

---

# MANUALE DI INSTALLAZIONE E UTILIZZO

Viale Santuario di Dipodi tra. 5, n.1 88040 FEROLETO ANTICO (CZ)  
TEL. 0968/453293 FAX 0968/453591 web: [www.isokalor.it](http://www.isokalor.it) - e-mail: [info@isokalor.it](mailto:info@isokalor.it)

ISO  
S.r.l.  
KALOR

Termostufa Dama

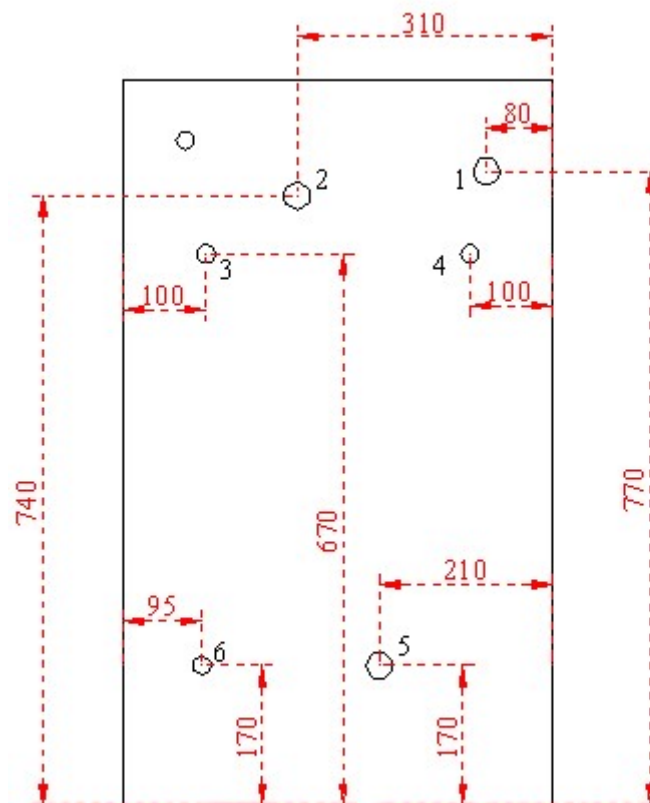


Gentile cliente,  
nel ringraziarLa per aver scelto un prodotto ISO-KALOR, Le vogliamo dare, con il presente libretto, alcuni suggerimenti per il buon funzionamento e la corretta installazione del prodotto, ricordandole che il ns. ufficio tecnico è a sua completa disposizione per ogni ulteriore chiarimento.

La direzione



#### ATTACCHI IDRAULICI (vista posteriore)



- 1 Sfiato 1"
- 2 Mandata 1"
- 3 Uscita sanitaria 1/2"
- 4 Entrata sanitaria 1/2"
- 5 Ritorno 1"
- 6 Carico impianto 1/2"

## MONTAGGIO:

Far eseguire il montaggio della termostufa da personale abilitato secondo la legge 46/90.

Il montaggio idraulico va eseguito secondo le norme vigenti in materia, in particolare secondo la **norma UNI 10683** prestando particolare attenzione al tubo di sicurezza che deve essere di diametro adeguato alla potenza della termostufa, non deve avere organi d'intercettazione e deve andare sempre in posizione ascendente al di sopra del vaso d'espansione deve essere coibentato, così come il vaso d'espansione, in modo da evitare le gelature; inoltre, mettere del liquido antigelo nell'impianto. Montare degli apparecchi di sicurezza contro l'eccesso di temperatura e pressione (valvola di scarico termico e di sicurezza).

Montare la termostufa **solo a circuito aperto**, non superando mai 1,5 ATE di pressione.

E' possibile collegare la termostufa ad un altro generatore di calore (caldaia a gas, gasolio ecc.). La commutazione da caldaia a termostufa può avvenire in modo manuale o automatico.

Collegare l'uscita fumi ad una canna fumaria di uguale o maggiore diametro. La canna fumaria deve essere dimensionata e realizzata secondo **la normativa UNI 9615**; per un corretto funzionamento della termostufa la canna fumaria deve assicurare **una depressione min. di 10 Pa nella camera di combustione della termostufa.**

# Certificato di garanzia

PARTE DA TRATTENERE E DA ESIBIRE AL TECNICO IN CASO DI INTERVENTO IN GARANZIA

## CONDIZIONI GENERALI DI GARANZIA

La garanzia ha validità di 5 anni a decorrere dalla data di acquisto dell'apparecchio, e deve essere convalidata dal timbro e firma del rivenditore o installatore. E' limitata al solo corpo caldaia contro la corrosione, a condizione che vengano rispettate le norme di installazione, e sia stato eseguito un corretto trattamento dell'acqua di alimentazione..

## UTILIZZO:

Alla prima accensione si potranno formare delle goccioline di acqua sulle pareti della termostufa; si tratta di condensa, al salire della temperatura il fenomeno cessa.

Regolare l'accensione della pompa fra i 50 –60°C, oltre ad avere una notevole resa di acqua sanitaria si evita la formazione di condensa. Se si desidera avere momentaneamente maggiore produzione di acqua sanitaria, si può aumentare la temperatura di accensione della pompa fino a 70°C.

Il pomello frontale posto sopra la porta in ghisa consente di regolare l'afflusso di aria comburente all'interno della camera di combustione, tramite la valvola termostatica posta sul cassetto cenere.

**Usare legna asciutta, secca e di buona qualità posizionandola sopra la griglia in ghisa.**

## AVVERTENZE:

Se viene a mancare l'energia elettrica, con conseguente fermo della pompa, la termostufa va in ebollizione; se ciò dovesse avvenire, aprire il rubinetto dell'acqua calda per consentire una rapida diminuzione della temperatura e spegnere il fuoco; fare la stessa operazione se suona l'allarme della centralina per eccesso di temperatura.

Quando la termostufa è accesa **i vetri degli sportelli raggiungono alte temperature, quindi, non toccarli e proteggerli con degli alari che ne impediscano gli urti accidentali.**

**Non lasciare la termostufa acceso quando si è fuori casa**

# Certificato di garanzia

PARTE DA RESTITUIRE ALLA ISO KALOR s.r.l.

## CONDIZIONI GENERALI DI GARANZIA

La garanzia ha validità di 5 anni a decorrere dalla data di acquisto dell'apparecchio, e deve essere convalidata dall'imbro e firma del rivenditore o installatore. E' limitata al solo corpo caldaia contro la corrosione, a condizione che vengano rispettate le norme di installazione, e sia stato eseguito un corretto trattamento dell'acqua di alimentazione..

PER OGNI CONTROVERSIA E' COMPETENTE IL FORO DI LAMEZIA TERME

DA SPEDIRE IN BUSTA CHIUSA AL  
SEGUENTE INDIRIZZO:

**ISO KALOR s.r.l.**

Viale Santuario di Dipodi trav. 5, n. 1

88040 Feroleto Antico (CZ)

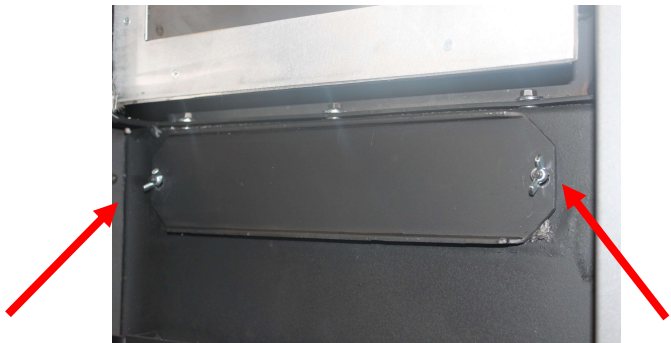
ITALIA



## **Sistema di pulizia**

**La termostufa maya è dotata di uno sportello di ispezione che consente la pulizia dello scambiatore superiore.**

**Aprire la porta della termostufa**



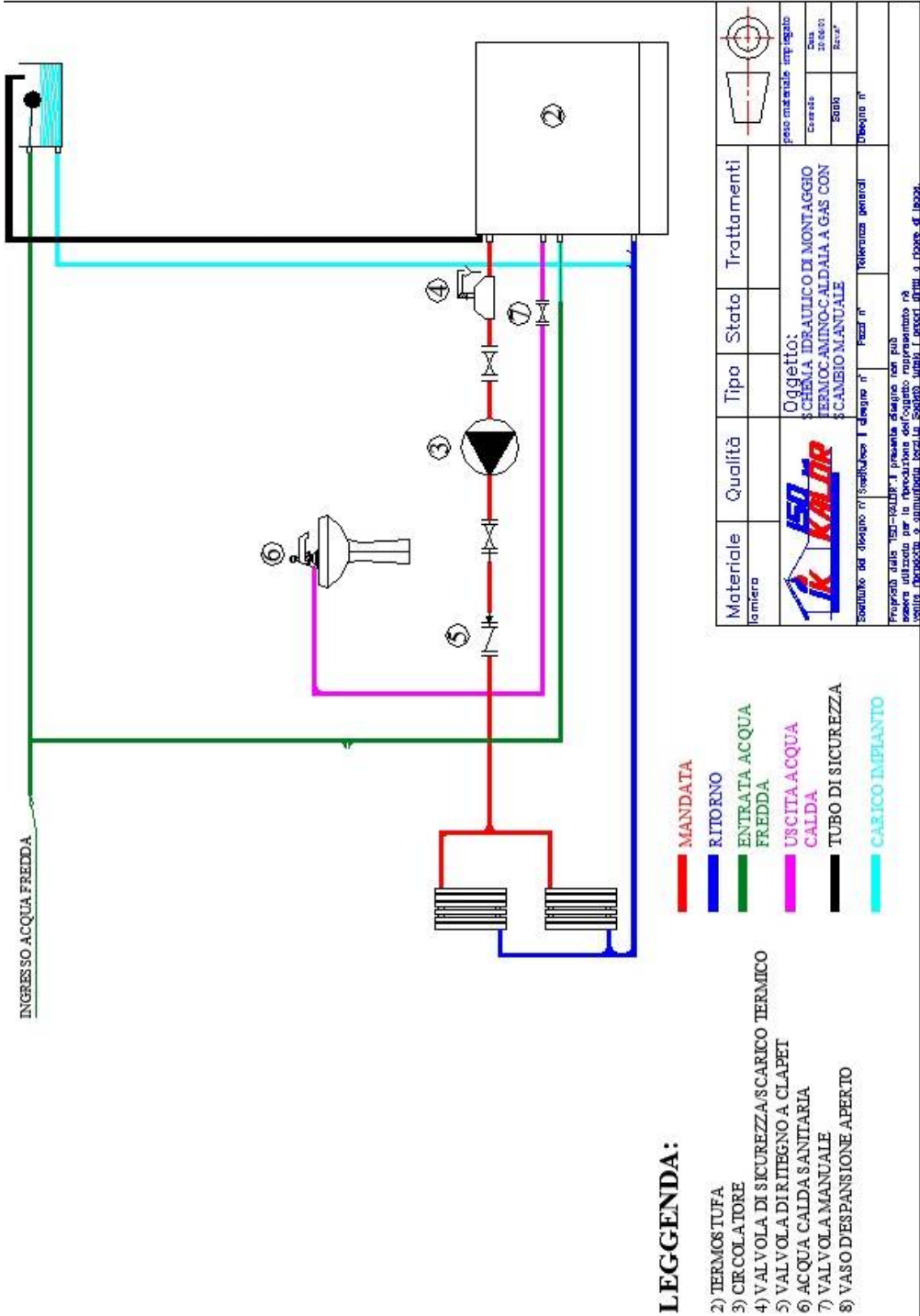
**Svitare le due viti a farfalla indicate dalla frecce rosse**



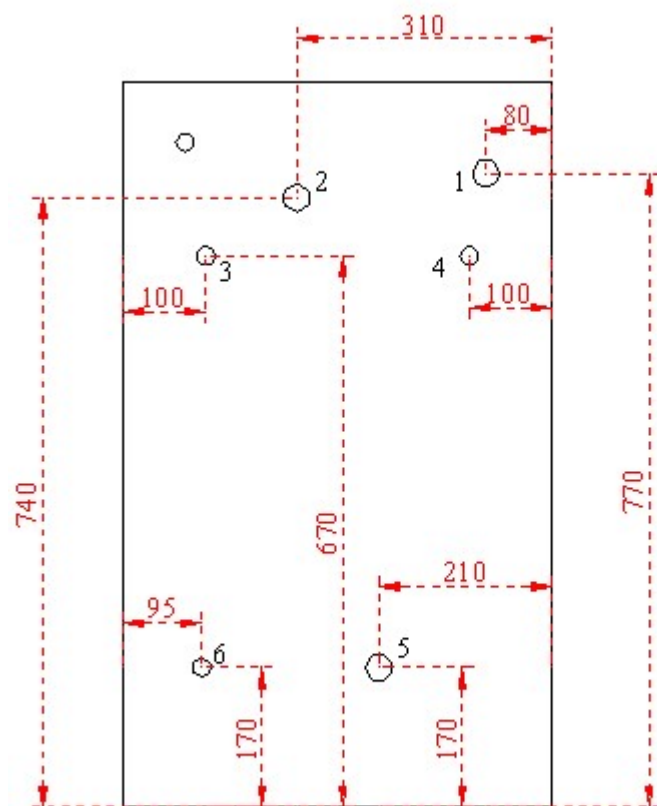
Pulire il vano approfonditamente, utilizzando un raschietto o una spazzola



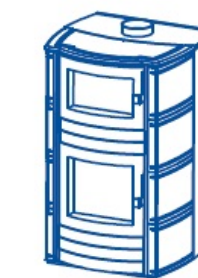
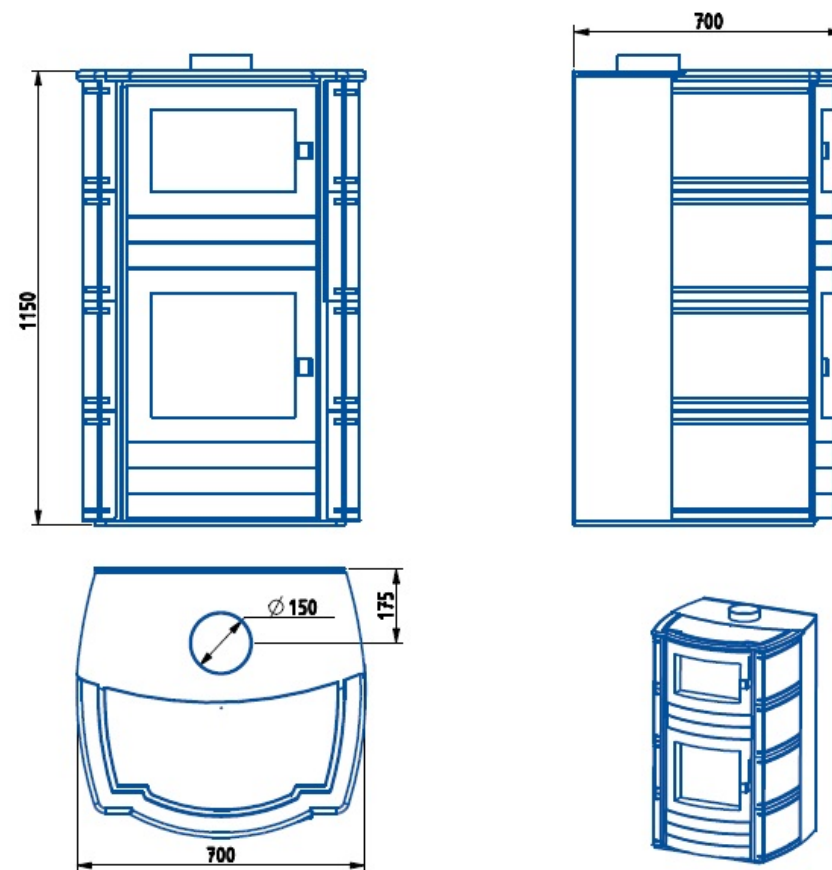
Rimuovere il coperchio



## ATTACCHI IDRAULICI (vista posteriore)



- 1 Sfiato 1"
- 2 Mandata 1"
- 3 Uscita sanitaria ½"
- 4 Entrata sanitaria ½"
- 5 Ritorno 1"
- 6 Carico impianto ½"



SCALA 0,050



