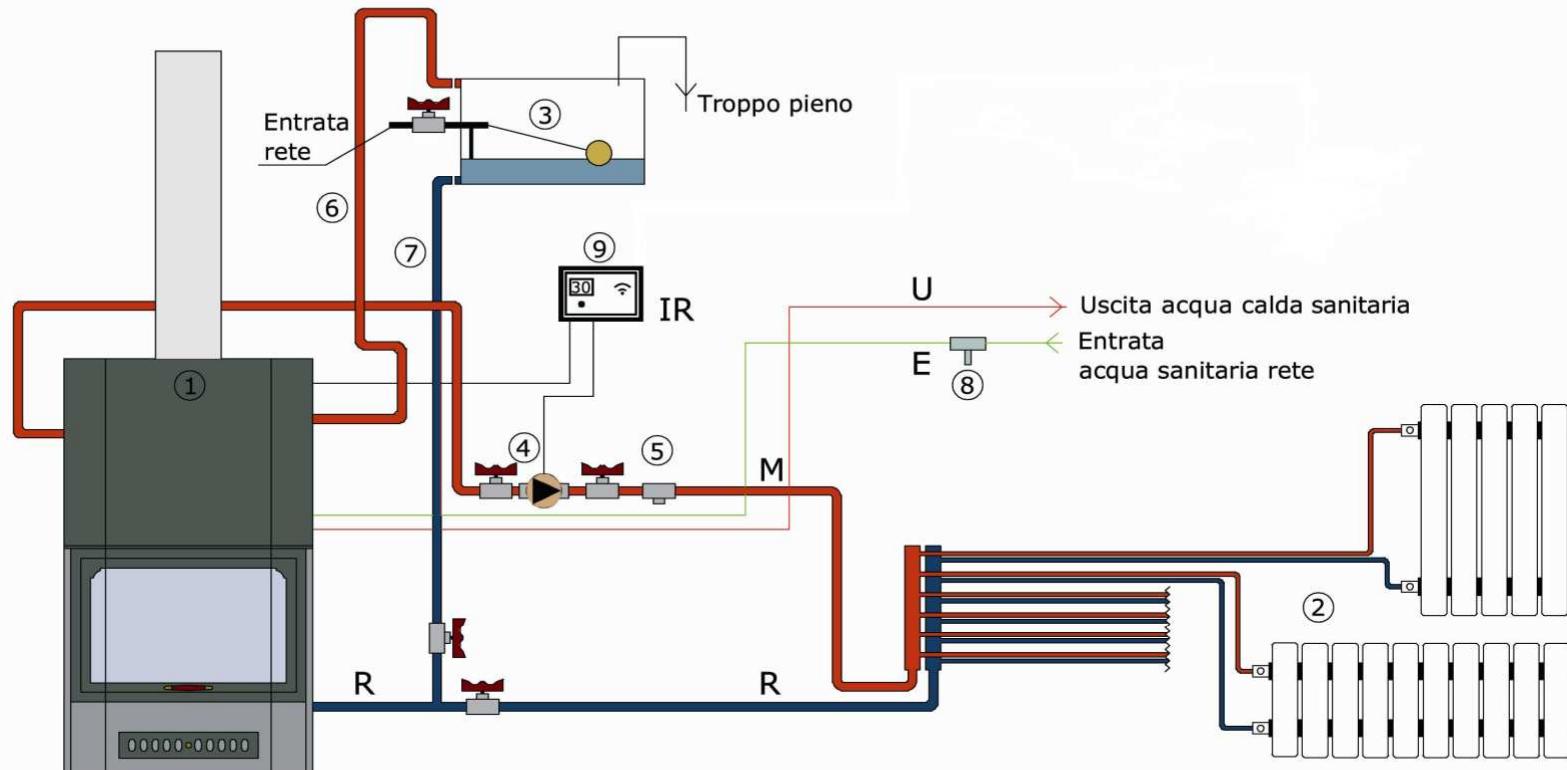


Termocamini a Legna – Es. Schema installazione a circuito aperto



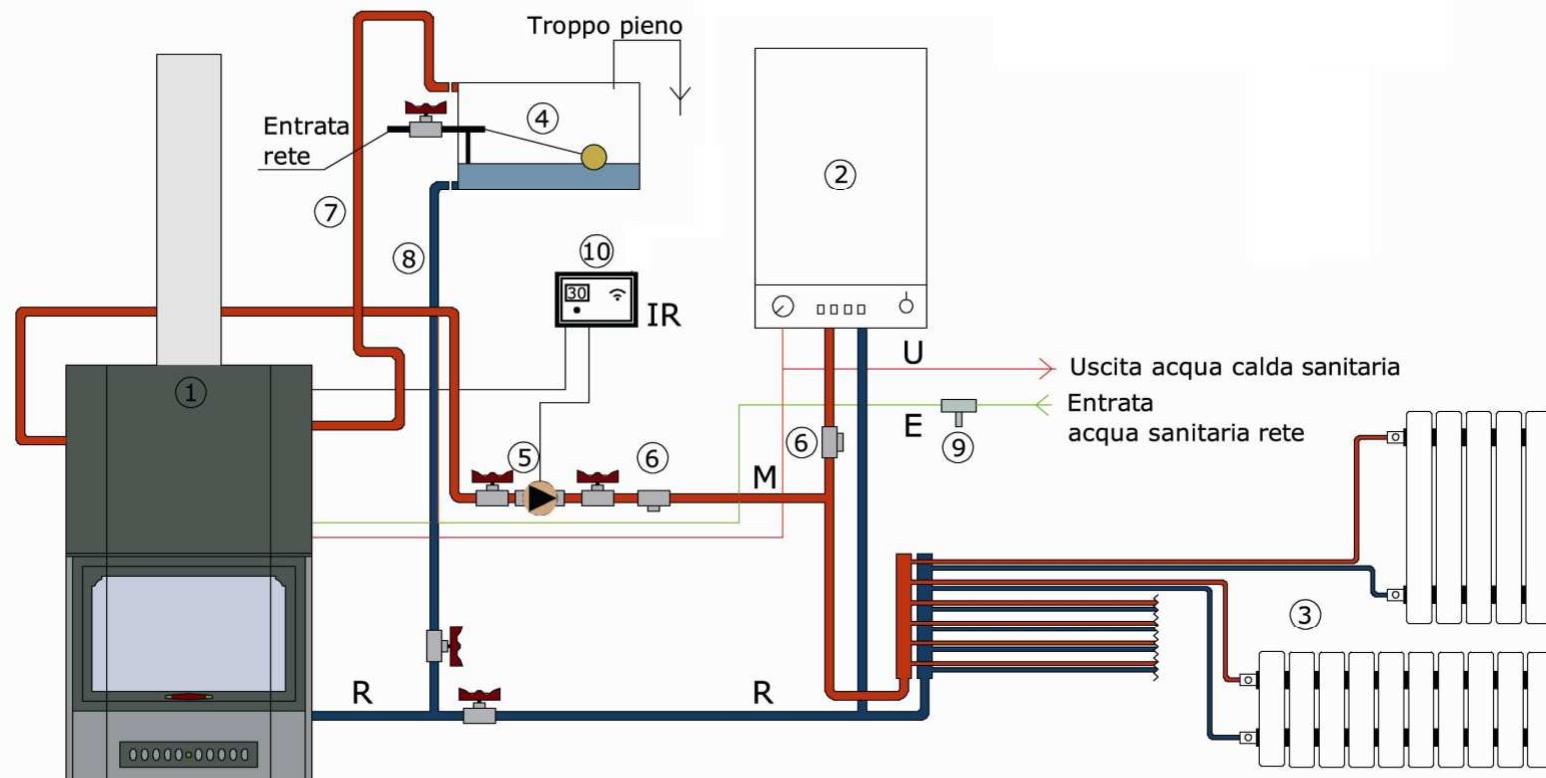
Legenda Impianto / Raccordi idraulici

1. Termocamino Legna	5. Valvola di non ritorno	9. Centralina elettronica	
2. Impianto termico	6. Tubo di sicurezza (Sfiato) – (1)"	M : Mandata impianto - (1)"	
3. Vaso espansione	7. Carico impianto	R : Ritorno impianto - (1)"	
4. Circolatore riscaldamento	8. Riduttore di pressione 3 bar	E,U:Entrata/Uscita sanitaria – (1/2)"	

Note/Specifiche

N.	Componente interessato	Nota / Specifica
1	N. 4 – Vaso Espansione	Per il corretto funzionamento il vaso d'espansione deve essere installato ad una quota superiore ad ogni altro componente dell'impianto
2	M,R – Mandata / Ritorno	Allacciare M e R in senso alternato per lato : [Mandata 1 – Ritorno 2] oppure [Mandata 2 – Ritorno 1] tappando i raccordi M, R non utilizzati
3	N. 3 – Impianto termico	L'impianto termico potrà essere formato da radiatori, fun-coils, pannelli radianti, pannelli a pavimento ecc

Termocamini a Legna – ES. Schema installazione a circuito aperto/Caldaia a gas



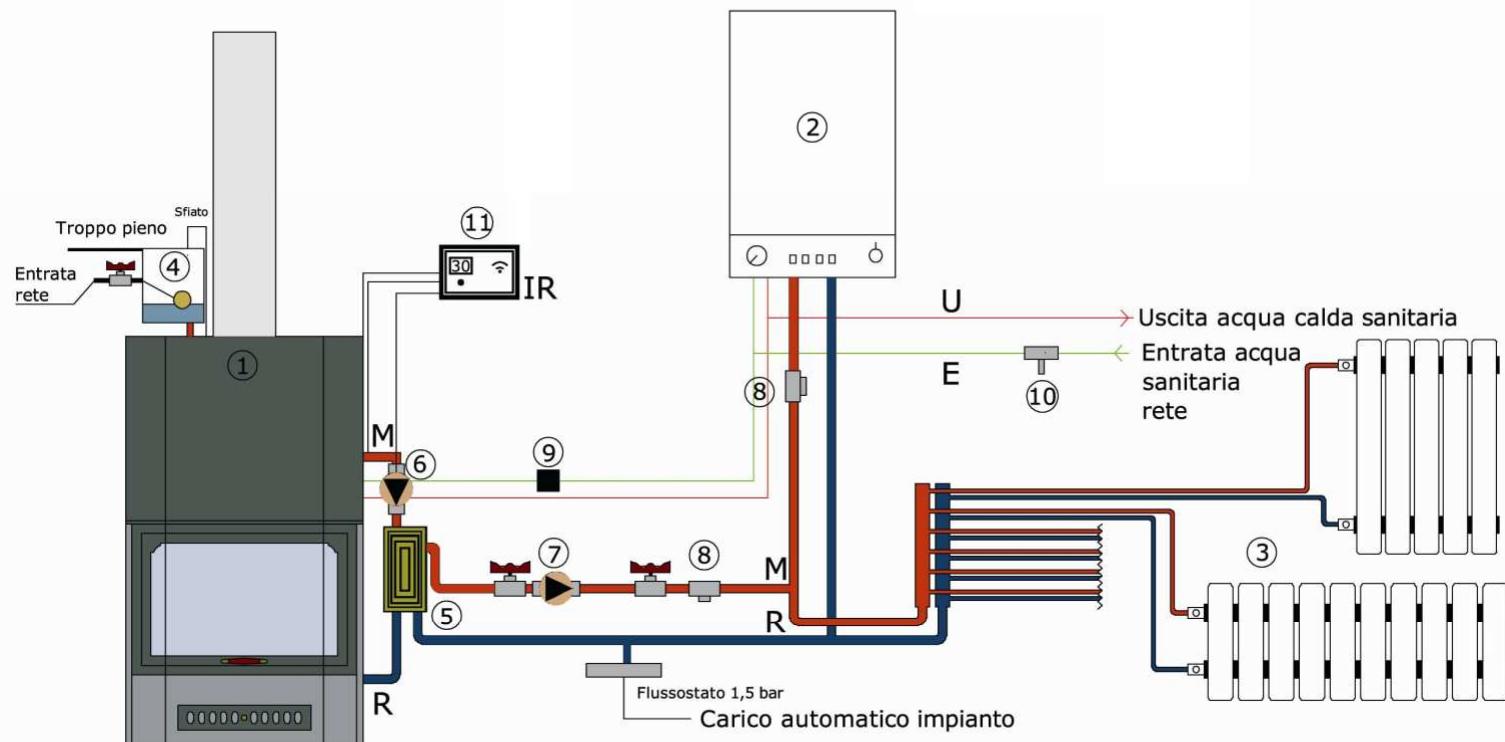
Legenda Impianto / Raccordi idraulici

1. Termocamino Legna	5. Circolatore riscaldamento	9. Riduttore di pressione 3 bar	E,U:Entrata/Uscita sanitaria - (1/2")
2. Caldaia a gas	6. Valvola di non ritorno	10. Centralina elettronica	
3. Impianto Termico	7. Tubo di sicurezza (Sfiato) - (1")	M : Mandata impianto - (1")	
4. Vaso espansione	8. Carico impianto	R : Ritorno impianto - (1")	

Note/Specifiche

N.	Componente interessato	Nota / Specifica
1	N. 4 – Vaso Espansione	Per il corretto funzionamento il vaso d' espansione deve essere installato ad una quota superiore ad ogni altro componente dell'impianto
2	M,R – Mandata / Ritorno	Allacciare M e R in senso alternato per lato : [Mandata 1 – Ritorno 2] oppure [Mandata 2 – Ritorno 1] tappando i raccordi M, R non utilizzati
3	N. 4 – Vaso Espansione	Per il corretto funzionamento il vaso d' espansione deve essere installato almeno 5 mt più alto della caldaia a gas
4	N. 3 – Impianto termico	L'impianto termico potrà essere formato da radiatori, fun-coils, pannelli radianti, pannelli a pavimento ecc

Termocamini a Legna – ES. Schema installazione a circuito Misto – aperto/chiuso



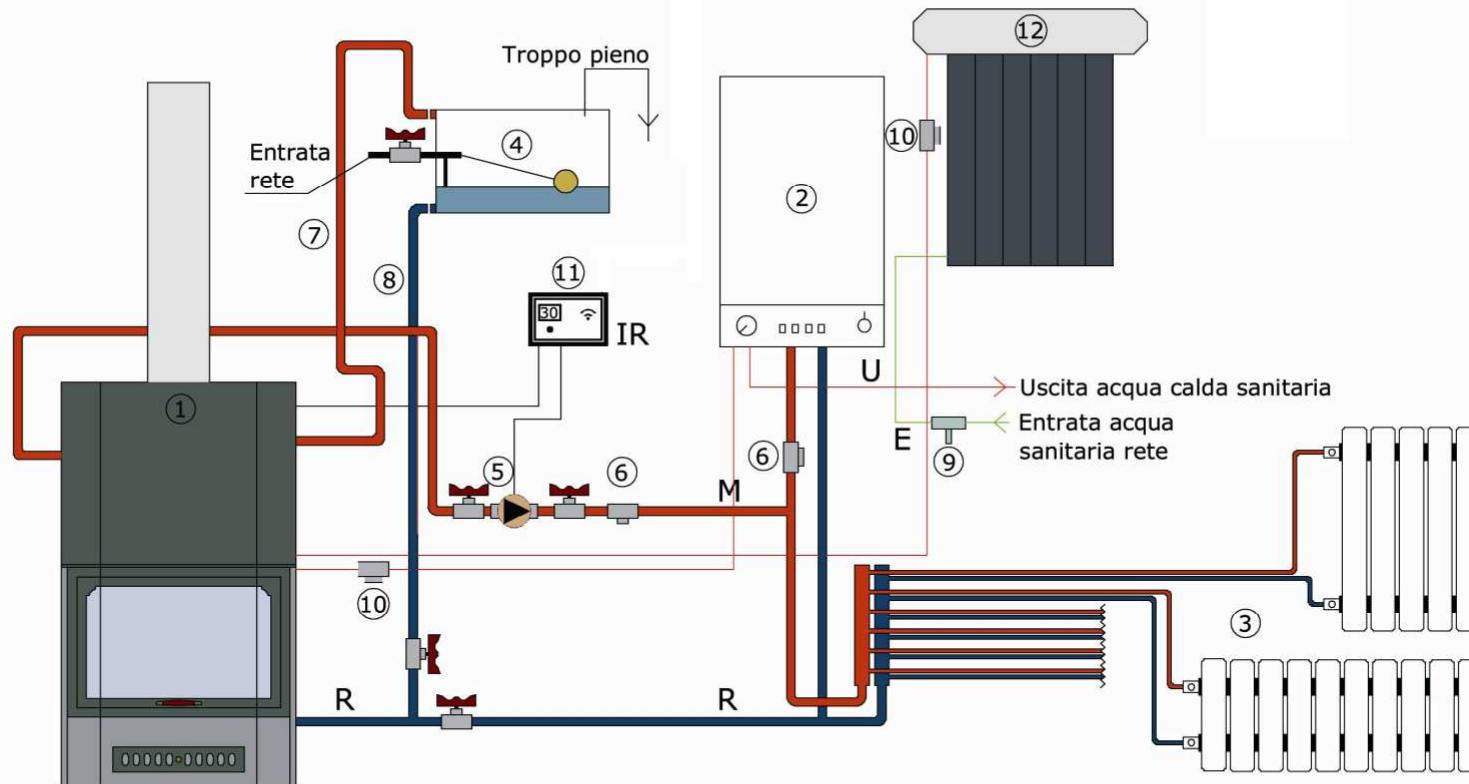
Legenda Impianto / Raccordi idraulici

1. Termocamino Legna	5. Scambiatore a piastre	9. Flussostato (opzionale)	R : Ritorno impianto - (1)"
2. Caldaia a gas	6. Circolatore scambiatore	10. Riduttore di pressione 3 bar	E,U: Entrata/Uscita sanitaria - (1/2)"
3. Impianto Termico	7. Circolatore riscaldamento	11. Centralina elettronica	
4. Vaso espansione	8. Valvola di non ritorno	M : Mandata impianto - (1)"	

Note/Specifiche

N.	Componente interessato	Nota / Specifica
1	M,R – Mandata / Ritorno	Allacciare M e R in senso alternato : [Mandata 1 – Ritorno 2] oppure [Mandata 2 – Ritorno 1] tappando i raccordi M, R non utilizzati
2	N. 4 – Vaso Espansione	Con tale tipologia d'installazione il vaso d'espansione aperto può essere montato immediatamente sopra il termocamino
3	N. 3 – Impianto termico	L'impianto termico potrà essere formato da radiatori, fun-coils, pannelli radianti, pannelli a pavimento ecc

Termocamini a Legna – ES. Schema installazione a circuito aperto / Imp. Solare



Legenda Impianto / Raccordi idraulici

1. Termocamino Legna	5. Circolatore riscaldamento	9. Riduttore di pressione 3 bar	M : Mandata impianto - (1)"
2. Caldaia a gas	6. Valvola di non ritorno	10. Valvola di non ritorno	R : Ritorno impianto - (1)"
3. Impianto Termico	7. Tubo di sicurezza (Sfiato) - (1)"	11: Centralina elettronica	E,U: Entrata/Uscita sanitaria - (1/2)"
4. Vaso espansione	8. Carico impianto	12: Pannello solare	

Note/Specifiche

N.	Componente interessato	Nota / Specifica
1	N. 4 – Vaso Espansione	Il vaso d'espansione deve essere installato ad una quota superiore ad ogni altro componente dell'impianto (escluso il pannello solare)
2	M,R – Mandata / Ritorno	Allacciare M e R in senso alternato : [Mandata 1 – Ritorno 2] oppure [Mandata 2 – Ritorno 1] tappando i raccordi M, R non utilizzati
3	N. 4 – Vaso Espansione	Per il corretto funzionamento il vaso d'espansione deve essere installato almeno 5 mt più alto della caldaia a gas
4	N. 3 – Impianto termico	L'impianto termico potrà essere formato da radiatori, fun-coils, pannelli radianti, pannelli a pavimento ecc