

## KIT IDRAULICO R/M

### Termocamini Idro

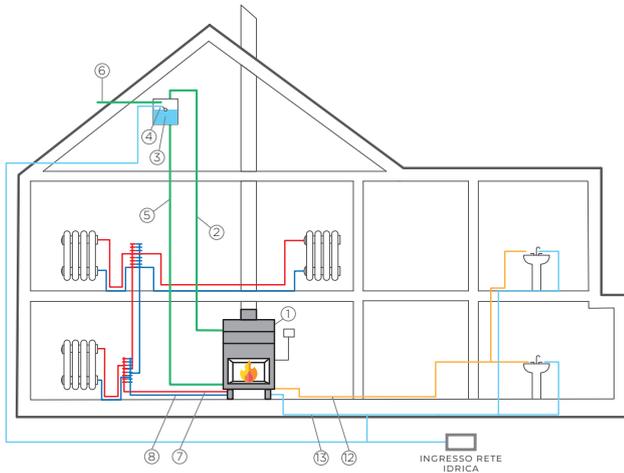
Sistema a vaso aperto da collegare all'impianto termico come unica fonte di calore con funzioni:



RISCALDAMENTO



ACQUA CALDA SANITARIA  
(optional **ACQUAclima**)



— TUBO MANDATA — TUBO SFIATO — TUBO ACQUA CALDA (a.c.s)  
— TUBO RITORNO — TUBO ACQUA FREDDA (a.c.s)

- 1 - Termocamino + **ACQUAclima** (optional)
- 2 - Tubo di sicurezza caldaia minimo Ø 1"
- 3 - Vaso di espansione aperto
- 4 - Valvola di riempimento automatica
- 5 - Tubo di alimentazione caldaia Ø 3/4"
- 6 - Tubo troppo pieno minimo Ø1"
- 7 - Tubo di mandata impianto Ø 1"
- 8 - Tubo di ritorno impianto Ø 1"
- 12 - Tubo di uscita acqua calda sanitaria (a.c.s.)
- 13 - Tubo di ingresso acqua sanitaria (a.c.s.)

#### MONTAGGIO:

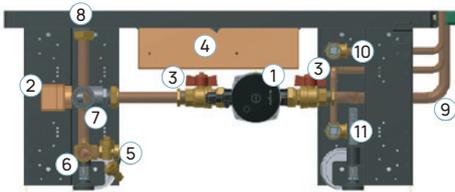
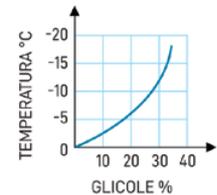
Seguire le norme di sicurezza previste, per i generatori di calore a combustibili solidi, nel D.M. 1/12/1975 e relativi aggiornamenti, oltre alla norma specifica UNI 10683. Eseguire quindi il montaggio solo a vaso aperto con tubo di sicurezza a sfogo libero del diametro minimo di 1". Ogni generatore deve avere una potenzialità massima al focolare inferiore a 34,89 KW/h (30.000 Kcal/h) e funzionare uno alla volta.

#### MATERIALI:

- **IMPIANTO TERMICO** tubazione in ferro o in rame coibentato
- **ACQUA CALDA SANITARIA** tubo in ferro zincato o materiale sintetico coibentato
- **ACQUA FREDDA** tubo in ferro zincato o materiale sintetico coibentato

#### FLUIDO TERMOVETTORE

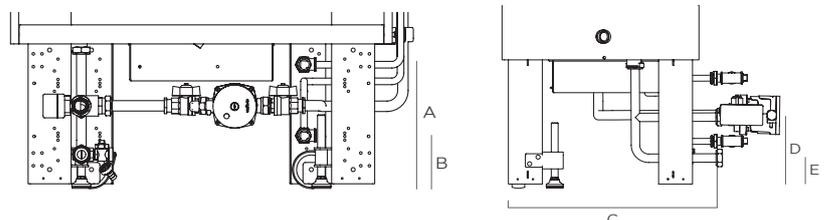
In località in cui la temperatura può scendere sotto lo 0°C, è necessario usare un fluido termovettore costituito da acqua additivata con glicole in percentuale, come riportato nel grafico allegato, in funzione della temperatura minima storica della località di installazione.



- 1 - Circolatore alta eff. 6mt
- 2 - Valvola deviatrice a 3vie Ø1"
- 3 - Valvola a sfera con codolo
- 4 - Pozzetto sonda 2
- 5 - Rubinetto scarico caldaia
- 6 - Ritorno impianto
- 7 - Mandata impianto
- 8 - Ritorno termocamino
- 9 - Mandata termocamino
- 10 - Ingresso a.c.s. (opt.)
- 11 - Uscita a.c.s. (opt.)

#### DIMENSIONI (mm)

A	Altezza da terra ingresso a.c.s.	260
B	Altezza da terra uscita a.c.s.	110
C	Distanza dal retro mandata e ritorno impianto	519
D	Altezza da terra mandata impianto	173
E	Altezza da terra ritorno impianto	72



Lo schema ha scopo puramente indicativo, la ditta ClimaCalor declina ogni e qualsiasi responsabilità per eventuali incidenti o inconvenienti di qualsiasi genere, non derivanti dalla fabbricazione.

BTM SRL

Zona industriale Taccoli, Via Orazio Marziario, 18 - 62027 San Severino Marche (MC)  
P.iva 01866730433 - T +39 0733 644014 / F +39 0733 633659 - climacalor@climacalor.it - www.climacalor.it