

IT  
SCAN  
84

IT - MANUALE DI MONTAGGIO E ISTRUZIONI PER L'USO  
SCAN 84



  
SCAN®

MANUALE DI MONTAGGIO E ISTRUZIONI PER L'USO SCAN 84

# COMPLIMENTI PER AVER SCELTO UN PRODOTTO SCAN

Avete acquistato un prodotto da uno dei produttori di stufe a legna leader in Europa, e siamo certi che la vostra scelta non vi deluderà.

Per utilizzare al meglio la stufa, è importante seguire i nostri consigli e le nostre istruzioni. Leggere attentamente questo Manuale di Montaggio e Uso prima di iniziare a montare la stufa.

SCAN 84  
MODERN



SCAN 84  
MODERN MAXI



# SOMMARIO

<b>■ DATI TECNICI</b>			<b>4</b>
Installazione	4	Numero di registrazione del prodotto	7
Sicurezza	4	Dimensioni	8
Dati tecnici	5	Disegni di installazione	9
Targhetta di identificazione	7		
<b>■ MONTAGGIO</b>			<b>11</b>
Attrezzi per il montaggio della stufa a legna	11	Smontaggio del pallet di legno	14
Parti sciolte	11	Smontaggio della protezione per il trasporto	15
Accessori supplementari	11	Regolazione in altezza della stufa	16
Smaltimento dell'imballaggio	11	Collegamento del raccordo fumi	17
Requisiti della stanza	11	Top in pietra naturale	19
Presenza d'aria esterna	11	Base rotante	19
Sistema di combustione chiuso	12	Maniglia	20
Canna fumaria esistente e canna fumaria in elementi prefabbricati	12	Top in vetro	20
Allacciamento della stufa alla canna fumaria in acciaio	12	Pietre accumulatrici di calore	21
Requisiti della canna fumaria	13	Statica del pavimento	22
Requisiti per la canna fumaria isolata	13	Pedana per pavimento	22
Distanza di sicurezza	13		
<b>■ ISTRUZIONI PER L'USO</b>			<b>23</b>
Tecnologia CB (combustione pulita)	23	Deflettore fumi	23
Aria primaria	23	Cassetto di raccolta della cenere	23
Aria secondaria	23	Impugnatura per griglia mobile	24
<b>■ ISTRUZIONI OPERATIVE</b>			<b>25</b>
Prima accensione e indurimento della vernice	25	Funzionamento in diverse condizioni meteorologiche	26
Funzionamento ecologico	25	Accensione in primavera e autunno	26
Accensione	25	Funzione della canna fumaria	26
Fuoco continuo	26	Incendio della canna fumaria	27
Attenzione a non sovraccaricare	26	Indicazioni generali	27
<b>■ GESTIONE COMBUSTIBILE</b>			<b>28</b>
Selezione del legno/materiale combustibile	28	Umidità	28
Preparazione	28	Combustibile illegale	28
Stoccaggio	28	Potere calorifico della legna	28
<b>■ MANUTENZIONE</b>			<b>29</b>
Pulitura della canna fumaria e della stufa a legna	29	Superfici verniciate	29
Controllo della stufa	29	Rimozione di piastre deflettore fumi e rivestimento camera di combustione	30
Manutenzione	29	Pulizia del vetro	32
Rivestimento della camera di combustione	29	Smaltimento dei componenti della stufa	32
Guarnizioni	29		
<b>■ RISOLUZIONE DEI PROBLEMI</b>			<b>33</b>
<b>■ GARANZIA</b>			<b>35</b>

# DATI TECNICI

## INSTALLAZIONE

---

- Il proprietario dell'immobile è responsabile dell'installazione e del montaggio, che devono avvenire in conformità alle direttive edilizie nazionali, locali ed europee, nonché in conformità alle informazioni contenute in questo manuale di montaggio e uso
- L'installazione di qualsiasi tipo di camino o stufa deve essere notificata alle locali autorità competenti in materia di costruzioni ed edilizia abitativa. L'installazione deve inoltre essere esaminata e approvata da uno spazzacamino del posto prima della messa in funzione
- Per ottenere funzionalità e sicurezza ottimali dell'impianto, consigliamo di far eseguire l'installazione da un installatore professionista. Il nostro rivenditore Scan autorizzato vi potrà consigliare un installatore qualificato nelle vostre vicinanze. Potete trovare informazioni sui nostri rivenditori autorizzati all'indirizzo [www.scan-stoves.com](http://www.scan-stoves.com)

## SICUREZZA

---

Qualsiasi modifica apportata al prodotto dal rivenditore, installatore o dall'utente potrebbe generare un funzionamento non corretto del prodotto o delle sue funzioni di sicurezza. Lo stesso dicasi per il montaggio di accessori o di attrezzature extra non fornite da Scan A/S. Lo stesso potrebbe verificarsi se i componenti che sono necessari per il funzionamento e per la sicurezza della stufa vengono smontati o rimossi.



### ATTENZIONE!

POTETE OTTENERE  
PRESTAZIONI MIGLIORI SE  
ACCENDETE LA STUFA CON IL  
METODO TOP-DOWN

LEGGERE "LE ISTRUZIONI  
PER L'ACCENSIONE"



## DATI TECNICI

Collaudata in conformità a EN 16510		
	Classificazione del prodotto	Tipo BF
$P_{nom}$	Potenza termica nominale	5 kW
$\eta_{nom}$	Efficienza energetica alla potenza nominale	81 %
$\eta_{s nom}$	Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente alla potenza nominale	71 %
EEl	Indice di efficienza energetica	107
	Classe energetica	A+
	Combustibile	Legna*
	Lunghezza massima della legna (posizione verticalmente)	350 mm
$M_{h nom}$	Consumo di combustibile	1.6 kg/h
	Quantità di combustibile necessaria per l'accensione	1.3 kg
	Quantità di combustibile max	1.9 kg
$CO_{nom}$	Emissioni di CO a 13% O <sub>2</sub> alla potenza nominale	0.078 % 979 mg/Nm <sup>3</sup>
$NO_{x nom}$	NO <sub>x</sub> @ 13% O <sub>2</sub> alla potenza nominale	95 mg/Nm <sup>3</sup>
$OGC_{nom}$	OGC @ 13% O <sub>2</sub> alla potenza nominale	56 mg/Nm <sup>3</sup>
$PM_{nom}$	Polveri @ 13% O <sub>2</sub> alla potenza nominale	22 mg/Nm <sup>3</sup>
$P_{nom}$	Tiraggio canna fumaria alla potenza nominale	11 Pa
	Pressione consigliata nel raccordo fumi	18-20 Pa
	Richiesta aria di combustione	16.1 m <sup>3</sup> /h
$T_{fg nom}$	Temperatura canna fumaria alla potenza nominale	236 °C
$T_{s nom}$	Temperatura nel raccordo fumi alla potenza nominale	294 °C
T class	Designazione del camino	T400
$\emptyset_{f.g nom}$	Quantità di fumi alla potenza nominale	5.6 g/sec
$V_h$	Perdita d'aria	0 m <sup>3</sup> /h
	Perdita prima della prova a una pressione di 5 Pa	0.73 m <sup>3</sup> /h
	Perdita prima della prova a una pressione di 10 Pa	1.59 m <sup>3</sup> /h
	Perdita prima della prova a una pressione di 15 Pa	2.10 m <sup>3</sup> /h
CON/INT	Funzionamento continuo (CON)/Funzionamento intermittente (INT)	INT**
	Classificazione di reazione al fuoco	A1

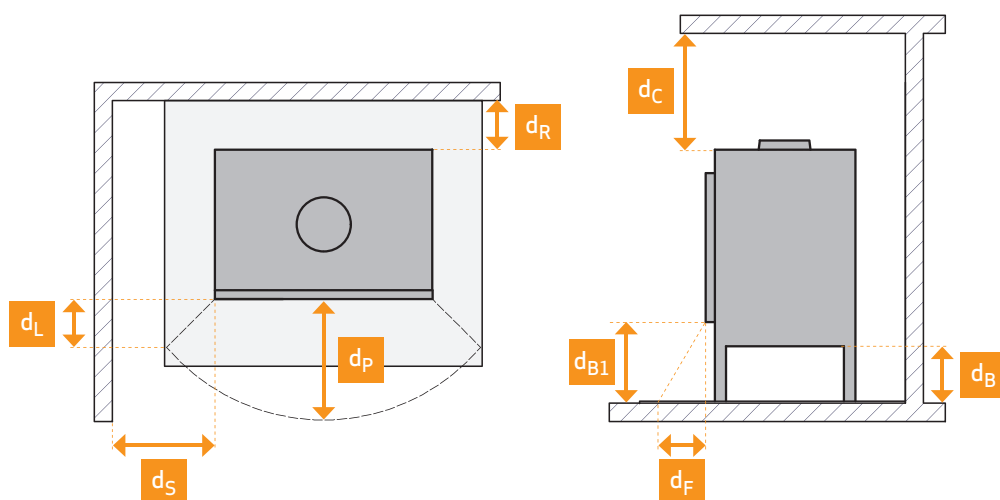
\* Utilizzare solo i combustibili consigliati - designazione I.


\*\* Per „combustione con funzionamento intermittente“ si intende in questo contesto il normale utilizzo del prodotto. Ciò significa che ogni volta che la stufa viene accesa, la combustione deve estinguersi fino alla brace prima di poter caricare di nuovo la stufa.

## DATI TECNICI

Dati tecnici fondamentali		
Materiali		Acciaio inox Ghisa Vermiculite Vetro
Trattamento superficiale		Senotherm
$d_{out1}$	Diametro interno raccordo fumi (tubo esterno)	144 mm
$d_{out2}$	Diametro esterno raccordo fumi (tubo esterno)	148 mm
$d_{out3}$	Diametro interno raccordo fumi (tubo inteno)	157 mm
$d_{out4}$	Diametro esterno raccordo fumi (tubo inteno)	161 mm
	Kit presa d'aria fresca	100 mm
L	Dimensioni principali (profondita)	465 mm
H	Dimensioni principali (altezza)	1250/1593 mm
W	Dimensioni principali (larghezza)	493 mm
m	Peso - Scan 84 (Modern/Modern Maxi)	ca. 122/137 kg
$m_{chim}$	Carico massimo della canna fumaria che la stufa può sopportare	120 kg

Distanza minima da materiali infiammabili (tubo isolato)		
$d_R$	Posteriore	100 mm
$d_S$	Laterali	450 mm
$d_{S(C)}$	Laterali - installazione ad angolo	100 mm
$d_C$	Soffitto	750 mm
$d_P$	Anteriore	900 mm
$d_F$	Anteriore (rispetto al pavimento)	0 mm
$d_L$	Radiazione laterale	0 mm
$d_B$	Pavimento	0 mm
$d_{B1}$	Dal bordo inferiore della porta al pavimento	350 mm
$d_{non}$	Distanza minima da pareti non infiammabili	50 mm



 La stufa a legna è stata prodotta in conformità al tipo di omologazione le cui specifiche si trovano sul manuale di montaggio e uso. Leggere e seguire attentamente le istruzioni riportate nel manuale d'uso.

La dichiarazione di prestazione (DoP) è disponibile sul sito [www.scan-stoves.com](http://www.scan-stoves.com)

## TARGHETTA DI IDENTIFICAZIONE

Tutte le stufe a legna Scan sono munite di targhetta di identificazione che indica le norme di omologazione e la distanza dai materiali infiammabili.

La targhetta di identificazione si trova sul retro della stufa.



La targhetta di identificazione si trova sul retro della stufa.

Targhetta di identificazione

1	<b>Scan 84 Modern, Scan 84 Modern Maxi</b>		CE 25	9
2	<b>Standard:</b> EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022			
3	<b>Approved by:</b> DTI • NB no. 1235			
4	<b>Classification of appliance:</b> Type BF			
5	<b>Use only these recommended fuels:</b> Wood logs (I)			
6	<b>Manufacturer:</b> Jøtul AS, POB 1411, N-1602 Fredrikstad, Norway			
7	<b>DOP:</b> 90585600-CPR-20260209			
8	<b>Intended use:</b> Space heating in residential buildings			
	<b>P<sub>nom</sub></b>	5 kW	Read instruction manual for further information  The appliance can be used in a shared flue   The distances apply to stoves with insulated flue pipe	10
	<b>η<sub>nom</sub></b>	81 %		
	<b>CO<sub>nom</sub></b> (13% O <sub>2</sub> )	979 mg/m <sup>3</sup>		
	<b>NO<sub>xnom</sub></b> (13% O <sub>2</sub> )	95 mg/m <sup>3</sup>		
	<b>OGC<sub>nom</sub></b> (13% O <sub>2</sub> )	56 mg/m <sup>3</sup>		
	<b>PM<sub>nom</sub></b> (13% O <sub>2</sub> )	22 mg/m <sup>3</sup>		
	<b>p<sub>nom</sub></b>	11 Pa		
	<b>d<sub>R</sub></b>	100 mm		
	<b>d<sub>S</sub></b>	450 mm		
	<b>d<sub>C</sub></b>	750 mm		
	<b>d<sub>P</sub></b>	900 mm		
	<b>d<sub>F</sub></b>	0 mm		
	<b>d<sub>L</sub></b>	0 mm		
	<b>d<sub>B</sub></b>	0 mm		
	12067724 90184656-P02			11
	Serial number: 293A1F0004			12

### SPIEGAZIONE DELLA TARGHETTA DE IDENTIFICAZIONE

- 1 Tipo, numero o designazione del modello per identificare il prodotto
- 2 Norme applicabili
- 3 Nome del produttore o marchio registrato
- 4 Classificazione dei prodotti
- 5 Combustibili consigliati
- 6 Nome del produttore
- 7 Numero del documento DOP
- 8 Tabella dei valori:

$P_{nom}$  - potenza termica nominale

$\eta_{nom}$  - efficienza energetica alla potenza nominale

$CO_{nom}$  - emissioni di CO a 13 % O<sub>2</sub> alla potenza nominale

$NO_{xnom}$  - NO<sub>x</sub> @ 13 % O<sub>2</sub> alla potenza nominale

$OGC_{nom}$  - OGC @ 13 % O<sub>2</sub> alla potenza nominale

$PM_{nom}$  - polveri @ 13 % O<sub>2</sub> alla potenza nominale

$p_{nom}$  - tiraggio canna fumaria alla potenza nom.

**Distanza minima da materiali infiammabili:**

$d_R$  - posteriore

$d_S$  - laterali

$d_C$  - soffitto

$d_P$  - anteriore

$d_F$  - anteriore (rispetto al pavimento)

$d_L$  - radiazione laterale

$d_B$  - pavimento

- 9 Marchio di conformità CE - Le cifre indicano l'anno di emissione del certificato
- 10 Specifiche del prodotto
- 11 Numero di targhetta di identificazione
- 12 Numero di registrazione del prodotto

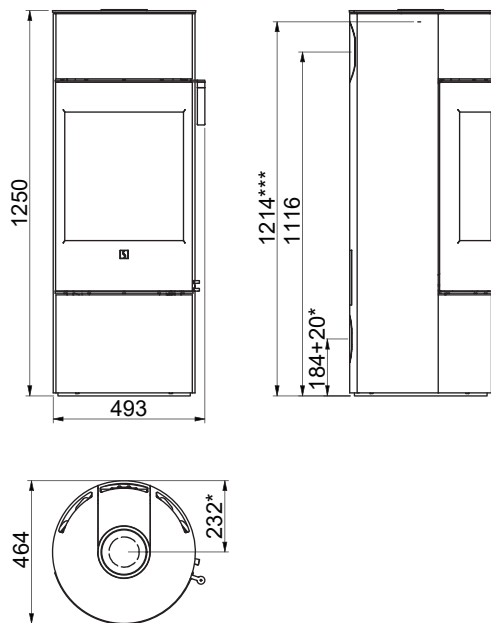
### NUMERO DI REGISTRAZIONE DEL PRODOTTO

Tutte le stufe a legna Scan sono dotate di un numero di registrazione del prodotto. Questo numero è unico per la tua stufa e potrebbe essere necessario indicarlo quando contatti Scan A/S o il tuo rivenditore, ad esempio per l'assistenza o per ordinare pezzi di ricambio.

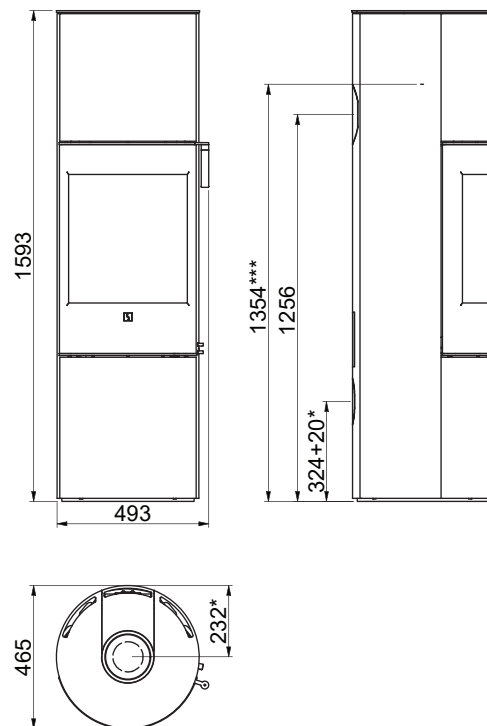
Ti consigliamo di fare una foto della targhetta identificativa e salvarla in formato digitale, oppure di annotare il numero in un luogo sicuro - ad esempio insieme ai documenti della casa.

## DIMENSIONI

### Scan 84 (Modern)



### Scan 84 (Modern Maxi)



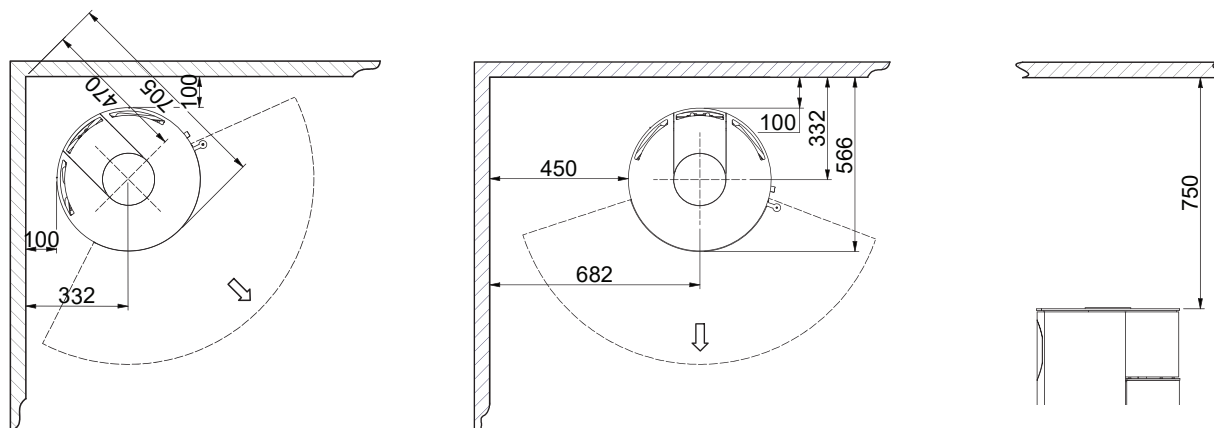
Sono tutte distanze minime

Tutte le distanze sono distanze minime

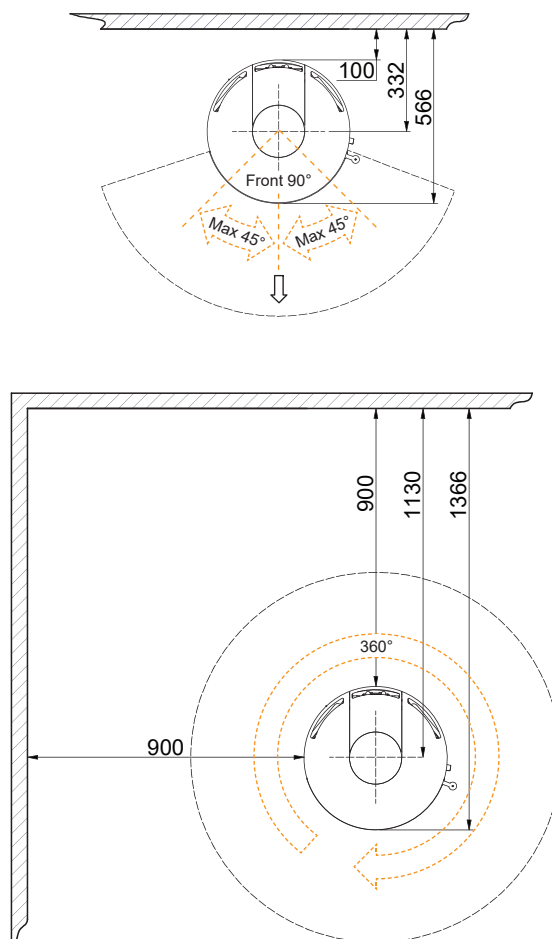
\* Presa d'aria esterna Ø 100 mm

\*\*\* Altezza fino all'inizio del raccordo fumi sullo scarico superiore

Distanza minima da materiali infiammabili



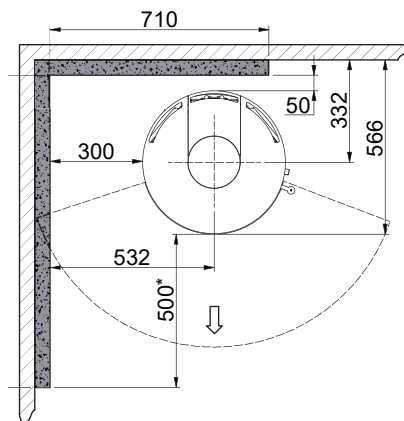
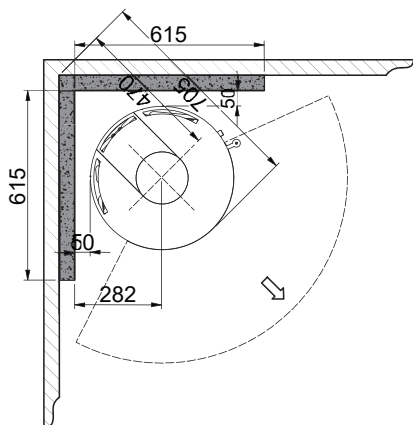
Distanza minima da materiali infiammabili con base rotante (Accessoires)



 Materiale infiammabile

Sono tutte distanze minime  
 Tutte le distanze sono distanze minime  
 Tali distanze si applicano a un tubo dello scarico fumi isolato fino alla stufa

Distanza minima da materiali infiammabili protetta da un muro tagliafuoco



Materiale infiammabile



Fire wall, e.g. 50 mm Jøtul Firewall, 110 mm di mattoni o altro materiale con resistenza al fuoco simile e capacità di isolamento

Sono tutte distanze minime

Tutte le distanze sono distanze minime

Tali distanze si applicano a un tubo dello scarico fumi isolato fino alla stufa

\*Distanza dal vetro

# MONTAGGIO

## ATTREZZI PER IL MONTAGGIO DELLA STUFA A LEGNA

- Bolla
- Taglierino
- Chiave inglese
- Brugola da 4 mm

## PARTI SCIOLTE

Nella camera di combustione della stufa, si trovano le seguenti parti sciolte:

- Elemento di raccordo per tubo interno uscita fumi, 6"
- Copertura decorativa per modulo top
- Un guanto
- Borchia per raccordo fumi
- Modulo top posteriore

## ACCESSORI SUPPLEMENTARI

- Pedana piccola in vetro o acciaio
- Pedana ovale piccola in vetro o acciaio
- Adattatore per aria fresca per base rotante
- Ripiano superiore in pietra naturali per stufa con scarico posteriore o superiore
- **Scan 84 Maxi** (n.4 circa 40 kg): Pietra accumulatrice di calore
- Pedana grande in vetro o acciaio
- Base rotante
- Maniglia - 3 diversi
- Ripiano superiore in vetro per stufa con scarico posteriore o superiore
- Coperchio di pulizia

## SMALTIMENTO DELL'IMBALLAGGIO

La stufa Scan può essere consegnata con i seguenti imballaggi:

Imballaggio in legno	Imballaggio in legno può essere riutilizzato e dopo l'ultimo utilizzo può essere incenerito come prodotto neutro in termini di CO <sub>2</sub> o conferito a riciclaggio
Espanso	Conferire a riciclaggio o a smaltimento dei rifiuti
Sacchetti di plastica	Conferire a riciclaggio o a smaltimento dei rifiuti
Pellicola estensibile	Conferire a riciclaggio o a smaltimento dei rifiuti

## REQUISITI DELLA STANZA

La stufa deve essere installata in locali con una buona ventilazione. Una buona ventilazione è essenziale per il funzionamento efficiente della stufa.

Raccomandiamo di installare rilevatori di fumo in casa.

Le distanze specificate nel manuale si applicano solo se si rispetta la quantità massima di legna. Esse garantiscono esclusivamente la sicurezza antincendio.

Occorrerà tuttavia valutare se mobili o altri oggetti possano asciugarsi eccessivamente a causa di una vicinanza eccessiva alla stufa. Non è garantito che i materiali da costruzione presenti possano resistere al calore senza subire modifiche estetiche.

- Verificare che durante l'installazione siano rispettati i Regolamenti Edilizi e le eventuali normative locali

## PRESA D'ARIA ESTERNA

In un'abitazione con un buon isolamento è necessario reintegrare l'aria utilizzata dalla combustione. Questo soprattutto per le case con aerazione meccanica. Vi sono diversi modi per garantire il ricambio dell'aria. La cosa più importante è garantire che vi sia un'alimentazione d'aria all'ambiente in cui è ubicata la stufa a legna. La cassetta montata nella parete esterna deve essere sistemata il più vicino possibile alla stufa a legna e deve poter essere chiusa quando non è in funzione.

Attenersi alle norme edilizie nazionali e locali per quanto riguarda il collegamento a una presa d'aria esterna.

## SISTEMA DI COMBUSTIONE CHIUSO

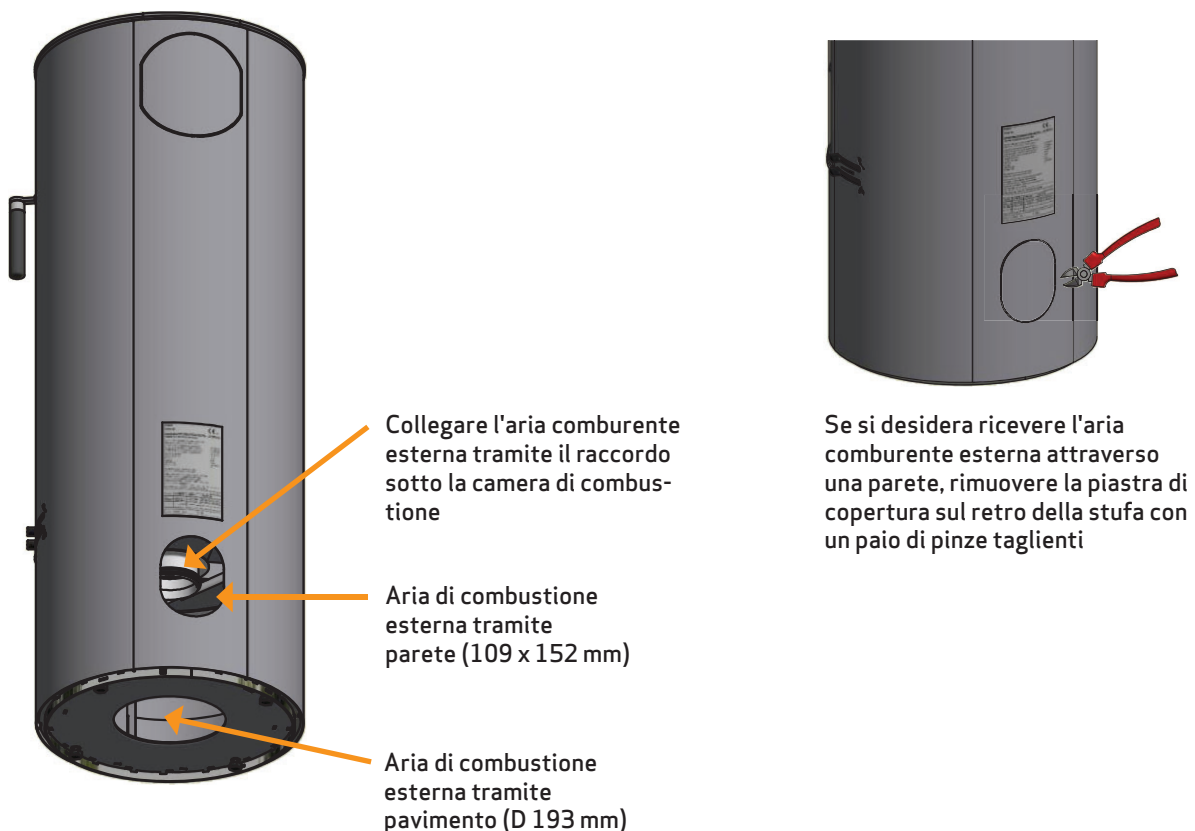
---

Si consiglia di utilizzare il sistema di combustione chiuso per la stufa a legna se si abita in una casa di nuova costruzione a tenuta d'aria. L'aria comburente esterna è collegata a mezzo di un tubo di sfiato attraverso la parete o il pavimento.

Si consiglia di posizionare una valvola nel tubo di sfiato per evitare la formazione di condensa nel forno e nel sistema di tubazioni quando il forno non è in uso. Potrebbe anche essere vantaggioso isolare il tubo per il collegamento dell'aria esterna.

Tubo di sfiato con diametro minimo  $\varnothing 100$ , lunghezza massima: 6 metri al massimo con una curva. Si consiglia di utilizzare tubi lisci in acciaio.

**Nota: i prodotti con ingresso d'aria diretta (combustione chiusa) devono avere un ingresso d'aria non ostruito e l'eventuale valvola deve rimanere sempre aperta.**



Se si desidera ricevere l'aria comburente esterna attraverso una parete, rimuovere la piastra di copertura sul retro della stufa con un paio di pinze taglianti

## CANNA FUMARIA ESISTENTE E CANNA FUMARIA IN ELEMENTI PREFABBRICATI

---

Laddove si preveda di collegare la stufa a una canna fumaria esistente, è opportuno consultare un rivenditore autorizzato Scan oppure lo spazzacamino locale. In questo modo potrete anche ottenere informazioni in merito a un'eventuale ristrutturazione della canna fumaria.

- Dovendo collegarsi a una canna fumaria in elementi prefabbricati, attenersi alle istruzioni di collegamento per il tipo di canna in oggetto

## ALLACCIAMENTO DELLA STUFA ALLA CANNA FUMARIA IN ACCIAIO

---

Il rivenditore Scan autorizzato o lo spazzacamino locale possono fornire consulenza nella scelta del modello e delle dimensioni della canna fumaria in acciaio). In questo modo è possibile garantire che la canna fumaria sia adatta alla stufa a legna installata.

## REQUISITI DELLA CANNA FUMARIA

---

La canna fumaria essere almeno contrassegnata con T400, con G per la prova di incendio da fuliggine. Si consiglia una canna fumaria con diametro interno minimo di 148 mm. La lunghezza min. deve essere pari a 4 metri.

Se si decide di collegare la stufa integrata con un raccordo a gomito, occorre utilizzare un gomito curvo, che garantisce un tiraggio migliore.

Se collegate la stufa utilizzando una curva a gomito chiuso, lo sportello di pulizia deve trovarsi nel tratto verticale affinché la parte orizzontale possa essere pulita attraverso tale apertura.

La stufa può essere utilizzata in una canna fumaria condivisa, se la canna fumaria è dimensionata per questo utilizzo.

Vanno rispettate le distanze di sicurezza sia per la canna fumaria che per il canale da fumo. Il camino deve essere provato secondo la norma EN 13384-2:2015+A1:2019 a seconda del singolo situazione sul posto.

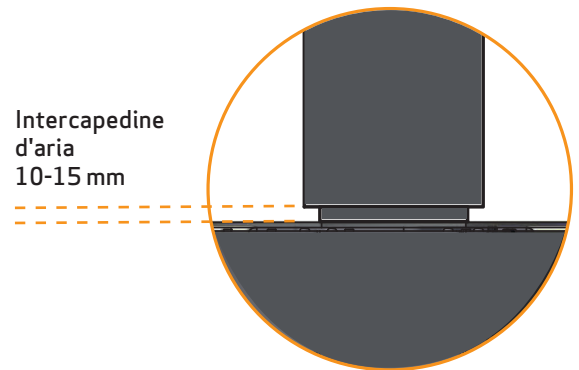
- Una scelta della lunghezza o del diametro errati della canna fumaria potrebbe comprometterne la funzionalità
- Attenersi esattamente alle istruzioni fornite dal fornitore della canna fumaria



## REQUISITI PER LA CANNA FUMARIA ISOLATA

---

Il livello di isolamento per la canna fumaria isolata: T400-N1-D-Vm-L50050-G100.  
L'intercapedine d'aria deve essere di 10-15 mm.



## DISTANZA DE SICUREZZA

---

Devono essere rispettate le norme Europee, nazionali e locali che disciplinano le distanze di sicurezza per le stufe a legna.

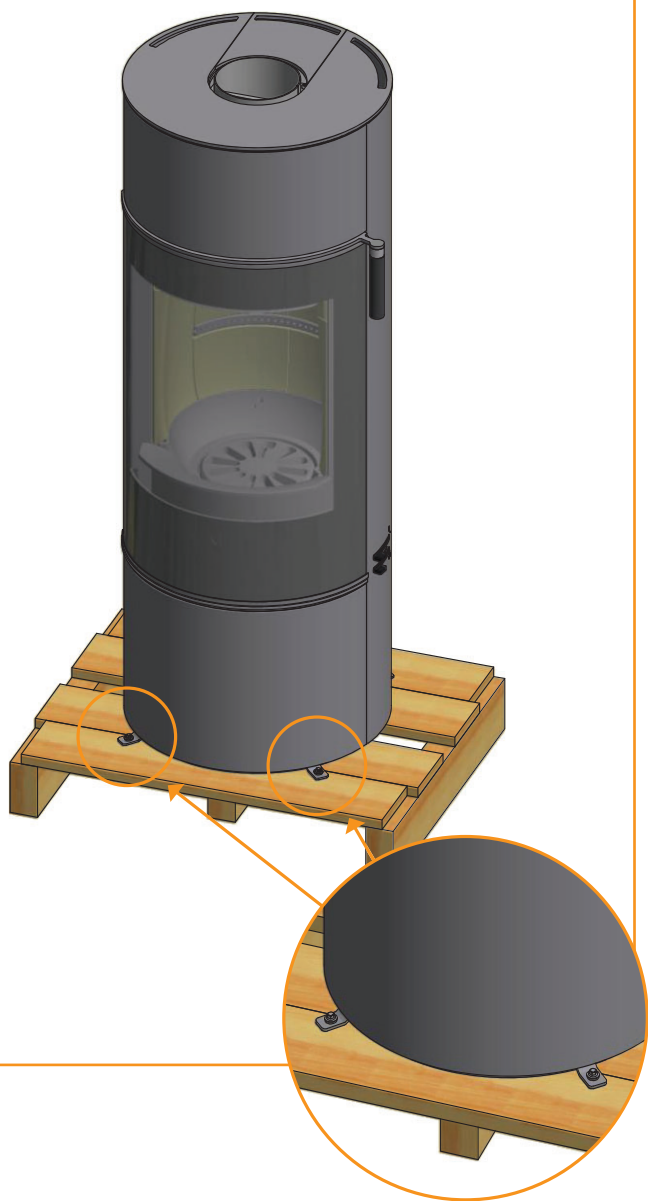
Non ci sono richieste riguardo alla distanza dai materiali non infiammabili, ma consigliamo una distanza di 50 mm per facilitare la pulizia della stufa, i tubi di scarico e il camino e prevenire eventuali danni alla parete.

## SMONTAGGIO DEL PALLET DI LEGNO

Prima di installare la stufa, verificare che non sia danneggiata.  
La stufa è consegnata fissata a un pallet in legno.

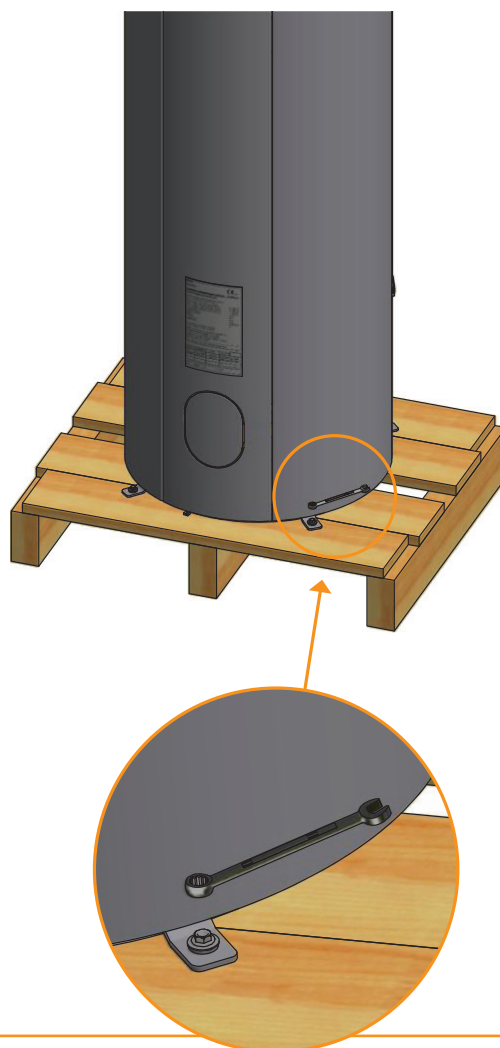
Viti da rimuovere

1



Rimuovere le viti e gli accessori per il fissaggio della stufa al pallet

2

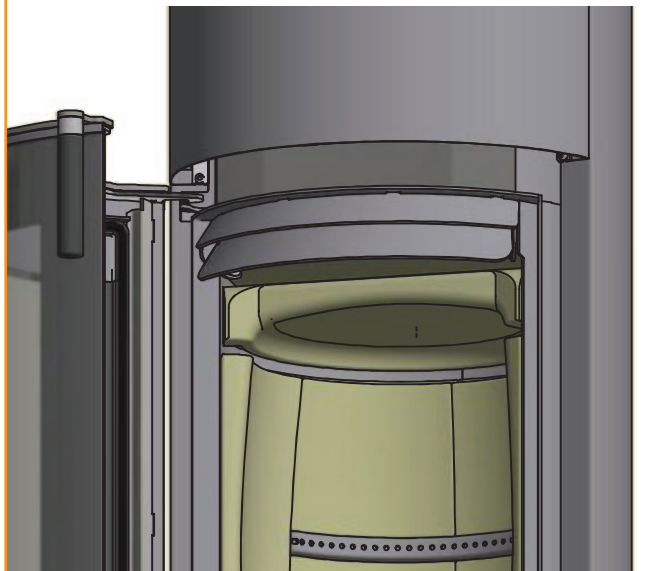


## SMONTAGGIO DELLA PROTEZIONE PER IL TRASPORTO

Tenere presente che il deflettore fumi è fatto di materiale poroso che può rompersi facilmente. Occorre quindi prestare la massima attenzione nel manipolarlo.

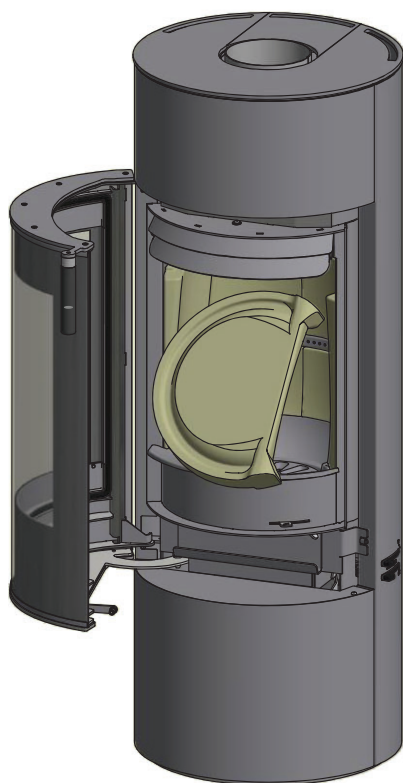
Sollevare il deflettore inferiore

1



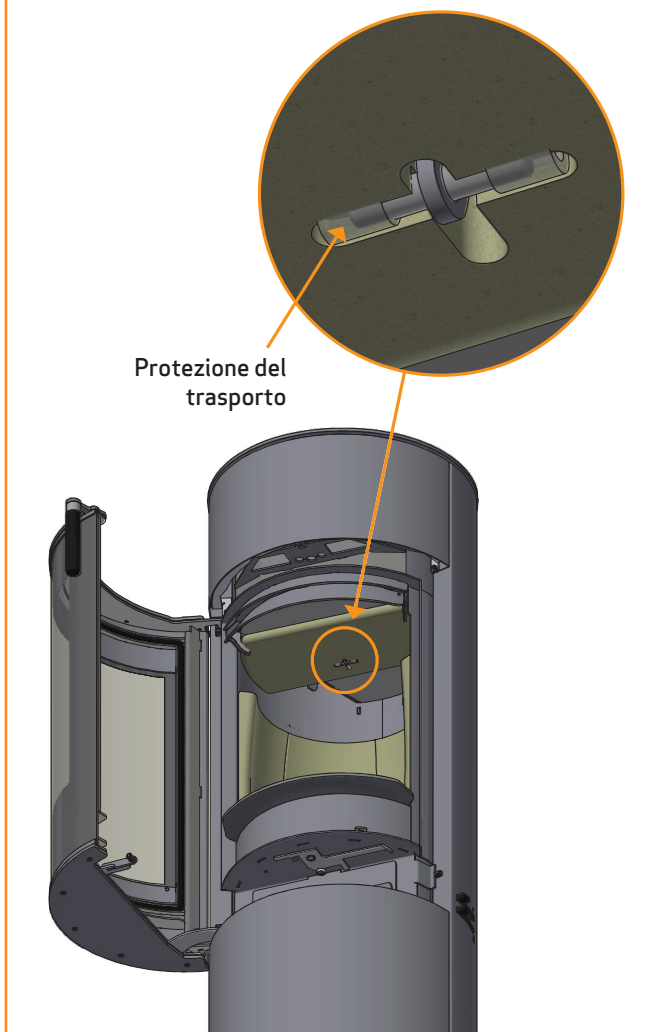
Ruotare il deflettore di 90° e abbassarlo nella camera di combustione

2



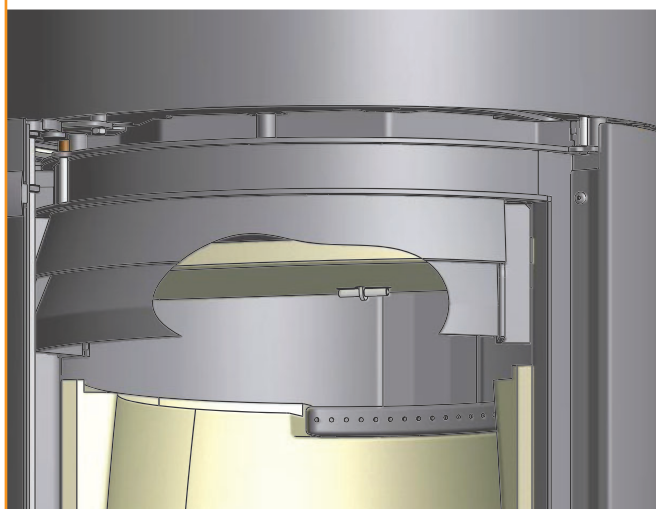
Sollevare il deflettore superiore e rimuovere la protezione

3



Montare la piastra deflettore superiore con il perno del deflettore e deflettore fumi inferiore rimontato successivamente

4



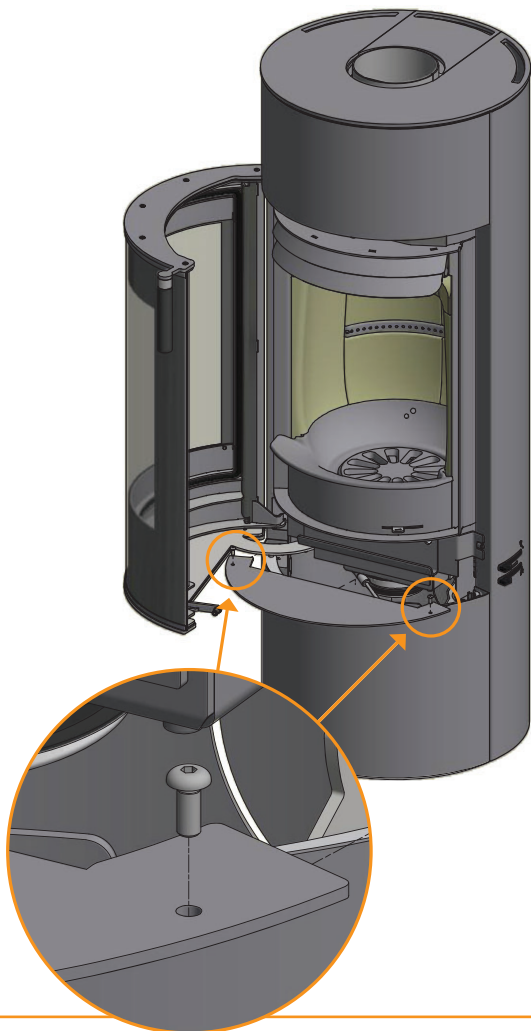
## REGOLAZIONE IN ALTEZZA DELLA STUFA

La serie Scan 84 dispone di quattro viti di registro sotto la stufa. Utilizzare le viti di registro per ottenere una posizione verticale e a livello.

**NOTA:** È molto importante che la stufa sia in piano in modo che la porta funzioni in modo ottimale.

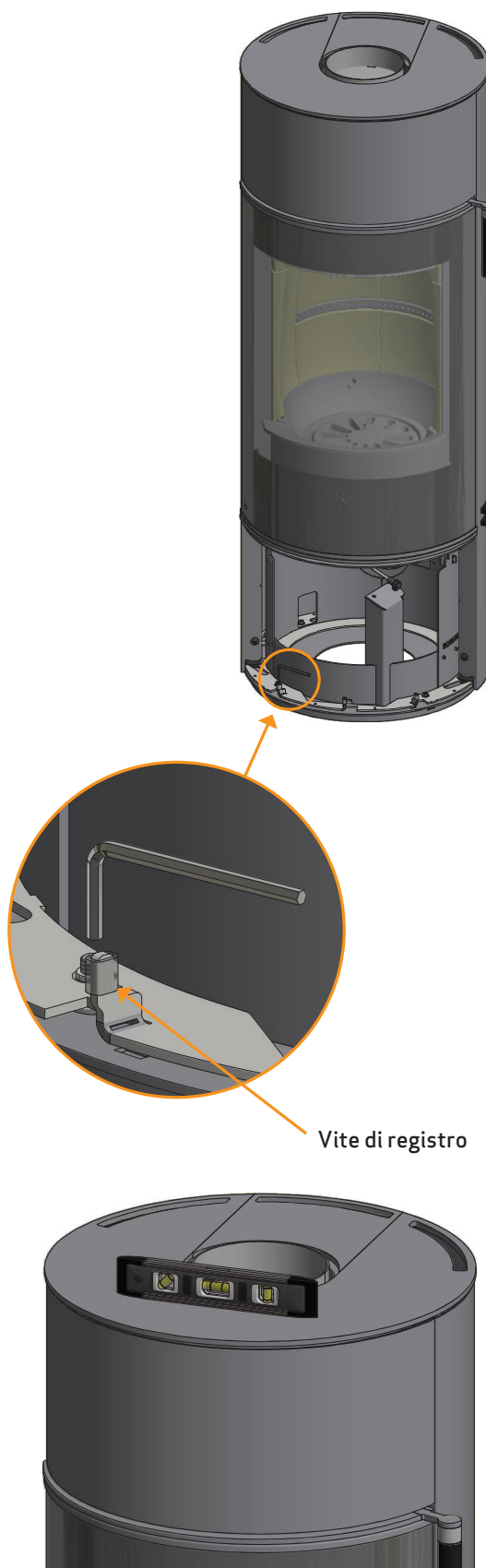
Rimuovere le viti della piastra di copertura nella base

1



Regolare le viti di registro

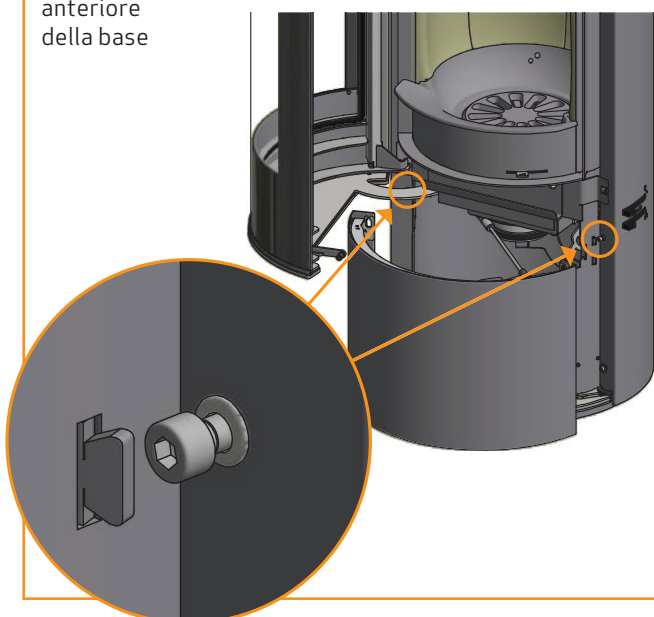
3



Vite di registro

Allentare leggermente le viti e sollevare la parte anteriore della base

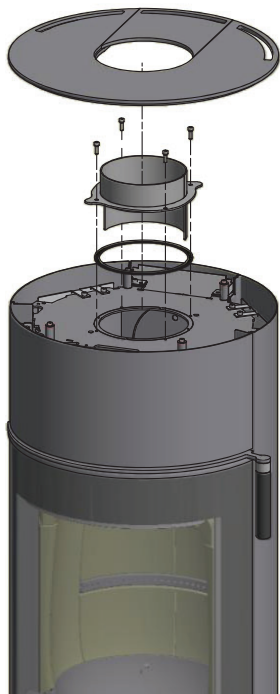
2



## COLLEGAMENTO DEL RACCORDO FUMI ALLO SCARICO POSTERIORE

Il produttore ha predisposto la stufa per ricevere uno scarico superiore.

1  
Sollevare il modulo top dalla stufa.  
Svitare il raccordo fumi e rimuoverla.

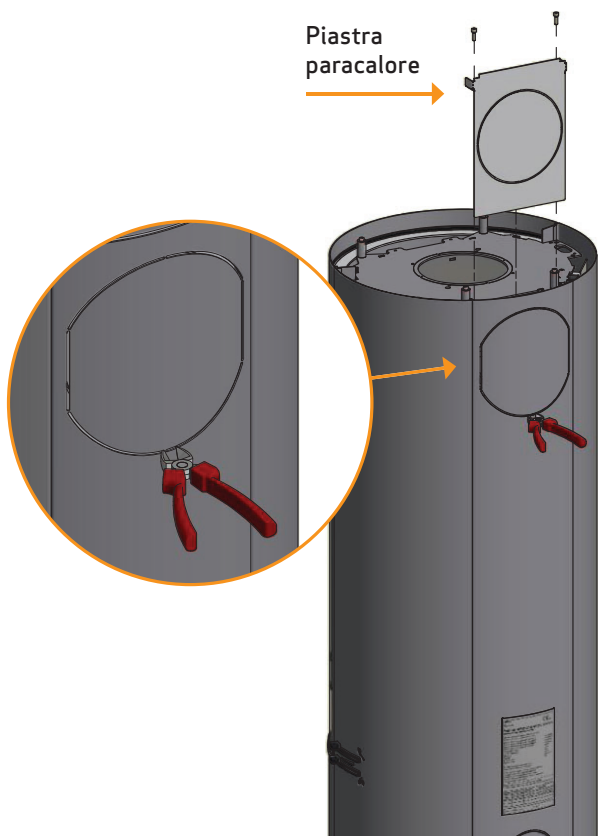


3  
**Importante! Solo Scan 84 Maxi:**

Utilizzando pinze taglienti, tagliare la piastra di copertura dalla piastra posteriore e della piastra paracalore nei punti di fissaggio



2  
Svitare la piastra paracalore della stufa e rimuoverla.  
Utilizzando pinze taglienti, tagliare la piastra di copertura dalla piastra posteriore nei punti di fissaggio



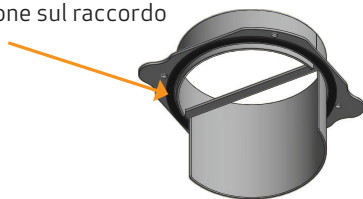
4  
Togliere la copertura dallo scarico posteriore della stufa.

Servirà in un secondo tempo come tenuta e protezione sul lato superiore dell'uscita fumi



## COLLEGAMENTO DEL RACCORDO FUMI ALLO SCARICO POSTERIORE

Montare la guarnizione sul raccordo



5

Montare il connettore con le quattro viti



6

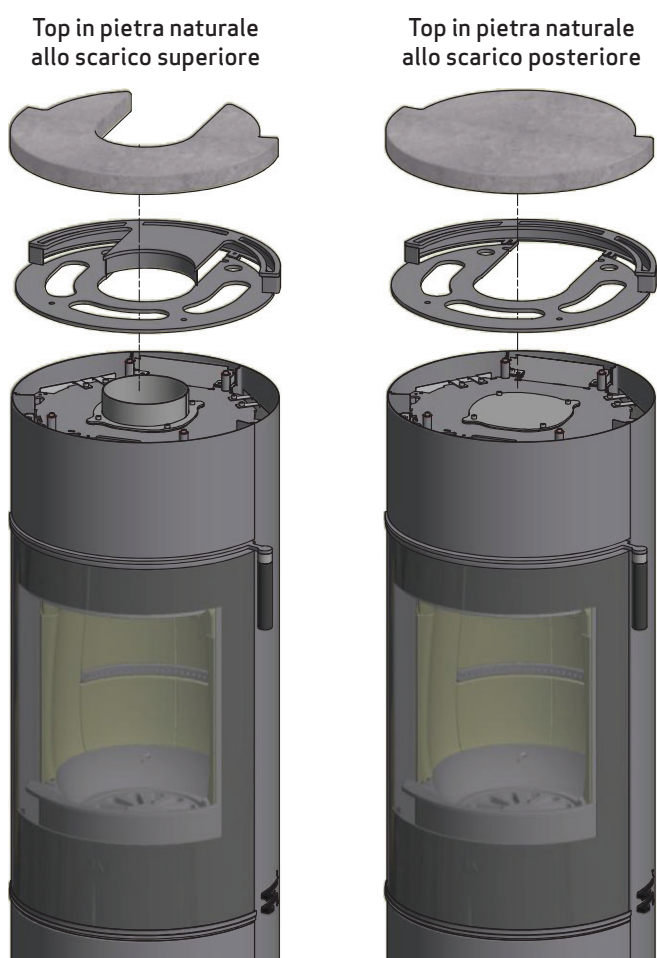
Montare la copertura e serrare.  
Sostituire la piastra superiore



7

## TOP IN PIETRA NATURALE (ACCESSORIO)

Il top in pietra naturale può essere scelto come accessorio.  
Posizionare la piastra di acciaio e la pietra naturale sul stufa.



## BASE ROTANTE (ACCESSORIO)

Base rotante può essere scelto come accessorio.

Vedere le istruzioni separate fornite con la base rotante.

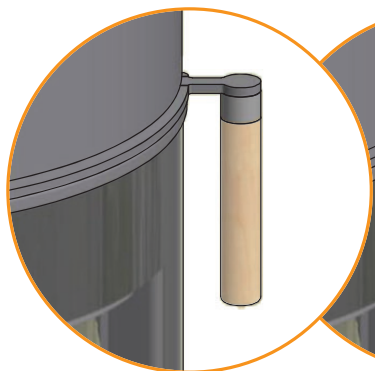
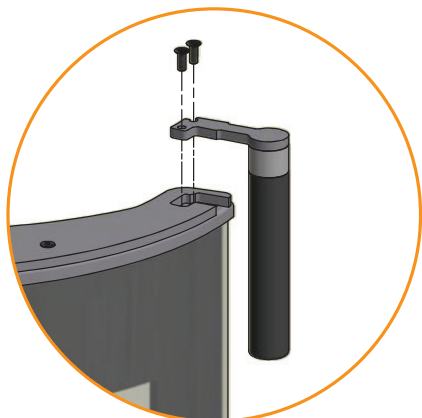
*Non può essere usato su modelli con pietre refrattarie  
(per l'accumulo di calore).*



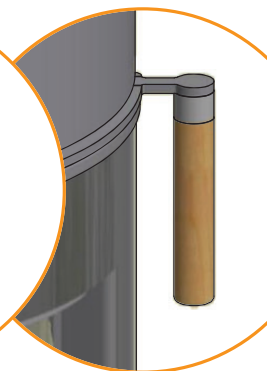
Base rotante

## MANIGLIA (ACCESSORIO)

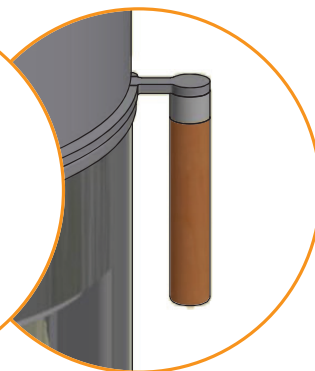
La stufa viene fornita con una maniglia nera, ma può essere scelta come accessorio nei seguenti colori di legno.



Pure natural (Quercia)



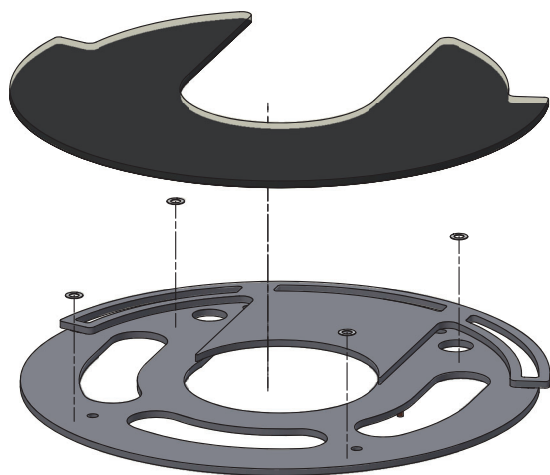
Golden (Quercia)



Mocca (Quercia)

## TOP IN VETRO (ACCESSORIO)

Piastra superiore in vetro può essere scelta come accessorio. Posizionare la piastra di acciaio e la piastra di vetro sul stufa.



Top in vetro  
allo scarico superiore



Top in vetro  
allo scarico posteriore

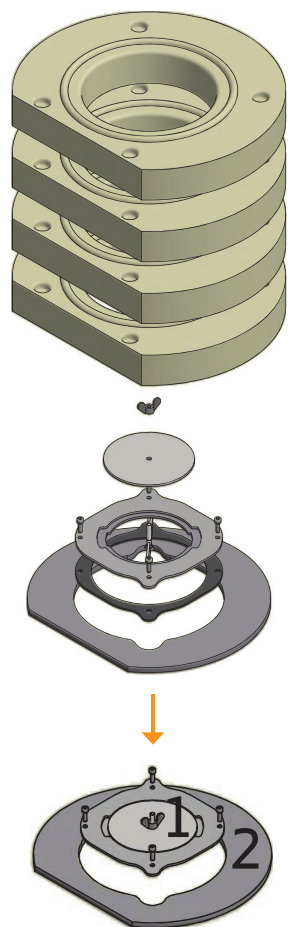


## PIETRE ACCUMULATRICI DI CALORE (ACCESSORIO)

Pietre accumulatrici di calore è possibile per Scan 84 - Modern Maxi.

Le pietre accumulatrici di calore della Scan 84 con top alto sono realizzate in materiale speciale ad elevata capacità termica. Le pietre vengono riscaldate quando la stufa fa fuoco ed emettono di nuovo calore dopo che la stufa smette di fare fuoco, il che significa che le pietre restano calde più a lungo.

Pietre accumulatrici di calore



### SCARICO SUPERIORE

Usare sempre la piastra conduttrice insieme alle pietre refrattarie (per l'accumulo di calore).

Montare il pezzo 2 (piastra conduttrice) e le 4 pietre refrattarie.

Il pezzo 1 (coperchio di pulizia) non viene utilizzato.

### SCARICO POSTERIORE

Da usare esclusivamente per canne fumarie montate per scarico posteriore.

Montare prima il pezzo 1 (coperchio di pulizia), inserire quindi il pezzo 2 (piastra conduttrice) e le 4 pietre refrattarie.

Il coperchio si può togliere facilmente mediante il dado ad alette per effettuare la pulizia.

## STATICA DEL PAVIMENTO

---

La nostra intera gamma di prodotti rientra nella categoria dei focolari leggeri che di norma non necessitano di rinforzo della travatura, ma possono essere installati direttamente su una travatura/un pavimento normali.

Bisogna però assicurarsi che il substrato su cui è posizionata la stufa sostenga il peso della stufa ed eventualmente quello della canna fumaria in acciaio, qualora si sia optato per questa soluzione. In caso di qualsiasi dubbio riguardante la capacità di carico del pavimento consultare un tecnico esperto.

## PEDANA PER PAVIMENTO (ACCESSORIO)

---

Se il montaggio avviene su un pavimento infiammabile, è necessario rispettare le direttive edili nazionali e locali in relazione alle dimensioni di un qualsiasi substrato non infiammabile che deve ricoprire il pavimento intorno alla stufa.

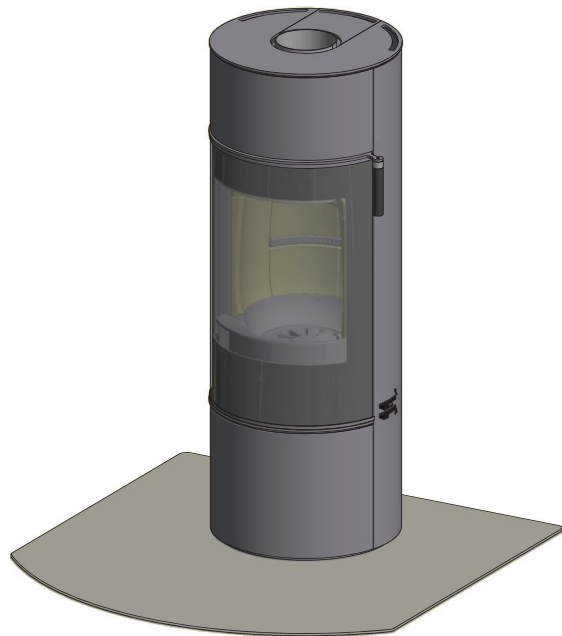
Il rivenditore Scan locale autorizzato può fornire informazioni circa le norme da seguire in relazione ai materiali infiammabili nelle vicinanze del prodotto.

La pedana ha la funzione di proteggere il pavimento e il materiale infiammabile da eventuali tizzoni. La pedana può essere in acciaio o vetro, mentre il prodotto può essere installata direttamente su clinker, pietra naturale o simili.

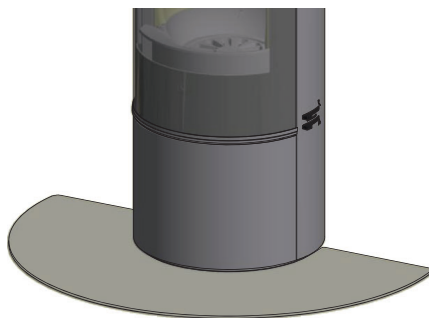
Questo modello Scan possiede una piastra integrata nel fondo, che le permette di poggiare su materiali infiammabili senza ulteriore protezioni.



**Pedana piccola  
in vetro o acciaio  
(Adatto per installazione ad angolo)**



**Pedana grande  
in vetro o acciaio**



**Pedana ovale piccola  
in vetro o acciaio**

# ISTRUZIONI PER L'USO

## TECNOLOGIA CB (COMBUSTIONE PULITA)

La stufa è dotata di tecnologia CB. Per garantire una combustione ottimale dei gas rilasciati durante la combustione, l'aria passa attraverso un apposito sistema di canali. L'aria riscaldata viene condotta nella camera di combustione attraverso i fori nel rivestimento posteriore della camera di combustione e i deflettori. Questo flusso d'aria è controllato dalla velocità di combustione e non può quindi essere regolato.

**NB: La legna non deve superare i fori dell'aria terziaria posizionati sulla schiena della camera di combustione (Non si applica all'avviamento a freddo).**

## ARIA PRIMARIA

Durante l'accensione della stufa viene utilizzata l'aria primaria, che deve essere chiusa dopo 10-20 minuti, quando il fuoco si è acceso bene. L'aria primaria può essere usata continuamente quando si utilizza legna molto dura.

**Regolazione in condizioni di carico normale: 0 - 40%**

## ARIA SECONDARIA

L'aria secondaria viene preriscaldata e convogliata direttamente sul fuoco. L'aria secondaria pulisce inoltre il vetro per evitare la formazione di fuliggine. La chiusura eccessiva dell'aria secondaria può provocare la formazione di fuliggine sul vetro. L'aria secondaria determina la potenza termica della stufa caminetto.

**Regolazione in condizioni di carico normale: 30 - 70%**

## DEFLETTORE FUMI

Il deflettore si trova nella parte superiore della camera di combustione. Il deflettore trattiene il fumo, facendo in modo che rimanga all'interno della camera di combustione per un tempo più lungo prima di fuggire attraverso la canna fumaria. In questo modo si riduce la temperatura dei fumi in quanto i gas hanno più tempo per dissipare il calore prodotto dalla stufa.

Il deflettore deve essere rimosso quando si pulisce la canna fumaria; vedere "Manutenzione". Tenere presente che il deflettore è realizzato in materiale ceramico poroso che può rompersi facilmente. Occorre quindi prestare la massima attenzione nel manipolarlo.

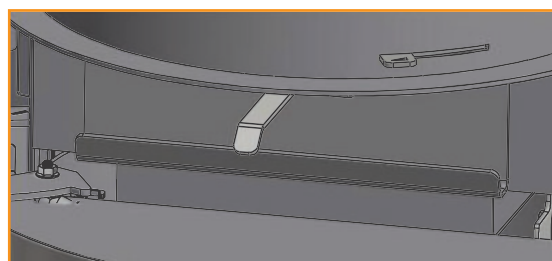
*Il deflettore è un componente soggetto ad usura e non coperto dalla garanzia.*

## CASSETTO DI RACCOLTA DELLA CENERE

Aprire lo sportello per accedere al cassetto raccolta cenere situato sotto la camera di combustione.



Cassetto di raccolta cenere in posizione chiusa



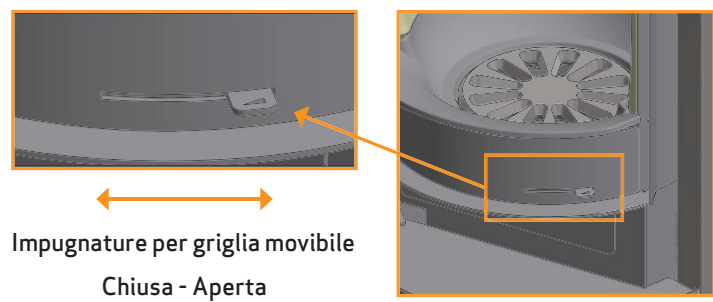
Cassetto di raccolta della cenere in posizione aperta

- Il cassetto raccolta cenere deve essere sempre chiuso durante la combustione
- Il cassetto di raccolta della cenere non deve riempirsi in modo eccessivo e deve essere, di conseguenza, svuotato a intervalli regolari
- Non versare mai la cenere in un contenitore infiammabile. Anche una volta terminata la combustione, la brace può per manere a lungo nella cenere

## IMPUGNATURE PER GRIGLIA MOVIBILE

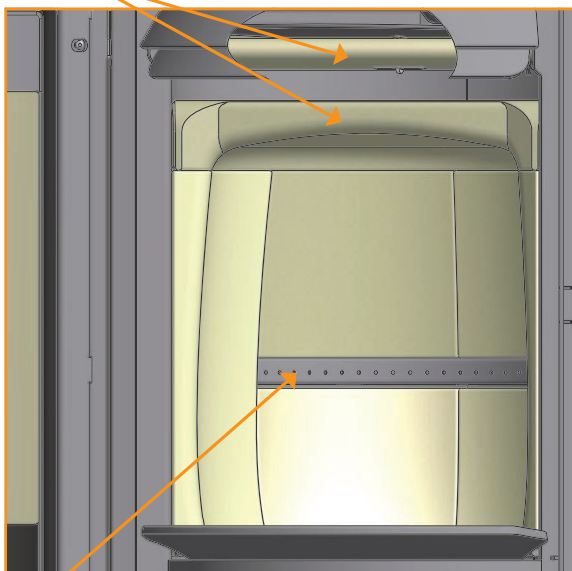
Il prodotto è dotato di una griglia mobile che, quando attivata, versa la cenere del focolare nell'apposito cassetto.

- Durante la combustione, la griglia mobile deve essere aperta per metà



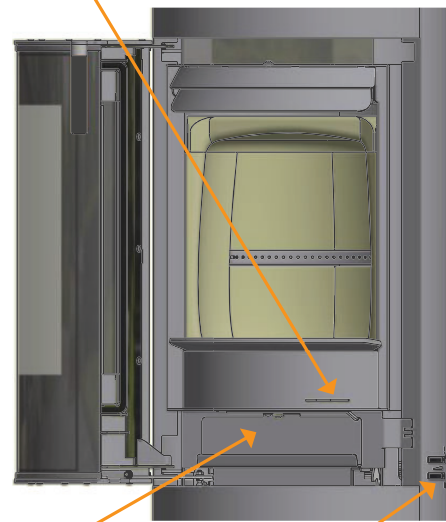
## ISTRUZIONI PER L'USO

### Deflettore fumi



Tecnologia a combustione

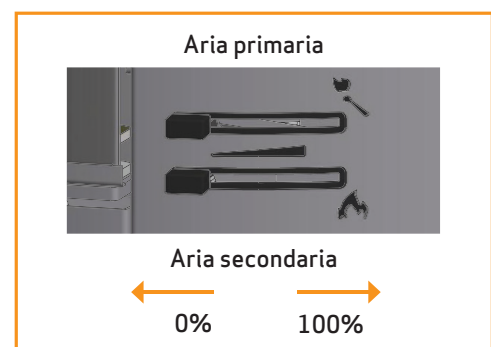
### Impugnatura per griglia mobile



Cassetto cenere      Regolazione alimentazione aria, valvola di tiraggio primaria e secondaria

### REGOLAZIONE IN CONDIZIONI DICARICO NORMALE:

Aria primaria                      0 - 40%  
Aria secondaria:                  30 - 70%



# ISTRUZIONI OPERATIVE

## PRIMA ACCENSIONE E INDURIMENTO DELLA VERNICE

Eseguire la prima accensione utilizzando una piccola quantità di legna, circa la metà del carico normale, impiegando pezzi più piccoli.

Aprire completamente le prese d'aria primaria e secondaria. Un riscaldamento lento e graduale aiuta a evitare danni alla vernice e deformazioni dei materiali.

Quando il combustibile iniziale si è ridotto a braci, è possibile avviare il processo di indurimento della vernice.

Caricare la quantità di combustibile consentita, utilizzando nuovamente pezzi e ciocchi più piccoli.

Dopo che questa carica si è consumata, ripetere il processo 2-3 volte con la dose massima consentita, mantenendo aperte completamente le prese d'aria primaria e secondaria.

Durante l'indurimento, il prodotto può emettere un odore non tossico. Assicurarci che l'ambiente sia ben ventilato.

Lasciare bruciare il fuoco con un forte tiraggio finché l'odore non scompare.

## FUNZIONAMENTO ECOLOGICO

Evitare di chiudere troppo le regolazioni della stufa a legna al punto in cui non sono più visibili fiamme dalla legna, in quanto ciò si traduce in una cattiva combustione e bassa efficienza. I gas rilasciati dalla legna non vengono combusti a causa della bassa temperatura nella camera di combustione. Alcuni dei gas si condenserebbero nella stufa e nel sistema di scarico fumi generando fuliggine, e questo potrebbe causare un incendio nella canna fumaria in un momento successivo. Il fumo incombusto che uscirebbe dalla canna fumaria sarebbe dannoso per l'ambiente e di odore sgradevole.

## ACCENSIONE

Si consiglia l'uso di accendifuoco o simili, che sono disponibili presso il rivenditore autorizzato Scan. L'impiego di questi blocchetti fa sì che la legna bruci più rapidamente e che la combustione sia più pulita.

**NB: Non utilizzare mai liquidi infiammabili!**

Il rivestimento interno della camera di combustione diventa nero quando il fuoco viene acceso. Si rischiarirà una volta che viene aggiunta della legna.

**ATTENZIONE!**

Guarda il nostro video  
per utilizzare  
correttamente la stufa



## ACCENSIONE „TOP DOWN“

"Top Down" è il tipo di accensione che meglio rispetta l'ambiente e aiuta a mantenere il vetro il più pulito possibile.

**Utilizzare quanto consigliato per una corretta combustione dall'alto:**

- 4 tronchetti di legna di ca. 20 - 25 cm di lunghezza e un peso approssimativo di 0,5 - 0,6 kg per pezzo
- 15-20 pezzi di legna sottili di ca. 20 cm di lunghezza e un peso complessivo di ca. 0,8 kg - 1,0 kg
- 3 accendi fuoco

- 1 Mettere ceppi, bastoncini e accendifuoco nella camera di combustione, come mostrato di seguito
- 2 Regolare l'aria primaria e secondaria al massimo nella fase di accensione. Nel caso che il fuoco sia troppo forte diminuire l'aria primaria spostando la leva (a sinistra)

**NB: La legna non deve superare i fori dell'aria terziaria posizionati sulla schiena della camera di combustione (Non si applica all'avviamento a freddo).**



## FUOCO CONTINUO

---

È necessario raggiungere la massima temperatura possibile all'interno della camera di combustione. In questo modo, il monoblocco e il combustibile vengono sfruttati al meglio, e la combustione utilizzata sarà ecologica. Ciò impedisce inoltre la formazione di fuliggine sulle pareti della camera di combustione e sul vetro. Durante la combustione, il fumo non dovrebbe essere chiaramente visibile, ma appena percettibile come movimento nell'aria.

- Una volta che, dopo la fase di accensione, si sarà formato un buono strato di brace all'interno della stufa caminetto, sarà possibile alimentare il fuoco vero e proprio
- Aggiungere di volta in volta 2 - 3 tronchetti di legna di ca. 0,4 - 0,6 kg e ca. 25 cm di lunghezza

**Importante! La legna deve prendere fuoco molto velocemente; si consiglia pertanto di regolare l'aria primaria alla potenza massima. Una combustione a una temperatura troppo bassa e con scarsa aria primaria può provocare lo scoppio dei gas, con conseguente danneggiamento del monoblocco.**

- Per aggiungere legna è necessario aprire lo sportello di vetro con cautela per impedire la fuoriuscita di fumo. Tenere la porta chiusa durante tutta la fase di combustione
- Non aggiungere mai legna finché la legna già presente nella stufa brucia ancora in modo soddisfacente

**Nel test EN 16510 la stufa è stata fatta funzionare come in figura:**

con 2 pezzi di legna di betulla da 190 mm – per un totale di 1.3 kg.

L'aria primaria aperta al 40 % - l'aria secondaria aperta al 30 %.

Intervallo di rifornimento: 52 min

Criterio per la fine del ciclo di prova: 5 % CO<sup>2</sup>



## ATTENZIONE A NON SOVRACCARICARE

---

Se lo stufa brucia continuamente una quantità di legna superiore a quella raccomandata, potrebbe esserci un eccessivo ingresso d'aria e questo può comportare un aumento di calore eccessivo, che può danneggiare la stufa e le pareti circostanti. Raccomandiamo pertanto di controllare sempre la quantità di legna consigliata per la combustione (vedere sotto "Dati tecnici").

## FUNZIONAMENTO IN DIVERSE CONDIZIONI METEOROLOGICHE

---

L'azione del vento sulla canna fumaria può influenzare notevolmente la reazione della stufa. Per ottenere una combustione ottimale potrebbe pertanto essere necessario regolare la portata d'aria. Può essere inoltre opportuno montare una valvola di tiraggio nel tubo dello scarico fumi per regolare il tiraggio della canna fumaria nelle diverse condizioni del vento. Le clapet ne doit cependant pas fermer le conduit de cheminée de plus de 80 %.

Anche la nebbia può influenzare significativamente il tiraggio della canna fumaria. Per ottenere una buona combustione, potrebbe pertanto essere necessario regolare diversamente l'aria comburente.

## ACCENSIONE IN PRIMAVERA E AUTUNNO

---

In primavera e autunno, quando il fabbisogno di riscaldamento è contenuto, si consiglia un' accensione „top down“ occasionale (vedere sopra).

## FUNZIONE DELLA CANNA FUMARIA

---

La canna fumaria è il motore della stufa caminetto ed è determinante per il suo funzionamento. La canna fumaria genera una depressione nella stufa caminetto. Questa depressione allontana il fumo dalla stufa e aspira aria mediante la saracinesca dell'aria di combustione utile alla combustione stessa. L'aria di combustione viene anche utilizzata per la pulizia dei vetri che vengono così mantenuti privi di fuliggine.

Il tiraggio della canna fumaria viene generato dalla differenza di temperatura all'interno e all'esterno della canna fumaria stessa. Maggiore è la differenza di temperatura, migliore sarà il tiraggio della canna fumaria. Pertanto è importante che la canna fumaria raggiunga la propria temperatura di esercizio prima di ridurre la regolazione della saracinesca per limitare la combustione nella stufa (una canna fumaria in muratura necessita di un tempo maggiore per raggiungere la temperatura di esercizio rispetto a una canna fumaria in acciaio). Nei giorni in cui il tiraggio della canna fumaria è insoddisfacente a causa delle condizioni meteorologiche e del vento, è particolarmente importante raggiungere la temperatura di esercizio nel minor tempo possibile. Le fiamme devono svilupparsi rapidamente. Si consiglia quindi di tagliare la legna in pezzi particolarmente piccoli, utilizzare ulteriori blocchetti di accensione e così via.

- Dopo un prolungato periodo di inattività è importante verificare che il condotto della canna fumaria non sia ostruito
- È possibile allacciare più installazioni alla stessa canna fumaria. In questo caso è necessario chiedere allo spazzacamino quali sono le regole da seguire

## INCENDIO DELLA CANNA FUMARIA

---

In caso di incendio della canna fumaria, chiudere lo sportello, il cassetto per la cenere e tutte le valvole della stufa. In caso di necessità, chiamare i vigili del fuoco.

- Si raccomanda di far controllare la canna fumaria ad un operatore specializzato prima di riutilizzare la stufa

## INDICAZIONI GENERALI

---

**ATTENZIONE! Alcuni componenti della stufa a legna, in particolare le superfici esterne, diventano molto calde durante il funzionamento. Procedere pertanto con la necessaria cautela.**

- Indossa un guanto quando maneggi la stufa
- Non versare mai la cenere in un contenitore infiammabile. Anche una volta terminata la combustione, la brace può per manere a lungo nella cenere
- Tieni la camera di combustione chiusa, eccetto durante l'accensione, il rifornimento e la rimozione dei residui, per prevenire fuoriuscite di fumi
- Mantieni libere le aperture di ingresso e uscita dell'aria da qualsiasi blocco accidentale mentre la stufa è in uso
- Quando la stufa non è in funzione, le valvole di tiraggio possono essere chiuse, in modo da evitare che si creino correnti d'aria tramite la stufa
- Se la stufa non è stata utilizzata per lunghi periodi, prima di procedere all'accensione è opportuno verificare che non vi siano ostruzioni nei condotti del fumo
- Ti consigliamo di non utilizzare la stufa durante la notte. La stufa non è adatto a questo scopo

**ATTENZIONE: Non mettere mai materiale infiammabile vicino alla stufa.**

# GESTIONE COMBUSTIBILE

## SELEZIONE DEL LEGNO/MATERIALE COMBUSTIBILE

Come legna da ardere è possibile utilizzare tutti i tipi di legna, ma la legna dura è più adatta alla combustione, il faggio e il frassino, per esempio, sono particolarmente adatti in quanto bruciano in maniera regolare e producono poca cenere. Altri tipi di legna come l'acero, la betulla e l'abete rosso, sono ottime alternative.

## PREPARAZIONE

La legna migliore si ottiene da alberi abbattuti, segati o tagliati prima del 1° maggio. È necessario tagliare i tronchetti in funzione delle dimensioni della camera di combustione della stufa. Si consiglia un diametro di 6-10 cm e una lunghezza inferiore di circa 6 cm rispetto a quella della camera di combustione al fine di preservare spazio per la circolazione dell'aria. Se il diametro dei tronchetti di legna è superiore, sarà necessario ridurre le dimensioni. La legna tagliata asciuga più velocemente.

## STOCCAGGIO

La legna segata e tagliata deve essere conservata per 1-2 anni in un luogo asciutto per ottenere un grado di essiccazione soddisfacente per la combustione. L'essiccazione è più rapida se la legna viene accatastata in un luogo ventilato. Prima dell'uso è opportuno conservare la legna per alcuni giorni a temperatura ambiente. Si ricorda che la legna assorbe umidità durante l'autunno e l'inverno.

## UMIDITÀ

Per evitare problemi ambientali e ottenere una combustione ottimale, la legna deve essere completamente asciutta prima di essere utilizzata per la combustione. Se viene impiegata legna umida, gran parte del calore verrà utilizzato per l'evaporazione dell'acqua. La temperatura nella camera di combustione non aumenterà e l'ambiente non verrà riscaldato a sufficienza. Questo è ovviamente antieconomico e provoca inoltre la formazione di fuliggine sul vetro, nella stufa e nella canna fumaria. La combustione con legna umida è inoltre inquinante.

- La legna può contenere al massimo il 20% di umidità. Il rendimento ottimale si ottiene con una percentuale di umidità del 15-18%
- Battendo le estremità dei tronchi una contro l'altra è possibile determinare facilmente il grado di umidità della legna. Se la legna è ancora umida, il rumore sarà sordo
- Porta l'albero in casa il giorno prima che venga usato

## COMBUSTIBILE ILLEGALE

**ATTENZIONE:** Legna verniciata, impregnata a pressione e incollata oppure legname alla deriva proveniente dal mare.

**ATTENZIONE:** Non utilizzare mai benzina, combustibili per lanterne a base di benzina, cherosene, liquido per accendini a carbone, alcol etilico o liquidi simili per accendere o riaccendere un fuoco nella stufa. Tieni tutti questi liquidi lontani dalla stufa mentre è in uso.

**ATTENZIONE:** È inoltre vietata la combustione di pannelli di truciolato, plastica o carta trattata. Il contenuto di questi materiali è dannoso per le persone, per l'ambiente, per la stufa e per la canna fumaria.

In sintesi, la combustione deve avvenire esclusivamente con la legna idonea.

## POTERE CALORIFICO DELLA LEGNA

I diversi tipi di legna hanno diversi poteri calorifici. In altre parole, per alcune specie di legno, è necessario utilizzarne una quantità maggiore per ottenere lo stesso rendimento del riscaldamento. Questo Manuale di Istruzioni presuppone che utilizzate legna di faggio, che ha un elevato potere calorifico ed è anche la legna più facile da acquistare. Se si utilizza quercia o faggio come combustibile, è necessario tenere a mente che questa legna ha un maggior potere calorifico rispetto, ad es., alla betulla. Per evitare qualsiasi rischio di danni alla stufa, si dovrebbe pertanto fare in modo di utilizzare meno combustibile in questi casi.

Specie di legno	kg legna asciutta/m <sup>3</sup>	Rispetto al faggio
Carpine	640	110%
Faggio/Quercia	580	100%
Frassino	570	98%
Acero	540	93%
Betulla	510	88%
Pino	480	83%
Abete bianco	390	67%
Pioppo	380	65%

# MANUTENZIONE

## PULITURA DELLA CANNA FUMARIA E DELLA STUFA A LEGNA

---

È necessario seguire le direttive nazionali e locali per la pulitura della canna fumaria. È consigliabile far pulire la stufa periodicamente da uno spazzacamino.

Prima di pulire la stufa, il tubo dello scarico fumi e la canna fumaria, si consiglia di rimuovere i deflettori. (Vedere "Rimozione de piastre deflettore fumi e rivestimento camera di combustione")

**ATTENZIONE: tutte le operazioni di manutenzione devono essere fatte a stufa fredda.**

## CONTROLLO DELLA STUFA

---

Scan A/S raccomanda di eseguire controlli approfonditi della stufa dopo la pulizia. Controllare tutte le superfici visibili per individuare eventuale presenza di incrinature. Controllare che tutti le guarnizioni siano ben serrate e siano correttamente in sede. Le guarnizioni usurate o deformate devono essere sostituite.

## MANUTENZIONE

---

Oltre alla regolare pulizia della canna fumaria, non è necessario effettuare altre attività di manutenzione della stufa caminetto. Si raccomanda tuttavia un intervento di manutenzione almeno ogni due anni. La manutenzione della stufa dovrà essere affidata da un montatore qualificato. Usare solo parti di ricambio originali.

**L'intervento di manutenzione dovrà includere:**

- Lubrificazione delle cerniere con grasso al rame
- Controllare le guarnizioni. Sostituire le guarnizioni rotte o infragilite
- Controllare la camera di combustione e la griglia
- Controllare i materiali termoisolanti
- Controllare il meccanismo di chiusura

## RIVESTIMENTO DELLA CAMERA DI COMBUSTIONE

---

Il rivestimento della camera di combustione può essere soggetto a piccole spaccature dovute all'umidità o a brusche variazioni di temperatura. Queste spaccature non influenzano le prestazioni e la durata della stufa. Se invece il rivestimento inizia a staccarsi è necessario sostituirlo.

*Il rivestimento della camera di combustione non è coperto da garanzia.*

## GUARNIZIONI

---

Tutte le stufe a legna dispongono di guarnizioni in materiale ceramico applicate sulla stufa, sullo sportello e/o sul vetro. Queste guarnizioni sono soggette ad usura e devono essere sostituite quando necessario.

*Le guarnizioni non sono coperte de garanzia.*

## SUPERFICI VERNICIATE

---

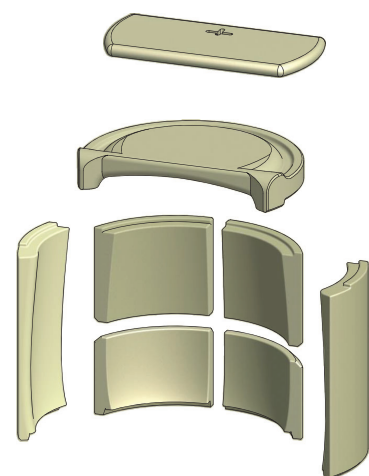
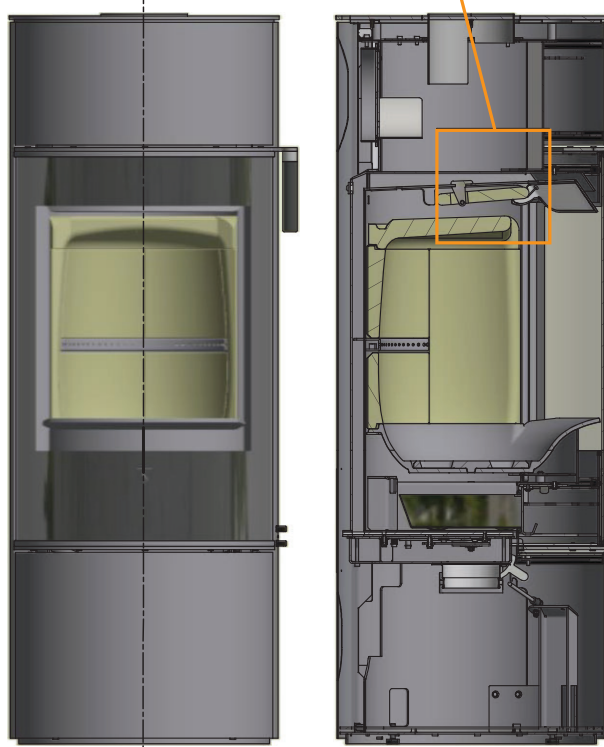
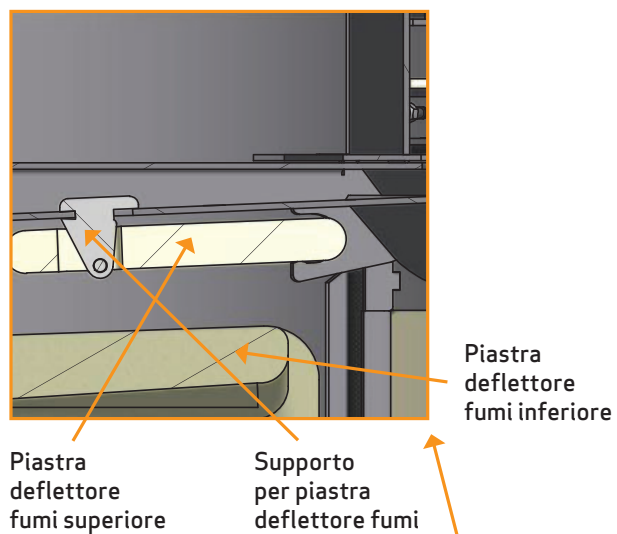
Pulire la stufa con un panno asciutto che non lasci pelucchi.

Per la riparazione di eventuali danni alla vernice è possibile acquistare della vernice a spruzzo presso i nostri rivenditori autorizzati Scan. Data la possibilità di lievi differenze nella tonalità di colore, si consiglia di spruzzare una zona più ampia per ottenere una miscela naturale. I risultati migliori nell'applicazione della vernice si ottengono quando il calore della stufa è tale da poterci posare la mano.

**ATTENZIONE: assicurati di areare bene la stanza dopo aver utilizzato la vernice per ritocchi.**

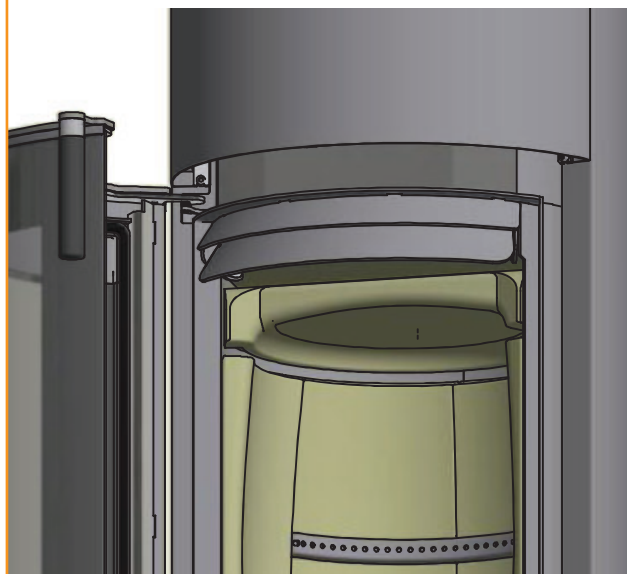
## RIMOZIONE DE PIASTRE DEFLETTORE FUMI E RIVESTIMENTO CAMERA DI COMBUSTIONE

Prestare la massima attenzione quando si smontano le piastre deflettore fumi dalla stufa.



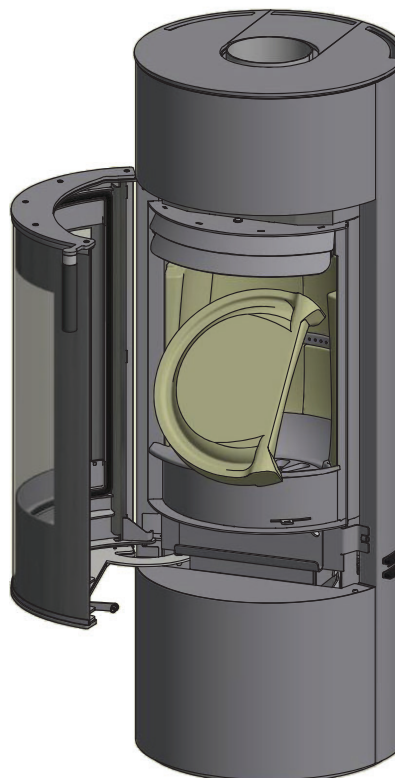
Sollevare il deflettore inferiore

1



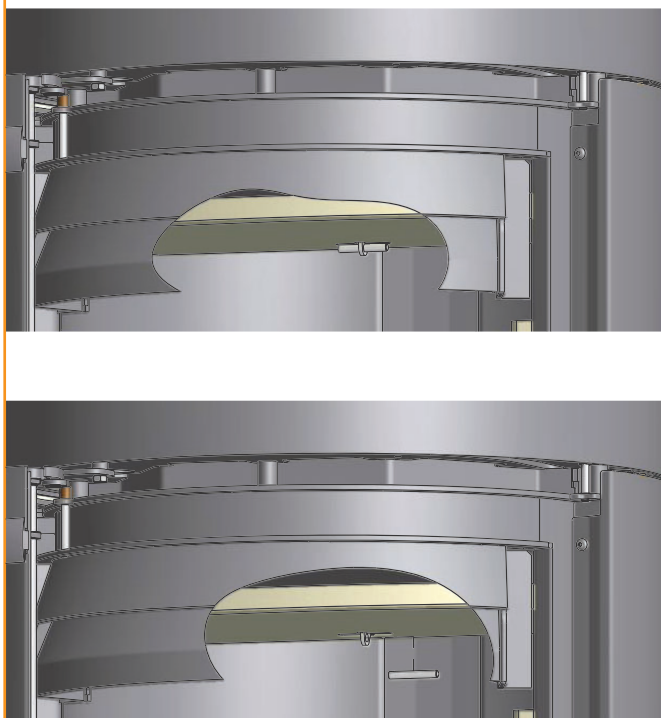
Ruotare il deflettore di 90° e abbassarlo nella camera di combustione

2



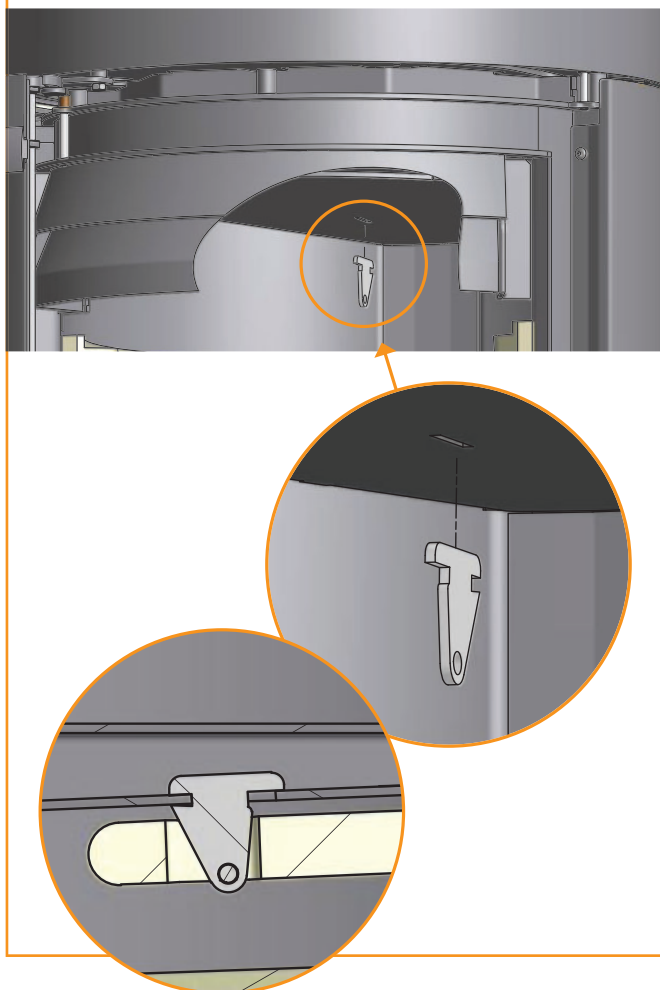
Sollevare il deflettore superiore e rimuovere il perno

3



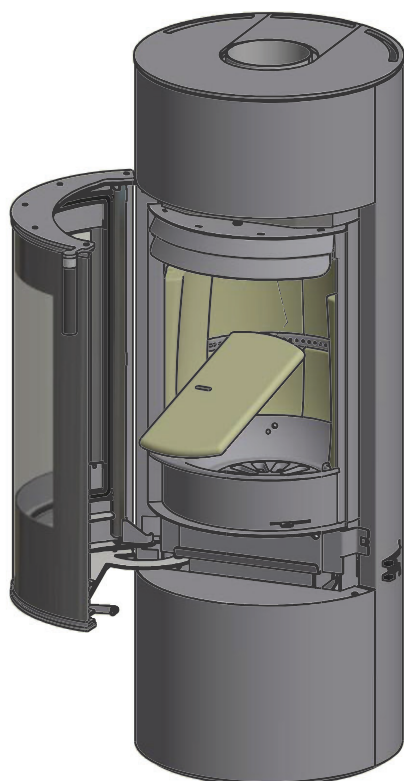
Il supporto della piastra deflettore fumi può cadere quando il deflettore viene rimosso dalla stufa. Vedere le illustrazioni sotto riportate per sapere come montarlo

5



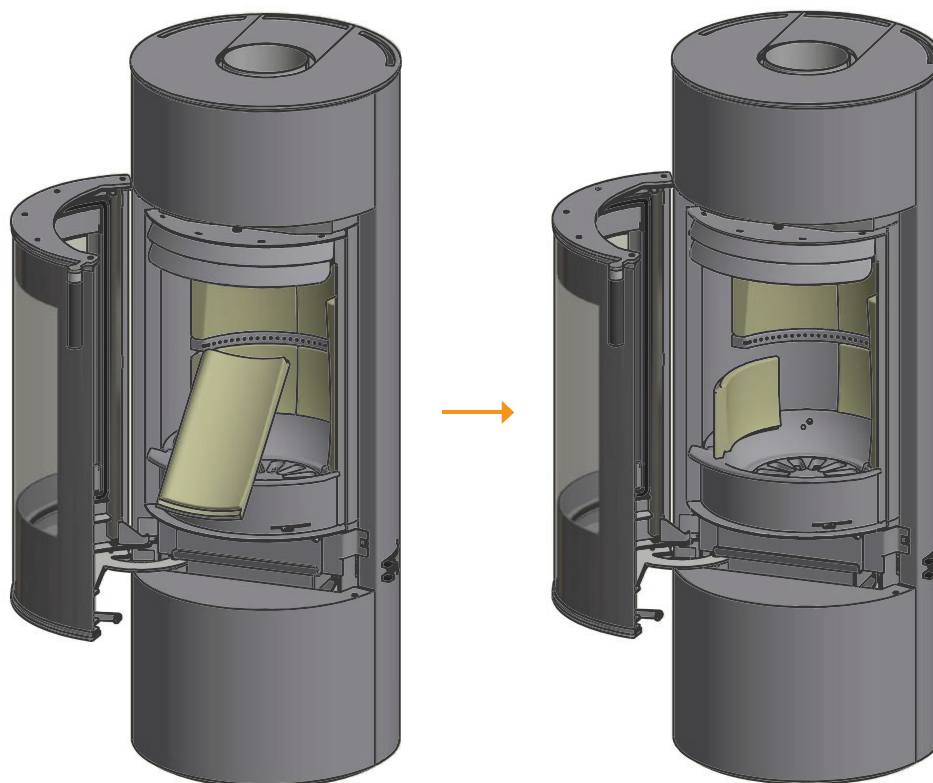
Fare scendere con cautela il deflettore attraverso la camera di combustione

4



Sollevare delicatamente i fianchi e i pannelli posteriori del rivestimento interno della camera di combustione ed estrarli dalla stufa

6



### PULIZIA DEL DEL VETRO

I nostri prodotti sono progettati per proteggere in modo ottimale il vetro da fastidiosi depositi di fuliggine. I depositi di fuliggine possono essere evitati soprattutto mediante una sufficiente adduzione di aria di combustione. È inoltre importante che la legna sia asciutta e la canna fumaria dimensionata correttamente.

Anche effettuando la combustione secondo le nostre indicazioni, è possibile che sul vetro si formi un leggero strato di fuliggine. Questo deposito può essere facilmente rimosso con un panno asciutto e successivamente strofinando con un detersivo per vetri.

- Mettere attenzione nell'uso di liquidi detersivi. Il detersivo non deve andare in contatto con le superfici laccate perché potrebbero essere danneggiate
- Evitare che il detersivo per pulire il vetro finisca sulle guarnizioni, perché in tal modo c'è il rischio che il vetro perda irrimediabilmente colore durante la combustione

### SMALTIMENTO DEI COMPONENTI DELLA STUFA

Acciaio/ghisa	Conferire a riciclaggio
Vetro	Smaltire come rifiuti ceramici
Rivestimento della camera di combustione	Vermiculite e chamotte non sono riciclabili. Smaltire come rifiuto
Deflettore fumi	La vermiculite non è un materiale riciclabile. Smaltire come rifiuto
Guarnizioni	Smaltire come rifiuto

# RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

## EMISSIONI DI FUMO

---

- Legna umida
- Dimensioni della canna fumaria errate per la stufa
- Verificare che il tubo dello scarico fumi/la canna fumaria non siano intasati
- Verificare che nello scarico posteriore il tubo dello scarico fumi non blocchi la valvola dell'aria nella canna fumaria
- Cattivo tiraggio della canna fumaria
- Depressione nell'ambiente
- L'altezza della canna fumaria è corretta rispetto all'ambiente circostante?
- Lo sportello è aperto prima che lo strato di brace sia completamente bruciato

## LA LEGNA BRUCIA TROPPO VELOCEMENTE

---

- Tiraggio eccessivo della canna fumaria
- I deflettori non sono installati correttamente o sono assenti
- Le valvole dell'aria non sono regolate correttamente
- Legno di qualità insufficiente (legna di scarto/di pallet ecc.)

## FORMAZIONE DI FULIGGINE SUL VETRO

---

- Errata regolazione dell'aria secondaria
- Legna umida
- Eccessiva aria primaria
- Tronchetti di legna troppo grandi al momento dell'accensione

## ALONE BIANCO SUL VETRO

---

- Aggiunta una eccessiva quantità di combustibile (vedere le istruzioni operative)
- Eccessiva aria primaria
- Depressione nell'ambiente
- Cattivo tiraggio della canna fumaria
- Legno di qualità insufficiente (legna di scarto/di pallet ecc.)

## NOTEVOLE DEPOSITO DI FULIGGINE NELLA CANNA FUMARIA

---

- Cattiva combustione (maggior apporto d'aria necessario)
- Legna umida

## LA SUPERFICIE DELLA STUFA INGRIGISCE

---

- Aggiunta una eccessiva quantità di combustibile (vedere le istruzioni operative)

## LA STUFA NON EMETTE CALORE

---

- Legna umida
- Legna insufficiente
- Legna non adatta con scarso potere calorifico
- Deflettori fumi non correttamente installati

## LA STUFA EMETTE ODORE E RUMORE

---

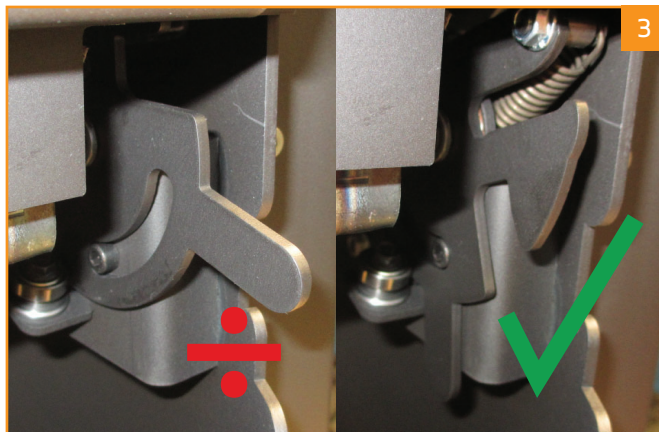
- Quando si usa la stufa per la prima volta, la vernice indurisce, e questo può provocare un lieve odore. Aprire una finestra o una porta per aerare il locale e verificare che la stufa raggiunga una temperatura sufficientemente elevata per prevenire la successiva formazione di un odore persistente.
- Durante il riscaldamento e il raffreddamento, la stufa può emettere piccoli schiocchi. Sono dovuti alle notevoli differenze di temperatura a cui è esposto il materiale e non indicano difetti nel prodotto.

## LO SPORTELLINO NON CHIUDE

Dopo il trasporto può succedere che il meccanismo di chiusura si sia spostato, così che non si riesce a chiudere lo sportello. Il meccanismo di chiusura può essere premuto facilmente al suo posto.

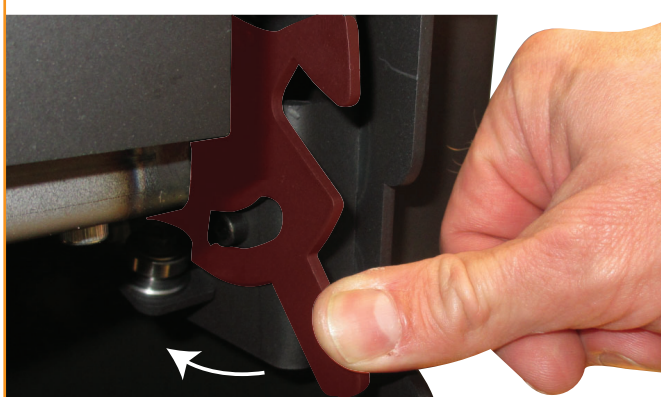
Smontare la piastra di copertura

1



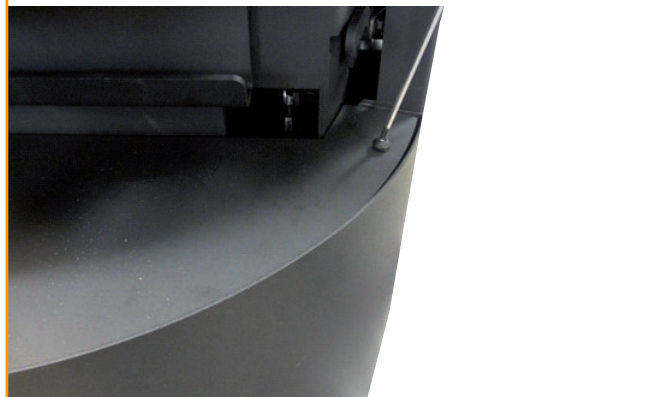
Premere il meccanismo di chiusura al suo posto

2

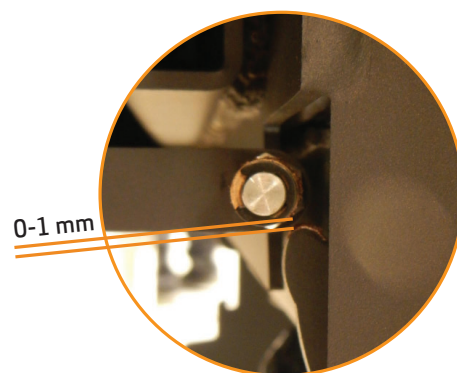
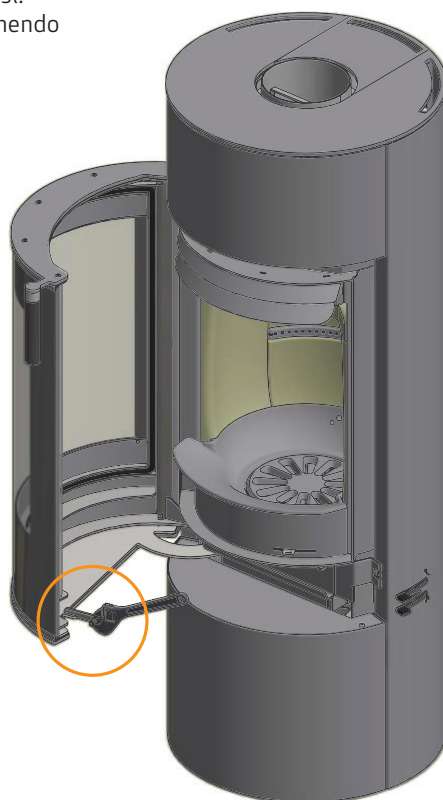
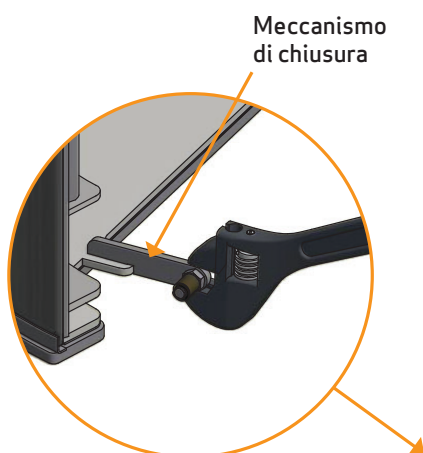


Rimontare la piastra di copertura

4



La porta può rimanere appesa nel tempo.  
Si può porre rimedio con una chiave premendo  
il meccanismo di chiusura in atto.



# GARANZIA

Tutti i prodotti Scan alimentati a legna sono realizzati in materiali di alta qualità e sono sottoposti a rigorosi controlli di qualità prima di lasciare la fabbrica. Se nonostante ciò, continuano a verificarsi guasti o difetti di fabbricazione, questi sono coperti da garanzia per un periodo di cinque anni.

Ogniqualevolta contatterete Scan o un suo rivenditore autorizzato in relazione a una richiesta di intervento in garanzia, è indispensabile indicare il numero di registrazione prodotto della stufa.

La garanzia copre tutte le parti che a parere di Scan A/S necessitano di riparazione o sostituzione a causa di un difetto di fabbricazione o di progettazione.

La garanzia si applica al solo acquirente originario del prodotto e non è trasferibile (salvo in caso di vendita precedente).

La garanzia copre solo i danni che sono dovuti a difetti di fabbricazione o di progettazione.

## I SEGUENTI COMPONENTI NON SONO COPERTI DALLA GARANZIA

---

- Parti soggette a usura, ad esempio rivestimento della camera di combustione, deflettore fumi, griglia di vagliatura, vetro, piastrelle e guarnizioni (fatta tuttavia eccezione per difetti identificabili al momento della consegna)
- Difetti provocati dall'azione di agenti chimici e fisici esterni durante il trasporto, in magazzino e durante il montaggio o successivamente
- Formazione di fuliggine dovuta a cattivo tiraggio della canna fumaria, legna umida o errato utilizzo
- Spese di riscaldamento supplementari in occasione di riparazioni
- Spese di trasporto
- Spese di montaggio e smontaggio della stufa

## LA GARANZIA DECADE

---

- In caso di difetti dovuti a un errato montaggio (l'installatore è responsabile dell'osservanza delle disposizioni di legge e di altri regolamenti emanati dalle autorità, nonché delle istruzioni contenute nel Manuale di Montaggio e Uso della stufa e dei relativi accessori)
- Difetti dovuti a un uso non corretto e all'impiego di combustibili non consentiti o di ricambi non originali (vedere il Manuale di Montaggio e Uso)
- In caso di asportazione o danneggiamento della targhetta recante il numero di registrazione prodotto
- A seguito di riparazioni non eseguite nel rispetto delle nostre istruzioni o di quelle di un rivenditore Scan autorizzato
- A seguito di una modifica delle condizioni originali del prodotto Scan o dei relativi accessori. Qualsiasi modifica non autorizzata della stufa non è consentita
- Questa garanzia è valida solo nel paese in cui il prodotto Scan è stato originariamente consegnato









Numero di registrazione prodotto

Riporta questo numero in qualsiasi richiesta