

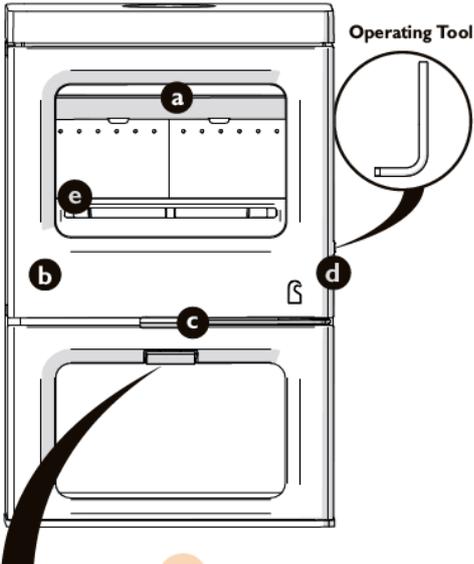
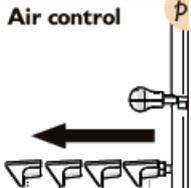
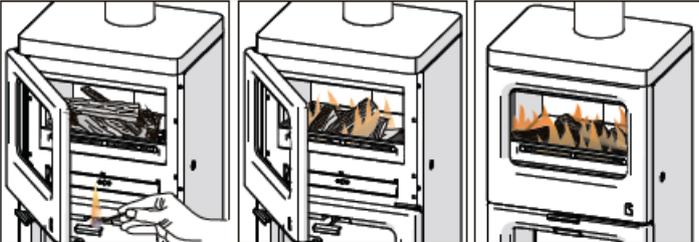
INDICE

ISTRUZIONI OPERATIVE

Combustibile.	
Multigrate	
Scuoticenere	
Accensione.	
Controllo della combustione	
Ricarica	
Pulizia cenere	
Posizionamento della maniglia	
Funzionamento a regime ridotto.	
Manutenzione	
Pulizia deflettore e scarico fumi	
Pulizia condotto fumario	
Risoluzione dei problemi	
Allarme CO	
Per ulteriori informazioni.	

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

Disimballaggio	
Precauzioni per la salute e la sicurezza	
CO Allarmi	
Specifiche tecniche	
Condotto fumario	
Sicurezza nei pressi della stufa	
Connessione alla canna fumaria	
Porta di ispezione	
Controllo preaccensione	
Messa in funzione	
Montaggio del pannello posteriore	
Certificati.	
Dimensioni Skye 5 & Skye 5 low	
Esploso Skye 5	
Esploso Skye 5 Low.	

 <p>Strumento di funzionamento</p>	<p>a-Deflettore aumenta il rendimento abbassando la velocità di uscita dei gas</p> <p>b-Porta lasciare chiusa quando la stufa è in funzione</p> <p>c- Maniglia porta tirare per aprire</p> <p>d Scuoticenere usare lo strumento per scuotere la cenere</p> <p>e Paraceppi assicura che i ceppi non cadono all'apertura della porta</p>
<p>Controllo dell'aria</p>  <p>Accensione, Potenza elevate, Potenza nominale, bassa Potenza</p>	<p>MANUTENZIONE E PULIZIA</p> <p>Vetro Pulire con un panno umido e senza peli. Ogni deposito carbonioso sul vetro potrà essere rimosso con un adeguato puliverto.</p> <p>Deflettore rimuoverlo per togliere i residui depositati e</p> <p>Camino tenere pulito il condotto fumario (almeno una volta all'anno). Può essere pulito dall'interno della stufa..</p> <p>Revisione la stufa deve essere revisionata da un professionista</p>
 <p>Aggiungere dei pezzettini di legna e accendifuoco. Mantenere il registro dell'aria in accensione e tenere per qualche minute la porta socchiusa.</p> <p>Quando il fuoco ha iniziato a bruciare bene aggiungere uno o due ceppi più grandi e chiudere la porta</p>	<p>Combustibile adatto per la Charnwood: Ceppi di legna con umidità del 15%</p> <p>Combustibili non adatti: Coke di petrolio Combustibile liquido Rifiuti domestici Blocchi di carbone Piccoli dadi o polvere di carbone Legno umido o non stagionato</p>

Congratulazioni per essere diventato il proprietario di una stufa Charnwood modello Skye.

Prima di accendere la stufa controllare che i controlli riportati nelle istruzioni sono stati eseguiti correttamente e la canna fumaria sia pulita e libera da ostruzioni. L'installazione deve essere eseguita da personale abilitato ai sensi del D.M. 37/08 e si assume la piena responsabilità dell'impianto termico.

Non utilizzare la bomboletta spray per ritocco quando la stufa è accesa, c'è il rischio di esplosione della bomboletta stessa.

Quando si utilizza la stufa in presenza di bambini, anziani o persone con handicap, deve essere utilizzato un parafuoco per evitare il contatto accidentale con la stufa. Il parafuoco dovrebbe essere prodotto in accordo con la Normativa vigente.

La stufa può essere utilizzata per un uso intermittente.

COMBUSTIBILE

Questa stufa è stata progettata per il funzionamento a legna. Solo legna asciutta ben stagionata deve essere bruciata su questo apparecchio (consigliato 15 % di umidità). La legna umida darà origine a depositi di catrame nella stufa, sul vetro e nella canna fumaria. Per la stessa ragione il legno duro (come frassino, faggio e quercia) è migliore che il legno morbido (come pino e abete rosso). Bruciare legna umida diminuisce il rendimento. Il legno deve essere tagliato e diviso e poi posto in un luogo asciutto e ben ventilato per almeno un anno, preferibilmente due anni prima dell'uso.

Le dimensioni dei ceppi consigliate sono:

290 mm lunghezza e 75mm di diametro

IL CARBONE NON E' ADATTO ALL'SUO SU QUESTE STUFE, L'USO DEL CARBONE INVALIDA LA GARANZIA.

Questa stufa non è progettata per bruciare rifiuti.

MULTIGRATE

La tua Charnwood Skye è dotata di una griglia chiamata multigrate che permette di bruciare il combustibile e di eliminare la cenere. La griglia ha due posizioni:

- 1) Nella posizione del carbone, le barre della griglia sono verticali con spazi per consentire l'entrata dell'aria primaria di combustione
- 2) Nella posizione del legno, le barre della griglia sono orizzontali, consentendo all'aria di combustione di raggiungere i ceppi dai lati della griglia e dalla parte superiore di esso. Quando si trova nella posizione chiusa, la cenere si deposita sulla griglia garantendo una efficace combustione del legno.

La griglia può essere aperta o chiusa utilizzando l'apposito strumento come da fig.1

La griglia viene inserita nella posizione del carbone girando lo strumento in senso antiorario come mostrato in Fig. 1.

La griglia viene posta nella posizione del legno ruotando in senso orario. Per rimuovere la cenere ruotare più volte in senso orario e antiorario.

Togliere lo strumento e riporlo in un luogo lontano dalla portata dei bambini

Svuotare il cassetto cenere una o due volte alla settimana.

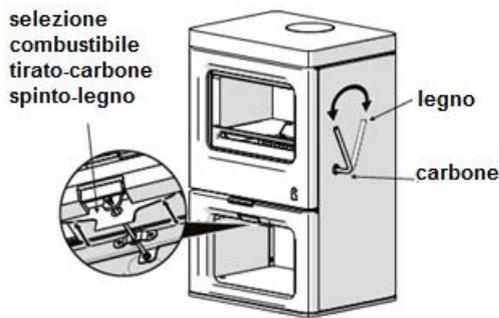


Fig. 1 operazioni con la griglia multigrate

SCUOTICENERE

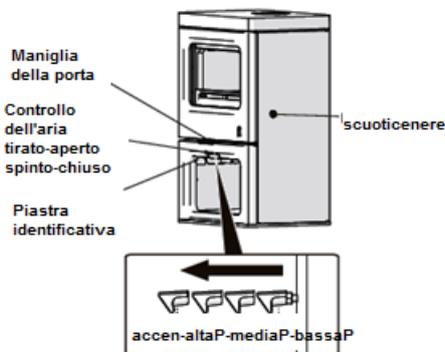
Controllo della combustione

La Potenza erogata dalla stufa è in funzione del sistema di controllo dell'aria comburente (Fig. 3).

Aprire il controllo dell'aria completamente (posizione accensione) in fase di accensione o quando è richiesta una rapida combustione. Non dovrebbe essere lasciata completamente aperta per lunghi periodi perché questo può causare un effetto forgia o eccessiva produzione di fumo. La Charnwood Skye è dotata di un minimo di ingresso d'aria quando si va a fine corsa con il cursore. Quando il fuoco brucia normalmente il controllo dell'aria dà abbastanza aria comburente per mantenere il vetro pulito. Tuttavia,

non sarà sempre possibile mantenere il vetro pulito con il controllo dell'aria completamente chiuso. In alcuni casi sarà necessario aprire l'ingresso di aria comburente.

Fig. 3 registro entrata



RICARICA

La Potenza erogata dalla stufa è in funzione del sistema di controllo dell'aria comburente (Fig. 2).

Aprire il controllo dell'aria completamente (posizione boost) in fase di accensione o quando è richiesta una rapida combustione. Non dovrebbe essere lasciata completamente aperta per lunghi periodi perché questo può causare un effetto forgia o eccessiva produzione di fumo.

Quando il fuoco brucia normalmente il controllo dell'aria dà abbastanza aria comburente per mantenere il vetro pulito. Tuttavia, non sarà sempre possibile mantenere il vetro pulito con il controllo dell'aria completamente chiuso. In alcuni casi sarà necessario aprire l'ingresso di aria comburente.

Non riempire il focolare completamente, si consiglia di riempire il focolare appena sopra il paraceppi.

I ceppi dovrebbero essere distribuiti uniformemente, riempiendo la brace per avere una fiamma su tutta la camera di combustione. Il controllo dell'aria deve essere completamente aperto dopo la ricarica di legna fino a quando la superficie della legna si è annerita. E' consigliato ricaricare su un letto caldo di cenere. Se a questo punto il

fuoco comincia a morire, la porta deve essere leggermente aperta finché il fuoco riprende.

Si deve prestare attenzione, soprattutto quando la legna brucia, che i ceppi di legna non vadano addosso al vetro o rimangono a contatto con questi. Può causare annerimento del vetro o crepe. L'altezza massima di riempimento deve essere tale che i ceppi non possono cadere dal fuoco quando la porta viene aperta.

PULIZIA CENERE

Fig. 4 Cassetto cenere



Per una ottima combustione, è importante lasciare uno strato di cenere di circa 1 cm di spessore sulla base della stufa. Prima di rimuovere la cenere accertarsi che sia fredda,

Lo scuotacenere è azionata tramite la maniglia e i guanti forniti.

Assicurarsi che la maniglia sia completamente inserita prima di sollevare (vedi Figura 4). quando si porta il cassetto cenere, dovrebbe essere mantenuto in posizione orizzontale e supportato da l'impugnatura di trasporto per impedirgli di cadere dall'utensile. Si prega di evitare svuotare la cenere calda in contenitori non idonei come la plastica.

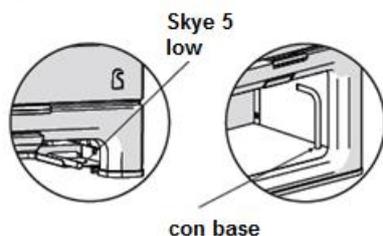
Il cassetto cenere deve essere svuotato regolarmente prima di diventare troppo pieno.

Non permettere mai che la cenere si accumuli nel foro in modo che venga a contatto con la parte inferiore della grata, in quanto ciò danneggerà seriamente le sbarre di griglia.

POSIZIONAMENTO MANIGLIA

Quando non è in uso la maniglia si può porre sulla base o sotto il ripiano (vedi fig. 5.)

Fig. 5 posizionamento maniglia



FUNZIONAMENTO A REGIME RIDOTTO

Per ridurre i consumi la porta deve essere chiusa.

Quando si utilizza la legna a basso regime potrebbero formarsi depositi di catrame nel camino, per ridurli caricare alcuni grossi tronchi sul fuoco e lasciar bruciare per mezz'ora prima della chiusura il controllo dell'aria. Alcuni esperimenti potrebbero rendersi necessari per trovare l'impostazione più adatta al tipo di combustibile utilizzato e le caratteristiche dell'installazione.

MANUTENZIONE

Pulizia

La stufa è rifinita con una vernice ad alta temperatura che resisterà alle alte temperature. Questa può essere pulita con un panno privo di lanugine umida quando la stufa è fredda. Quando dovrebbe diventare necessaria la riverniciatura, le vernici spray ad alta temperatura sono disponibili presso il vs rivenditore.

Pulizia del vetro

La maggior parte dei depositi sul vetro possono essere bruciati semplicemente portando il fuoco ad un ritmo veloce per pochi minuti. Se è necessario pulire il vetro, aprire la porta e attendere che si raffreddi. Pulire il vetro con un panno umido e poi pulire con un panno asciutto. Eventuali depositi ostinati sul vetro possono essere rimossi con un pulivetro specifico. Non utilizzare detergenti o spugne abrasive che possono graffiare la superficie che indebolirà il vetro e provocarne la rottura prematura.

Quando non è in uso

Se la stufa sarà inutilizzata per un lungo periodo (ad esempio in estate) per impedire la condensazione, e quindi la corrosione, il controllo dell'aria dovrebbe essere lasciata completamente aperta e la porta socchiusa. E' consigliato inoltre di pulire l'interno della camera di combustione. Dopo un lungo periodo in cui la stufa non viene utilizzata, la canna fumaria deve essere pulita prima dell'accensione.

Guarnizioni della porta

Per il corretto funzionamento, è importante che le guarnizioni siano in buone condizioni. Verificare che non si usurano o deteriorano e sostituirle quando necessario.

Revisione

Si raccomanda di eseguire la pulizia della canna fumaria secondo Normativa vigente. Dopo aver pulito la stufa, controllare che tutte le parti interne sono in buono stato di funzionamento, provvedere alla sostituzione di tutte le parti che stanno cominciando a mostrare segni di usura. Verificare che le guarnizioni della porta siano in buone condizioni e che le guarnizioni della porta siano posizionate in modo corretto. Le riparazioni o modifiche possono essere effettuate solo dal personale autorizzato. Usare solo ricambi originali Charnwood.

DEFLETTORE E PULIZIA SCARICO FUMI

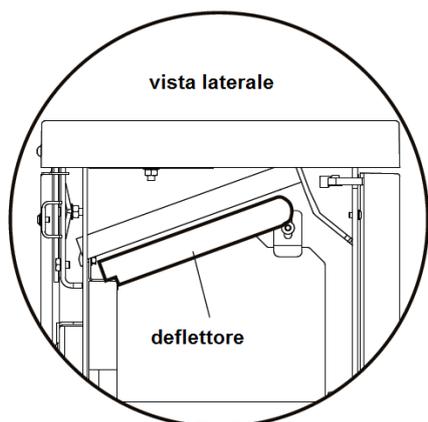
È importante che il deflettore e il raccordo scarico fumi della stufa siano tenute pulite per evitare l'emissione di fumi potenzialmente pericoloso. Essi devono essere puliti almeno mensilmente, e più frequentemente se necessario. È necessario effettuare tali operazioni a stufa fredda.

Innanzitutto rimuovere il paraceppi (elemento "e" a pagina 5).

Per rimuovere il deflettore, spingerlo in modo che vada a contatto con lo schienale, quindi farlo scorrere a destra o a sinistra in modo che il lato opposto esca dalla parte superiore del laterale e può essere abbassata delicatamente. Qualsiasi deposito di fuliggine deve poi essere raccolto dalla griglia.

Riportare il deflettore per il corretto posizionamento in un angolo, inserire il deflettore in modo che si trova sulla cima del laterale destro o sinistro. Sollevare il lato opposto, spostare e centrare il deflettore in modo che sia supportato da entrambi i laterali. Far scorrere indietro in modo che poggia perfettamente sullo schienale.

Fig. 6 posizionamento deflettore



PULITURA DEL CONDOTTO FUMARIO

Nel raccordo tra stufa e condotto fumario è possibile che potrebbe riempirsi di fuliggine con il conseguente rischio di intasamento. Si raccomanda pertanto che questa zona sia controllata e pulita se necessario dopo un mese di uso regolare dopo l'installazione. Il camino deve essere pulito almeno una volta l'anno. Se è utilizzata una installazione verticale sarà generalmente possibile pulire il camino attraverso l'interno del prodotto.

Prima rimuovere il paraceppi e il deflettore. Poi pulire il camino assicurandosi che la fuliggine venga rimossa da tutte le superfici. In situazioni in cui non è possibile pulire attraverso l'apparecchio l'installatore dovrà utilizzare mezzi alternativi. E' necessario aver pulito sia il canale da fumo e che il condotto fumario dell'apparecchio. Dopo aver eliminato la fuliggine all'interno della stufa, riposizionare il deflettore (vedi Fig. 6) e il paraceppi.

Diversi tipi di spazzole per la rimozione della fuliggine sono adatti per la pulizia di diversi condotti fumari. Per camini prefabbricati coibentati dovrebbero essere consultate le istruzioni del produttore per quanto riguarda la pulizia.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

La legna non brucia, il fuoco tende a spegnersi

Controllare che:

- l'ingresso di aria comburente non sia ostruita in qualche modo,
- condotto fumario e comignolo siano puliti,
- la legna utilizzata sia adatta (non sia troppo umida),
- insufficiente fornitura di aria comburente dall'ambiente,
- un ventilatore o estrattore (cappa della cucina) è installato nella stessa stanza,
- tiraggio insufficiente, una volta che la stufa è a regime il valore almeno 12Pa

Il vetro si annerisce

Le differenze di installazioni e di condizioni ambientali fanno sì che le impostazioni dei comandi dell'aria variano. E' necessario trovare la giusta regolazione di comandi attraverso dei test, ma i seguenti punti dovrebbero aiutare a mantenere pulito il vetro nella maggior parte delle situazioni.

- Utilizzo di legna non stagionata e umida (il tasso di umidità consigliato è del 15%), o ceppi che rimangono in contatto con il vetro durante il funzionamento;
 - Il sistema airwash si basa su una fornitura di aria riscaldata per mantenere pulito il vetro, di conseguenza, quando si accende la stufa prima di chiudere il controllo dell'aria, verificare che la camera di combustione abbia raggiunto una temperatura ideale (solitamente non prima dei 30/45' circa). Questo può anche essere necessario nella fase di ricarica (qui i tempi necessari sono 10/15' circa);
 - Non riempire troppo di legna la camera di combustione;
 - Non chiudere completamente l'entrata d'aria comburente;
- E' sempre molto difficile mantenere il vetro pulito quando la stufa funziona a registri chiusi per un lungo periodo.

Se l'annerimento del vetro si verifica ancora controllare che il

raccordo fumi e il condotto fumario siano ben sigillati. E' anche importante che il tiraggio del camino è sufficiente e che non sia influenzato da fattori esterni come il vento. Quando il camino è caldo il tiraggio deve essere non meno di 12Pa. E' possibile che si verifichi un annerimento del vetro sotto il livello del paraceppi. Questo non oscura la vista del fuoco o non influenza le prestazioni della stufa.

Uscita di fumo

Note di avvertimento:

Se correttamente installato e utilizzato, questo apparecchio non emette fumo. Si possono verificare uscite di fumo occasionali in fase di ricarica o apertura della porta. L'emissione di fumo persistente è potenzialmente pericoloso e non deve essere tollerato. Se l'emissioni di fumo persistono, dovrebbero essere prese le seguenti azioni immediate

- a) aprire le porte e le finestre per ventilare la stanza ed uscire dai locali;**
- b) Lasciate che il fuoco bruci i ceppi di legno;**
- c) controllare che non ci siano ostruzioni nel condotto fumario e comignolo;**
- d) Non tentare di ri-accendere il fuoco fino a quando è stata identificata la causa, se necessario cercare una consulenza professionale**

Le cause più comuni di emissioni di fumo sono ostruzioni nel condotto fumario, condizioni climatiche particolari (venti forti) e mancanza di aria comburente (presa d'aria esterna inesistente o parzialmente chiusa).

Fuoco fuori controllo

Controllare che:

- a) La porta sia chiusa correttamente;
- b) Il sistema di controllo dell'aria sia chiuso correttamente;
- c) Il combustibile utilizzato sia corretto;
- d) Le guarnizioni siano intatte;
- e) Il tiraggio non sia eccessivo;

Incendi nel camino

Se la canna fumaria è accuratamente e regolarmente pulita, non dovrebbero verificarsi incendi nel camino. Tuttavia, se un incendio si verifica vicino al controllo dell'aria, chiudere tutte le entrate d'aria della stufa e mantenerle chiuse fino a allo spegnimento. La canna fumaria dovrebbe poi essere pulita. Se il fuoco del camino non si spegne quando viene intrapresa l'azione sopra allora dovrebbero essere chiamati immediatamente i vigili del fuoco. Dopo un incendio del camino la canna fumaria deve essere attentamente esaminata per verificare eventuali danni.

ALLARME CO

L'installatore dovrebbe eseguire una verifica dell'emissione di CO nella stessa stanza dell'apparecchio.

Se l'allarme suona inaspettatamente, seguire le istruzioni indicato in "Nota di avvertimento" sopra.

PER ULTERIORI INFORMAZIONI

Un ulteriore aiuto è disponibile da parte di Zetalea Service tramite la e-mail service@zetalea.it e nella sezione consigli dell'esperto nel sito www.zetalea.it

ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE

DISIMBALLAGGIO

La stufa arriva imbullonata e con film retrattile sul pallet. Ci devono essere strutture adeguate per lo scarico e la manovra in posizione corretta. Dopo aver tagliato le due reggette e tolto il cartone, è necessario rimuovere i 4 fermi che bloccano la stufa al pallet utilizzando una chiave da 10 mm. Le staffe possono essere rimosse dalla stufa usando una chiave 13 millimetri per rimuovere i bulloni.

Il pallet può essere destinato ad essere tagliato e usato per accendere il fuoco.

PRECAUZIONI PER LA SALUTE E LA

SICUREZZA

Si prega di fare attenzione durante l'installazione della stufa che siano soddisfatti i requisiti della Salute e Sicurezza attualmente in vigore. Alcuni tipi di cemento refrattario sono caustici e non dovrebbe essere consentito di entrare in contatto con la pelle. In caso di contatto lavare abbondantemente con acqua.

Se vi è la possibilità di entrare in contatto con l'amianto nel corso di installazione, si prega di utilizzare equipaggiamento protettivo.

Non ci deve essere un aspiratore montato nella stessa stanza della stufa, questo può causare emissione di fumi dell'apparecchio nella stanza.

Ci deve essere una adeguata alimentazione di aria nella stanza in cui l'apparecchio è installato per fornire aria di combustione.

L'alimentazione dell'aria di combustione deve avvenire tramite un'apertura permanentemente aperta. Il requisito per la superficie minima libera dipende dalla normativa vigente. In vecchie abitazioni è possibile che non sia necessaria una presa d'aria esterna, ma in proprietà moderne è necessario. La parte esterna deve essere posizionata in modo tale che non è suscettibile di blocco. Aree minime sono riportate nella seguente tabella

Permeabilità dell'aria $m^3/(h.m^2)$	Area minima utile $cm^2(in^2)$	
	<i>Skye 5</i>	<i>Skye 5 Low</i>
> 5.0	non richiesto	non richiesto
<5.0	27.5 (4.3)	27.5 (4.3)

Questa stufa è adatta ad un funzionamento intermittente, e non è adatta per l'uso in un sistema di scarico comune.

In aggiunta a queste istruzioni le esigenze delle norma BS.8303 e BSEN 15287-1: 2007 devono essere soddisfatte. Autorità locali e Regolamenti Edilizi, inclusi quelli riferiti alle norme nazionali ed europee, per quanto riguarda l'installazione prodotti a combustibile solido, canne fumarie e camini devono anche essere rispettate.

ALLARMI CO

I regolamenti edilizi richiedono che ogni volta che apparecchio, nuovo o in sostituzione a legno / biomassa solida, è installato in un'abitazione, un allarme di monossido di carbonio deve essere montato nella stessa camera dell'apparecchio. Ulteriori indicazioni per l'installazione di allarme monossido di carbonio è disponibile nella norma BS EN 50292: 2002 e dalle istruzioni del produttore dall'allarme. La fornitura di un allarme non deve essere considerato un sostituto per una installazione corretta dell'apparecchio o per assicurare assistenza e manutenzione regolare del sistema dell'apparecchio e del camino.

SPECIFICHE TECNICHE

I dati in tabella si basano su un ciclo di 45 minuti di carica di legna tipo duro e ben stagionata. Tutte le prove sono effettuate in conformità alla BSEN 13240

Specification	Skye 5 low
Potenza nominale kW (BTU/hr)	5 kW
Peso della stufa in kg (imballata)	155 kg
Temperatura uscita fumi °C	239 °C
Tiraggio minimo	12Pa
Flusso di massa del gas di scarico g/s	3.4
Temperatura del focolare °C	<100
Distanza minima dai materiali combustibili mm	300 lat 270 post 90 post con pannello

CAMINO

Affinché l'apparecchio possa funzionare in maniera soddisfacente è necessario che l'altezza del camino non deve essere inferiore a 4 metri misurata verticalmente dal raccordo della stufa alla sommità del camino. Le dimensioni interne della canna fumaria devono essere preferibilmente da 125/130/150-millimetri e **NON DEVE ESSERE INFERIORE A 125 MM.**

Se un camino esistente deve essere usato, deve essere pulito e controllato, deve essere in buone condizioni, priva di fessure e blocchi, e non dovrebbe avere un'area di sezione non verticale eccessiva. Se è stato precedentemente utilizzato da un caminetto aperto, il camino dovrebbe essere pulito un mese dopo l'installazione per evitare qualsiasi accumulo di fuliggine che può essersi verificata a causa della differenza nella combustione tra la stufa e il caminetto. Se si scopre che il camino è in cattive condizioni, allora si dovrebbe cercare una consulenza di installatore adeguato per quanto riguarda la necessità di avere il camino intubato o rivestito.

Se non c'è il camino esistente può essere utilizzato sia internamente che esternamente un blocco camino prefabbricati o una canna fumaria in acciaio inox secondo le normative vigenti europee. Questi camini devono essere installati in conformità con le istruzioni del fabbricante e regolamenti edilizi.

La singola parete del tubo di scarico è atto a collegare la stufa alla canna fumaria, ma non è adatto per l'utilizzo del camino completo. Se si constata che vi sia un eccessivo tiraggio nella canna fumaria si può pensare di installare un regolatore di tiraggio.

È importante che vi sia sufficiente tiraggio del camino e che il comignolo non si trovi nella zona di reflusso. Quando la stufa è in funzione e ha i registri d'aria chiusi, il tiraggio deve essere non inferiore a 12 Pa. In caso di dubbio circa la canna fumaria consultare un installatore qualificato.

SICUREZZA NEI PRESSI DELLA STUFA

La stufa deve stare su una struttura a prova di fuoco e non deve essere situata più vicina della distanza minima da materiali combustibili (vedi tabella specifica) ai lati, dietro o sopra, in conformità alla normativa di costruzione locali. La struttura deve essere di materiale ignifugo e di almeno 12mm (1 / 2in.) di spessore. Il posizionamento della stufa sono disciplinate da regolamenti edilizi nazionali. Tali normative edilizie prevedono che la stufa si trovi ad almeno 225 mm dalla struttura e ai lati della stufa di almeno 150 mm. Quando la porta fuoco è aperta, la distanza si estende oltre il frontale della stufa per 430 mm per la Skye 5.

In caso di dubbio circa la posizione della stufa, chiedere consulenza all'installatore qualificato o l'ispettore edilizio locale. Il camino deve consentire una buona circolazione dell'aria attorno all'apparecchio per ottenere il massimo calore viene trasferito alla camera e anche per impedire il surriscaldamento del camino. A distanza di 150 mm da ogni lato e 300 millimetri sopra l'apparecchio deve consentire

sufficiente circolazione dell'aria. Se la stufa viene posta in un caminetto con trave di legno, dovrebbe essere rispettata una distanza minima di 460 mm e preferibilmente di 600 millimetri. In alcune situazioni può essere necessario proteggere la trave dal calore.

Affinché il fuoco funzioni in modo corretto e per consentire l'accesso, ci deve essere uno spazio d'aria dietro all'apparecchio di almeno 50 millimetri, ma bisogna essere consapevoli che questa distanza dovrà essere maggiore in alcuni casi per soddisfare le normative o esigenze costruttive.

L'apparecchio deve essere installato su un pavimento di adeguata capacità portante. Se una costruzione esistente non soddisfa questo requisito, allora si prega di prendere le misure necessarie a tal fine. (ad esempio targa distribuzione del carico).

Fig. 4. Piastra di registro verticale

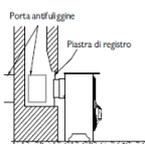


Fig. 5. Piastra di registro orizzontale

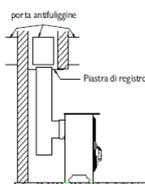


Fig. 6. Piastra di registro orizzontale

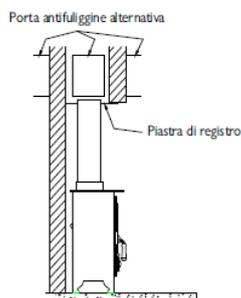


Fig. 7. Piastra di registro orizzontale con adattatore verticale opzionale



CONNESSIONE ALLA CANNA FUMARIA

La stufa deve essere collegata alla canna fumaria usando un tubo di diametro 125 mm. Questo può essere in acciaio inox, ghisa, o un tubo di acciaio spesso a parete.

Ci sono diversi modi per collegare la stufa alla canna fumaria. Questi sono illustrati nelle Fig. 7 e 10

Se si utilizza la connessione superiore o un connettore di scarico verticale posteriore opzionale poi la canna fumaria può essere pulita attraverso l'apparecchio.

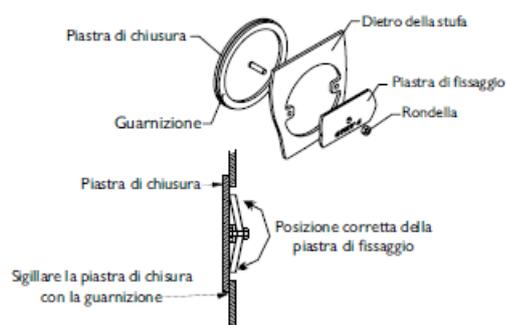
Lunghezze orizzontali di canna fumaria devono essere ridotte al minimo e non devono essere di lunghezza superiore al diametro canna fumaria.

La stufa viene fornita con il tappo di chiusura fig. 11 montato sul scarico fumi superiore. La guarnizione è un anello 155 millimetri di diametro di tenuta corda. La guarnizione per l'uscita posteriore è un adesivo in fibra fornita con le istruzioni. Questo viene applicato al collare fumi o l'adattatore verticale fumi posteriore per impianti a scarico posteriore. Per le installazioni di uscita superiore, il tappo di copertura deve essere rimosso e montato sullo scarico fumi posteriore

Assicurarsi che la piega sulla piastra di fissaggio è in linea con le alette

sulla stufa come mostrato in Fig 11. Assicurarsi che la piastra di fissaggio non impedisca il corretto posizionamento di altri componenti. Tutti i collegamenti devono essere ben sigillati.

Fig. 11 piastra di chiusura



PORTA DI ISPEZIONE

È possibile passare da un diametro di 16 pollici per pulire con le spazzole attraverso l'apparecchio ma nella maggior parte delle installazioni di uscita posteriore sarà necessario avere una porta di ispezione di pulire il camino. Il connettore di scarico posteriore verticale opzionale non permette di pulire il camino attraverso la stufa. Porte di ispezione possono essere sia in muratura o in piastre metalliche. Diverse posizioni sono mostrate nelle Fig. 7 e 10

CONTROLLO PREACCENSIONE

Assicurarsi che il deflettore sia montato correttamente. La posizione e il posizionamento del deflettore è mostrato in Fig. 6
Verificare che la porta chiuda correttamente e che la canna fumaria sia correttamente agganciata al raccordo fumi.

MESSA IN FUNZIONE

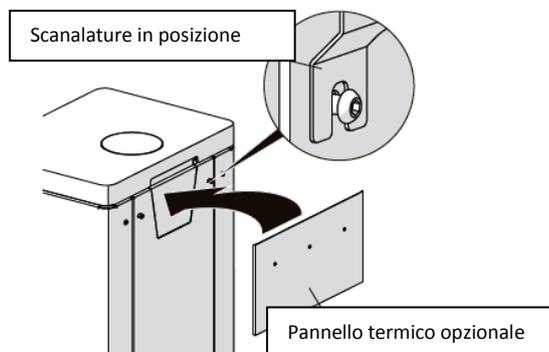
Conclusa l'installazione è necessario un periodo di tempo prima di accendere il fuoco per dar tempo che si asciughi gli eventuali lavori con il cemento e la malta. Se nessun griglia focolare è montata fare uno strato di cenere o sabbia sul fondo della stufa prima dell'accensione. Controllare che i fumi escano correttamente dal condotto fumario. Controllare anche tutte le guarnizioni. Conclusa l'installazione e l'accensione, lasciare le istruzioni per l'uso in un luogo accessibile.

MONTAGGIO DEL PANNELLO POSTERIORE

La Skye 5 è dotata di un pannello termico posteriore opzionale. Quando è montato nella parte posteriore della stufa ridurrà la distanza dai materiali combustibili a 90mm.

Per montare il pannello termico posteriore, allentare la vite e far scorrere il pannello termico in modo che le scanalature sul retro del pannello si inseriscano sulle viti. (fig.12)

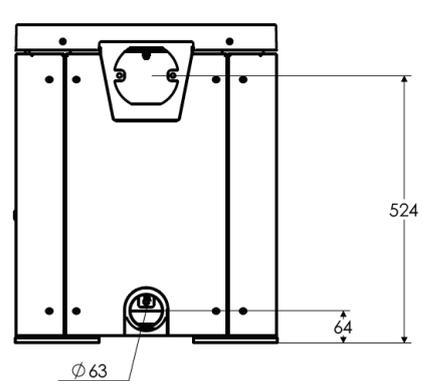
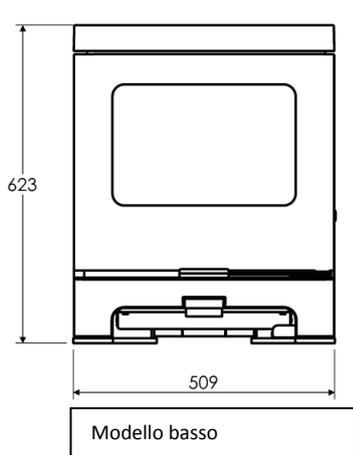
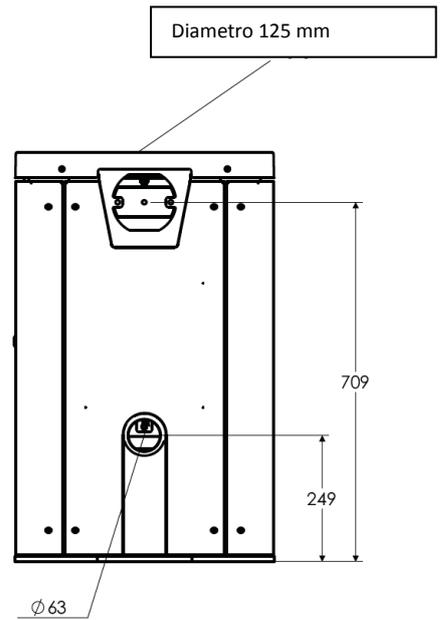
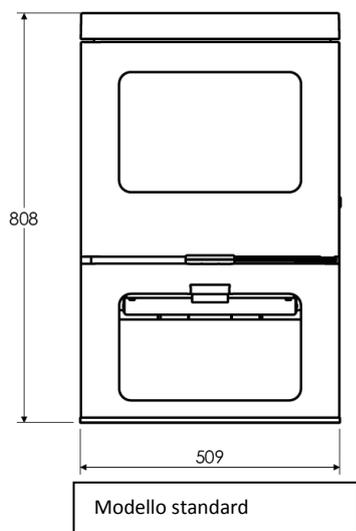
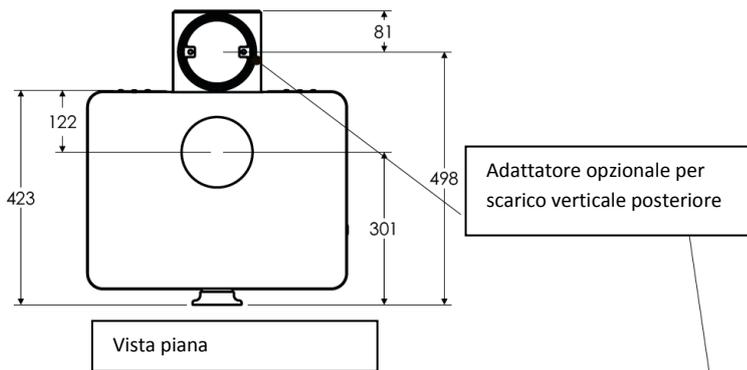
fig.12 montaggio pannello termico



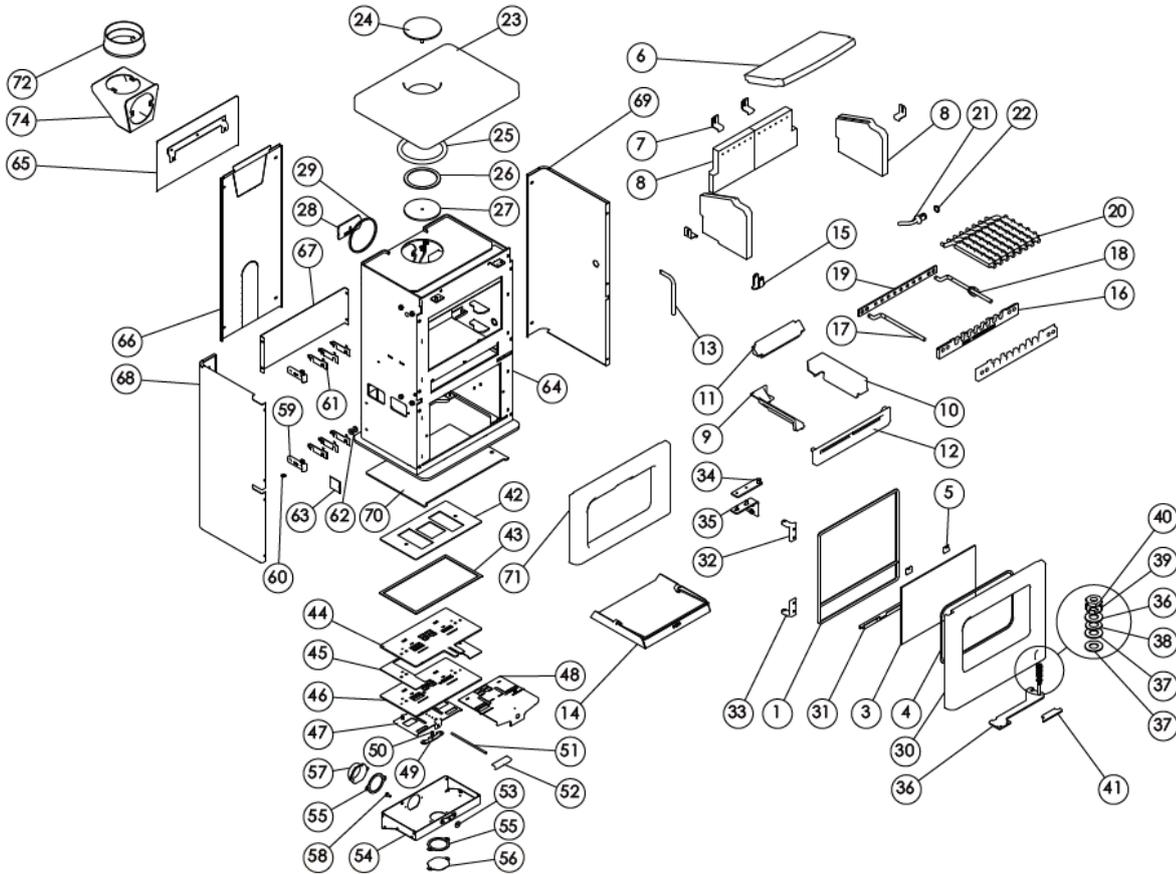
MESSA IN SERVIZIO

Al completamento dell'installazione consentire un periodo di tempo appropriato affinché i probabili lavori eseguiti di contorno si asciughino prima di accendere il fuoco. Fare un

strato di cenere sulla base della stufa prima dell'accensione.
 Controllare che le guarnizioni siano in posizione corrette, se non con le mani introdurre nella loro sede.



LISTA DI RICAMBI CHARNWOOD SKYE 5



1 008/BU002 guarnizione porta	38 008/FFW027 M10 rondella ondulata
2* guarnizione adesiva porta	39 010/BU061 rondella di bloccaggio
3 006/BU018 vetro	40 008/FFN019 M10 dado
4 008/BU003 guarnizione vetro	41 008/BU049 maniglia
5 004/KV23 fermi vetro	42 008/BU110 guarnizione controllo aria
6 011/BU031 deflettore	43 008/EZ006 guarnizione registro aria
7 004/XV30 fermi piastre	44 010/BU111 piastra controllo aria
8 011/BU029S schienali	45 004/BU112 Wood/Multifuel piastra cerchiata
9 002/BU015L LH laterali sx	46 010/BU130 Air Control piastra inferiore
10 002/BU015R RH laterali dx	47 004/BU115 Air Control cursore
11 002/BU016 posteriore griglia	48 004/BU113 Wood/Multifuel selettore
12 002/BU007 paraceppi	49 004/BR015 piastra di fissaggio
13 004/EZ095 maniglia	50 008/ES36/01 dado ottonato
14 004/ BU017 cassetto cenere	51 004/ER016 asta di controllo
15 010/BU097 piastrina cassette cenere	52 012/BU037 controllo manual dell'aria
16 002/BU030 Staffa di bloccaggio della barra portante	53 008/BR052 rondella di feltro
17 012/AY13 astina	54 004/BU120 Air Box copertura
18 010/BU077 barra portante	55 008/BR044 guarnizione tubo
19 010/BU033 barra di guida Mover Bar	56 004/BR054 piastra di chiusura
20 002/CG20S8 Set di griglie	57 004/BR053 Air Inlet Spigot
21 002/BU098 spina	58 008/FFS067 Defra Stop
22 008/FFM081 clip	59 002/BU040 Staffa della cerniera della porta
23 002/BU009 Cast Top	60 008/FFW024 M8 Brass Washer
24 010/BU012 tappo	61 004/BU039 cerniera porta
25 008/BU004 guarnizione	62 DY24 distanziatore
26 008/BU021 adesivo	63 012/BUL011 etichetta numero serie
27 010/BU019 piatto inferiore	64# 001/BUL010 camera di combustione
28 010/EY51 piastra di serraggio	65# 004/BU081 scudo termico
29 010/BU013 Anello di tampone superiore	66# 004/BUL080 pannello posteriore
30# 002/BU001 porta	67# 004/BUL059 pannello posteriore
31 004/BU050 piastra inferiore	68# 004/BUL093L pannello sx
32 002/BU041 cerniera sup	69# 004/BUL093R pannello dx
33 002/BU042 cerniera inf	70 004/BUL089 pannello base
34 010/BU063 Chivavistello della porta	71# 002/BUL071 frontale in ghisa
35# 010/BU060 bloccaggio porta	72# 002/PV12B collare fumi
36 010/BU064 braccio maniglia porta	73 010/EW51 cassetto cenere (Optional Extra)
37 008/FFW029 rondelle in ottone	74# 010/BU034 adattatore verticale (Opt'l Extra)

