

# LINEAVZGROUP

## Manuale Installazione Uso Manutenzione

Instructions Manual And Maintenance

Manuel D'utilisation Et D'entretien

Manual De Operación Y Mantenimiento

Installations, Bedienungs Und Wartungsanleitungen

# A

**Leggere Attentamente le istruzioni prima dell'installazione, utilizzo e manutenzione. Il libretto di istruzioni è parte integrante del prodotto**

Please read the instructions carefully before installation, use and maintenance.

The instruction manual is an integral part of the product.

Veuillez lire attentivement les instructions avant l'installation, l'utilisation et l'entretien. Le manuel d'utilisation fait partie intégrante du produit.

Por favor, lea las instrucciones cuidadosamente antes de la instalación, uso y mantenimiento. El manual de instrucciones es una parte integral del producto.

Bitte lesen Sie die Anweisungen vor Installation, Gebrauch und Wartung sorgfältig durch. Die Bedienungsanleitung ist ein integraler Bestandteil des Produkts.



**Gentile cliente,**

vogliamo ringraziarLa per aver acquistato un prodotto Linea VZ s.r.l..

Il presente manuale ha lo scopo di metterLa in condizione di fruire nel miglior modo possibile e in totale sicurezza del nostro prodotto e, unitamente al Manuale Utente (B), è parte integrante dell'apparecchio da Lei acquistato.

Le raccomandiamo pertanto di leggerlo attentamente in ogni sua parte prima dell'utilizzo e/o di qualsiasi intervento sull'apparecchio e di metterlo a disposizione del personale chiamato a svolgere l'attività di installazione, messa in servizio e manutenzione, ordinaria e straordinaria.

**La informiamo che installazioni difformi, manutenzioni non effettuate correttamente, uso improprio del prodotto comportano decadenza dalla garanzia e sollevano il costruttore da ogni responsabilità per gli eventuali danni derivati dall'uso dell'apparecchio.**

In caso di smarrimento o danneggiamento del presente Manuale Installazione Uso Manutenzione (A), come pure del manuale Utente (B), potrà chiederne copia al Suo rivenditore oppure al servizio tecnico Linea VZ specificando i dati identificativi del prodotto.

**Dear Customer,**

First of all we want to thank you for trusting us and choosing a Linea VZ Srl product. This instructions manual will help You use our product at its best.

We suggest you keep the instructions manual and make it available to the staff coming to install the product or to do maintenance.

**Cher client,**

Tout d'abord, nous voulons vous remercier pour avoir confiance en notre compagnie et de choisir un Linea VZ Srl Le but de ce manuel est de faciliter et de le mettre en mesure de bénéficier de la meilleure manière possible de notre produit.

Le manuel fait partie intégrante du produit et vous devriez faire leur disposition du personnel qui procédera à l'installation et mise en service du produit en plus de celui de l'entretien à l'avenir.

### **Estimado cliente,**

En primer lugar queremos darLe las gracias por tener confianza en nuestra empresa y por la compra de un producto Linea VZ Srl El propósito de este manual es ayudarLe a ponerla en condiciones de beneficiarse de la mejor manera posible de nuestro producto. El manual es parte integrante del producto y Le recomendamos que estén disponibles para el personal que llevará a cabo la instalación y puesta en marcha del producto además de el de mantenimiento en el futuro

### **Sehr geehrter Kunde,**

En primer lugar queremos darLe las gracias por tener confianza en nuestra empresa y por la compra de un producto Linea VZ Srl El propósito de este manual es ayudarLe a ponerla en condiciones de beneficiarse de la mejor manera posible de nuestro producto. El manual es parte integrante del producto y Le recomendamos que estén disponibles para el personal que llevará a cabo la instalación y puesta en marcha del producto además de el de mantenimiento en el futuro



pagina 6

IT

page -

EN

page -

FR

página -

ES

página -

DE

## RACCOMANDAZIONI

- Leggere con attenzione questo manuale prima dell'installazione e dell'uso del prodotto e conservarlo con cura;
- Le operazioni di installazione, di collegamento all'impianto elettrico, di verifica del funzionamento, di manutenzione e di riparazioni eventuali **vanno eseguite solo da personale qualificato**;
- la prima accensione, con la verifica della corretta installazione del prodotto, deve essere svolta da personale autorizzato dall'azienda costruttrice;
- L'apparecchio deve essere destinato solamente all'uso per il quale è previsto. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi pericoloso. Accendere il prodotto secondo le procedure indicate nel manuale e senza apporto di combustibili liquidi;
- l'apparecchio non deve essere utilizzato dai bambini e/o da persone con capacità fisiche, mentali e sensoriali ridotte, a meno che gli stessi non vengano direttamente supervisionati da persona competente e responsabile per la loro sicurezza;
- per qualsiasi ulteriore informazione o chiarimento può rivolgersi al Suo rivenditore o al supporto tecnico Linea VZ.

I simboli usati in questo manuale sono i seguenti:

-  ATTENZIONE: Avvertenza per la sicurezza
-  VIETATO: Operazione vietata
-  INFORMAZIONE: Informazione importante
-  INDICAZIONE

Tutte le leggi locali e nazionali e le Norme Europee devono essere soddisfatte nell'installazione dell'apparecchio

Linea VZ s.r.l. declina ogni responsabilità per eventuali danni che possano direttamente o indirettamente derivare a persone, cose ed animali nel caso in cui non vengano rispettate le prescrizioni riportate nel presente manuale e in caso di:

- installazione non conforme alla normativa vigente nel Paese (europea, nazionale, regionale, provinciale e comunale) e/o da parte di personale non qualificato;
- uso non conforme dell'apparecchio;
- modifiche e/o riparazioni non autorizzate dal Costruttore;
- manomissione e/o rimozione dei dispositivi di sicurezza di cui l'apparecchio è dotato;
- collegamento dell'apparecchio ad un sistema di evacuazione fumi non efficiente e/o non rispondente alla normativa vigente;
- inadeguatezza dell'aerazione dell'ambiente in cui è installato l'apparecchio;
- utilizzo di ricambi non originali o non specifici per il modello di apparecchio;
- carenze di manutenzione, ordinaria e straordinaria;
- eventi eccezionali

## INDICE

<b>1. GARANZIA</b>	pag. 8
1.2 Garanzia legale	pag. 9
1.3 Responsabilità del costruttore	pag. 9
<b>2. CARATTERISTICHE</b>	pag. 9
2.1 Norme da rispettare	pag. 9
2.2 Caratteristiche del combustibile	pag. 10
2.3 Raccomandazioni generali	pag. 10
2.4 Raccomandazioni per la sicurezza	pag. 10
2.4.1 Avvertenze per l'utilizzatore	
2.4.2 Avvertenze per l'installatore e il manutentore	
2.4.3 Dispositivi di sicurezza	
<b>3. INSTALLAZIONE</b>	pag. 13
3.1 Ambiente di utilizzo	pag. 13
3.2 Posizionamento interno	pag. 13
3.3 Caratteristiche condotto evacuazione fumi	pag. 15
3.4 Caratteristiche presa d'aria esterna	pag. 17
3.5 Caratteristiche canna fumaria	pag. 18
3.5.1 Scarico a parete esterna	
3.5.2 Scarico a tetto mediante canna fumaria tradizionale	
3.6 Caratteristiche Comignolo	pag. 19
3.7 Smantellamento e smaltimento rifiuti dell'imballaggio	pag. 20
3.8 Verifiche e controlli necessari per la prima accensione	pag. 20
<b>4. PRIMO AVVIO</b>	pag. 21
4.1 Attività prima e dopo il primo avvio	pag. 21
<b>5. MANUTENZIONE</b>	pag. 23
5.1 Precauzioni di sicurezza	pag. 23
5.2 Manutenzione ordinaria rivolta all'utilizzatore	pag. 23
5.2.1 Pulizia interna del focolare	
5.2.2 Pulizia del vetro	
5.2.3 Pulizia della canna fumaria	
5.2.4 Pulizia esterna	
5.3 Manutenzione straordinaria	pag. 24
<b>6. PROBLEMI E SOLUZIONI</b>	pag. 24
<b>7. DEMOLIZIONE E SMALTIMENTO</b>	pag. 25
<b>8. COME COMPORTARSI IN CASO DI EMERGENZA</b>	pag. 25

## 1. GARANZIA

Ai prodotti Linea VZ si applicano le disposizioni del Codice del Consumo in tema di garanzia legale di conformità dei beni venduti, ex artt. 128 e ss. D.Lgs 206/05 e s. m. e i.

La garanzia legale di conformità incombe sul venditore e copre i difetti che si manifestano nei due anni successivi alla consegna, compresi quelli derivanti dall'imperfetta installazione e montaggio, laddove ne sussistano i presupposti di legge.

In caso di difetto di conformità del bene acquistato, il consumatore ha diritto al ripristino della conformità mediante riparazione o sostituzione, o a ricevere una riduzione proporzionale del prezzo, o alla risoluzione del contratto sulla base delle condizioni stabilite dal D.Lgs 206/05.

Per fruire della garanzia, il Consumatore deve comunicare al venditore i difetti riscontrati entro due mesi dalla scoperta ed esibire i seguenti documenti:

- ricevuta fiscale riportante la data di acquisto;
- certificazione di conformità dell'installazione rilasciata dall'installatore;
- targhetta CE con matricola identificativa posta sul retro dell'apparecchio;
- rapporto di intervento di Prima Accensione effettuato da CAT autorizzato Linea VZ;
- tipologia di combustibile utilizzato (codice fornitore).

Il Consumatore è inoltre tenuto a:

- operare sempre nei limiti di impiego del prodotto;
- effettuare una costante e diligente manutenzione, ordinaria e straordinaria;
- autorizzare all'utilizzo dell'apparecchio solo persone competenti ed adeguatamente addestrate allo scopo;
- utilizzare solo componenti di ricambio originali e specifici per il modello di apparecchio.

L'inosservanza delle prescrizioni suindicate, come pure delle altre prescrizioni e norme di sicurezza contenute nel presente manuale, comporta l'immediata decadenza dalla garanzia.

Linea VZ s.r.l. declina ogni responsabilità per eventuali danni che possano direttamente o indirettamente derivare a persone, cose ed animali nel caso in cui non vengano rispettate le prescrizioni riportate nel presente manuale e in caso di:

- installazione non conforme alla normativa vigente nel Paese (europea, nazionale, regionale, provinciale e comunale) e/o da parte di personale non qualificato;
- uso non conforme dell'apparecchio;
- modifiche e/o riparazioni non autorizzate dal Costruttore;
- manomissione e/o rimozione dei dispositivi di sicurezza di cui l'apparecchio è dotato;
- collegamento dell'apparecchio ad un sistema di evacuazione fumi non efficiente e/o non rispondente alla normativa vigente;
- inadeguatezza dell'aerazione dell'ambiente in cui è installato l'apparecchio;
- utilizzo di ricambi non originali o non specifici per il modello di apparecchio;
- carezza di manutenzione, ordinaria e straordinaria;
- eventi eccezionali

## 2. CARATTERISTICHE

### 2.1 PRINCIPALI NORME RISPETTATE E DA RISPETTARE

- Direttiva 89/391/CEE: "Attuazione delle misure volte a promuovere il miglioramento della sicurezza e della salute dei lavoratori durante il lavoro".
- Direttiva 89/106/CEE: "Concernente il riavvicinamento delle disposizioni legislative, regolamentari ed amministrative degli stati membri concernenti i prodotti da costruzione".
- Direttiva 85/374/CEE: "Concernente il riavvicinamento delle disposizioni legislative, regolamentari ed amministrative degli stati membri in materia di responsabilità per danno da prodotti difettosi".
- Norma Uni 14785/2006: Concernente "Apparecchi per il riscaldamento domestico alimentati con pellet di legno - Requisiti e metodi di prova".
- Direttiva 2011/65/UE, RoHS del Parlamento europeo e del Consiglio, dell' 8 giugno 2011 , sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.
- Direttiva 1999/5/CE, R&TTE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 9 marzo 1999, riguardante le apparecchiature radio e le apparecchiature terminali di telecomunicazione e il reciproco riconoscimento della loro conformità.
- Direttiva 2014/30/UE, EMC del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014 , concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica.
- Direttiva 2014/35/UE, LVD del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014 , concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione.

# LINEAVZGROUP

## 2.2 CARATTERISTICHE DEL COMBUSTIBILE

Il combustibile che si utilizza in questa stufa è il pellet che è un combustibile naturale ricavato dal legno o da scarti dell'industria del legno, in forma di segatura o polveri.

Tale materiale viene deumidificato e la compattazione ad altissima pressione, con opportuni macchinari, genera dei cilindretti solidi: il pellet.

Le dimensioni possono variare da 1 a 3 cm di lunghezza e si raccomanda l'utilizzo di pellet di 6 mm di diametro.

Il pellet si caratterizza dal legno per la bassissima umidità (inferiore al 10%), ed elevata densità (maggiore di 600 kg/mc). Queste caratteristiche danno al combustibile un elevato potere calorifico (4,5/5,2 kw/kg a seconda del tipo di legno) ed omogeneità. Le normative di riferimento per il pellet sono la DIN 51731 e la ONORM M 7135.

Ⓢ **INDICAZIONE:** Usare solo pellet classe A1 DIN PLUS

⚠ **ATTENZIONE:** Il pellet di legno deve essere prodotto esclusivamente con segatura di legno non trattato. L'utilizzo di materiali trattati (con vernici, oli, ecc.) o l'aggiunta di altri materiali è espressamente vietato dal D.P.C.M. DEL 2/10/1995 che regola le caratteristiche merceologiche dei combustibili.

⚠ **ATTENZIONE:** La stufa va alimentata esclusivamente con pellet di legno è assolutamente vietato l'utilizzo di qualsiasi altro combustibile solido o liquido.

⚠ **ATTENZIONE:** il combustibile va conservato in luogo asciutto e la sua movimentazione va effettuata con cura onde evitare una eccessiva frantumazione o polverizzazione. La buona conservazione del pellet consente di preservare gli organi meccanici della stufa e di ottenere un buon rendimento di combustione.

⚠ **ATTENZIONE:** In caso di periodi lunghi di inattività del prodotto (superiore a 15 giorni) si consiglia lo svuotamento del serbatoio pellet e la conservazione del pellet in luogo asciutto.

## 2.3 RACCOMANDAZIONI GENERALI

⚠ **ATTENZIONE:** Il prodotto va utilizzato solo per l'uso e per il combustibile per cui è stato progettato e costruito.

⚠ **ATTENZIONE:** Il prodotto non può essere utilizzato né per la cottura né come inceneritore.

⊖ **È VIETATO** tenere la porta aperta a prodotto funzionante.

È necessario che i condotti di scarico fumi siano ispezionati e puliti periodicamente.

⊖ **È VIETATO** pulire il prodotto con getti d'acqua.

Per ogni intervento di assistenza rivolgersi esclusivamente a personale qualificato e autorizzato e utilizzare solo ricambi originali.

⚠ **ATTENZIONE:** Non riversare mai nel serbatoio il pellet incombusto presente nel crogiolo.

## 2.4 RACCOMANDAZIONI PER LA SICUREZZA

### 2.4.1 AVVERTENZE PER L'UTILIZZATORE

Predisporre il luogo di installazione della stufa e tutti gli impianti accessori, come il sistema di evacuazione fumi e di areazione dell'ambiente, secondo i regolamenti e le leggi locali, nazionali ed europee.

⚠ **ATTENZIONE:** Poiché alcune parti della stufa possono raggiungere, durante il funzionamento temperature elevate, si consiglia di prendere le opportune precauzioni in presenza di bambini o disabili, in particolare:

- non toccare e non avvicinarsi al vetro della porta, potrebbe causare ustioni;
- non toccare lo scarico dei fumi;
- non scaricare le ceneri durante il funzionamento;
- non aprire la porta a vetro mentre la stufa è accesa;
- non eseguire pulizie di qualunque tipo durante il funzionamento;
- non poggiare alcun oggetto sulla stufa.

- ⚠ **ATTENZIONE:** Rispettare le istruzioni e gli avvertimenti evidenziati dalle targhette esposte sulla stufa.
- ⚠ **ATTENZIONE:** Le targhette sono dispositivi antinfortunistici, pertanto devono essere sempre perfettamente leggibili. Qualora risultassero danneggiate ed illeggibili è obbligatorio sostituirle, richiedendone il ricambio originale al Costruttore.
- ⚠ **ATTENZIONE:** La stufa va avviata solo dopo aver svolto l'attività di ispezione e pulizia giornaliera
- ⚠ **ATTENZIONE:** Seguire scrupolosamente il programma di manutenzione ordinaria e straordinaria.
- ⚠ **ATTENZIONE:** Ad ogni accensione il crogiolo va pulito e in caso di mancata accensione va svuotato prima di riavviare l'apparecchio; la non ottemperanza a questa prescrizione può provocare un avviamento anomalo e fumo nell'ambiente

L'unico combustibile della stufa è il pellet di legna di diam. 6 mm. E' vietato l'utilizzo di ogni altro combustibile ed è da evitare l'uso di pellet umido o eccessivamente frantumato

- ⚠ **ATTENZIONE:** Si raccomanda l'uso di pellet con caratteristiche rispondenti a tali norme, e che sia certificato da un ente autorizzato, per avere un corretto funzionamento del prodotto. L'utilizzo di pellet non rispondente alle norme e non certificato può portare al malfunzionamento del prodotto e al decadimento della garanzia.  
Fare estrema attenzione che, durante la fase di caricamento, il pellet non cada accidentalmente in zone della stufa diverse dall'apposito serbatoio.
- ⚠ **ATTENZIONE:** In nessun caso aprire la porta o interrompere l'alimentazione elettrica. In caso di funzionamento anomalo avviare la procedura di spegnimento e verificare che questa sia completa prima di riavviare la stufa.

- ⚠ **ATTENZIONE:** In caso di accumulo di pellet spegnere immediatamente l'apparecchio e chiamare l'assistenza.
- ⚠ **ATTENZIONE:** È assolutamente vietato inserire il pellet manualmente all'interno del crogiolo.
- ⚠ **ATTENZIONE:** In caso di rumori insoliti non utilizzare la stufa e chiamare l'assistenza.
- ⚠ **ATTENZIONE:** E' assolutamente vietato durante il funzionamento gettare acqua sulla stufa o nel crogiolo per spegnere il fuoco.
- ⚠ **ATTENZIONE:** Non coprire il prodotto con panni o altro che possano limitare o ostruire l'uscita dell'aria calda.
- ⚠ **ATTENZIONE:** Prendere le dovute precauzioni durante la pulizia dell'apparecchio, soprattutto in presenza di bambini o disabili, evitando di appoggiarsi a parti mobili, quali porte o top, per evitare che cadano o ribaltino la stufa causando danni a cose e persone.
- ⚠ **ATTENZIONE:** La stufa deve essere libera e non aver funzione di supporto o ancoraggio per altri elementi.
- ⚠ **ATTENZIONE:** Ogni attività di pulizia va svolta in massima sicurezza e dopo che la stufa ha completato il ciclo di spegnimento e raffreddamento.
- ⚠ **ATTENZIONE:** In caso di incendio del camino avviare la procedura di spegnimento.
- ⚠ **ATTENZIONE:** Non toccare alcuna parte verniciata della stufa durante il funzionamento onde evitare il danneggiamento della verniciatura.
- ⚠ **ATTENZIONE:** È necessario, per ogni attività e per prevenire eventuali incidenti, attenersi sempre a quanto indicato nel presente manuale per il corretto uso dell'apparecchio.
- ⚠ **ATTENZIONE:** L'utente, prima di operare sul prodotto, deve essere a conoscenza e aver compreso il contenuto del manuale e deve conoscere tutti i comandi.
- ⚠ **ATTENZIONE:** Poiché da uso errato o impostazioni casuali possono derivare situazioni di pericolo e malfunzionamento del prodotto, solo le persone adulte, e che siano a conoscenza delle prescrizioni del manuale, possono utilizzare, regolare e programmare il prodotto.
- ⚠ **ATTENZIONE:** Ogni manomissione o sostituzione non autorizzata di componenti solleva la Linea VZ Srl da ogni responsabilità civile o penale.

## 2.4.2 AVVERTENZE PER L'INSTALLATORE E IL MANUTENTORE

Anche l'installazione va effettuata solo da tecnici autorizzati da Linea VZ ogni attività di montaggio o smontaggio della stufa o di parti di essa è riservata a tecnici specializzati.

La responsabilità di tutte le opere accessorie all'installazione della stufa e delle relative verifiche è demandata al cliente e in alcun modo può ritenersi responsabile LINEA VZ S.r.l.

La LineaVZ Srl non si assume nessuna responsabilità delle opere accessorie eseguite nello spazio di ubicazione della stufa e delle relative verifiche.

Le opere accessorie e le attività di montaggio della stufa vanno eseguite ottemperando a tutti i regolamenti sulla sicurezza in vigore, sia locali che nazionali ed europei.

I pavimenti dove verrà installata la stufa debbono avere adeguata capacità portante.

Sia le prese d'aria che il sistema di evacuazione dei fumi devono essere conformi alla norma e a quanto indicato nel presente manuale.

Collegamenti elettrici vanno realizzati conformemente alla norma e bisogna assolutamente evitare di usare cavi provvisori e non isolati. La messa a terra dell'impianto elettrico dell'abitazione dove dovrà essere installata la stufa deve rispondere alla norma e deve essere efficiente. Ogni attività di manutenzione va iniziata dopo che la stufa ha finito il ciclo di raffreddamento. Nessuno dei dispositivi di sicurezza presenti sulla stufa deve essere starato o non funzionante. Qualora avvenisse la stufa è da ritenersi non in condizione di funzionare.

Prima di intervenire su qualsiasi parte elettrica, elettronica o di connessione bisogna togliere l'alimentazione elettrica.

L'installatore deve operare attenendosi alle prescrizioni di sicurezza previste per legge e nello specifico:

- non deve operare in condizioni avverse;
- deve operare in perfette condizioni psicofisiche e deve verificare che i dispositivi antinfortunistici individuali e personali, siano integri e perfettamente funzionanti;
- deve indossare i guanti antinfortunistici;
- deve indossare scarpe antinfortunistiche;
- deve usufruire di utensili muniti di isolamento elettrico;
- deve accertarsi che l'area interessata alle fasi di montaggio e di smontaggio sia libera da ostacoli

## 2.4.3 DISPOSITIVI DI SICUREZZA E DI CONTROLLO

Il prodotto è dotato dei seguenti dispositivi di sicurezza e di controllo:

Sonda ambiente (dispositivo di controllo): monitora la temperatura del locale dove è installata la stufa, Sonda di sicurezza (dispositivo di sicurezza): rileva la temperatura del serbatoio pellet e, qualora la temperatura nel serbatoio pellet superasse quella stabilita dalla norma, causa il blocco dell'alimentazione alla coclea e lo spegnimento della stufa.

Sonda fumi (dispositivo di controllo): monitora la temperatura dei fumi e il corretto funzionamento della stufa.

Pressostato (dispositivo di sicurezza): rivela eventuali aumenti di pressione del condotto fumario causando il blocco dell'alimentazione del motore della coclea e lo spegnimento della stufa.



**È VIETATO** mettere fuori servizio i dispositivi di sicurezza. E' possibile riaccendere, e ripristinare il regolare funzionamento dell'apparecchio una volta che sono state eliminate le cause che hanno fatto intervenire i sistemi di sicurezza.



**ATTENZIONE:** L'apparecchio deve essere posizionato in modo che tutte le parti soggette a manutenzione ordinaria e straordinaria oltre che a interventi di assistenza tecnica, e i cavi e la spina di collegamento elettrico, siano facilmente accessibile.

## 3. INSTALLAZIONE

### 3.1 AMBIENTE DI UTILIZZO

- ⊖ **È VIETATO** installare la stufa in bagni o camere da letto.
- ⊖ **È VIETATO** installare la stufa in locali dove siano installati altri apparecchi per il riscaldamento non dotati di sistemi di prelievo di aria dall'esterno.
- ⊖ **È VIETATO** installare la stufa in locali con atmosfere esplosive o potenzialmente tali.

Oltre a mantenere le distanze minime indicate nel presente manuale bisogna prendere anche i seguenti accorgimenti per salvaguardare l'ambiente dai danni dovuti all'esposizione al calore prodotto dalla stufa:

- proteggere tutte le strutture infiammabili o che potrebbero incendiarsi se esposte a eccessivo calore con materiale ignifugo;
- proteggere i pavimenti infiammabili, quali parquet, linoleum, ecc, con una base ignifuga correttamente dimensionata, in acciaio, vetro o pietra;
- Installare i tubi per l'evacuazione dei fumi a non meno della distanza minima da materiali infiammabili indicata sulla loro targhetta identificativa;
- La Linea VZ Srl, visto che la preparazione corretta dell'ambiente è competenza dell'utente, declina comunque ogni responsabilità per danni a pavimenti, pareti, travi, tetti, o altro materiale posto nell'ambiente dove è installata la stufa;

L'installazione del prodotto deve essere effettuata a regola d'arte, nel rispetto della normativa vigente nel Paese (europea, nazionale, regionale, provinciale e comunale) e da personale qualificato, il quale deve rilasciare all'utente idonea dichiarazione di conformità dell'impianto, assumendo la responsabilità dell'installazione e del buon funzionamento del prodotto installato.

Linea VZ s.r.l. declina ogni responsabilità nel caso in cui tali prescrizioni non vengano rispettate.

### 3.2 POSIZIONAMENTO INTERNO

La stufa è un generatore di calore. Le sue caratteristiche di funzionamento prevedono che prelevi aria necessaria al processo di combustione dall'ambiente in cui è installata.

Per tale motivo è necessario che in questo ambiente abbia una sufficiente ventilazione e che quindi ci siano delle prese d'aria che reintegrino quella prelevata dalla stufa, al fine di preservare la sicurezza delle persone che utilizzano la stufa oltre alla salubrità dell'ambiente. (figura 3.3)

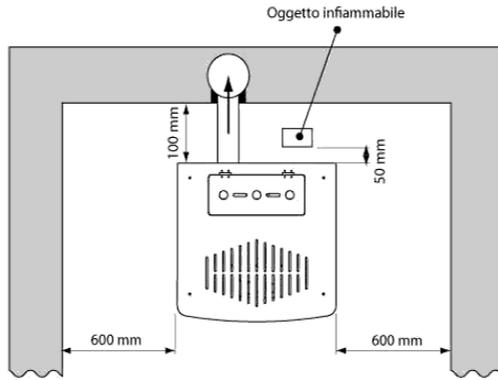
Le caratteristiche delle prese d'aria devono essere in accordo con quanto indicato nella norma UNI 10683 e nello specifico:

- Devono essere situate in prossimità del pavimento;
- Devono essere protette con materiali (rete metallica o griglia) che non ne limitino il passaggio minimo e in alcune zone vanno protette dal vento e dalla pioggia;
- Devono avere almeno 80 cm<sup>2</sup> di sezione libera;
- Non devono in alcun caso essere ostruite;



**ATTENZIONE:** Accertarsi che il pavimento o il solaio su cui è poggiata la stufa abbia la necessaria capacità portante e, qualora fosse opportuno, posizionare una piastra alla base della stufa per la distribuzione del carico.

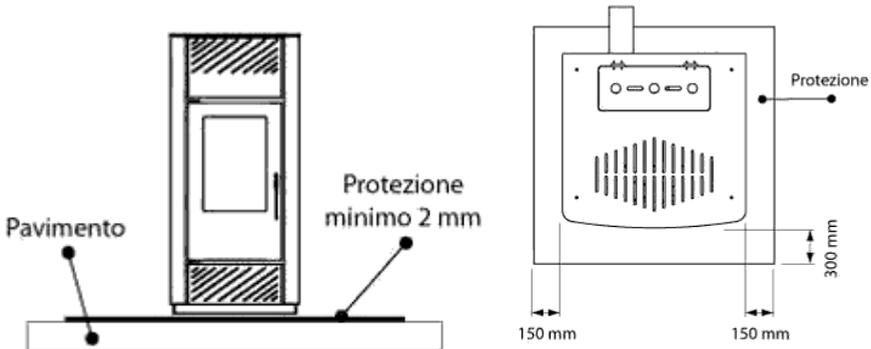
La stufa va discostata dalla parete posteriore di almeno 10 cm e dalle pareti laterali di almeno 60 cm per permettere la pulizia, la manutenzione ordinaria e straordinaria ed eventuali interventi di assistenza tecnica.



Se il pavimento è costituito da materiale combustibile (ad esempio parquet o linoleum) è opportuno proteggerlo utilizzando una lastra di materiale incombustibile posta sotto ed intorno alla stufa. Per quanto riguarda ulteriori indicazioni sulle distanze di sicurezza da materiali infiammabili attenersi a quanto segue:

- La distanza minima da parete posteriore infiammabile è di 10 cm;
- La distanza minima da parete laterale infiammabile è di 60 cm;
- La distanza frontale da materiale infiammabile è di 150 cm.

Dopo aver correttamente posizionato la stufa regolare i piedini in modo da mettere la stufa in piano.



La presa dell'aria comburente della stufa a pellet non può essere collegata ad un impianto di distribuzione d'aria o direttamente alla presa d'aria predisposta sulla parete.

Per un posizionamento corretto e sicuro della presa d'aria si devono rispettare le misure e le prescrizioni descritte. Sono distanze da rispettare per evitare che l'aria comburente possa essere sottratta da un'altra fonte; per esempio l'apertura di una finestra può risucchiare l'aria esterna facendola mancare alla stufa, (come anche la presenza di camini o cappe aspiranti).

## 3.3 CARATTERISTICHE CONDOTTO EVACUAZIONE FUMI

La norma che regola lo scarico dei fumi è la UNI 10683/2012 di cui si riportano le peculiarità:

- Lo scarico dei fumi, funzionando in depressione, deve essere a tenuta.
- L'impianto fumario deve essere idoneo per cui tutti i componenti devono essere provvisti di marcatura CE.
- I tubi possono avere diametro di 80 mm, per canne fumarie fino a 5 metri e di 100 mm per canne fumarie di lunghezza superiore comprese curve e T.
- La parte di canna fumaria esterna all'abitazione deve essere provvista di opportuna coibentazione o deve essere realizzata con tubi a doppia parete.
- Il sistema fumario deve essere provvisto della relativa ispezione per la manutenzione ordinaria.
- La lunghezza massima dei tratti orizzontali non può superare 3 mt e devono avere comunque una pendenza di almeno il 3÷5 %.
- Il terminale della canna fumaria deve essere antivento ed antipioggia al fine di mantenere la sovrappressione della canna fumaria in modo da garantire la fuoriuscita dei fumi dalla camera di combustione anche in caso di interruzione di energia elettrica.

**È VIETATO** terminare la canna fumaria con un tratto orizzontale.

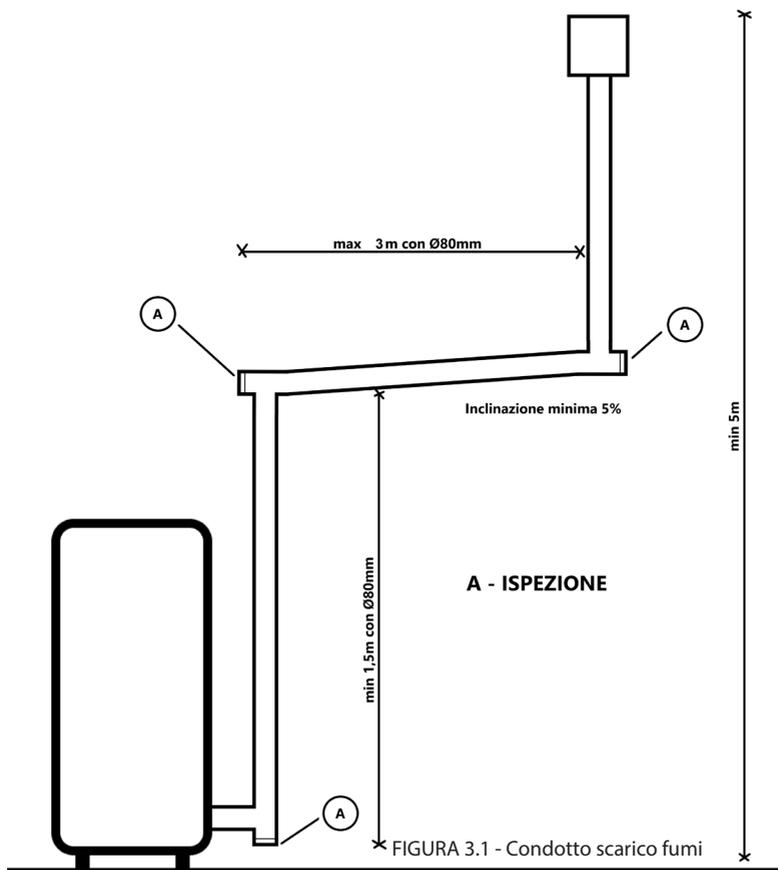
- Il primo tratto verticale di canna fumaria deve avere una lunghezza minima di 1,5 metri onde garantire una corretta espulsione dei fumi.
- Fissare i tubi alla parete con appositi collari.
- Il flusso dei fumi deve essere libero per cui non va ostruito in alcun modo ed è vietato installare eventuali valvole che possano parzializzare il tiraggio.
- Qualora il sistema fumario abbia caratteristiche che non garantiscono il corretto tiraggio è **necessario contattare il servizio di assistenza tecnica e variare i parametri che regolano l'espulsione dei fumi e la carica del pellet nella stufa.**
- Il sistema fumario va regolarmente mantenuto per cui procedere alla periodica pulizia dei tubi e verificare che non ci siano eventuali ostruzioni dopo un periodo prolungato di inutilizzo.

**ATTENZIONE:** A prescindere dalla corretta installazione del sistema di evacuazione dei fumi è opportuno verificare con gli opportuni strumenti se il tiraggio è sufficiente.

Tipo d'impianto con tubo a doppia parete Ø100 mm:

- Lunghezza minima: 2m
- Lunghezza massima (con 3 curve da 90°): 8m
- Obbligatorio per installazioni situate oltre i 1200m s.l.m.
- Numero massimo di curve: 4
- Lunghezza massima dei tratti orizzontali (pendenza min. 5%): 3m

**ATTENZIONE:** le perdite di carico di una curva da 90° possono essere equiparate a quelle di 1 metro di tubo; il raccordo a T ispezionabile è da considerarsi come una curva da 90°.



Fori per il passaggio del tubo di scarico sulla parete o sul tetto: isolamento e diametro consigliati  
 Una volta stabilita la posizione della stufa (paragrafo E), si rende necessario eseguire il foro per il passaggio del tubo di scarico fumi. Questo varia a seconda del tipo di installazione (quindi del diametro del tubo di scarico) e del tipo di parete o tetto da attraversare.  
 L'isolante deve essere di derivazione minerale (lana di roccia, fibra ceramica) con una densità nominale maggiore di 80 kg/m<sup>3</sup>.

- ⚠ATTENZIONE:** Per l'attraversamento del tetto bisogna rispettare le seguenti indicazioni
- Parete in legno o infiammabili: Spessore isolamento 100mm, Diametro del foro da eseguire 300mm.
  - Parete o tetto in cemento: Spessore isolamento 50mm, Diametro del foro da eseguire 200mm.
  - Parete o tetto in mattoni: Spessore isolamento 30mm, Diametro del foro da eseguire 160mm.

**⚠ATTENZIONE:** Il condotto scarico fumi deve essere realizzato secondo quanto stabilito dalla norma UNI 10683/2012.

## 3.4 CARATTERISTICHE PRESA D'ARIA ESTERNA

La presa dell'aria comburente della stufa a pellet non può essere collegata ad un impianto di distribuzione d'aria o direttamente alla presa d'aria predisposta sulla parete.

Per un posizionamento corretto e sicuro della presa d'aria si devono rispettare le misure e le prescrizioni descritte.

Sono distanze da rispettare per evitare che l'aria comburente possa essere sottratta da un'altra fonte; per esempio l'apertura di una finestra può risucchiare l'aria esterna facendola mancare alla stufa.

IT

DISTANZA	VERSO	ELEMENTO
1,5 m	Verticalmente (Sotto)	Porte, finestre, scarichi fumi, intercapedini, ecc.
1,5 m	Orizzontalmente	Porte, finestre, scarichi fumi, intercapedini, ecc.
0,3 m	Verticalmente (Sopra)	Porte, finestre, scarichi fumi, intercapedini, ecc.
1,5 m	Qualsiasi	Uscita Fumi

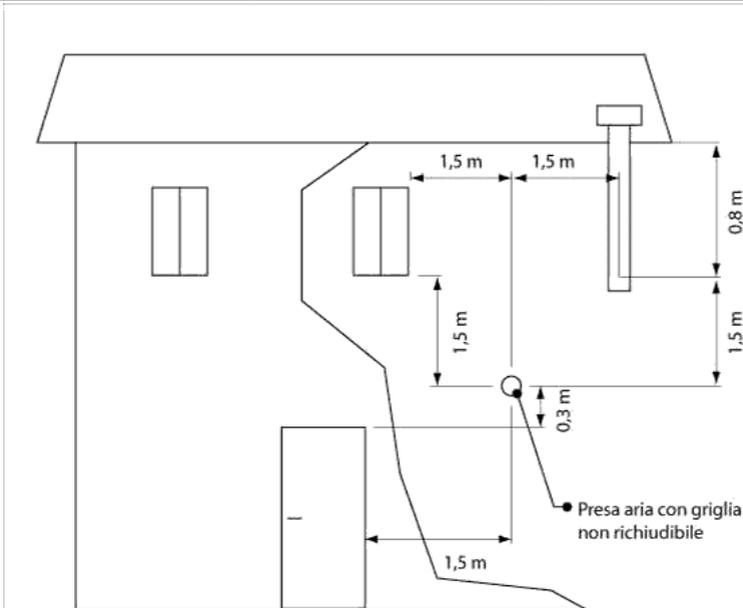


FIGURA 3.2 - Posizionamento presa d'aria

## 3.5 SCARICO CANNA FUMARIA

### 3.5.1 CANNA FUMARIA ESTERNA

Qualora la stufa venga posizionata in prossimità di una parete lo scarico dei fumi può avvenire direttamente all'esterno tenendo conto delle seguenti indicazioni:

- Il percorso fumi deve essere ispezionabile in modo da permettere la pulizia e la rimozione della condensa
- Si deve prevedere l'installazione di un comignolo antivento ed anti pioggia
- I tubi di scarico dei fumi devono essere coibentati nella parte esterna. E' preferibile che sia realizzato in acciaio inox a doppia parete in modo da garantire la necessaria temperatura dei fumi e permettere un'agevole evacuazione.

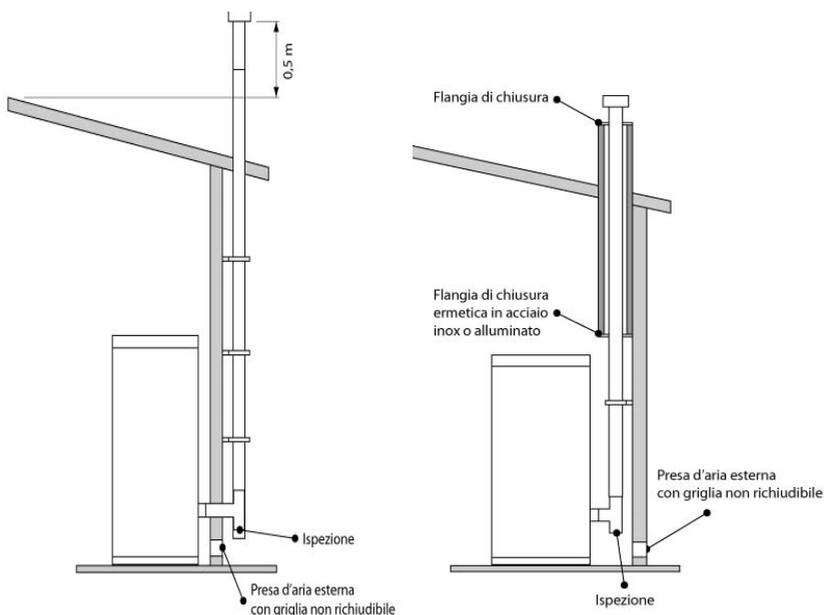


FIGURA 3.3 - Canna fumaria a parete

### 3.5.2 SCARICO A TETTO MEDIANTE CAMINO TRADIZIONALE

**⚠ ATTENZIONE:** I camini che utilizzano materiali non idonei quali fibrocemento o acciaio zincato, o che abbiano superfici non lisce sono fuorilegge e non idonei al corretto funzionamento della stufa.

Le norme che regolamentano il camino per lo scarico dei fumi sono l'UNI 10683, l'UNI EN 1856/1-2, l'UNI EN 1857, l'UNI EN 1443, l'UNI EN 13384/1-3, l'UNI EN 12391/1.

- Lo scarico dei fumi può essere effettuato anche in un sistema fumario esistente a patto che sia a norma e rispetti le seguenti regole:
- Essere in uno stato buona manutenzione ed essere opportunamente sigillato
- Il dimensionamento del camino è previsto dalle norme UNI 9615 e Uni 9731. Esso deve avere comunque una sezione costante di almeno 15x15 cm (se quadrata) o 15 cm di diametro se tonda e deve avere un andamento verticale con deviazioni inferiori ai 45°.

- Provvedere, ove possibile, ad intubare la vecchia canna fumaria con tubo in acciaio chiudendo con materiale isolante (vermiculite, lana di roccia) le parti libere esterne al tubo
- Prevedere un punto di raccolta delle ceneri di combustione e della condensa che sia ispezionabile attraverso un portello sigillato
- Qualora il condotto fumaria sia a contatto con tetti o pareti in legno si consiglia di utilizzare dei kit certificati di attraversamento onde garantire la sicurezza del sistema.

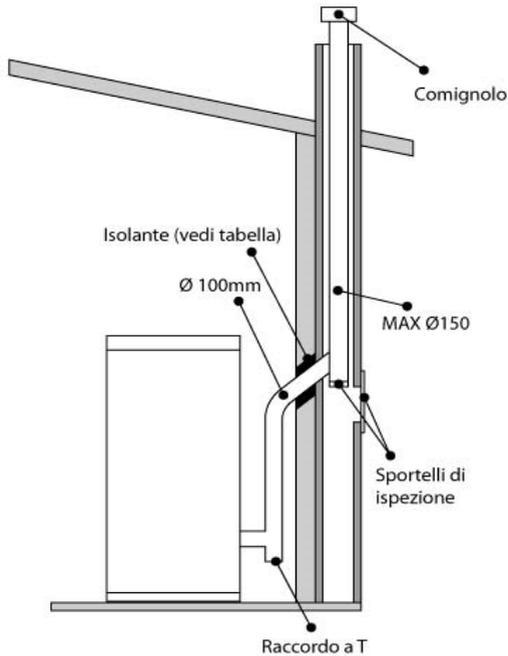


FIGURA 3.4 - Scarico mediante camino tradizionale

### 3.6 CARATTERISTICHE DEL COMIGNOLO

Il collegamento di areazione verso altri locali opportunamente ventilati può essere realizzato a patto che questi non siano ambienti a pericolo di incendio, quali rimesse, magazzini o garage, come espressamente vietato dalla norma UNI 10683.

L'installazione della stufa in locali in cui siano presenti altri generatori di calore oppure cappe di aspirazione può causare problemi di tiraggio a causa del fatto che tali apparecchi possono mettere in depressione l'ambiente e rendere scarso il quantitativo di aria comburente.

**⚠ ATTENZIONE:** E' vietato lo scarico dei fumi in canne fumarie condivise.

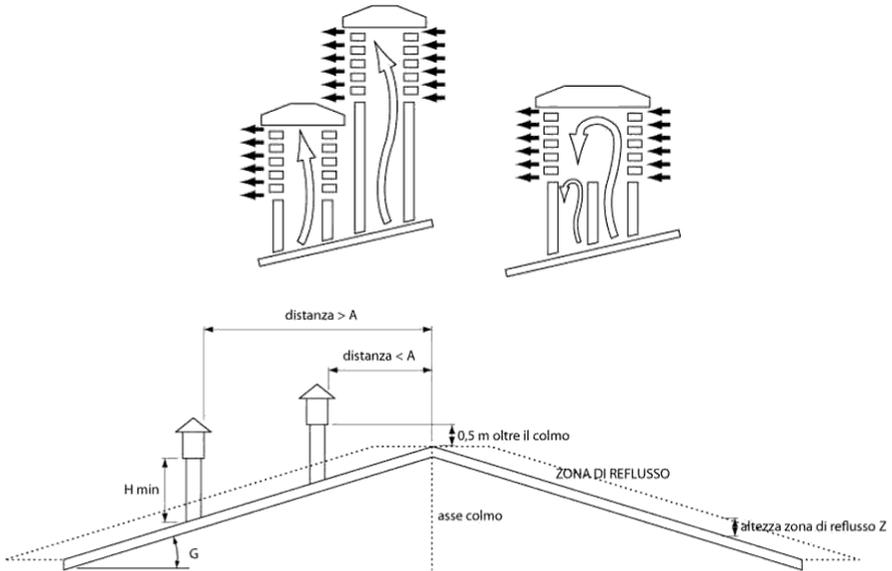


FIGURA 3.5/6 – Disposizione comignolo

INCLINAZIONE TETTO	DIST."A" TRA COLMO E CAMINO (m)	ALTEZZA MINIMA CAMINO ESCLUSO COMIGNOLO (m)
15°	< 1,85 > 1,85	0,50 oltre il colmo 1,00 dal tetto
30°	< 1,50 > 1,50	0,50 oltre il colmo 1,30 dal tetto
45°	< 1,30 > 1,30	0,50 oltre il colmo 2,00 dal tetto
60°	< 1,20 > 1,20	0,50 oltre il colmo 2,60 dal tetto

### 3.7 SMANTELLAMENTO E SMALTIMENTO RIFIUTI DELL'IMBALLO

L'imballo della stufa è costituito da materiali né tossici né nocivi e riciclabili. Il loro smaltimento è a cura dell'utente e va eseguito nel rispetto delle norme stabilite nel paese e nel comune in cui viene effettuato.

**⚠ ATTENZIONE:** Le parti dell'imballo vanno smaltite e non lasciate nella disponibilità di bambini o disabili.

### 3.8 VERIFICHE E CONTROLLI NECESSARI PER LA PRIMA ACCENSIONE

All'atto della prima accensione si deve:

- Accertarsi che tutte le condizioni di sicurezza previste siano verificate;
- Effettuare il collegamento del cavo alla presa elettrica;
- Controllare l'accensione del display;
- Verificare che nel contenitore del pellet ci sia la quantità di combustibile necessaria.

## 4. PRIMO AVVIO

La prima messa in funzione (accensione) deve essere eseguita da un tecnico autorizzato del servizio. La stufa va regolata alla prima messa in funzione, per ottenere una giusta proporzione tra aria e combustibile in ciascuno dei cinque livelli di combustione.

La proporzione giusta dipende fortemente dalla canna fumaria montata e può essere regolata solo dopo l'installazione della stufa. Una proporzione sbagliata tra aria e combustibile può provocare gravi danni alla stufa e far aumentare anche il consumo di combustibile.

Non cambiare mai da soli i parametri di servizio nel menù di servizio. Ciò può provocare gravi danni alla stufa, facendo decadere la validità della garanzia. La stufa può essere regolata esclusivamente da un tecnico autorizzato del servizio.

### 4.1 ATTIVITÀ NECESSARIE PRIMA E DURANTE IL PRIMO INVIO

Nuovo edificio o ristrutturazione: Assicurarsi che l'edificio sia ben asciutto prima di utilizzare la stufa per la prima volta. Pareti, soffitti e/o pavimenti in particolare richiedono molto tempo per l'asciugatura. Fuliggine, particelle di cenere ecc. potrebbero facilmente attaccarsi a pareti non completamente asciutte.

1. Controllare che la stufa sia stata installata secondo le istruzioni di installazione.
2. Prima di utilizzare la stufa, rimuovere tutto il contenuto (libretti e manuali), quanto (consigliato), per attrezzi da utilizzarsi sulla stufa e per accedere al focolare in genere, (carico legna o altro).
3. Riempire di pellet il deposito di pellet di queste istruzioni per una spiegazione relativa ai pellet da usare e a come va riempito il deposito.
4. Attaccare la spina a una presa di corrente a terra e accendere l'interruttore. Questo si trova sul lato posteriore della stufa.
5. Consultare il capitolo 4 "Utilizzo normale della stufa" per ottenere maggiori informazioni sull'utilizzo del telecomando (se compreso nella consegna) e sul procedimento di avvio.

Controllare il capitolo delle istruzioni di installazione prima di collegare l'apparecchio all'elettricità.

6. La stufa è in acciaio di alta qualità con uno strato protettivo. Durante i primi cicli di accensione lo strato protettivo si indurrà e l'acciaio si assesterà.

Questo processo può richiedere del tempo. Durante il primo funzionamento, è normale che sia prodotto un odore sgradevole. Assicurarsi di ventilare la stanza a lungo durante tale periodo.

7. Non far mai funzionare la stufa con lo sportello tagliafuoco aperto. Tenere sempre lo sportello chiuso durante il funzionamento della stufa. Assicurarsi che lo sportello della stufa sia ben chiuso.
8. Accendere la stufa e selezionare il livello di combustione 1.

Al fine di evitare danni permanenti alla stufa, inizialmente si consiglia di effettuare un'alimentazione graduale e a fuoco basso. Per le prime ore tenere il fuoco basso, in seguito è possibile aumentare gradualmente la capacità. Tenere la stufa accesa in continuazione per almeno altre tre o quattro ore.

9. Controllare che non entrino nell'ambiente gas provenienti dal processo di combustione. Se ciò accade, i spegnere subito la stufa e riparare la perdita.
10. Verificare che il ventilatore per l'ambiente entri in funzione, sentendo se l'aria fuoriesce dalla griglia di emissione sul lato anteriore della stufa.

Questo ventilatore parte solo quando la stufa è abbastanza calda (circa 10-15 minuti dopo che la stufa è stata accesa). Se il ventilatore per l'ambiente non gira, spegnere la stufa per evitare danni. Risolvere il problema prima che la stufa venga accesa di nuovo.

# LINEAVZGROUP

11. Verificare che la stufa abbia la giusta proporzione aria/combustibile in ognuno dei cinque livelli di combustione. Se necessario, regolare la proporzione aria/combustibile. Il regolamento della proporzione aria/combustibile può essere effettuato solo da un tecnico di servizio.
12. Controllare il tiraggio della canna fumaria con un manometro differenziale.
13. Verificare che in ognuno dei cinque livelli di combustione la temperatura del gas di combustione rimanga sotto i 200°C. Se la temperatura del gas di combustione in uno dei cinque livelli di combustione supera i 200°C, la stufa del livello corrispondente deve essere regolata di nuovo, riducendo l'aggiunta di pellet in combinazione con la velocità del ventilatore per gas di combustione e / o aumentando la velocità del ventilatore per l'ambiente.

L'esecuzione della messa in funzione della stufa da parte di un tecnico autorizzato presenta i seguenti vantaggi:

- Si formerà meno fuliggine, per cui la canna fumaria e la stufa si sporcheranno meno rapidamente.
- La stufa consumerà meno combustibile.
- Il rendimento della stufa sarà ottimale.
- Le componenti della stufa saranno meno soggette a malfunzionamenti, per cui la stufa avrà una vita più lunga.
- Il numero di ore necessario per il servizio e il mantenimento della stufa diminuirà.

Dopo essere stata regolata, la stufa è pronta per l'uso.

## 5. MANUTENZIONE

### 5.1 PRECAUZIONI DI SICUREZZA

Precauzioni da tenere prima di effettuare qualsiasi intervento di manutenzione:

1. Verificare che la stufa sia fredda in tutte le sue parti e che le ceneri siano completamente spente;
2. Utilizzare i dispositivi di protezione individuale previsti dalla direttiva 89/391/CEE;
3. Staccare la spina dal muro;
4. Operare con le attrezzature appropriate;
5. Rimettere in funzione tutti i dispositivi di sicurezza e reinstallare tutte le protezioni prima di rimettere la stufa in servizio;

### 5.2 MANUTENZIONE ORDINARIA RIVOLTA ALL'UTILIZZATORE

#### 5.2.1 PULIZIA INTERNA DEL FOCOLARE

Tale attività va svolta giornalmente affinché la stufa mantenga un efficiente rendimento e funzioni in modo corretto e regolare.

**⚠ ATTENZIONE:** La pulizia va effettuata a stufa spenta.

1. Svuotare il cassetto cenere;
2. Svuotare il crogiolo ed assicurarsi che i fori del braciere siano liberi per garantire l'afflusso della corretta aria di combustione;
3. Aspirare le ceneri residue;
4. Riposizionare il braciere assicurandosi sia inserito perfettamente nella sede e che il foro grande sia corrispondente con il tubo dove è posizionata la candeledda di accensione;

#### 5.2.2 Pulizia del vetro

Il setup e la geometria della camera di combustione riducono la frequenza di manutenzione che però, in base alla tipologia di pellet utilizzato e alle modalità d'uso si rende comunque necessaria periodicamente.

#### 5.2.3 PULIZIA DELLA CANNA FUMARIA

La canna fumaria va monitorata continuamente e ogni volta che si renda necessario va pulita affinché, soprattutto nei tratti orizzontali, i depositi di fuliggine non ostruiscano il passaggio dei fumi.

Le conseguenze di una mancata o inadeguata pulizia sono:

1. Annerimento eccessivo del vetro;
2. Incrostazioni sulle pareti dello scambiatore e decadimento delle caratteristiche di scambio dello stesso;
3. Cattiva combustione;
4. Accumulo di ceneri nel braciere;

#### 5.2.4 PULIZIA ESTERNA

La pulizia si fa utilizzando un panno morbido asciutto. Da evitare l'impiego di detersivi o prodotti chimici.

Tale attività va svolta con acqua o con un detersivo specifico che va applicato su un panno con cui si strofina il vetro.

**⚠ ATTENZIONE:** l'attività di pulizia del vetro va svolta solo a stufa fredda.

**⚠ ATTENZIONE:** non spruzzare il detersivo direttamente sul vetro.

**⚠ ATTENZIONE:** non usare spugne abrasive poiché potrebbero danneggiare irrimediabilmente il vetro.

## 5.3 MANUTENZIONE STRAORDINARIA

La stufa a pellet è un generatore di calore a combustibile solido e come tale necessita di un intervento annuale di manutenzione straordinaria che deve essere effettuato dal Centro di Assistenza Tecnica Autorizzato della Linea VZ Srl almeno una volta all'anno e comunque ogni 350-400 ore di utilizzo o dopo un consumo di 500-600 kg di pellet.

Tale attività provvederà alla pulizia delle parti interne della stufa e al controllo dell'efficienza di tutti i componenti elettromeccanici e di sicurezza. Provvederà inoltre a verificare la tenuta delle guarnizioni. E' possibile resettare questo messaggio e procedere ad una nuova accensione ma comunque l'avviso si ripresenterà fintanto che non verrà eseguita la manutenzione straordinaria da parte del centro di Assistenza Tecnica Autorizzato. Una volta effettuata l'attività il centro di Assistenza Tecnica azzererà le ore di funzionamento.

**ATTENZIONE:** Il PROGRAMMA DI CONTROLLO E/O MANUTENZIONE è a cura del centro di Assistenza Tecnica Autorizzato.

## 6. PROBLEMI E SOLUZIONI

Non si accende il display

1. Non c'è connessione elettrica a causa del cavo danneggiato o della spina non inserita;
2. Il cavo del display non è connesso alla scheda elettronica;
3. Il fusibile della scheda elettronica è bruciato;

La stufa non si accende

1. Non è stata fatta una corretta e regolare manutenzione della camera di combustione;
2. La candelecca di accensione o la sonda fumi sono essere danneggiate o posizionate scorrettamente;
3. Il sistema di evacuazione dei fumi non è adeguato;

La ventilazione non funziona

1. il ventilatore è rotto;
2. La temperatura di attivazione del ventilatore non è corretta;

Il crogiolo si riempie di pellet

1. La stufa non è stata sottoposta a regolare manutenzione;
2. I fori del crogiolo sono ostruiti da incrostazioni;
3. C'è carenza di aria di combustione per l'ostruzione anche parziale del tubo di ingresso dell'aria primaria;
4. L'estrattore fumi non funziona correttamente;
5. il combustibile potrebbe essere umido;
6. L'ingresso aria per la combustione potrebbe essere ostruito;
7. I parametri predefiniti potrebbero non essere quelli appropriati per il tipo di pellet;

C'è presenza di fumo nell'ambiente

1. La stufa non è stata sottoposta a regolare manutenzione;
2. Nello stesso ambiente della stufa è presente un altro apparecchio il cui tiraggio limita o danneggia quello della stufa;
3. La canna fumaria è sporta o non sigillata ermeticamente;
4. Il collegamento della canna fumaria con l'estrattore fumi non è stato fatto correttamente;
5. Le dimensioni della canna fumaria sono inadeguate;
6. Il tiraggio della canna fumaria non è adeguato;
7. Ci sono ostacoli esterni (fabbricati, piante, ecc.) che, superando l'altezza del comignolo, impediscono l'evacuazione regolare dei fumi.

Se durante la prima accensione la vernice rilascia odori non c'è motivo di preoccuparsi poiché si tratta solo di normale processo di completamento della polimerizzazione della vernice silconica. In tal caso è necessario e sufficiente aerare l'ambiente fin quando l'odore non scomparirà;

## 7. DEMOLIZIONE E SMALTIMENTO

La demolizione e lo smaltimento della stufa sono ad esclusivo carico e responsabilità del proprietario che dovrà agire in osservanza delle leggi vigenti nel proprio Paese in materia di sicurezza, rispetto e tutela dell'ambiente.

Smantellamento e smaltimento possono essere affidati anche a terzi, purché si ricorra sempre a ditte autorizzate al recupero ed all'eliminazione dei materiali in questione.

Ⓢ **INDICAZIONE:** attenersi sempre e comunque alle normative in vigore nel Paese dove si opera per lo smaltimento dei materiali ed eventualmente per la denuncia di smaltimento.

⚠ **ATTENZIONE:** Tutte le operazioni di smontaggio per la demolizione devono avvenire a stufa ferma e privata dell'energia elettrica di alimentazione:

- asportare tutto l'apparato elettrico;
- separare gli accumulatori presenti nelle schede elettroniche;
- rottamare la struttura della stufa tramite le ditte autorizzate;

⚠ **ATTENZIONE:** L'abbandono della stufa in aree accessibili costituisce un grave pericolo per persone ed animali. La responsabilità per eventuali danni a persone ed animali ricade sempre sul proprietario. All'atto della demolizione la marcatura CE, il presente manuale e gli altri documenti relativi a questa stufa dovranno essere distrutti.

## 8. COME COMPORTARSI IN CASO DI EMERGENZA

1. Spegnerne immediatamente la stufa tramite display di comando.
2. Spegnerne il fuoco nella stufa servendosi di un estintore a CO<sub>2</sub>, sabbia, bicarbonato o sale, per ridurre al minimo la formazione di fumo nell'ambiente.
3. Non usare mai acqua per spegnere l'incendio.
4. In caso di incendio nel camino: utilizzare un estintore a CO<sub>2</sub>, sabbia, bicarbonato o sale.

⚠ **ATTENZIONE:** la canna fumaria può essere bollente. Per la chiusura, indossare sempre guanti resistenti al calore.

1. Avvisare subito i pompieri.
2. Ventilare l'ambiente aprendo tutte le finestre e le porte, in relazione alla possibile formazione di monossido di carbonio.





# LINEAVZGROUP

**by LINEA VZ Srl**

Sede operativa: Via Abbate Tommaso n°90

30020 - Z.I. Quarto d'Altino - Venezia

ITALY

[www.lineavzgroup.com](http://www.lineavzgroup.com)

[info@lineavz.it](mailto:info@lineavz.it)

Rev. 07/2021