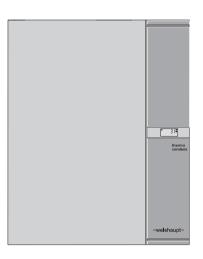
-weishaupt-

Weishaupt Italia SpA

Via Toti 5 21040 Gerenzano (VA) Telefono 02 9619 96.1 Telefax 02 9670 2180 www.weishaupt.it

Stampa n. 830**531**08, dic. 2006 Printed in Germany, riproduzione vietata, Salvo modifiche.



Avvertenze per l'uso

Weishaupt Thermo Condens WTC 15-A WTC 25-A WTC 32-A

Indirizzo centro assistenza -

Per la vostra sicurezza

Se viene inalato gas, a seconda del tipo e quantità di gas, sussiste un imminente **pericolo di asfissia** e di **avvelenamento.** In presenza di una fonte di innesco, sussiste il **pericolo di esplosione.**

Nel caso di puzza di gas:

- 1. Non fumare, evitare fiamme libere e la formazione di scintille (ad es. accensione e spegnimento della luce e apparecchi elettrici).
- 2. Chiudere il rubinetto di intercettazione del gas.
- 3. Aprire porte e finestre.
- 4. Avvertire gli inquilini e abbandonare l'edificio.
- 5. Informare la ditta installatrice e la società erogatrice del gas dall'esterno dell'edificio.

Pericolo di avvelenamento!

Aperture di ventilazione ostruite possono provocare la formazione di monossido di carbonio tossico. Con apparecchi funzionanti con aria dell'ambiente mantenere perciò le aperture di ventilazione del locale d'installazione sempre aperte.

Con puzza di gas di scarico:

- 1. Spegnere l'impianto, aprire porte e finestre.
- 2. Informare la ditta installatrice.

Locale d'installazione

Condizioni ambientali non consentite possono danneggiare l'apparecchio. Per un funzionamento sicuro, osservate:

- che il locale d'installazione, nel funzionamento con aria ambiente, sia sempre ben ventilato, come stabilito dalla norma UNI-CIG 7129, ed esente da polvere.
- che l'aria comburente non contenga idrocarburi alogeni (ad es. presenti negli spray, solventi, detersivi e prodotti per la pulizia).
- che l'aria comburente sia esente da polveri e impurità.
 Con funzionamento con aria ambiente, lasciare perciò l'apparecchio spento durante le operazioni edili nel locale d'installazione.

Operazioni all'impianto di riscaldamento

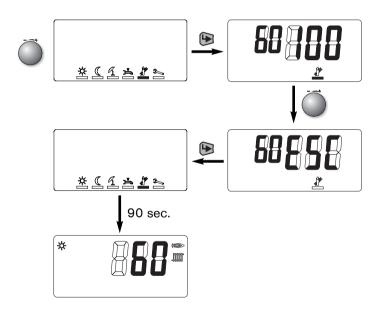
Operazioni eseguite sull'impianto di riscaldamento in maniera non appropriata possono provocare incidenti gravi. Montaggio, prima messa in funzione, taratura, manutenzione e riparazioni possono venire eseguiti solo a cura di personale qualificato. L'apparecchio può venire aperto solo da personale qualificato.

Combustibile

La caldaia a condensazione può funzionare solo con i tipi di gas riportati sulla targhetta di riconoscimento.

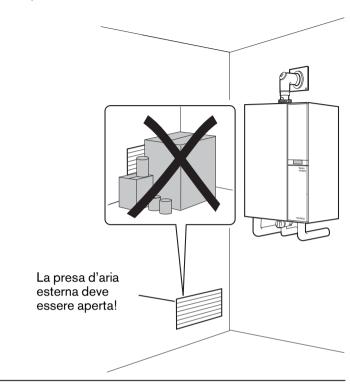
Funzione spazzacamino

- Attivare la lista simboli ruotando la manopola e posizionare il cursore di selezione sotto il simbolo spazzacamino.
- Attivare la funzione spazzacamino premendo il tasto 🕞 .
- La funzione rimane attiva per 15 minuti.
- Le 3 cifre più grandi rappresentano la potenzialità momentanea della caldaia.
- Le 2 cifre più piccole rappresentano la temperatura di caldaia attuale.
- Per abbandonare anticipatamente la funzione spazzacamino, ruotare la manopola fino che appare ESC e premere infine il tasto
- Dopo ca. 90 secondi appare nuovamente la segnalazione standard.



Da controllare semestralmente:

Solo per funzionamento con aria ambiente!



La manutenzione periodica, regolare risparmia energia e protegge l'ambiente

Fate controllare l'intero impianto almeno – una volta all'anno – da un incaricato della ditta costruttrice o da altro esperto.

Noi consigliamo di stipulare un contratto di manutenzione.



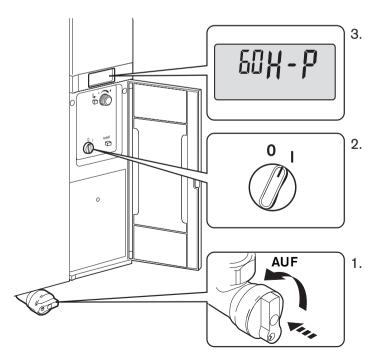
Indice

Messa in funzione	4
Messa a riposo	5
Cosa fare in caso di blocco	6
Uso del termoregolatore	7
Livelli di manovra	8
Da controllare semestralmente	12
Funzione spazzacamino	15

4 _____

Messa in funzione

- 1. Aprire il rubinetto d'intercettazione gas.
- 2. Accendere la caldaia a condensazione.
- 3. Il display si illumina.
- ☐ Controllare la pressione impianto (vedi operazioni di controllo)
- ☐ Per gli apparecchi funzionanti con aria ambiente, controllare le aperture di ventilazione.



Rabboccamento acqua di riscaldamento:



Se per il primo riempimento dell'impianto sono stati adottati provvedimenti per il trattamento dell'acqua, questi devono venire osservati anche per i successivi rabbocchi. Interpellate in proposito il vostro installatore.

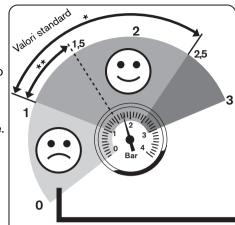
- Fatevi istruire dal vostro installatore sulla corretta procedura di riempimento e sull'uso del gruppo di riempimento.
- Se, con impianto freddo, la lancetta del manometro indica meno di 1 bar è necessario rabboccare acqua fino che la lancetta indica nuovamente ca. 1,5 bar.
- La pressione massima di 2,5 bar non deve venire mai superata.

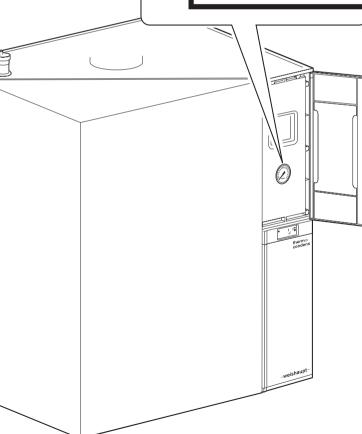
Da controllare semestralmente:

Pressione impianto corretta?

- * impianto caldo
- ** impianto freddo

A seconda dell'impianto possono essere necessari valori differenti. Contattate il vostro installatore.





Messa a riposo

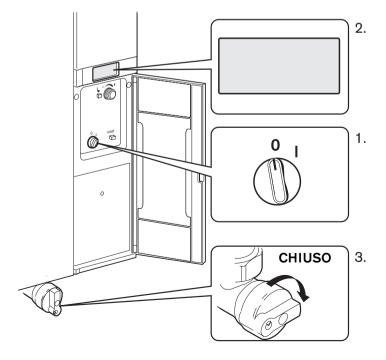
Il vostro riscaldamento viene acceso e spento automaticamente dal termoregolatore in base al fabbisogno termico.

Per i seguenti scopi, l'impianto di riscaldamento deve venire spento mediante l'interruttore dell'apparecchio:

- per la pulizia della caldaia da parte del personale specializzato
- per sfiatare
- per rabboccare l'acqua di riscaldamento
- per la pulizia e il controllo dell'impianto di scarico fumi
- 1. Spegnere la caldaia a condensazione.
- 2. Il display si spegne.
- 3. Chiudere il rubinetto di intercettazione gas.



Nel caso di soste prolungate, osservare: con pericolo di gelo, scaricare l'acqua dell'impianto di riscaldamento.



Cosa fare nel caso di blocco

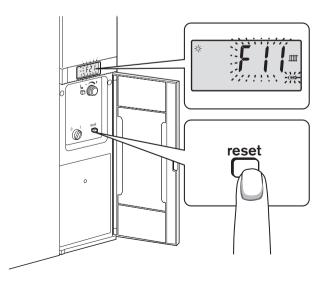


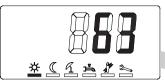
Per evitare danni all'impianto, non eseguire più di 2 sblocchi.

Se la caldaia va in blocco per la 3. volta:
1. annotare la segnalazione.
2. chiamare il servizio clienti.

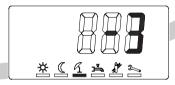
Possibili segnalazioni di blocco:

Segnala- zione	Significato	Rimedio
F11	Temperatura caldaia ≥ 105°C	Rabboccare acqua caldaiaNon circola acqua in caldaia
F12	Temperatura caldaia ≥ 95°C	Rabboccare acqua caldaia Non circola acqua in caldaia
F13	Temperatura fumi ≥ 120°C	Scambiatore di calore molto sporco
F14	Gradiente temp. man- data troppo grande	 Non circola acqua in caldaia Pressione impianto troppo bassa
F15	Differenza tra temp. caldaia e temp. fumi troppo grande	Non circola acqua in caldaia
F16	Temperatura fumi ≥ 115°C	Scambiatore di calore molto sporco





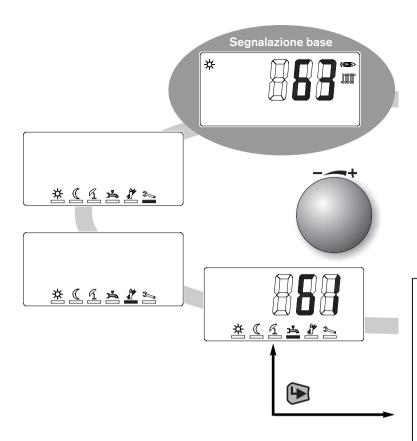








	Segnalazione/immissione	Campo	Avvertenze
	S = esercizio estivo	S	sonda esterna non
	W = esercizio invernale	W	allacciata a B1
<u></u>	temperatura / temperatura esterna commutazione attuale estate/inverno	10°C – 30°C	sonda esterna allacciata a B1
_	temper. nominale acqua calda	30°C - 65°C	sonda bollitore
	(= esercizio AC off)		allacciata a B3
	esercizio spazzacamino	potenzialità min.	Istruzioni montaggio
	regolazione poten-	–	ed esercizio,
	zialità a piacere	potenzialità max.	cap. 10.3 e 5.5.2
≥	immissione CODE accesso al livello installatore/tecnico	0 - 254	Istruzioni montaggio ed esercizio, cap. 6.3.1



	Segnalazione/immissione	Campo	Avvertenze
- -	temperatura nomin. normale (= funzionam. standby)	temperatura ridotta temperatura mandata max	sonda esterna non allacciata a B1 valori limite tarabili mediante parametro P31, P32 livello installatore
	temp. nominale ambiente (= funzionam. standby)	15°C – 35°C	sonda esterna allacciata a B1
- (temp. nominale ridotta (= funzionam. standby)	8°C - temp. nom. normale	sonda esterna non allacciata a B1
	temper. nom. ambiente ridotta (= funzionam. standby)	10°C – temp. nom. ambiente	sonda esterna allacciata a B1

Uso del termoregolatore

Previa apertura della ribaltina frontale si rendono accessibili quattro elementi di manovra.

Manopola -

Modifica i valori o le tarature in base al senso di rotazione. Rotazione verso destra:

- i valori vengono aumentati
- i contrassegni vengono spostati verso destra risp. verso il basso

Rotazione verso sinistra:

- i valori vengono ridotti
- i contrassegni vengono spostati verso sinistra risp. verso l'alto.

Tasto immissione

Mediante il suo azionamento vengono selezionati i menù e confermate le immissioni.

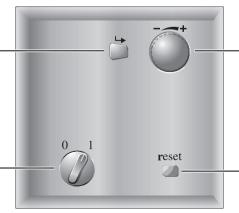
Tasto di sblocco (reset)

Premendo questo tasto è possibile riarmare in seguito a un blocco.

In assenza di blocchi, azionando questo tasto viene eseguito un riavviamento dell'impianto.

- Interruttore acceso-spento

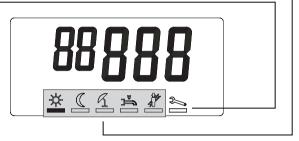




Livelli di manovra

L'utilizzo è suddiviso in 2 livelli di manovra. Il livello 1 è il livello utente ed è accessibile direttamente. Se è allacciato un telecomando FB, nel livello 1 può venire richiamata solo la funzione spazzacamino.

Il livello 2 è il livello installatore/tecnico ed è protetto mediante codice contro accessi non autorizzati.



Livello utente finale

Segnalazioni



- ① Temperatura nominale normale attiva
- 2 Temperatura nominale ridotta attiva
- ③ Funzionamento estivo attivo
- Impianto in funzionamento 9 Blocco bruciatore, riavviastandby
- ⑤ Protezione antigelo

- 6 Bruciatore in funzione (segnale di fiamma)
- ② Esercizio riscaldamento
- Caricamento acqua calda attivo
- mento possibile solo mediante tasto di sblocco
- Temperatura di mandata - oppure - codice errore, se lampeggiante

Regolazioni

Impostazione di valori nominali e segnalazione di ulteriori valori impianto.

Procedura:

- Ruotando la manopola appare la lista simboli.
- Ruotando ulteriormente, il cursore di selezione può venire spostato sotto il simbolo interessato. Se il cursore di selezione viene spostato oltre la posizione destra o sinistra, appare il modus segnalazione. Il modus segnalazione appare anche se il tasto immissione non viene azionato per la durata di 90 secondi.
- Premendo il tasto immissione viene attivato il simbolo corrispondente e il valore impostato appare lampeggiante. Gli altri simboli scompaiono.
- Ruotando la manopola, il valore può venire modificato.
- Premendo il tasto immissione, il valore viene confermato e abbandonata la selezione. Appaiono nuovamente tutti i simboli della lista simboli.

