

Indicazioni per la messa in funzione (IB) di caldaie a pezzi di legna / cippato di legna / pellet

Checklist (da compilare prima della registrazione della messa in funzione)

In generale, devono essere rispettati i seguenti punti:

Impianto con predisposizione idraulica e sfiato, isolamento per l'accumulo di energia montato
Caldaia dotata di collegamenti idraulici ed elettrici secondo i requisiti, espansione in funzione
Direzione di installazione delle pompe di circolazione e delle valvole di miscelazione controllata
Valvole di sicurezza, vaso di espansione e posizionamento dei sensori controllati
Aspirazione di calore garantita
Scarico di sicurezza termico (STW) montato nel locale caldaia
Scarico di sicurezza termico collegato e funzionante
Connessioni elettriche installate in modo permanente (nessuna opera temporanea)
Circuito della caldaia non alimentato prima della nostra messa in funzione (v. istruzioni di installazione)
Sensori e pompe esterne connessi elettricamente
Connessione a Internet attivata per l'assistenza remota
Alimentazione d'aria esterna per la combustione non chiudibile garantita al locale caldaia secondo **VKF***
Impianto canna fumaria collegato al tubo di collegamento
Regolatore di tiraggio della canna fumaria installato
Locale caldaia ripulito dalle polveri da costruzione, finito (porte/finestre) e asciutto
Responsabile dell'impianto / cliente e installatore presenti durante la messa in funzione (addestramento)

Lei ci ha confermato il completamento dell'impianto. Ci consenta di richiamare la Sua attenzione su alcuni punti importanti per la nostra messa in funzione, che sono riepilogati nella seguente checklist.

*Norma VKF - formula empirica:

$$A = K \times P$$

A = Sezione netta aria di mandata e scarico in cm² (> 150 cm²)

P = Potenza termica nominale dell'aggregato a combustione in kW

K = 10,3 (coefficiente)

È richiesta particolare attenzione a quanto segue:

Legna in pezzi

Sufficiente disponibilità di legna da ardere secca

Cippato di legna

Magazzino di stoccaggio da riempire solo durante la messa in funzione!

Magazzino di stoccaggio vuoto, 1 m³ di cippato di legna pronto per la prova di funzionamento
Magazzino di stoccaggio pulito e asciutto
Porte del magazzino di stoccaggio EI 30 nbb e a tenuta di polvere
Dispositivo di riempimento del magazzino di stoccaggio pronto
Impianto di estinzione ad acqua collegato
Magazzino di stoccaggio TÜB montato
Magazzino di stoccaggio senza impianti elettrici aperti (es. lampade)

Pellet (classe A1)

Magazzino di stoccaggio da riempire solo dopo la messa in funzione!

Magazzino di stoccaggio vuoto, 300 kg di pellet / caldaia pronti per la prova di funzionamento
Magazzino di stoccaggio pulito e asciutto
Porte del magazzino di stoccaggio EI 30 nbb e a tenuta di polvere
Magazzino di stoccaggio a tenuta di polvere
Tappetino antiurto montato
Tubi di riempimento montati e dotati di messa a terra
Magazzino di stoccaggio TÜB montato
Magazzino di stoccaggio senza impianti elettrici aperti (es. lampade)

Registrazione della messa in funzione:

Impianto:

N. ordine:

Tipo di caldaia:

Nome:

Via:

CAP località:

Telefono:

Data richiesta:

Orario richiesto:

Installatore (con messa in funzione in loco):

Società:

Contatto:

CAP località:

Cellulare:

Luogo / data:

La registrazione della messa in funzione deve avvenire almeno **10 giorni lavorativi** prima della data richiesta. La data della messa in funzione viene verificata e confermata. Con la Sua firma certifica di aver eseguito tutti i lavori necessari previsti dalla checklist. In caso contrario, Le saranno addebitate le spese da noi sostenute.

Firma: