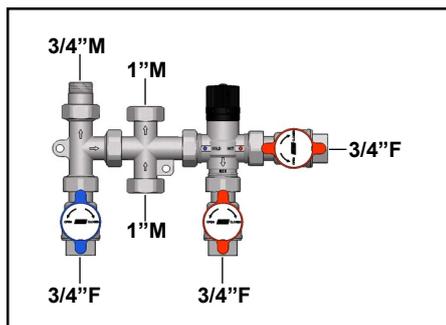
ART.4824000

Sul corpo del gruppo sono incise le frecce direzionali per facilitare l'installazione in quanto all'interno sono presenti delle valvole di ritegno. Per un'eventuale installazione a parete con tasselli (non presenti nella confezione), è possibile utilizzare gli appositi fori.



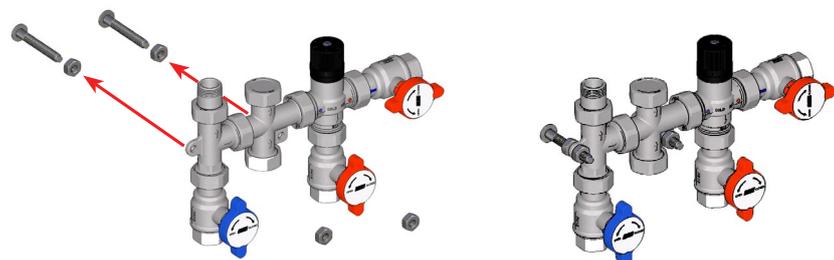
ART.4824000

Sul corpo del gruppo sono incise le frecce direzionali per facilitare l'installazione in quanto all'interno sono presenti delle valvole di ritegno e per un'eventuale installazione a parete con tasselli (non presenti nella confezione), è possibile utilizzare gli appositi fori.



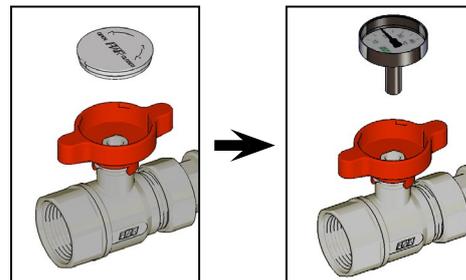
INSTALLAZIONE A PARETE

È possibile fissare il gruppo di ricircolo alla parete utilizzando dei tasselli (non presenti nella confezione), fissandoli negli appositi fori presenti sul corpo del gruppo di ricircolo.



INSTALLAZIONE TERMOMETRO

Per installare il termometro Art.2653 sulla valvola, è sufficiente rimuovere il tappo bianco dal volantino e inserire il termometro.



MISCELATORE TERMOSTATICO

La manopola di regolazione graduata consente di variare la temperatura dell'acqua in uscita. Impostata la temperatura voluta, è possibile bloccare la manopola di regolazione tramite una vite a brugola posta sulla manopola stessa. Di seguito viene riportata la corrispondenza dei numeri sulla manopola e la temperatura dell'acqua miscelata:

POSIZIONE	MIN	1	2	3	4	5	MAX
TEMPERATURA °C	25	35	45	50	55	60	65

Allacciamenti:

HOT: ingresso acqua CALDA
COLD: ingresso acqua FREDDA
MIX: uscita in acqua miscelata

