

## STUFA CATALITICA

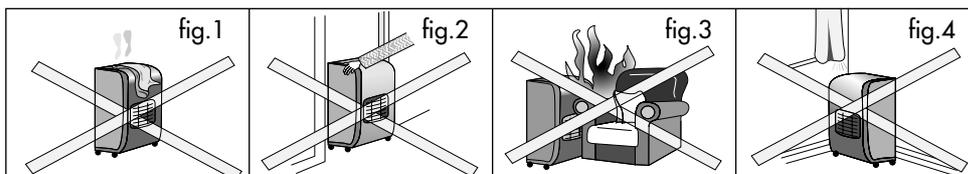
### Dati Tecnici

Tipo	Categoria	Potenza Massima		Potenza Media		Potenza Minima		Pressione del gas
		KW	g/h	KW	g/h	KW	g/h	
vedi targa caratteristiche		3.0	218	2.35	170	1.85	134	28:30 mbar

Questo apparecchio è predisposto per il funzionamento a gas Butano alla pressione nominale di 28-30 mbar. Per una regolare combustione del gas è necessaria una quantità d'aria pari a 6 m<sup>3</sup>/h.

### AVVERTENZE

- La stufa deve sempre essere usata seguendo le istruzioni. Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in luogo sicuro.
- Questo apparecchio richiede un tubo in gomma e un regolatore di pressione conformi alle normative vigenti; se non sono forniti di serie rivolgetevi al vostro fornitore di gas locale o al vostro rivenditore autorizzato.
- Usare l'apparecchio solo in ambienti sufficientemente ventilati.
- Questo apparecchio non deve essere usato in seminterrati, nei bagni, nelle stanze da letto ed in stanze con volume inferiore ai 18.5 m<sup>3</sup> (37 m<sup>3</sup> se soggiorni).
- Questo apparecchio immette i prodotti della combustione nell'ambiente in cui viene utilizzato.
- NON APPOGGIARE abiti o altri materiali sulla stufa, in quanto, oltre al pericolo di incendio, la loro presenza può pregiudicare il funzionamento dell'apparecchio (fig. 1).
- NON SPOSTARE la stufa da una stanza all'altra quando è accesa (fig. 2).
- NON POSIZIONARE la stufa lungo un muro o vicino a tende o poltrone etc (fig. 3/4).
- RIVOLGERE SEMPRE la stufa verso il centro della stanza. Devono essere prese particolari precauzioni se la stufa si trova in locali dove può essere facilmente spostata se urtata da bambini o cani ecc.



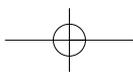
- Devono essere rispettate le seguenti distanze minime dalle pareti vicine: 20 cm dai lati, 150 cm dalla parte frontale. Per l'installazione attenersi a quanto riportato nelle norme UNI CIG 7129 e norme UNI CIG 7131 paragrafi 3.1 - 3.2 - 5.4 - 6.1 - 6.2 - 6.3.
- Prima del primo utilizzo, fare funzionare l'apparecchio a vuoto, con il termostato al massimo, per almeno 15 min. per eliminare l'odore di "nuovo" ed un po' di fumo dovuto alla presenza di sostanze protettive applicate alle resistenze prima del trasporto. Durante questa operazione aerare la stanza.

### Perdite di gas sono riconoscibili dall'odore

Se si sospetta l'esistenza di una perdita di gas, chiudere il rubinetto della bombola. Aprire la finestra ed arieggiare la stanza. NON scollegare il regolatore di pressione. Spegnerne tutte le luci e le fiamme. Aprire il gas lentamente e passare tutti i collegamenti con acqua saponata o detergente liquido. Una perdita di gas formerà delle bolle. Se si individua una perdita, chiudere il gas e contattare il personale specializzato. NON USARE la stufa se prima non è stata ispezionata accuratamente da personale qualificato. NON USARE MAI fiammiferi o fiamme per individuare la perdita.

### Dispositivi di sicurezza

La stufa da lei acquistata è dotata di dispositivi di sicurezza che intervengono nel caso in cui si manifestano malfunzionamenti durante l'uso del prodotto. In caso di spegnimento accidentale della fiamma pilota (posta di fronte al bruciatore), oppure nel caso in cui il locale non sia sufficientemente ventilato, il dispositivo di sicurezza blocca l'afflusso di gas spegnendo la stufa.



## ISTRUZIONI DI SICUREZZA GENERALE

### Bombola

E' possibile installare una bombola da 15 Kg. di capacità massima.

La sostituzione della bombola NON deve essere effettuata in presenza di fiamme. Usare la bombola solo ed esclusivamente in posizione verticale. Se viene usato un regolatore a vite assicurarsi che ci sia la guarnizione di tenuta e che sia in buone condizioni, in caso di dubbio sostituirla. Per posizionare la bombola del gas nel vano portabombola, è necessario sganciare lo schienale, che durante il trasporto è rivolto verso l'interno, allentando le viti.

Posizionare quindi la bombola nel vano portabombola e riagganciare lo schienale.

E' da evitare in modo assoluto di capovolgere la bombola, per usufruire completamente del suo contenuto.

### Regolatori di pressione tubi e fascette stringitubo

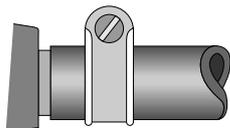


fig. 5

CONTROLLARE che il tubo in gomma sia calzato completamente sui portagomma e sia bloccato saldamente da eventuali fascette stringitubo (vedi fig 5). Controllare regolarmente la data di scadenza e le condizioni del tubo in gomma. Se scaduto o danneggiato, sostituirlo con uno conforme alle normative vigenti.

Quando si procede al collegamento del regolatore di pressione alla bombola, evitare di piegare o fare strozzature sul tubo di gomma (Vedi fig. 6).

Quando si procede al collegamento del regolatore di pressione alla bombola evitare di piegare e fare strozzature sul tubo di gomma.

Utilizzare solo regolatori di pressione da 28-30 mbar, conformi alle norme vigenti.

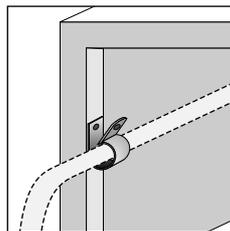


fig. 6

### Ventilazione dei locali

USARE ESCLUSIVAMENTE IN STANZE BEN VENTILATE

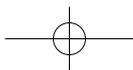
Nelle stanze in cui viene usata la stufa bisogna prevedere un'adeguata ventilazione. Ciò assicura la rimozione dei prodotti della combustione e garantisce il ricambio dell'aria.

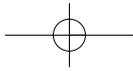
Lo schema che segue indica le dimensioni minime della stanza in cui è consigliato l'uso dell'apparecchio e le dimensioni delle aperture per il ricambio d'aria, divise equamente fra livello alto e basso, da praticare su una parete.

Posizione manopola	Dimensioni della stanza	Apertura per ricambio d'aria
1) Posizione $\phi$ fiamma grande (potenza massima)	30 m <sup>3</sup>	75 cm <sup>2</sup>
2) Posizione $\phi$ fiamma media (potenza media)	23.5 m <sup>3</sup>	
3) Posizione $\phi$ fiamma piccola (potenza minima)	18.5 m <sup>3</sup>	

### Griglia di protezione

La griglia ha lo scopo di prevenire pericoli di incendio; nessuna delle sue parti deve venir spostata permanentemente. **Non garantisce protezione totale per bambini o infermi.**





## ISTRUZIONI PER IL FUNZIONAMENTO

### ACCENSIONE DELLA STUFA

- 1) Aprire il rubinetto della bombola del gas.
- 2) PARTENDO DALLA POSIZIONE « ● » premere a fondo la manopola di regolazione per circa 15 secondi, quindi ruotarla sulla posizione ◊ (fiamma grande). Se la fiamma pilota non si accende riportare la manopola nella posizione iniziale e ripetere l'operazione. Continuare a premere a fondo la manopola per altri 20 secondi per consentire alla termocoppia di riscaldarsi. Lasciare la manopola in posizione ◊ (fiamma grande) ancora per 10 minuti dopodichè ruotare la manopola per selezionare la potenza desiderata secondo le seguenti indicazioni: ◊ (fiamma grande) portata massima, ◊ (fiamma media) portata media, ◊ (fiamma piccola) portata minima.

### Accensione di emergenza

Nel caso di mancato funzionamento dello starter piezo, effettuare l'accensione della fiamma pilota con un fiammifero e ripetere le operazioni sopra descritte.

### Spegnimento della stufa

Per spegnere la stufa chiudere il rubinetto della bombola.

Solamente chiudendo il rubinetto della bombola, si ottiene lo spegnimento totale dell'apparecchio.

### Importante

Rilasciato la manopola al termine del periodo di avviamento questa deve risalire di 5 mm. e ritornare all'altezza iniziale. Se ciò non accadesse, chiudere il gas e chiamare il centro di assistenza.

Non far funzionare assolutamente la stufa con la manopola artificialmente premuta in basso.

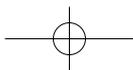
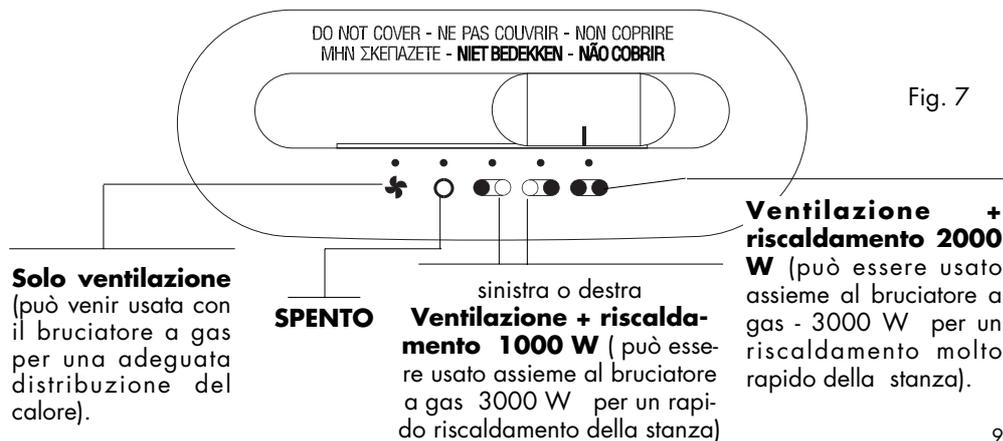
## STUFA CATALITICA TERMOVENTILATA

### Funzionamento elettrico

- Prima di usare l'apparecchio controllare che il voltaggio a vostra disposizione corrisponda a quello indicato in Volt sulla targhetta caratteristiche situata all'interno della stufa.
- Collegare la stufa solamente a prese di corrente fornite di una efficiente messa a terra e con una portata di 10/16A.
- QUESTO PRODOTTO E' STATO COSTRUITO A NORMA DELLE DIRETTIVE DEL CONSIGLIO CEE/89/336 E AL D.M. 476/92 SULLA COMPATIBILITA' ELETTROMAGNETICA.

### Funzionamento ed uso

Inserire la spina nella presa e accendere i termoventilatori seguendo le istruzioni riportate in Fig. 7. Prima di accendere il bruciatore del gas, leggere attentamente le istruzioni relative alle operazioni da seguire.



## IMPORTANTE

Non coprire l'apparecchio quando è in funzione, ciò potrebbe causare un pericoloso surriscaldamento e pericolo di incendio.

### Avvertenze

- L'apparecchio deve essere sempre collegato ad una efficiente messa a terra. L'inosservanza di questa norma comporta automaticamente il decadere della garanzia.
- Non usare l'apparecchio nelle immediate vicinanze di vasche da bagno, docce, lavandini o piscine.
- Non appoggiare il cavo di alimentazione sull'apparecchio caldo.
- Usare questo apparecchio solo sul pavimento.
- Usare l'apparecchio sempre e solamente in posizione verticale.
- Non ostruire la griglia d'uscita dell'aria calda, nè quella di entrata dell'apparecchio.
- Il cavo di alimentazione non può essere sostituito dall'utente. Nell'eventualità che ciò fosse necessario, bisogna utilizzare un utensile speciale. Consigliamo pertanto di ricorrere a personale autorizzato dall'azienda e di impiegare solo ricambi originali.
- L'apparecchio non deve essere posto immediatamente sotto una presa di corrente fissa.
- **Un dispositivo di sicurezza interrompe il funzionamento del temoventilatore in caso di surriscaldamento accidentale. Per ripristinare il funzionamento, è necessario staccare la spina dalla presa per alcuni minuti, eliminare la causa del surriscaldamento (es. ostruzione delle griglie di entrata o di uscita dell'aria), e quindi reinserire la spina.** Nel caso l'apparecchio non riprendesse il normale funzionamento, rivolgersi al Centro Assistenza più vicino.
- Non dirigere mai i flussi d'aria dell'apparecchio verso mobili, tende, bombole aerosol o materiali infiammabili.
- Non installare l'apparecchio in ambienti dove l'aria può contenere gas, olio, zolfo o, in prossimità di fonti di calore.
- Non utilizzare l'apparecchio in alta montagna

### MANUTENZIONE

Spolverare l'apparecchio con un panno soffice e umido solamente quando è spento, freddo e scollegato dalla presa. Non usare solventi o detersivi abrasivi. Controllare che la polvere non ostruisca le aperture per il passaggio dell'aria in entrata o in uscita. Per pulirle, utilizzare un'aspirapolvere. Quando l'apparecchio non viene utilizzato staccare la spina e riporre il cavo come illustrato nella fig. 8.

Se l'apparecchio non viene utilizzato per un lungo periodo, coprirlo e riporlo in un luogo asciutto e privo di polvere. Per qualsiasi problema tecnico e di manutenzione rivolgetevi al vostro Rivenditore Autorizzato. Il servizio tecnico di manutenzione deve essere effettuato ogni 2 - 3 anni. Per qualsiasi dubbio rivolgetevi al vostro Rivenditore Autorizzato più vicino.

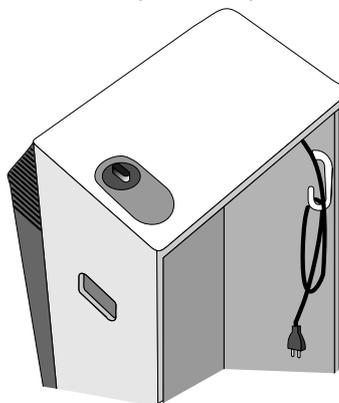


Fig. 8