

Per effettuare il collegamento e l'installazione del kit ricircolo occorre procedere nel seguente modo (fig. 1):

- Togliere tensione all'apparecchio disalimentando l'interruttore a monte della caldaia.

- Svuotare parzialmente il contenuto di acqua presente nel boiler agendo sul rubinetto di svuotamento.

Per effettuare questa operazione chiudere il rubinetto di entrata acqua fredda della caldaia e aprire un qualsiasi rubinetto dell'acqua calda dell'impianto sanitario per permettere l'entrata dell'aria nel boiler.

- Smontare il semicoperchio superiore della caldaia.

- Smontare il tappo porta anodo di magnesio situato sulla flangia superiore del bollitore.

- Smontare l'anodo di magnesio (8) dal tappo in ottone e rimontarlo sul raccordo sonda in ottone 1/2" (6) presente nel kit ricircolo interponendo la guarnizione precedentemente smontata (7).

- Montare il raccordo sonda in ottone (6) con collegato l'anodo di magnesio (8) sulla flangia superiore del bollitore facendo attenzione ad apporre l'O.R. (5) presente nel kit per effettuare la tenuta idraulica.

- Collegare il tubo ricircolo (2) al raccordo sonda (6) interponendo la

guarnizione piana (4) presente nel kit.

- Collegare il tubo ricircolo (1) all'impianto di ricircolo sanitario tramite il raccordo da 1/2" (1) in dotazione nel kit.

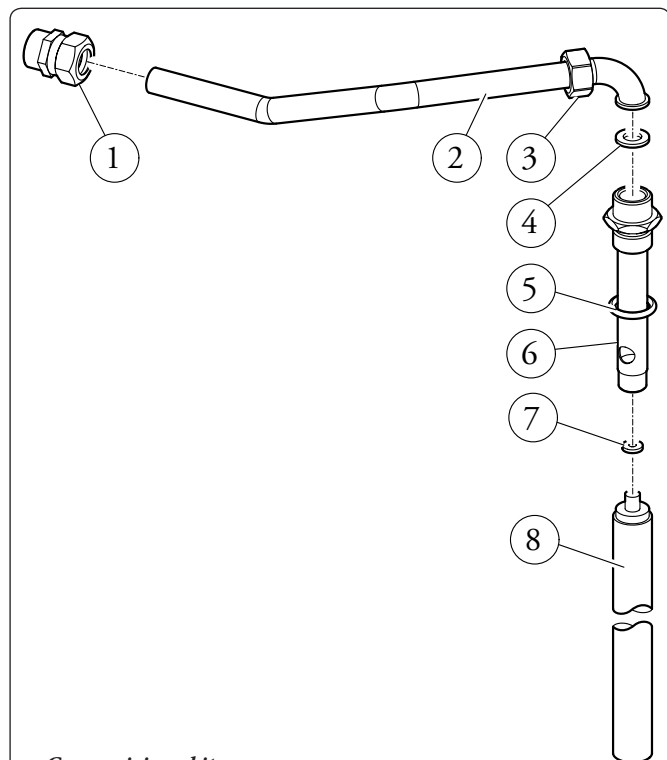
- Accertarsi di avere chiuso il rubinetto di svuotamento boiler e chiudere il rubinetto dell'acqua calda dell'impianto sanitario precedentemente aperto.

- Riaprire l'ingresso dell'acqua fredda sanitaria chiuso precedentemente.

- Rimontare il semicoperchio superiore della caldaia;

- Ridare tensione alla caldaia.

**Attenzione:** per un buon funzionamento del ricircolo sanitario è consigliata l'installazione di: una valvola miscelatrice (impianti con integrazione solare), valvole unidirezionali e un circolatore seguendo gli schemi riportati in figura 2 secondo le proprie esigenze impiantistiche. **Gli schemi idraulici rappresentati di seguito sono a titolo esemplificativo, i componenti descritti (Rif 1 ÷ 3 fig. 2) non sono forniti con questo kit optional ma sono da acquistare separatamente.**



**Composizione kit:**

Rif	Qtà	Descrizione
1	1	Raccordo G 1/2"
2	1	Tubo Ø 14 allacciamento ricircolo
3	1	Dado G 1/2"
4	1	Guarnizione piana klingersil 18 x 10 x 2
5	1	OR nitrile 18,64 x 3,53
6	1	raccordo sonda in ottone G 1/2"

Fig. 1

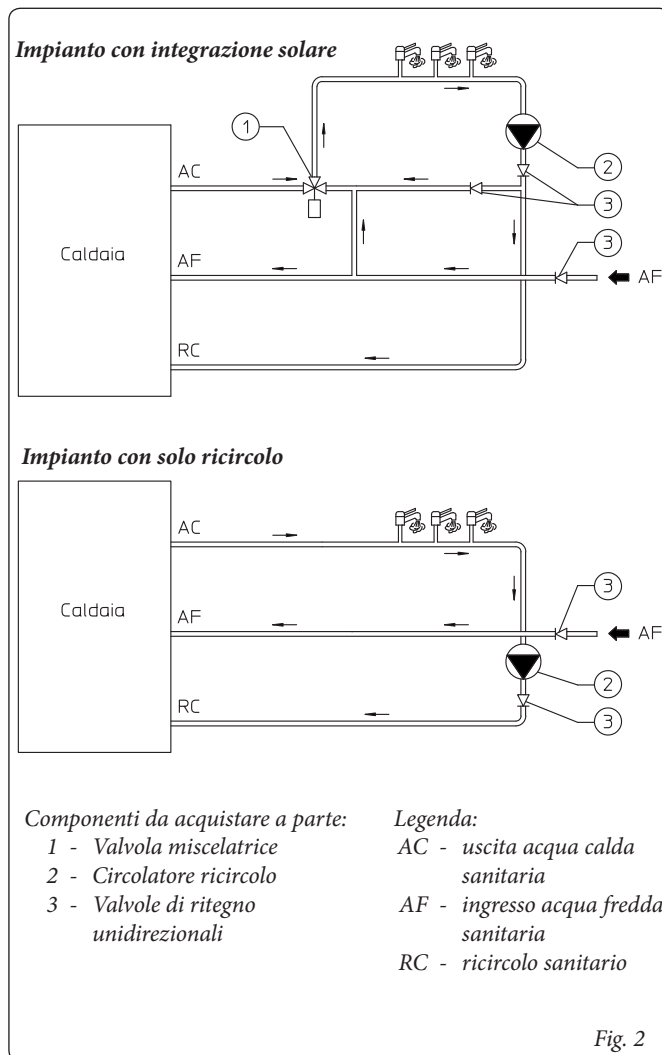


Fig. 2