



APS 002 unità elettrotermica mobile 16 kw.

Descrizione e caratteristiche tecniche generali

Sistema termico elettrico regolabile da 1 a 16 Kw, predisposto per produzione acqua a bassa e alta temperatura, completo di pompa di circolazione, sonde limite AT-BT temperatura, sonde di temperatura ingresso ed uscita fluido, trasduttore di pressione, pannello di gestione con scheda elettronica, uscita USB scarico dati di report e parametri di funzionamento, display a LCD, valvola di sicurezza tar 3 bar, manometro e termometro, resistenze in acciaio INOX resistenti alla corrosione, rubinetti di carico e scarico fluido termovettore, valvole a sfera di intercettazione in ingresso ed uscita, valvola di sfianto automatica, vaso di espansione precaricato.

L'apparecchio viene fornito interamente montato e cablato e collaudato sia idraulicamente che elettricamente.

Plus di prodotto

Impostazione cicli di funzionamento:

- Ciclo aperto manuale impostabile dall'utente
- Ciclo in aderenza alla norma tecnica UNI 1264
- Programma idoneo per massetti autolivellanti
- Uscita USB per scarico dati di report di prova



Applicazioni raccomandate

- Collaudo e verifica impianti termici**
- Riscaldamento temporaneo locali**
- Essiccazione massetti per impianti radianti**
- Riscaldamento serre ed ambienti di emergenza**

Funzioni di base

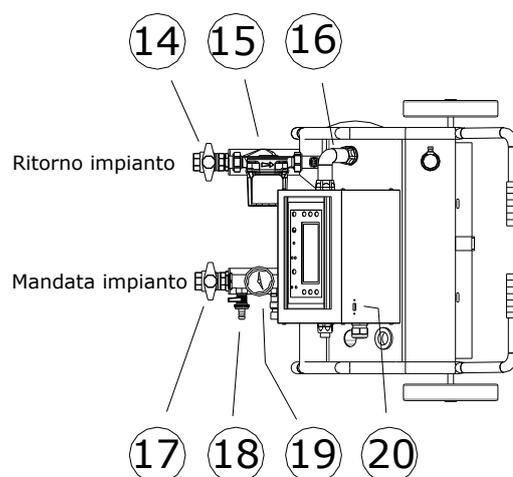
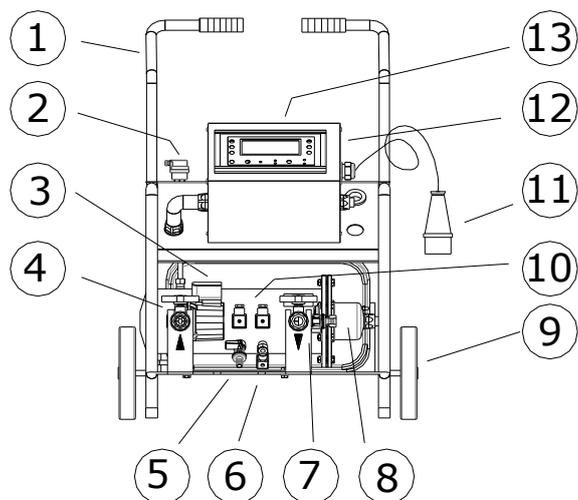
- Produzione acqua riscaldamento a alta e bassa temperatura
- Potenza elettrica regolabile passo passo da 1 a 16 kw.
- Memorizzazione grandezze di funzionamento
- Programmazione oraria

Direzione amministrativa e commerciale

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

Produzione e laboratorio

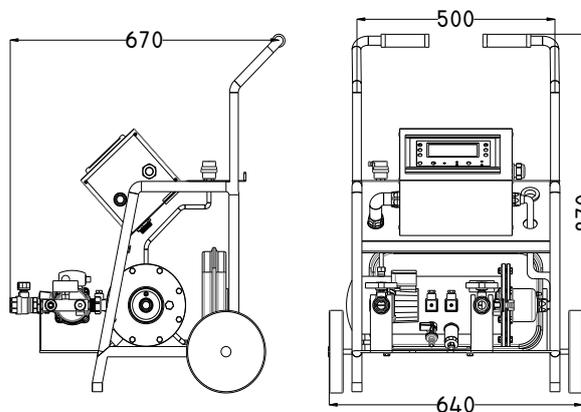
Via E. Toti, 32
20080 Albairate (MI) Italia
Tel (+039) 02.94921122
Fax (+039) 02.94921122



Descrizione componenti principali installati

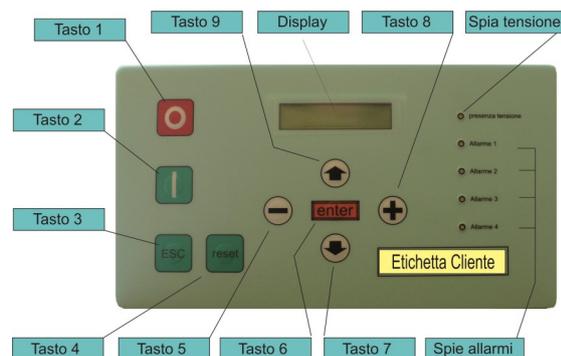
- 1- Struttura metallica carrellata e verniciata
- 2- Valvola di sfiato aria automatico
- 3- Serbatoio in acciaio zincato portaresistenze
- 4- Valvola ritorno impianto
- 5- Rubinetto scarico serbatoio
- 6- Trasduttore di pressione
- 7- Valvola mandata impianto
- 8- Calotta porta contatti elettrici
- 9- Ruote in gomma
- 10- Gruppo sonde di sicurezza
- 11- Cavo di alimentazione
- 12- Contenitore parti elettriche
- 13- Pannello utente elettronico
- 14- Valvola ritorno impianto diam. 1"
- 15- Pompa di circolazione
- 16- Guaina passaggio cavi
- 17- Valvola mandata impianto diam. 1"
- 18- Rubinetto di carico impianto
- 19- Termomanometro
- 20- Uscita dati USB

Quote dimensionali ed ingombri



DESCRIZIONE COMANDI PANNELLO DI GESTIONE ELETTRONICA

- Tasto 1- **Stop di emergenza**
- Tasto 2- **Start avvio macchina**
- Tasto 3- **Esc per ritorno alla fase iniziale di programmazione**
- Tasto 4- **Reset allarmi**
- Tasto 5- **Diminuzione parametri di funzionamento temperatura-potenza-orario**
- Tasto 6- **Conferma impostazioni scelte**
- Tasto 7- **Scorrimento lista funzioni**
- Tasto 8- **Aumento parametri di funzionamento temperatura-potenza-orario**
- Tasto 9- **Scorrimento lista funzioni**



Normativa tecnica di riferimento :

EN 60335-1/EN 60335-2-35

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