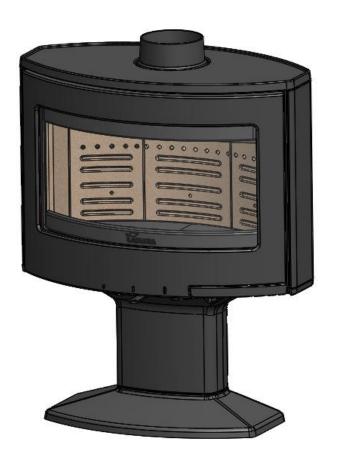
Tarbes

Manuale di istruzioni







PRESENTAZIONE DELL'APPARECCHIO

Lacunza la ringrazia per la sua scelta.

Certificata in conformità con la Norma ISO 9001, Lacunza garantisce la qualità dei suoi apparecchi e si impegna a soddisfare le esigenze dei suoi clienti.

Con oltre 50 anni di esperienza, l'azienda utilizza tecnologie avanzate di progettazione e fabbricazione per tutta la sua gamma di prodotti. Questo documento vi aiuterà a istallare e utilizzare il vostro apparecchio nelle migliori condizioni di comfort e sicurezza.

INDICE

1. PRESENTAZIONE DELL'APPARECCHIO	3
1.1. Caratteristiche generali	3
2. ISTRUZIONI PER L'INSTALLATORE	8
2.1. Avviso per l'installatore	8
2.2. Il locale di installazione	8
2.2.1. Ventilazione del locale	8
2.2.2. Ubicazione dell'apparecchio	9
2.3. Montaggio dell'apparecchio	9
2.3.1. Pavimento	9
2.3.2. Distanze di sicurezza	9
2.3.3. Controlli precedenti alla messa in funzionamento	9
2.3.4. Istruzioni per lo spostamento della stufa	9
2.3.5. Regolazione dell'altezza e livellamento	10
2.3.6. Collegamento allo scarico fumi	10
2.3.6.1. Collegamento scarico fumi superiore	10
2.3.6.2. Collegamento scarico fumi posteriore	
2.3.7. Preparazione del collegamento alla presa d'aria esterna	11
2.4. Il condotto fumi	12
2.4.1. Caratteristiche del condotto fumi	12
2.4.2. Finitura del condotto fumi	13
3. ISTRUZIONI D'USO	15
3.1. Combustibili	15
3.2. Descrizione degli elementi dell'apparecchio	16
3.2.1. Elementi di funzionamento	16
3.3. Accensione	17
3.4. Sicurezza	17
3.5. Carico del combustibile	17
3.6. Funzionamento	18
3.7. Estrazione della cenere	19
3.8. Componenti interni amovibili. Deflettori. Piastre interne ignifughe	20
3.8.1. Componenti interni amovibili	
3.8.2. Smontaggio dei pistre interne ignifughe e deflettori.	20



PRESENTAZIONE DELL'APPARECCHIO

4. MANUTENZIONE E CONSIGLI IMPORTANTI	22
4.1. Manutenzione dell'apparecchio	22
4.1.1. Focolare	22
4.1.2. Interno apparecchio	
4.1.3. Scarico fumi	22
4.1.4. Parti metalliche e di ghisa verniciate	
4.1.5. Vetro focolare	22
4.1.6. Registro di entrata dell'aria	
4.2. Manutenzione del condotto fumi.	23
4.3. Consigli importanti	23
5. CAUSE DI MALFUNZIONAMENTO	24
6. PEZZI PRINCIPALI	25
7. RICICLAGGIO DI PRODOTTO	27
8. DICHIARAZIONE SULLE PRESTAZIONI	28
9. MARCATURA CE	31



1. PRESENTAZIONE DELL'APPARECCHIO

Per un funzionamento ottimale dell'apparecchio, le consigliamo di leggere attentamente il presente manuale prima di accendere l'apparecchio per la prima volta. In caso di problemi o dubbi, la esortiamo a rivolgersi al suo rivenditore, che le offrirà la massima collaborazione.

Al fine di migliorare il prodotto, il fabbricante si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso all'aggiornamento di questa pubblicazione.

Il presente apparecchio è stato progettato per bruciare legna in completa sicurezza. **ATTENZIONE:** L'istallazione difettosa può causare gravi conseguenze.

È indispensabile che l'installazione e la manutenzione periodica necessaria siano eseguite da un installatore autorizzato, in conformità con le normative applicabili in ogni paese e con le indicazioni del presente manuale di istruzioni.

1.1. Caratteristiche generali

		Unità	Tarbes
	Apparecchio a funzionamento	-	Intermittente
	Classificazione delle attrezzature	-	Tipo CM
	Combustibile preferito	-	Ceppi di legno (umidità <25%)
Funzionalità di	Funzionalità di riscaldamento indiretto	-	NO
	Potenza nominale all'ambiente (Diretta) (P _{nom})	kW	6,1
	Rendimento a P _{nom} (η _{nom})	%	78
e e	Concentrazione CO misurata al 13% O ₂ alla P _{nom} (CO _{nom})	mg/m³	1006
vaiori alla Potenza Nominale	Concentrazione NO _x misurata al 13% O ₂ alla P _{nom} (NO _{xnom})	mg/m³	139
o N	Concentrazione OGC misurata al 13% O ₂ alla P _{nom} (OGC _{nom})	mg/m³	16
nza	Concentrazione PM misurata al 13% O ₂ alla P _{nom} (PM _{nom})	mg/m³	29
Pote	Depressione ottimale del camino alla P _{nom} (p _{nom})	Pa	12
alla	Temperatura dei fumi alla P _{nom} (T _{nom})	ōС	270
ori o	Temperatura dei fumi alla flangia dello scarico alla P _{nom}	ōС	324
8	Intervallo di ricarica della legna alla P _{nom}	min	45
	Flusso dei fumi alla P _{nom}	g/s	6,2
	Consumo legna (faggio) alla P _{nom}	kg/h	1,8
	Classe di temperatura del camino	-	T400
	Dimensioni del focolare di combustione		
	Larghezza	mm	540
	Profondità	mm	210
	Altezza utile	mm	280
	Lunghezza massima della legna	cm	50
	Volume di riscaldamento (45W/m³) alla P _{nom}	m³	135
	Volume del ceneratoio	L	2.5
	Peso	kg	145
	Diametro scarico fumi (d _{out})	mm	150
	Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente		ica senza controllo nperatura ambient
		•	



PRESENTAZIONE DELL'APPARECCHIO

Classe di efficienza energetica	-	А
Indice di Efficienza Energetica (EEI)	-	103
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento degli spazi (η _s)	%	68

Nota: I valori indicati nel riquadro precedente si basano test effettuati seguendo la norma EN 16510-2-1 (2022) con tronchi di faggio con umidità non superiore al 18% e la depressione indicata in ciascun caso.

Attenzione: Questo apparecchio è progettato e preparato per lavorare con i combustibili, il grado di umidità, le cariche, gli intervalli di carica, il tiraggio del camino e la modalità di installazione indicati in questo manuale di istruzioni. Il mancato rispetto può creare problemi all'apparecchio (di deterioramento, di durata, ecc.) che non saranno coperti dalla garanzia di Lacunza.



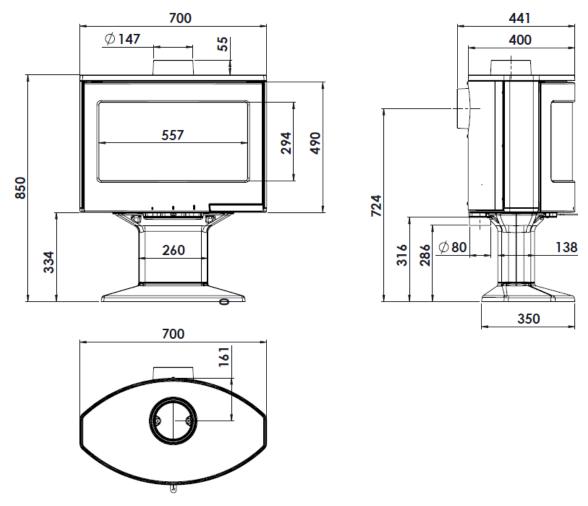


Figura nº1 - Dimensioni in mm dell'apparecchio Tarbes



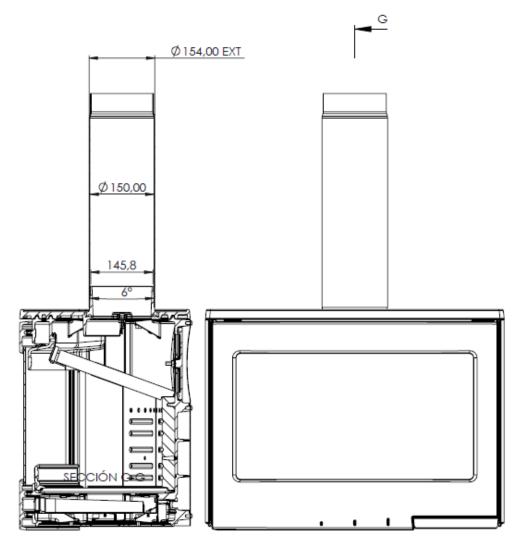


Figura $n^{o}2$ - Collegamento allo scarico fumi senza l'adattatore in dotazione



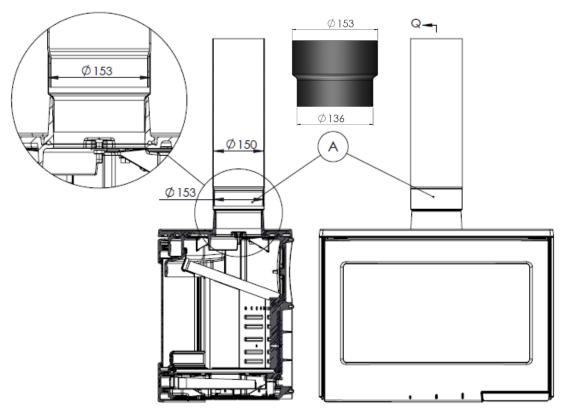


Figura $n^{\mbox{\scriptsize o}}$ 3 - Collegamento allo scarico fumi con adattatore (A) in dotazione



2. ISTRUZIONI PER L'INSTALLATORE

2.1. Avviso per l'installatore

Per l'installazione dell'apparecchio si dovranno osservare tutti i regolamenti locali e nazionali, compresi quelli che fanno riferimento a norme nazionali ed europee.

L'installazione dell'apparecchio dovrà essere eseguita da un installatore autorizzato.

Un apparecchio installato scorrettamente può generare gravi incidenti (incendi, produzione di gas nocivi, deterioramento di elementi adiacenti, ecc.).

La responsabilità di Lacunza si limita alla fornitura dell'apparecchio, mai alla sua installazione.

2.2. Il locale di installazione

2.2.1. Ventilazione del locale

L'apparecchio richiede il consumo di ossigeno (aria) per il suo corretto funzionamento. È necessario garantire un adeguato apporto d'aria nella stanza in cui è collocato. Tale quantità di ossigeno sarà supplementare a quella necessaria per il consumo umano (ricambio dell'aria).

Per assicurare una buona qualità dell'aria che si respira ed evitare possibili incidenti per elevate concentrazioni di gas prodotti della combustione (soprattutto diossido e monossido di carbonio), è necessario e obbligatorio garantire un adeguato ricambio dell'aria nella stanza in cui è situato l'apparecchio.

Assicurarsi che la stanza disponga sempre di minimo due griglie o aperture permanenti verso l'esterno, per il ricambio dell'aria (una di immissione e l'altra di estrazione). Per l'installazione dei suoi apparecchi, Lacunza consiglia una sezione aggiuntiva di tali aperture. Queste due griglie dovranno essere situate una nella parte superiore della stanza (a meno di 30 cm dal soffitto) e l'altra nella parte inferiore (a meno di 30 cm dal livello del suolo). Inoltre le due griglie devono comunicare obbligatoriamente con l'esterno, per rinnovare l'aria della stanza con aria fresca.

Le griglie di entrata dell'aria devono essere posizionate in modo che non possano essere bloccate o chiuse accidentalmente.

La sezione minima delle due griglie dipende dalla potenza nominale dell'apparecchio, secondo la tabella:

	Sezione
Potenza	aggiuntiva
dell'apparecchio	minima di
(kW)	ciascuna griglia
	(cm²)
P≤ 10kW	70
10 < P≤ 15	90
15 < P ≤ 20	120
20 < P≤ 25	150
25 < P≤30	180
30 < P ≤ 35	210
P>35	240

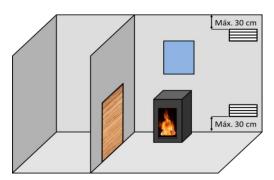


Figura nº4 - Schema orientativo per griglie di ventilazione

Nel caso di apparecchi con possibilità di conduzione dell'aria di combustione dall'esterno (apparecchi tipo BE, BF, CA, CM y CC), non sarà necessario quanto descritto nella tabella precedente.



L'apparecchio deve essere utilizzato sempre con la porta chiusa.

Nelle stanze che dispongono di VMC (ventilazione meccanica controllata), questa aspira e rinnova l'aria dell'ambiente. In questo caso, la stanza sarà leggermente in depressione e sarà quindi necessario installare una presa d'aria esterna, non otturabile, con una sezione di almeno 90 cm².

2.2.2. Ubicazione dell'apparecchio

Scegliere un luogo della stanza che favorisca una buona distribuzione dell'aria calda, sia per radiazione sia per convezione.

2.3. Montaggio dell'apparecchio

2.3.1. Pavimento

Verificare che la base sia in grado di supportare il carico totale costituito dall'apparecchio e il suo rivestimento.

L'apparecchio non può essere collocato su materiale combustibile.

2.3.2. Distanze di sicurezza

Rispettare le distanze di installazione dell'apparecchio con **materiali combustibili**. Con l'apparecchio visto di fronte:

	Distanza da materiali combustibili (mm)
Del lato destro	200
Del lato sinistro	200
Della parte posteriore	200
Dalla parte anteriore	1200

Tenere presente che può essere necessario proteggere anche i materiali non combustibili, per evitare rotture, deformazioni, ecc., per eccesso temperatura, se materiale non il combustibile non è preparato per sopportare alte temperature.

2.3.3. Controlli precedenti alla messa in funzionamento

- Verificare che il vetro non sia rotto o danneggiato.
- Controllare che i passaggi del fumo non siano ostruiti da imballaggi o pezzi staccati.
- Verificare la corretta collocazione dei deflettori.
- Assicurarsi che le guarnizioni del circuito di evacuazione dei fumi siano in perfetto stato.
- Verificare che le porte si chiudano perfettamente.
- Assicurarsi che i pezzi mobili siano installati nei punti corretti.

2.3.4. Istruzioni per lo spostamento della stufa

1. Disimballare la stufa, togliendo l'imballaggio di protezione.

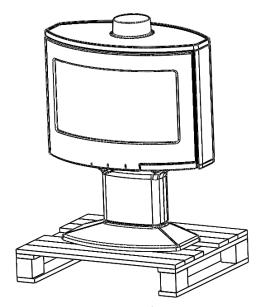


Figura nº5 - La stufa dopo aver tolto l'imballaggio di protezione



2. ATTENZIONE!: Svitare le due lamiere che fissano i piedi alla base di legno.

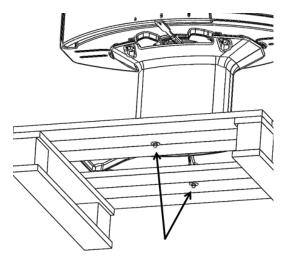


Figura nº6 - Particolare delle lamiere che fissano i piedi alla base di legno

3. Spostare la stufa nel luogo di installazione. La parte posteriore della stufa dovrà essere separata dalla parete di almeno 15 mm.

2.3.5. Regolazione dell'altezza e livellamento

È molto importante che l'apparecchio sia perfettamente livellato, sia sul piano orizzontale sia su quello verticale (utilizzare livella a bolla).

2.3.6. Collegamento allo scarico fumi

Si effettuerà il collegamento dell'apparecchio al camino con una tubatura specifica, resistente ai prodotti della combustione (Es. inossidabile, lamiera smaltata...)

Per il collegamento del tubo di evacuazione dei fumi alla flangia dello scarico, inserire il tubo nella flangia e sigillare la guarnizione con mastice o cemento refrattario, per renderla completamente stagna.

È necessario che l'installatore si assicuri che il tubo collegato all'apparecchio sia ben saldo e non possa uscire dal suo alloggiamento (ad esempio a causa delle dilatazioni per la temperatura...).

La stufa può essere collegata alla canna fumaria nella parte **superiore** o nella parte **posteriore** dell'apparechio.

2.3.6.1. Collegamento scarico fumi superiore

L'apparecchio viene fornito con il manicotto di collegamento montato per il collegamento superiore, si veda l'immagine seguente.

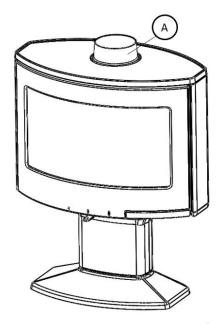


Figura nº7 - Schema dello scarico fumi superiore

2.3.6.2. Collegamento scarico fumi posteriore

Per il collegamento posteriore è necessario modificare la posizione del manicotto di collegamento. Il manicotto di collegamento è fissato con 2 dadi M6 (llave 11). Proceda de la siguiente manera:

Smontaggio del coperchio posteriore e manicotto di collegamento superiore:

- **1.** Rimuovere i deffletori in vermiculite (vedere la sezione 3.8)
- 2. Tagliare e rimuovere il cerchio centrale in acciaio della doppia



- parte posteriore, che copre l'uscita dei fumi
- **3.** Smontare il coperchio (10) dal pannello posteriore, liberando il dado (6) e rimuovendo la staffa a morsetta (7).
- **4.** Rimuovere il coperchio (10) e la guarnizione (9). Controllare che il nastro di sigillatura sulla superficie di contatto non sia danneggiato. Se si riscontrano dannim, sostituire il nastro.
- 5. Smontare il manicotto di collegamento (2) svitando i buloni (1).
- 6. Rimuovere il manicotto di collegamento (2), la guarnizione (3) e il materiale di fissaggio fornito (1,4,5). Controllare che il nastro di sigillatura sulla superficie di contatto non sia danneggiato. Se si riscontrano danni, sostituire il nasto.

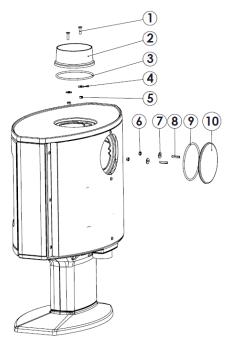


Figura nº8 - Smontaggio del coperchio posteriore e manicotto di collegamento superiore

Montaggio del coperchio superiore e manicotto di collegamento posteriore:

- Tagliare e rimuovere il cerchio centrale in acciaio della doppia parte posteriore, che copre l'uscita dei fumi
- **2.** Montare il coperchio (1) e la guarnizione (2) con i materiali di fissagio forniti (3,4,5)
- **3.** Montare il manicotto di collegamento (9), la guarnizione (8) utilizzando i materiali di fissaggio (6,7,8)
- **4.** Posizionare i deffletori in vermiculite nel focolare .

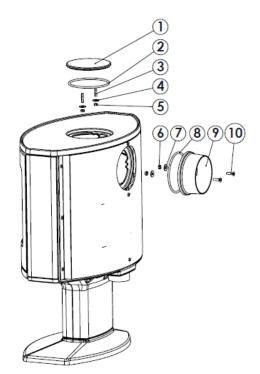


Figura nº9 - Montaggio del coperchio superiore e manicotto di collegamento posteriore.

2.3.7. Preparazione del collegamento alla presa d'aria esterna

Questo modello di apparecchio offre la possibilità di prendere l'aria per la combustione direttamente dall'esterno. Qualora possibile, si consiglia che la presa d'aria per la combustione venga eseguita dall'esterno, con un tubo non otturabile da Ø120mm condotto fino alla bocchetta



situata nella parte inferiore-frontale dell'apparecchio.

Se viene usato un tubo liscio, la lunghezza non deve essere superiore a 12 metri. Qualora vengano usati raccordi, come gomiti, la lunghezza massima (12 metri) deve essere diminuita di 1 metro per ogni raccordo.

Questa è la migliore opzione, poiché in questo modo non si producono correnti d'aria nell'abitacolo in cui è installato l'apparecchio né mancanza di ossigeno. Inoltre presenta il vantaggio che, se si sta utilizzando un apparecchio di estrazione o di ventilazione meccanica dell'aria nell'abitacolo o in altri spazi collegati al camino, non vi sarà pericolo di riflussi, che rendono difficile il corretto tiraggio dell'apparecchio.

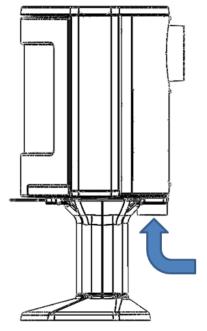


Figura nº10 - Presa d'aria esterna, utilizzando i set di collegamento

Qualora non fosse possibile, occorre assicurare l'entrata d'aria per la combustione.

Presa d'aria esterna attraverso la parete

- **1.** Practicare un foro nella parete esterna (per la relativa posizione si veda l'allegato "Dimensioni").
- **2.** Collegare il tubo dell'aria esterna ermeticamente alla parete esterna.

2.4. Il condotto fumi

Il condotto fumi deve rispettare la normativa vigente di installazione in materia di camini.

Per stanze dotate di ventilazione meccanica controllata, l'uscita di gas di quest'ultima non deve mai essere collegata al condotto di evacuazione dei fumi.

L'apparecchio deve essere collegato a un condotto di fumi individuale, mai a uno condiviso con altri apparecchi.

2.4.1. Caratteristiche del condotto fumi

Il condotto fumi dovrà essere di un materiale adatto a resistere ai prodotti della combustione (es. acciaio inossidabile, lamiera smaltata...)

Gli apparecchi non di riscaldamento (senza serbatoio) richiedono che lo scarico fumi sia a doppio tubo e isolato unicamente nei tratti nei quali il tubo passa all'esterno o per zone fredde. Esso potrà essere utilizzato all'interno della casa, approfittando del calore dei fumi per riscaldare la stanza, isolando solo i tratti in cui l'eccesso di temperatura potrebbe produrre gusti.

Nel caso di scarichi fumi in muratura, si dovranno intubare e isolare per garantire un corretto tiraggio.

Il diametro del tubo deve essere uguale a quello dello scarico fumi dell'apparecchio in tutta la sua lunghezza, per garantirne il corretto funzionamento.

Il condotto deve evitare che entri acqua piovana.

Deve essere pulito e stagno in tutta la sua lunghezza.



Deve avere un'altezza minima di 6 m, e il comignolo non deve ostacolare l'uscita dei fumi.

Se il condotto tende a produrre riflussi, sarà necessario installare un antiriflussi efficace, un aspiratore statico, un ventilatore estrattore di fumi o rimodellare il camino.

Non si installeranno gomiti da 90º, poiché causano una grande perdita di tiraggio. Per quanto possibile, ci si limiterà a gomiti di 45º. Ciascun gomito di 45º equivale a ridurre di 0,5 m la lunghezza del tubo del camino. Non si installeranno nemmeno tratti di condotto in orizzontale, riducono enormemente il tiraggio.

L'apparecchio è progettato funzionare in condizioni di tiraggio controllato. L'apparecchio deve funzionare con una depressione del camino compresa tra 12Pa e 15Pa. Per garantire questo tiraggio, un moderatore di tiraggio automatico deve essere installato nella fumaria. Ш funzionamento canna incontrollato del tiraggio può portare ad un rapido danneggiamento dell'apparecchio, che non sarà coperto dalla garanzia.

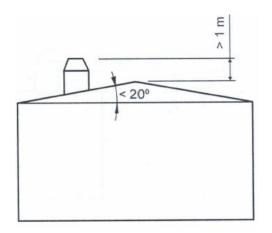
La canna fumaria non deve poggiare il suo peso sull'apparecchio, perché questo potrebbe danneggiare il top.

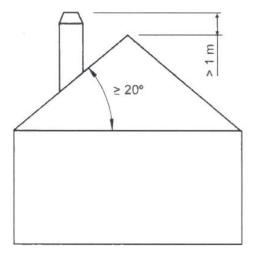
Si deve tenere conto che si possono raggiungere alte temperature nel condotto fumi, è quindi fondamentale aumentare l'isolamento nei tratti in cui vi sia materiale combustibile (traverse di legno, mobili, Può essere necessario anche proteggere il materiale non combustibile, per evitare rotture, deformazioni, ecc., a causa dell'eccesso di temperatura, se il materiale non combustibile non è sopportare preparato per alte temperature.

Il condotto dei fumi deve consentire la sua pulizia, senza che vi siano tratti inaccessibili.

2.4.2. Finitura del condotto fumi

La finitura del camino deve essere situata più di 1 m al disopra della copertura, del colmo del tetto o di qualsiasi ostacolo presente su di esso.





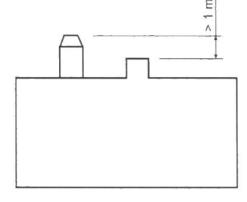


Figura nº11 - Distanza tra la finitura e il colmo del tetto



Dovrà inoltre essere 1 m al disopra della parte più alta di qualsiasi edificio od ostacolo situato in un raggio inferiore a 10 m dall'uscita del camino.

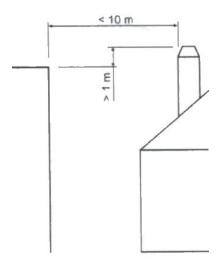


Figura nº12 - Distanza tra la finitura e oggetti a meno di 10 m

La finitura deve essere situata al disopra di qualsiasi edificio situato in un raggio compreso tra 10 m e 20 m dall'uscita del camino.

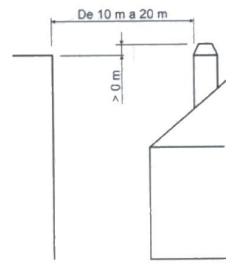


Figura nº13 - Distanza tra la finitura e oggetti tra 10 e 20 m



3. ISTRUZIONI D'USO

Il fabbricante declina ogni responsabilità riguardo al deterioramento di pezzi causato dall'utilizzo scorretto di combustibili non raccomandanti o da modifiche effettuate all'apparecchio o all'impianto.

Utilizzare solo pezzi di ricambio originali.

Quando si usa l'apparecchio, si deve rispettare la legislazione locale, compresa quella riferita alla normativa nazionale ed europea.

La diffusione del calore avviene per radiazione e convezione, dalla parte frontale ed esterna dell'apparecchio.

3.1. Combustibili

L'apparecchio non deve essere utilizzato come inceneritore e non devono essere utilizzati combustibili non consigliati.

- Utilizzare tronchi di legno secchi (16% di umidità), tagliati da almeno 2 anni, senza resina e conservati in un luogo riparato e ventilato.
- Utilizzare lega dura con alto potere calorifico e buona produzione di braci.
- I tronchi grandi dovranno essere tagliati alla lunghezza d'uso prima di essere immagazzinati. I tronchi devono avere un diametro massimo di 150 mm.
- Utilizzare legna molto tagliata favorirà la potenza estratta, ma aumenterà anche la velocità di combustione.

Combustibili ideali:

Faggio.

Altri combustibili:

- Quercia, castagno, frassino, acero, betulla, olmo, ecc.
- La legna di pino o eucalipto ha una densità bassa e una fiamma molto

lunga, può provocare la rapida usura dei pezzi dell'apparecchio.

• L'uso di legna resinosa più incrementare la frequenza di pulizia dell'apparecchio e del condotto di scarico fumi.

Combustibili vietati:

- Tutti i tipi di carbone e combustibili liquidi.
- «Legno verde». Il legno vede o umido diminuisce il rendimento dell'apparecchio e provoca il deposito di fuliggine e catrami sulle pareti interne del condotto dei fumi, ostruendole.
- «Legno recuperato» La combustione di legno trattato (traversine per binari ferroviari, pali telegrafici, compensati, agglomerati, pallet, ecc.) provoca velocemente l'ostruzione dell'impianto (deposito di fuliggine e catrami), deteriora l'ambiente (inquinamento, odori) e causa la deformazione del focolare per surriscaldamento.
- Tutti i materiali che non siano legno (plastica, bombolette spray, ecc.).
- Non usare mai benzina, carburante per lampade a benzina, paraffina, liquido per accendini a carbone, alcohol etilico o liquidi simili per accendere o riaccendere un fuoco nell'attrezzatura. Tenere tutti questi liquidi ben lontani dall'attrezzatura mentre è in uso.

Il legno verde e il legno trattato possono provocare fuoco nel condotto di scarico fumi.

In questo grafico si può vedere come influisce l'umidità sul potere calorifico della legna:



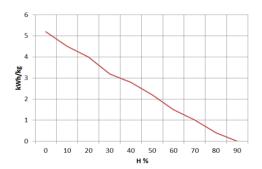


Figura nº14 - Rapporto tra umidità e potere calorifico della legna.

3.2. Descrizione degli elementi dell'apparecchio

3.2.1. Elementi di funzionamento

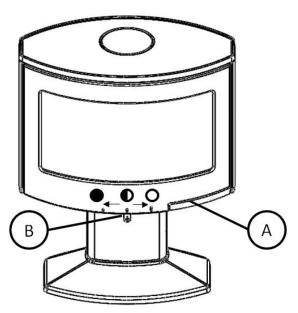
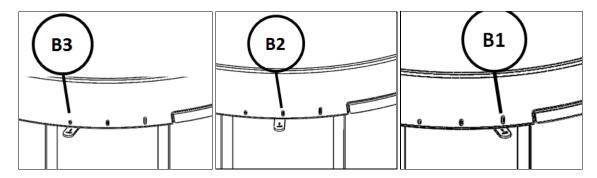


Figura nº15 - Elementi di funzionamento dell'apparecchio

- A: Maniglia porta focolare
- **B**: Apertura entrata aria combustione
 - o **B1** aperto (spostare verso a destra)
 - Aria primaria aperta (fase di accensione)
 - Aria secondaria aperta (pulizia del vetro)
 - Aria per postcombustione aperta
 - o **B2**
 - Aria primaria chiuso
 - Aria secondaria semi aperta (pulizia del vetro)
 - Aria per postcombustione aperta
 - o **B3** chiuso (spostare verso a sinistra)



- Aria primaria chiuso
- Aria secondaria chiuso
- Aria per postcombustione semi aperta



3.3. Accensione

Utilizzare l'apparecchio quando fa caldo (giornate calde, prime ore del pomeriggio di giorni soleggiati) può causare problemi di accensione e di tiraggio.

Certe condizioni climatologiche come la nebbia, il gelo, l'umidità che entra nel condotto di evacuazione dei fumi, ecc. possono impedire un tiraggio sufficiente del condotto fumi e causare asfissia.

Per una corretta accensione, rispettare le seguenti indicazioni:

- Aprire la porta del focolare e aprire completamente tutte le aperture di entrata dell'aria al focolare.
- Introdurre nel focolare carta o una pastiglia di accensione e alcuni trucioli di legno.
- Accendere la carta o la pastiglia di accensione.
- Lasciare la porta aperta di almeno due o tre dita per circa 15 minuti, fino a quando si riscalda il vetro.
- La prima accensione deve essere eseguita con delicatezza, per permettere ai diversi pezzi che compongono l'apparecchio di dilatarsi e asciugarsi.

Attenzione: Nella prima accensione l'apparecchio può produrre fumo e odore. Non allarmarsi e aprire le finestre per

ventilare la stanza nelle prime ore di funzionamento.

Nel caso in cui si osservi acqua intorno all'apparecchio, essa è prodotta dalla condensa dell'umidità della legna che prende fuoco. Tale condensa cesserà dopo tre o quattro accensioni quando l'apparecchio si adatta al suo condotto fumi. In caso contrario, occorre controllare il tiraggio del condotto fumi (lunghezza e diametro del camino, isolamento, tenuta) o l'umidità della legna utilizzata.

3.4. Sicurezza

È vietato conservare materiali combustibili al disotto dell'apparecchio.

3.5. Carico del combustibile

Per caricare il combustibile, aprire delicatamente la porta di carico, evitando che l'aria entri in modo repentino nel focolare. In questo modo si evita che entri fumo nella stanza in cui è installato l'apparecchio.

Realizzare questa operazione con i guanti per evitare ustioni alle mani.

L'altezza massima del carico deve essere circa un terzo dell'altezza del focolare.

L'intervallo di carico minimo per una potenza calorifica nominale è di 60 minuti.



Realizzare sempre carichi nominali (vedi tabella della sezione 1.1)

Per una combustione minima (ad esempio di notte) utilizzare tronchi più grossi.

Una volta caricato il focolare, chiudere la porta di carico.

Prestare attenzione quando si collocano i tronchi nel focolare degli apparecchi con interno in vermiculite. Si tratta di un materiale fragile che può scheggiarsi a seguito di urti. L'uso di legno con un contenuto di umidità non raccomandato consumerà rapidamente le parti di vermiculite.

3.6. Funzionamento

L'apparecchio deve essere utilizzato sempre con la porta chiusa.

Per motivi di sicurezza, non si devono mai chiudere tutte le entrate d'aria per la combustione dell'apparecchio.

Apertura di entrata dell'aria primaria

Aprendola si introduce aria nella camera di combustione attraverso la griglia.

Apertura di entrata dell'aria secondaria

Aprendola, si introduce aria nella camera di combustione attraverso la parte superiore della porta del focolare.

IMPORTANTE: Mantenendo aperta l'aria secondaria, il vetro del focolare si sporcherà più tardi.

Apertura di entrata dell'aria di doppia combustione

Aprendola si introduce aria sulla fiamma della combustione, rendendola così più efficace e meno inquinante, poiché si realizza una post combustione bruciando le particelle che non sono bruciate nella prima combustione. In questo modo si aumenta il rendimento dell'apparecchio e si riducono le emissioni.

Regolazione dell'aria di combustione

L'apparechio è dotato di una sola presa d'aria che regola sia l'aria primaria sia l'aria secondaria. Se la presa d'aria è in posizione **B1** (vedere le immagini precedenti, **sezione 3.2.1**), sono aperte sia la presa d'aria primaria cha secondaria. Nella misura in cui la presa d'aria viene chiusa, si chiude la presa d'aria primaria, quindi anche la presa d'aria secondaria. Quando la presa d'aria è completamente chiusa nella posizione **B3**, rimane una piccola apertura per assicurare la postcombustione sotto il tagliafiamma.

ATTENZIONE: essendo sottoposto a grandi cambiamenti di temperatura, l'apparecchio può produrre rumori durante il suo funzionamento. Essi sono causati dall'effetto naturale della dilatazione/contrazione dei componenti dell'apparato. Non occorre allarmarsi in caso di tali rumori.

Per ottenere una potenza massima, aprire tutte le entrate d'aria al focolare e chiuderle per una potenza minima. Per un uso normale si consiglia di chiudere l'aria primaria e aprire quella secondaria 40%.

Nelle apparecchiature di classe B o BE (senza conduzione dell'aria di combustione dalla strada), quando l'apparecchio non è in uso, l'insieme apparecchio-condotto fumi può rappresentare una via di fuga di calore verso la strada. Quando l'apparecchio non è in uso, si consiglia di lasciare chiusi i registri di ingresso dell'aria alla camera di combustione minimizzare queste perdite di energia.



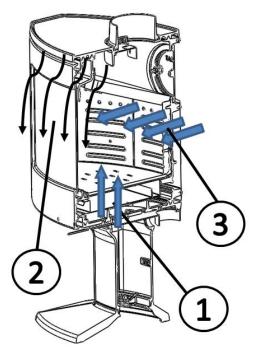


Figura nº16 - Entrata dell'aria di combustione

- **1-** L'aria primaria regola l'apporto d'aria sotto la griglia.
- **2-** L'aria secondaria regola l'apporto d'aria per il vetro (sistema di pulizia air-wash)
- **3-** L'aria di doppia combustione; la parete posteriore è provvista di aperture di aria fisse sotto il tagliafiamma per l'immissione dell'aria di postcombustione. È regolabile.

3.7. Estrazione della cenere

Dopo un uso continuo dell'apparecchio è necessario estrarre la cenere dal focolare. Estrarre il cassetto ceneratoio a freddo o aiutandosi con alcuni elementi per non ustionarsi (guanto).

Le braci calde non devono mai essere gettate nella spazzatura.

Si accede al ceneratoio aprendo la porta dell'apparecchio.

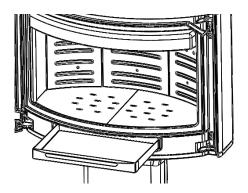
<u>Attenzione</u>: dopo aver svuotato le ceneri, è importante collocare nuovamente

il ceneratoio nel suo scomparto alla base del focolare, prima di riaccendere il fuoco. Seguire il procedimento inverso a quello di estrazione.

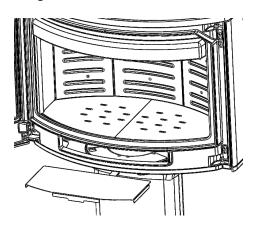
Pulizia delle ceneri dalla zona dell'apertura primaria

Sarà necessario realizzare una pulizia periodica di manutenzione di questa zona, per assicurare un passaggio d'aria adeguato e il corretto movimento dell'apertura primaria.

Per accedere alla zona, togliere i pezzi in questa sequenza:

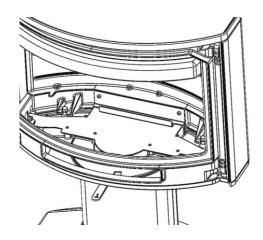


1- Rimuovere il cassetto raccoglicere con il guanto in dotazione e svuotarlo.



2- Rimuovere il supporto cassetto raccoglicere

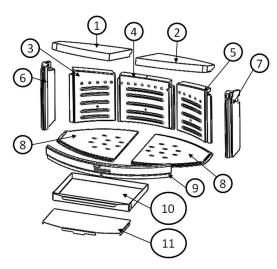




3- Smontare il focolare (sezione 3.8.2)
Figura nº17 - Sequenza di smontaggio dei
pezzi per la pulizia

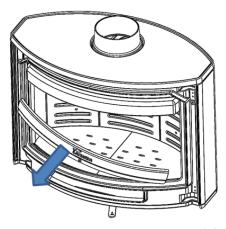
3.8. Componenti interni amovibili. Deflettori. Piastre interne ignifughe.

3.8.1. Componenti interni amovibili.

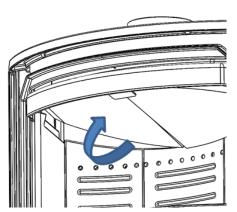


- 1- Tagliafiamma sinistra
- 2- Tagliafiamma destra
- 3- Piastra interna posteriore sinistra
- 4- Piastra interna posteriore centrale
- 5- Piastra interna posteriore destra
- 6- Piastra interna laterale sinistra
- 7- Piastra interna laterale destra
- 8- Griglia sinistra-destra
- 9- Paracenere
- 10- Cassetto raccoglicenere
- 11- Supporto cassetto raccoglicere

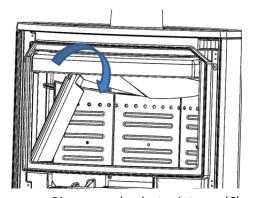
3.8.2. Smontaggio dei pistre interne ignifughe e deflettori.



a- Rimuovere il paracenere (9).

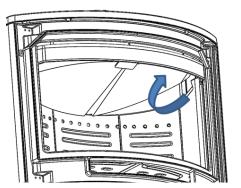


b- Sollevare il tagliafiamma sinistra (1) mettendolo sul lato destro.

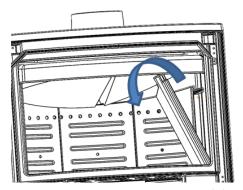


c- Rimuovere la piastra interna (6).

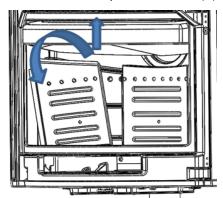


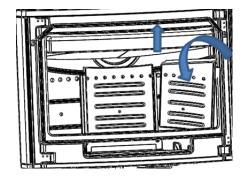


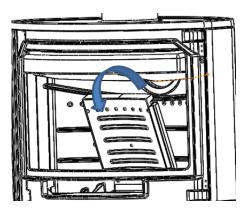
d- Sollevare leggermente il deflettore destro (2).

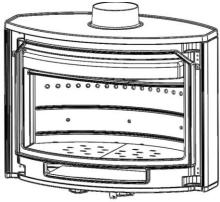


e- Rimuovere la piastra interna (7).

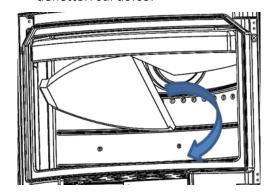


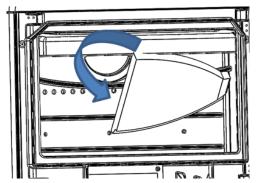






f- Rimuovere le piastre interne (3),(4) y (5) precedentemente sollevando i deflettori sul dorso.





g- Rimuovere le 2 piastre (1) e (2).



4. MANUTENZIONE E CONSIGLI IMPORTANTI

4.1. Manutenzione dell'apparecchio

L'apparecchio dovrà essere pulito regolarmente, così come il condotto di collegamento e quello di scarico fumi, soprattutto dopo lunghi periodi di inattività.

4.1.1. Focolare

Pulire le zone del focolare da cenere, ecc.

4.1.2. Interno apparecchio

È possibile accedere all'interno dell'apparecchio dalla parte inferiore, estraendo-reclinando la griglia di ghisa e togliendo la cassettina ceneratoio. Attraverso il foro esistente, pulire la zona dalle ceneri (utilizzare un aspiratore se necessario).

Pulire la zona del focolare dalla cenere. Pulire i deflettori che possono accumulare fuliggine.

4.1.3. Scarico fumi

Per un buon funzionamento dell'apparecchio, lo scarico fumi dovrà essere manutenuto pulito in ogni momento.

È importante pulirla tutte le volte che è necessario, la frequenza della pulizia dipenderà dal regime di funzionamento del apparechio e dal combustibile utilizzato.

4.1.4. Parti metalliche e di ghisa verniciate

Per pulire queste parti, useremo un pennello, una spazzola o un panno asciutto. Non bagnare queste parti, l'acciaio si potrebbe arrugginire e la vernice potrebbe saltare. Prestare particolare attenzione durante la pulizia del vetro, il liquido utilizzato non deve bagnare l'acciaio verniciato.

4.1.5. Vetro focolare

Per mantenere il vetro il più pulito possibile e il più a lungo possibile, il registro dell'aria secondaria deve essere tenuto aperto. Tuttavia, nel corso delle ore di utilizzo, il vetro può sporcarsi. Per pulirlo, useremo prodotti di sgrassaggio specifici o prodotti di lavaggio a secco per questo compito.

La pulizia deve essere effettuata con il vetro freddo e facendo attenzione a non applicare il detergente per vetri direttamente sul vetro poiché, se entra in contatto con il cavo di chiusura della porta, potrebbe deteriorarsi. Mettere il prodotto di pulizia sul panno.

Nota: se usiamo l'apparecchio in condizioni di tiraggio superiori a 15Pa o bruciamo più legna (per ora) di quelle indicate nella tabella 1.1, sottoporremo l'apparecchio a condizioni di lavoro superiori a quelle previste. Questo può portare a un'incrostazione aggressiva del vetro (alone bianco), che non può essere pulita con il metodo tradizionale.

Attenzione, il vetro-ceramico ha una resistenza alle alte temperature fino a 700°C. Porre molta attenzione al posizionamento della legna nella camera di combustione e alla regolazione dell'intensità di fiamma affinchè le fiamme non vadano a battere sul vetro per periodi troppo lunghi; in questo caso il vetro viene sottoposto ad una temperatura superiore a 750 °C provocando così l'alterazione della struttura interna del vetro rendendolo opaco in modo irreversibile.

4.1.6. Registro di entrata dell'aria

Nei registri di entrata dell'aria per la combustione, potrebbero accumularsi residui di cenere, pulivetro ecc, che limita il movimento. In questo caso dobbiamo rilasciarlo e pulirlo.



4.2. Manutenzione del condotto fumi.

MOLTO IMPORTANTE: Per evitare incidenti (fuoco nel camino, ecc.) le operazioni di manutenzione e pulizia dovranno essere compiute regolarmente. Nel caso di uso frequente del apparechio si dovranno eseguire varie ripuliture annuali del camino e del condotto di collegamento.

In caso di fuoco nel camino, sarà necessario interromperne il tiraggio, chiudere porte e finestre, togliere la brace dal focolare del apparechio, chiudere il foro di collegamento con stracci umidi e chiamare i vigili del fuoco.

Lacunza non si rende responsabile di qualsiasi modifica non autorizzata eseguita sul prodotto.

Questo apparecchio produce calore e può provocare ustioni al contatto.

Questo apparecchio può rimanere CALDO per un certo periodo dopo essere stato spento. EVITARE CHE I BAMBINI PICCOLI SI AVVICININO.

4.3. Consigli importanti

Lacunza consiglia di utilizzare solo pezzi di ricambio autorizzati.



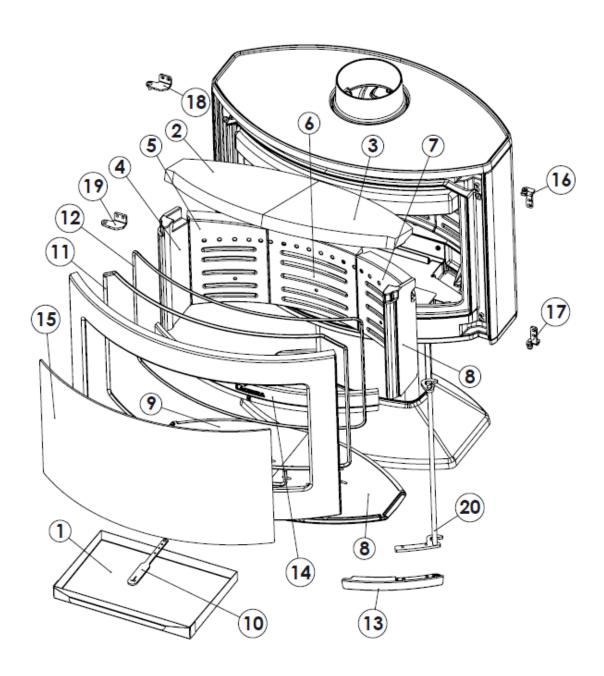
5. CAUSE DI MALFUNZIONAMENTO

Questo simbolo indica che è consigliato l'intervento di un professionista qualificato per eseguire questa operazione.

Situazione	Possibili cause		Azione
	Legna verde o umida		Utilizzare legna dura, tagliata da almeno 2 anni e conservata in un luogo riparato e ventilato.
	I tronchi sono grandi		Per l'accensione utilizzare carta piegata o pastiglie di accensione e trucioli di legno secco. Per mantenere il fuoco, utilizzare tronchi tagliati.
Il fuoco prende male	Legna di cattiva qualità		Utilizzare legna dura che produca calore e braci (castagno, frassino, acero, betulla, olmo, faggio, ecc.).
Il fuoco non si mantiene	Aria primaria insufficiente		Aprire completamente i comandi dell'aria primaria e secondaria o aprire leggermente la porta. Aprire la griglia della presa d'aria esterna.
	Tiraggio insufficiente	TO SERVICE SER	Verificare che il tiraggio non sia ostruito, eseguire una ripulitura qualora necessario. Verificare che il condotto di scarico fumi sia in perfette condizioni (ermetico, isolato, asciutto).
	Eccesso di aria primaria		Chiudere parzialmente o totalmente le prese d'aria primaria e secondaria.
Il fuoco si ravviva	Tiraggio eccessivo	*	Installare un regolatore di tiraggio.
Espulsione di fumo	Legna di cattiva qualità		Non bruciare continuamente trucioli, resti di falegnameria (compensato, traversine, etc.).
all'accensione	Condotto scarico fumi freddo		Riscaldare il condotto di scarico fumi bruciando un pezzo di carta nel focolare.
	La stanza è in depressione		In impianti dotati di VMC, aprire parzialmente una finestra esterna fino a quando il fuoco non sarà acceso bene.
	Carico di legna scarso		Effettuare i carichi consigliati. Carichi molto inferiori a quelli consigliati causano bassa temperatura dei fumi e reflussi.
Fumo durante la combustione	Tiraggio insufficiente	*	Verificare lo stato del condotto di scarico fumi e il suo isolamento. Verificare che non sia ostruito, effettuare una pulizia meccanica qualora necessario.
	Il vento entra nel condotto fumi	*	Installare un sistema antireflusso (ventilatore) nella parte superiore del camino.
Riscaldamento insufficiente	La stanza è in depressione	*	Nelle stanze dotate di un VMC, è necessario disporre di una presa d'aria esterna.
	Legna di cattiva qualità		Utilizzare solo il combustibile consigliato.
	Carico di legna scarso		Effettuare i carichi consigliati. Carichi molto inferiori a quelli consigliati causano bassa temperatura dei fumi e condensazioni.
Si crea condensa d'acqua (dopo più di 3 o	Legna verde o umida		Utilizzare legna dura, tagliata da almeno 2 anni e conservata in luogo riparato e ventilato.
4 accensioni)	Condizioni del camino.		Allungare il camino (5-6 metri minimo). Isolare il camino. Verificare la tenuta del camino-cucina.



6. PEZZI PRINCIPALI







Nº	CÓDIGO	DENOMINACION	CANTIDAD
1	5028900001	Cenicero Tarbes	1
2	5028900002	Deflector vermiculita IZQ Tarbes	1
3	5028900003	Deflector vermiculita DCHO Tarbes	1
4	5028900004	Lateral vermiculita IZQ Tarbes	1
5	5028900005	Trasera vermiculita IZQ Tarbes	1
6	5028900006	Trasera vermiculita CEN Tarbes	1
7	5028900007	Trasera vermiculita DCHA Tarbes	1
8	5028900008	Lateral vermiculita DCHO Tarbes	1
9	5028900009	Parrilla hogar Tarbes	2
10	5028900010	Mando registros aire combustión	1
11	500900000010	Cordon cierre puerta Ø8mm Tarbes	2,5m
12	500900000008	Cordon cristal puerta Ø6mm Tarbes	1,9m
13	5028900011	Manilla puerta hogar Tarbes	1
14	5028900012	Separador hogar Tarbes	1
15	5028900013	Cristal puerta hogar Tarbes	1
16	5028900014	Cjto. bisagra frente SUP DCHO Tarbes	1
17	5028900015	Cjto. bisagra frente INF DCHO Tarbes	1
18	5028900016	Bisagra frente SUP IZQ Tarbes	1
19	5028900017	Bisagra frente INF IZQ Tarbes	1
20	5028900018	Cjto. varilla eje soldado Tarbes	1



7. RICICLAGGIO DI PRODOTTO

Il riciclaggio dell'apparecchio è di esclusiva responsabilità del proprietario, che deve agire in conformità con le leggi in vigore nel suo paese in materia di sicurezza, rispetto e protezione dell'ambiente. Alla fine della sua vita utile, il prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti urbani.

Può essere consegnato ai centri di raccolta differenziata specifici istituiti dai comuni, o ai rivenditori che offrono questo servizio. Lo smaltimento selettivo del prodotto evita possibili conseguenze negative per l'ambiente e per la salute, e permette di recuperare i materiali di cui è composto, ottenendo così un notevole risparmio in termini di energia e risorse.

Può essere smontato (le parti sono assemblate con viti o rivetti) e i componenti possono essere depositati nei loro canali di riciclaggio corrispondenti. I componenti del dispositivo sono: acciaio, ghisa, vetro, materiali isolanti, materiale elettrico, ecc.



8. DICHIARAZIONE SULLE PRESTAZIONI



ES FR EN IT PT DE

N.º ES -S-035C

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Conforme al R. E. Productos Construcción (UE) Nº 305/2011

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Selon le Réglement (UE) N° 305/2011 **DECLARATION OF PERFORMANCE**

According to Regulation (UE) N° 305/2011

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

In base al Regolamento (UE) Nº 305/2011

DECLARAÇÃO DE PRESTAÇÕES

Em base com o Regulamento (UE) Nº 305/2011 LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß R. E. Bauprodukte (EU) Nr. 305/2011

Código de identificación única del producto tipo: Code d'identification unique du produit type: Unique identification code of the product-type: Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: Código de identificação único do produto-tipo: Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

TARBES, DUBLIN, BRISTOL, BERA

Usos previstos:

Estufa de calefacción residencial, alimentada con combustibles sólidos.

Usage(s) prévu(s):

Poêles de chauffage domestiques à combustible solid.

Intended

Residential solid fuel burning Roomheaters.

Usi previsti:

Stufa di riscaldamento domestici a combustibile solido.

Utilização(ões) prevista(s):

Fogão de aquecimento residencial, alimentado por combustíveis sólidos.

Verwendungszweck(e):

Häusliche Raumheizer für feste Brennstoffe.

Fabricante:

Fabricant: Manufacturer: Fabbricante: Fabricant: Hersteller:

LACUNZA KALOR GROUP S.A.L. Pol. Ind. Ibarrea 5A 31800 Alsasua (Navarra) (Spain) T. (0034) 948563511 comercial@lacunza.net

www.lacunza.net

Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):

Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances: System/s of AVCP:

Sistemi di VVCP:

Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

3

Norma armonizada:

Norme harmonisée: Harmonised standard: Norma armonizzata:

Norma harmonizada: Harmonisierte Norm: EN-16510-2-1 (2022)

6a Organismos notificados:

Organisme(s) notifié(s): Notified body/ies:

Organismi notificati:

Organismo(s) notificado(s): Notifizierte Stelle(n):

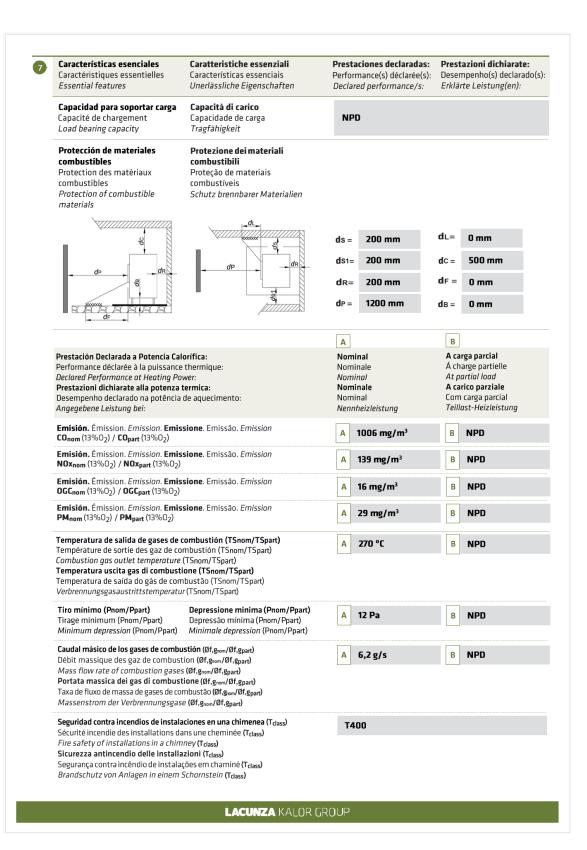
CEIS Nº 1722 Centro de ensayos, innovación y servicios

Cr. Villaviciosa de Odón a Mostoles (M-856)

Km 1.5 Móstoles 28935

LACUNZA KALOR GROUP







	Potencia de calefacción (Pnom/Ppart)	Potenza di riscaldamento (P		Α	6,1 kW	В	NPD
	Puissance de chauffe (Pnom/Ppart) Heating power (Pnom/Ppart)	Potência de aquecimento (Pr Heizleistung (Pnom/Ppart)	nom/Ppart)		-,		12
	Potencia de calentamiento de agua (PW			Α	NPD	В	NPD
1	Pussance de chauffage de l'eau (PWnor Water heating power (PWnom/PWpart) Potenza di riscaldamento del l'acqua (Potència de aquecimento (PWnom/PW, Wasserheizleistung (PWnom/PWpart)	PWnom/PWpart)					2
ı	Eficiencia (ηηοπ/ηpart) Efficacité (ηηοπ/ηpart) Efficiency (ηηοπ/ηpart)	Efficienza (ηnom/ηpart) Eficiência (ηnom/ηpart) Effizienz (ηnom/ηpart)		Α	78 %	В	NPD
١	Eficiencia de calefacción estacional (ຖs) Efficacité du chauffage saisonnier (ຖs) Seasonal heating efficiency (ຖs)			(58		
١	Índice eficiencia energética (EEI) Indice d'efficacité énergétique (EEI) Energy efficiency index (EEI)	Indice di efficienza energetica (EEI) Índice de eficiência energética (EEI) Energieeffizienzindex (EEI) Classe Classe		103			
	Clase Classe <i>Class</i>			Α			
	Consumo de energía eléctrica (elmáx / e				NPD	В	NPD
	Consommation d'énergie électrique (elr Electrical energy consumption (elmäx / Consumo di energia elettrica (elmäx / Consumo de energia elétrica (elmáx / el Elektrischer Energieverbrauch (elmáx)	r elmín) elmín) mín)		Α			
(Consumo de energía modo espera (els Consommation d'énergie en veille (elsb S <i>tandby power consumption</i> (elsb)) Consumo de energia em e	Consumo energético in standby (elsb) Consumo de energia em espera (elsb) Standby-Stromverbrauch (elsb)		· NPO		
	Sostenibilidad medioambiental La durabilité environnementale Environmental sustainability	Sostenibilità ambientale Sustentabilildade ambie Umweltverträglichkeit					
or er te	estaciones del producto identificad mes con el conjunto de las prestac formances du produit identifié ci-de s les performances déclarées. rformances of the product identified	iones declaradas. ssus sont conformes	Os desem com todos Die oben ge	pres penl os enar	stazioni dichiarate nos do produto acin desempenhos decla anten Leistungen des	a. na identific arados.	c ato sono conformi cados estão de acordo ntsprechen allen
ali	l the declared performances. esente declaración de prestac	iones se emite, de	erklärten L La presen		ichiarazione di pr	estazione	viene rilasciata, in c
proon on ide de n (,	305/2011, bajo la sola ntificado. ablie, conformément au responsabilité du fabri- n accordance with Regu-	La presen formità responsal Esta decla mento (UE cante acim Die Erstell	te d al bilit raçã) n. na id ung	Regolamento (à esclusiva del pri o de desempenho e ° 305/2011, sob a es lentificado. dieser Leistungser	(UE) n. oduttore s é emitida, c xclusiva res rklärung erf	305/2011, sotto opra identificato. le acordo com o Regu sponsabilidade do fabologt gemäß Verordnu
proformed de d	esente declaración de prestac midad con el Reglamento (UE) nº isabilidad del fabricante arriba ide idclaration des performances est ét. ient (UE) n° 305/2011, sous la seule entifié ci-dessus. claration of performance is issued, in IEU) No. 305/2011, under the sole res	305/2011, bajo la sola ntificado. ablie, conformément au responsabilité du fabri- n accordance with Regu-	La presen formità responsal Esta decla mento (UE cante acin Die Erstell (EU) Nr. 3	te d al bilit raçã) n. na id ung	Regolamento (à esclusiva del pri o de desempenho e ° 305/2011, sob a es lentificado. dieser Leistungser	(UE) n. oduttore s é emitida, c xclusiva res rklärung erf	305/2011, sotto opra identificato. le acordo com o Regu sponsabilidade do fabologt gemäß Verordnu
proformed de d	esente declaración de prestac midad con el Reglamento (UE) nº isabilidad del fabricante arriba ide idclaration des performances est ét. ient (UE) n° 305/2011, sous la seule entifié ci-dessus. claration of performance is issued, in IEU) No. 305/2011, under the sole res	305/2011, bajo la sola ntificado. ablie, conformément au responsabilité du fabrina accordance with Reguponsibility of the manu-	La presen formità responsal Esta decla mento (UE cante acin Die Erstelli (EU) Nr. 3. Herstellers del fabrica n son nom	te d al bilit raçã) n. na id ung 05/2 ;.	Regolamento (à esclusiva del pro o de desempenho o o 305/2011, sob a es entificado. dieser Leistungser 2011 in alleiniger Ve	(UE) n. oduttore s é emitida, c xclusiva res cklärung erf erantwortu	305/2011, sotto opra identificato. le acordo com o Regu sponsabilidade do fat old germãs Verordnung des oben genanni
proform on de	esente declaración de prestac midad con el Reglamento (UE) nº isabilidad del fabricante arriba ide léclaration des performances est ét- nent (UE) nº 305/2011, sous la seule entifié ci-dessus. iclaration of performance is issued, in EU) No. 305/2011, under the sole res ir identified above.	305/2011, bajo la sola ntificado. ablie, conformément au responsabilité du fabrina accordance with Reguponsibility of the manu- Firmado por y en nombre Signé pour le fabricant et et Signed for and on behalf of Firmato a nome e per cont Assinado por e em nome de	La present formità responsal Esta decla mento (UE cante acim Die Erstell (EU) Nr. 3 Herstellers del fabrica in son nom the manufacto del fabricante of abricante son	te d al bilit raçã) n. na id ung 05/2 ;.	Regolamento (à esclusiva del pr o de desempenho e 305/2011, sob a e: entificado. dieser Leistungser 2011 in alleiniger Ve por: er by: te da:	(UE) n. oduttore s é emitida, c xclusiva res cklärung erf erantwortu	305/2011, sotto opra identificato. le acordo com o Regu sponsabilidade do fabiologi gernäß Verordnung des oben genannt
proformed de d	esente declaración de prestac midad con el Reglamento (UE) nº sabilidad del fabricante arriba ide léclaration des performances est ét- nent (UE) nº 305/2011, sous la seule entifié ci-dessus. claration of performance is issued, in EU) No. 305/2011, under the sole res r identified above.	305/2011, bajo la sola ntificado. ablie, conformément au responsabilité du fabrina accordance with Reguponsibility of the manu- Firmado por y en nombre Signé pour le fabricant et es signed for and on behalf of Firmato a nome e per cont	La present formità responsal Esta decla mento (UE cante acim Die Erstell (EU) Nr. 3 Herstellers del fabrica in son nom the manufacto del fabricante of abricante son	te d al bilit raçã) n. na id ung 05/2 ;.	Regolamento (à esclusiva del pr o de desempenho e 305/2011, sob a e: entificado. dieser Leistungser 2011 in alleiniger Ve por: er by: te da:	(UE) n. oduttore s é emitida, c c cultida, c c cultida, c c cultida c c cultida c c c cultida c c c c c c c c c c c c c c c c c c c	viene rilasciata, in c 305/2011, sotto opra identificato. le acordo com o Regu sponsabilidade do fab olgt gemäß Verordnung des oben genannt

ALSASUA (Navarra, Spain) a 05/06/2025

LACUNZA KALOR GROUP



9. MARCATURA CE

LACUNZA KALOR GROUP S.A.L. Pol. Ind. Ibarrea 5A 31800 Alsasua (Navarra) (Spain) www.lacunza.net

DoP: ES-S-035C EN 16510-2-1 (2022)

Marca, Marque, Mark, Marca, Marca, Markierung: LACUNZA

Tipo, Type, Type, Tipo, Tipo, Nett: Estufa, Poêle, Stufa, Stove, Aquecedor, Holzofen Modelo, Modèle, Model, Modello, Modell: TARBES, DUBLIN, BRISTOL, BERA

Organismo notificado: Organisme notifié: Notified body: Organismi notificati: Organismo notificado: Notifizierte Stelle: CEIS Nº 1722

Aparato Tipo, Type d'appareil, Apparatus Type, Tipo di apparecchio, Tipo de aparelho, Gerätetyp: CM

Estufa de calefacción residencial, alimentada con combustibles sólidos. Poêles de chauffage domestiques à combustible solid. Residential solid fuel burning Roomheaters. Stufa di riscaldamento domestici a combustibile solido. Fogão de aquecimento residencial, alimentado por combustíveis sólidos. Häusliche Raumheizer für feste Brennstoffe.

Características esenciales, Caractéristiques essentielles, Essential features, Caratteristiche essenziali, , Características essenciais, Unerlässliche Eigenschaften

Prestaciones, Performance, Prestazione, Services, Desempenho, Leistungen

Capacidad para soportar carga, Capacité de chargement, Load bearing capacity, Capacità di carico, Capacidade de carga, Tragfähigkeit

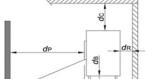
NPD

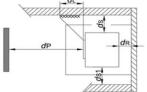
Protección de materiales combustibles. Protection des matériaux combustibles. Protection of combustible

dS = 200mmdS1 = 200mm

materials. Protezione dei materiali combustibili. Proteção de materiais combustíveis. Schutz brennbarer Materialien

dR = 200mm dP = 1200mm dL = 0mm





dC = 500mm dF = 0mm dB = 0mm

Prestación Declarada a Potencia Calorífica: Performance déclarée à la puissance thermique: Declared Performance at Heating Power: Prestazioni dichiarate alla potenza termica: Desempenho declarado na potência de aquecimento: Angegebene Leistung bei:	Nominal Nominale Nominal Nominale Nominal Nennheizleistung	A carga parcial A charge partielle At partial load A carico parziale Com carga parcial Teillast-Heizleistung	
Emisión. Émission. Emission. Emissione. Emissão. Emission COnom (13%02) / COpart (13%02)	1006 mg/m ³		
Emisión. Émission. Emission. Emissione. Emissão. Emission NOxnom (13%02)/NOxpart (13%02)	139 mg/m ³		
Emisión. Émission. Emission. Emissione. Emissão. Emission OGCnom (13%02)/OGCpart (13%02)	16 mg/m ³		
Emisión. Émission. Emission. Emissione. Emissão. Emission PMnom (13%02) / PMpart (13%02)	29 mg/m ³		
Temperatura de salida de gases de combustión. Température de sortie des gaz de combustión. Combustion gas outlet temperature. Temperatura uscita gas di combustione. Temperatura de saída do gás de combustão. Verbrennungsgasaustrittstemperatur. (TSnom/TSpart)	270 °C		
Tiro mínimo. Tirage mínimum. Minimum depression. Depressione mínima. Depressão mínima. Minimale depression (Pnom/Ppart)	12 Pa		
Caudal másico de los gases de combustión. Débit massique des gaz de combustion. Mass flow rate of combustion gases. Portata massica dei gas di combustion. Taxa de fluxo de massa de gases de combustão. Massenstrom der Verbrennungsgase (Øf,gnom/Øf,gpart)	6,2 g/s		
Seguridad contra incendios de instalaciones en una chimenea. Sécurité incendie des installations dans une cheminée. Fire safety of installations in a chimney. Sicurezza antincendio delle installazioni. Segurança contra incêndio de instalações em chaminé.Brandschutz von Anlagen in einem Schornstein (Tclass)	T400		
Potencia de calefacción. Puissance de chauffe. Heating power. Potenza di riscaldamento. Potencia de aquecimento. Heizleistung (Pnom/Ppart)	6,1 kW		
Potencia de calentamiento de agua. Pussance de chauffage de l'eau. Water heating power.Potenza di riscaldamento del l'acqua. Potência de aquecimento. Wasserheizleistung (PWnom/PWpart)			
Eficiencia. Efficacité. Efficiency. Efficienza. Eficiência. Effizienz (ηnom/ηpart)	78 %		
Eficiencia de calefacción estacional. Efficacité du chauffage saisonnier. Seasonal heating efficiency. Efficienza térmica stagionale. Eficiência de aquecimento sazonal. Saisonale Heizeffizienz (ηs)	E	68 %	
Índice eficiencia energética. Indice d'efficacité énergétique. Energy efficiency index. Indice di efficienza energética. Índice de eficiência energética. Energieeffizienzindex (EEI)	103		
Clase. Classe. Classe. Classe. Klasse		Α	
Consumo de energía eléctrica. Consommation d'énergie électrique. Electrical energy consumption. Consumo			
di energia elettrica. Consumo de energia elétrica. Elektrischer Energieverbrauch (elmáx / elmín)			
Consumo de energía modo espera. Consommation d'énergie en veille. Standby power consumption. Consumo energético in standby. Consumo de energia em espera. Standby-Stromverbrauch (elsb)			

Distribuito in Italia da:

ZETALINEA SRL

Via Malopera Nord, 2587

45021 Badia Polesine (RO)

Tel.: (00 39) 0425 52112

e-mail: service@zetalinea.it

Sito: www.zetalinea.it



LACUNZA KALOR GROUP S.A.L

Pol. Ind. Ibarrea 5A

31800 Alsasua (Navarra) Spain

Tel.: (00 34) 948 56 35 11

Fax.: (00 34) 948 56 35 05

e-mail: comercial@lacunza.net

Sito: www.lacunza.net

VERSIONE: 4

