100 kW Caldaia mobile carrellata



Istruzioni d'uso e regole di sicurezza



REGOLE GENERALI DI SICUREZZA

- L'apparecchio deve essere utilizzato solo da una persona competente, che abbia letto e compreso le presenti istruzioni d'uso:
- Controllare lo stato della macchina prima dell'utilizzo.
 Se l'unità mostra segni di danneggiamento, contattare immediatamente il fornitore;
- Non utilizzare mai questo apparecchio se siete malati, stanchi o sotto l'effetto di alcool o droghe;
- · Non utilizzare in ambienti bagnati;
- Non bloccare le aperture e le griglie di ventilazione;
- Tenere bambini e animali lontani dalle caldaie e non lasciarli mai soli nelle loro vicinanze;
- Assicurarsi che l'apparecchio sia spento e scollegato dopo l'uso.

SICUREZZA ELETTRICA

NON UTILIZZARE MAI L'APPARECCHIO SE VENGONO RISCONTRATI DEI DANNI.

- Questa unità richiede un'alimentazione elettrica di 220V.
 Si collega ad una presa 16 Amps (CEE);
- Controllare sempre le spine e i cavi prima di collegarli;
- Se si utilizza una prolunga, assicurarsi che sia conforme alle norme e che sia completamente srotolata durante l'uso;
- Non posare i cavi elettrici in ambienti bagnati o umidi;
- Non spostare l'apparecchio durante il funzionamento;
- Non tirare mai per il cavo.

In caso di dubbi, contattate immediatamente Nolo Climat.

INSTALLAZIONE

- Posizionare l'attrezzatura su una superficie piana e ad almeno 1,5 metri di distanza dall'edificio più vicino.
- Posizionare lontano da materiali infiammabili.
- · Non utilizzare in aree a rischio.
- Mantenere uno spazio di almeno 1 metro intorno alla caldaia.
- Non limitare il flusso d'aria intorno alla macchina.
- La temperatura deve essere impostata di volta in volta in base al tipo di applicazione.
- Questa caldaia non è dotata di una valvola di miscelazione a 3 valvola miscelatrice a 3 vie.
- Se la caldaia è collegata a un serbatoio di combustibile esterno. assicurarsi che anche questo sia posto su un terreno pianeggiante.



La caldaia funziona con il suo serbatoio interno da 98 litri o può essere facilmente collegata a un serbatoio esterno. Nolo Climat dispone di serbatoi per il gasolio a partire da 1000 litri. La caldaia ha un solo tubo del combustibile e deve essere collegato al serbatoio.

Fig. 2

La caldaia ha un solo scambiatori di calore a piastre per il riscaldamento. Il circuito primario deve essere riempito con acqua fino a 1,5 bar.



Fig. 3 e 4
Termostato utilizzato per controllare le applicazioni di riscaldamento.

Attacchi da 1" Storz di mandata e il ritorno. Attacco per il serbatoio del gasolio esterno.





Fig. 5 - Pannello di controllo

- · Isolatore dell'alimentazione.
- Presa di corrente da 16 Amps.
- Spia di bassa pressione della caldaia.
- Interruttore della pompa primaria.
- Interruttore della pompa secondaria.



Fig. 6

Interruttore di bassa pressione per il lato primario della caldaia. Il circuito primario deve essere pressurizzato a 1,5 bar prima che la caldaia inizi a funzionare. La spia di bassa pressione sul pannello resterà accesa finché non si è raggiunta la pressione corretta.



Fig. 7

Connessioni di mandata e ritorno all'interno della caldaia. filtro dell'acqua si trova sulla connessione di ritorno.

Assicurarsi che il lato secondario della caldaia sia pieno d'acqua prima di accendere la pompa secondaria.

