



CTE 002 unità elettrotermica mobile 3 kw.

Descrizione e caratteristiche tecniche generali

Descrizione tecnica

Sistema termico trasportabile, elettrico e regolabile da 1 a 3 Kw. Predisposto per produzione acqua calda fino a 50° C. completo di pompe di circolazione, sonda di regolazione e sonda di sicurezza tar. a 50° pannello di gestione con scheda elettronica e display a LCD, valvola di sicurezza, manometri controllo pressione, resistenze in ottone, rubinetti di carico e scarico fluido termovettore, valvole a sfera di intercettazione in ingresso ed uscita, valvola di sfiato automatica, vaso di espansione. L' apparecchio viene fornito interamente montato e cablato e collaudato sia idraulicamente che elettricamente.

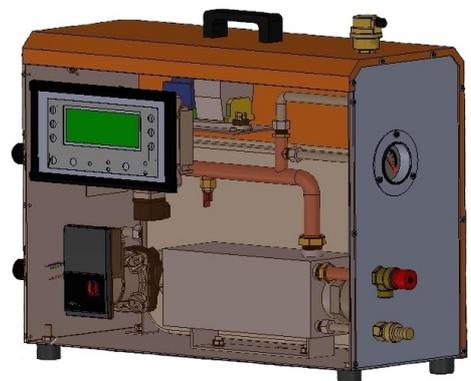
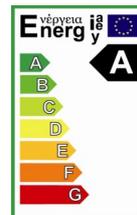
Applicazioni raccomandate

Riscaldamento di serre o ambienti prefabbricati
 Riscaldamento di parti di stabili
 Riscaldamento box cantieri
 Riscaldamento esterno locali
 Riscaldamento locali hobby



Plus di prodotto

- Ciclo aperto manuale impostabile dall' utente
- Potenza elettrica regolabile passo passo da 1 a 3 kw.
- Regolazione tempi di funzionamento
- Abbinabile a mini radiatori



Direzione amministrativa e commerciale

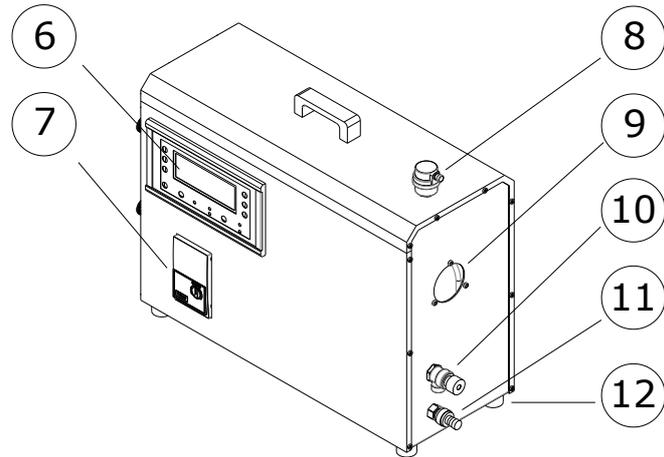
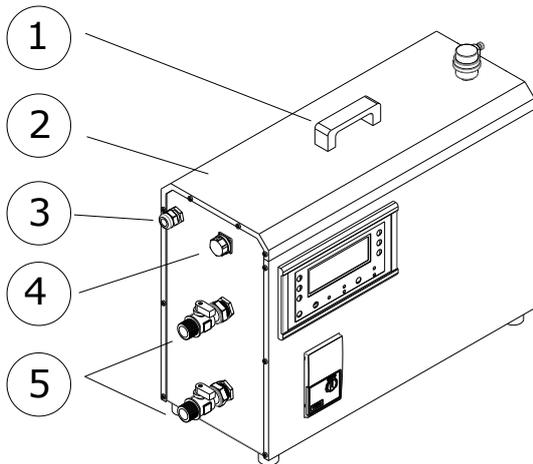
Via Del Parco, 5
 20080 Albairate (MI) Italia
 Tel (+039) 02.94061133
 Fax (+039) 02.94061133

Produzione e laboratorio

Via E. Toti, 32
 20080 Albairate (MI) Italia
 Tel (+039) 02.94921122
 Fax (+039) 02.94921122



Descrizione componenti principali installati



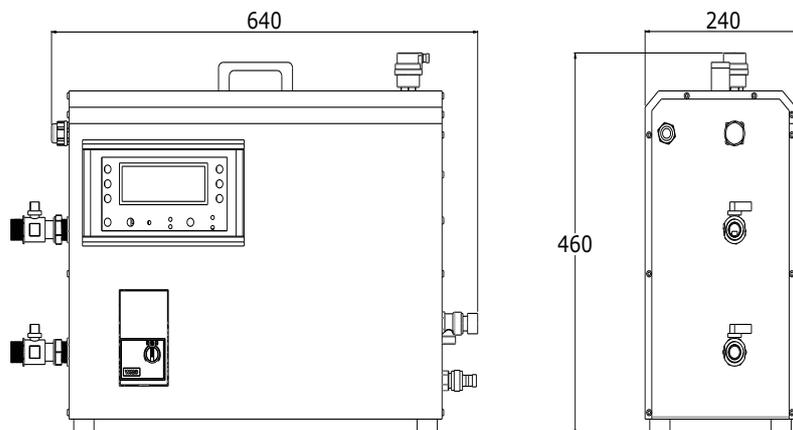
- 1- Maniglia sollevamento
- 2- Mantellatura metallica verniciata
- 3- Ingresso alimentazione 230 Vac
- 4- Uscita per collegamento termostato ambiente
- 5- Kit valvole intercettazione ingresso uscita
- 6- Pannello elettronico utente
- 7- Alloggio circolatore
- 8- Valvola di sfiato
- 9- Manometro sc. 0-6 bar
- 10-Valvola di sicurezza tar. 3 bar
- 11-Rubinetto di scarico apparecchio
- 12-Piedini di appoggio in gomma

Logica di funzionamento

L' acqua calda viene prodotta internamente al corpo caldaia in acciaio mediante apposite resistenze elettriche in ottone nichelato. Conseguentemente l' acqua calda prodotta tramite la pompa del circuito primario viene convogliata verso la tubazione di mandata impianto. La sonda di regolazione mantiene costante la temperatura del circuito primario impostata precedentemente dal pannello elettronico, mentre la sonda tarata a 55° C. garantisce il blocco delle resistenze in caso di malfunzionamento.



Quote dimensionali ed ingombri



Normativa di riferimento :

Sicurezza elettrica n° 2006/95/CE

Compatibilità elettromagnetica n° 2004/108/CE

La soc. Sofind si riserva il diritto di modificare i propri prodotti e di apportare miglioramenti tecnici. Pertanto le illustrazioni non risultano impegnative