

Istruzioni di montaggio



C 35T

Contura

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. C35T-CPR-130618-SE-1

Contura

PRODOTTO

Tipo di prodotto Stufa alimentata con combustibile biologico solido
 Denominazione del tipo Contura 35T
 Numero di serie Vedere targhetta sulla stufa
 Uso previsto Riscaldamento in abitazioni private
 Combustibile Legna

PRODUTTORE

Nome NIBE AB / Contura
 Indirizzo Box 134, Skulptörvägen 10
 SE-285 23 Markaryd, Svezia

CONTROLLO

Conforme a AVCP System 3
 Standard europeo EN 13240:2001 / A2:2004
 L'Ente notificato Rein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625,
 ha eseguito il controllo delle prestazioni dichiarate e ha emesso il verbale di prova n. RRF-40 09 1955

PRESTAZIONI DICHIARATE

Caratteristiche fondamentali	Prestazioni	Specifiche tecniche armonizzate
Reazione in caso di incendio	A1 WT	EN 13240:2001 / A2:2004
Distanza minima al materiale infiammabile	100 mm dal retro 415 mm dal lato Altre distanze di sicurezza secondo le istruzioni di montaggio	
Rischio di caduta di braci ardenti	Approvato	
Emissioni dalla combustione	CO 0,05% NOx 106 mg/m ³ OGC 53 mg/m ³ PM 27 mg/m ³	
Temperature esterne	Approvato	
Possibilità di pulizia	Approvato	
Resistenza meccanica	Approvato	
Emissione di sostanze pericolose	Approvato	
Potenza nominale	5 kW	
Livello di efficienza	80%	
Temperatura dei fumi nel raccordo, con potenza nominale	300°C	

Il sottoscritto è responsabile della produzione e della conformità alle prestazioni qui dichiarate.



Niklas Gunnarsson, Responsabile NIBE STOVES
 Markaryd, il 1° luglio 2013



Benvenuti in Contura.

Benvenuti nella famiglia Contura! Speriamo che la tua nuova stufa sarà di tuo gradimento. La nuova stufa Contura che hai acquistato è una stufa dal design senza tempo, costruita per durare a lungo. Contura inoltre assicura una combustione ecologica e sviluppa una potenza termica efficiente ed ottimale.

Leggi attentamente le istruzioni di montaggio prima di iniziare l'installazione! La procedura migliore per accendere il fuoco è descritta nelle istruzioni di accensione.

Indice

Schede tecniche	144
Distanza di montaggio a pareti e soffitti	145
Apporto di aria di combustione	146
Collegamento alla canna fumaria	148
Montaggio del rivestimento	150
Montaggio degli accessori - magazzino del calore	157

NOTA!

Comunicare la nuova installazione agli enti locali competenti

Il proprietario dell'abitazione è personalmente responsabile affinché le norme di sicurezza vigenti siano rispettate e l'installazione sia ispezionata da un controllore qualificato. È necessario inviare comunicazione dell'installazione anche al servizio spazzacamino locale che dovrà provvedere ai regolari interventi di manutenzione.

ATTENZIONE!

La stufa diventa molto calda

Quando la stufa è accesa, alcune superfici diventano roventi, non toccarla per evitare ustioni. Fare inoltre attenzione al forte calore irradiato dal vetro dell'antina. La presenza di materiale infiammabile ad una distanza inferiore a quella di sicurezza indicata potrebbe provocare un incendio. L'accensione di un quantitativo eccessivo di legna può provocare l'improvviso incendio di gas infiammabili, col rischio di danni a cose e persone.

Schede tecniche

Rendimento	3-7 kW
Rendimento nominale	5 kW
Livello di efficienza	80 %

Modello	C35T
Peso (kg)	250
Larghezza (mm)	550
Profondità (mm)	430
Altezza (mm)	1600
Magazzino del calore (kg)	70

Certificato in conformità a:
Standard europeo EN-13240
Approvazione svedese
P, cert. nr. 0112/07
Standard norvegese NS 3059,
SINTEF 110-0275,
Standard tedesco DIN Plus,
RRF-40 09 1955

Da ricordare!

Montaggio da parte di personale specializzato

Questo manuale contiene istruzioni per il montaggio e l'installazione delle nostre stufe. Per garantire il corretto funzionamento e la sicurezza della stufa, l'installazione dovrebbe essere effettuata da personale specializzato. I nostri rivenditori possono consigliare montatori affidabili.

Permessi

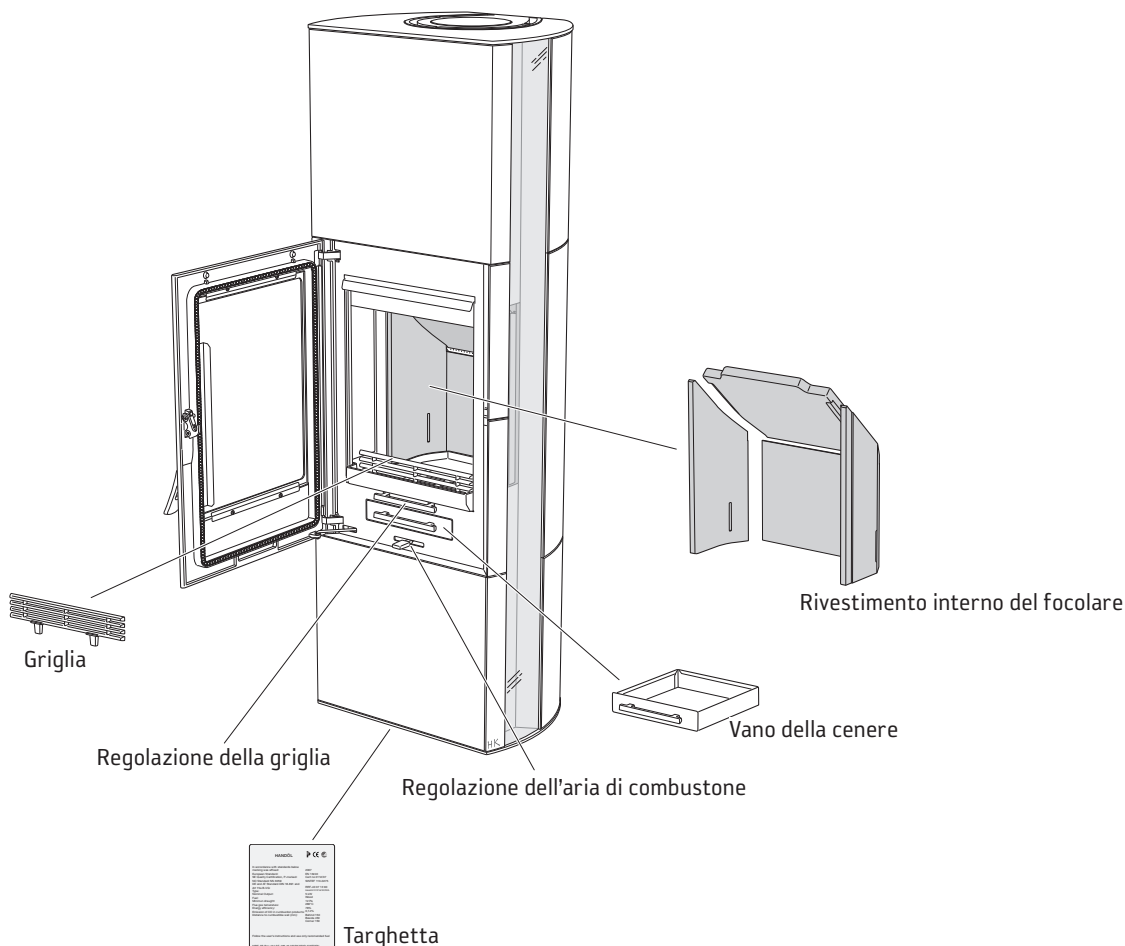
Prima di installare una stufa o di erigere una canna fumaria è necessario presentare richiesta all'ente locale competente. Per consigli e indicazioni sulla richiesta, rivolgersi all'ente locale di competenza.

Supporto strutturale

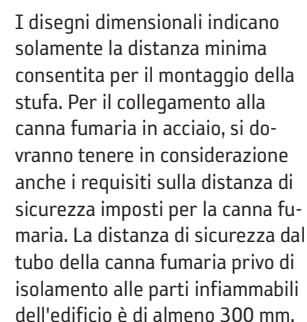
Assicurarsi che la pavimentazione sulla quale poggerà la stufa abbia una portata di carico sufficiente a sostenere il peso della stufa e della canna fumaria. Di solito, la stufa e la canna fumaria possono poggiare su un normale pavimento in legno di una casa unifamiliare, a condizione che il peso totale non superi 400 kg.

Basamento

A causa del rischio di caduta di tizzoni ardenti, i pavimenti infiammabili devono essere protetti da una base protettiva. La base deve estendersi per 300 mm davanti al focolare e per 100 mm da ciascun lato del focolare, oppure avere un'aggiunta di 200 mm da ciascun lato dell'apertura della stufa. La base protettiva può essere realizzata in pietra naturale, cemento, acciaio o vetro. Per i modelli descritti nel presente manuale sono disponibili basi protettive in metallo laccato e in vetro come accessori.



C 35T



* Per evitare scolorimenti delle pareti ininfiammabili dipinte, si consiglia di mantenere la stessa distanza prescritta per le pareti infiammabili.

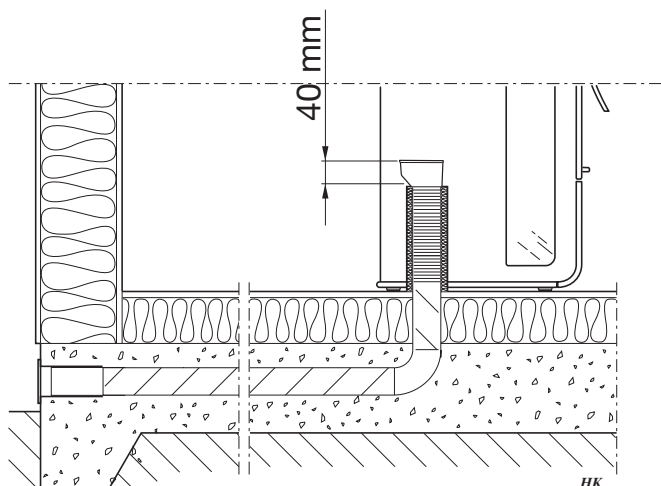
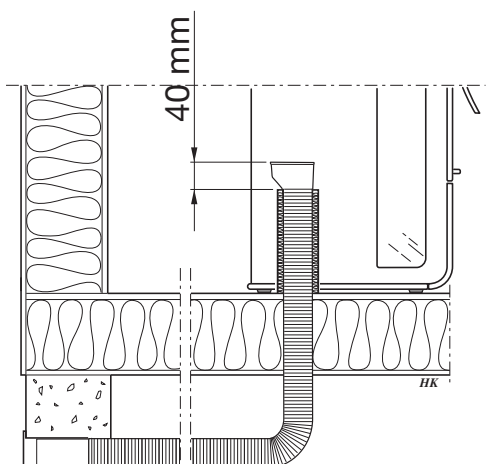
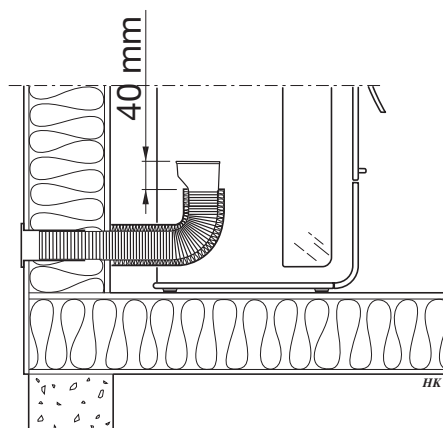
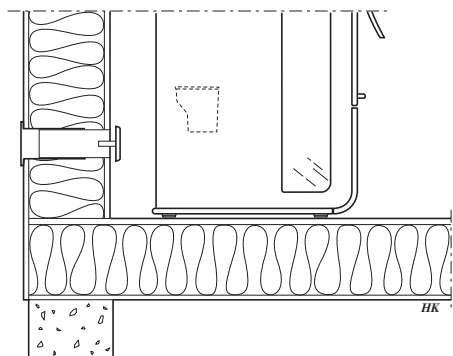
Apporto di aria di combustione

L'aria di combustione può entrare direttamente da un condotto dall'esterno o indirettamente tramite un'apertura nel muro esterno della stanza in cui si trova la stufa. La quantità di aria di combustione consumata è circa 20 m³/h.

Il collegamento alla presa d'aria esterna può essere fatto attraverso la piastra di protezione del pavimento o a due altezze diverse, attraverso le piastre doppie sul retro della stufa. Rompere il tappo con un martello. Il raccordo della stufa ha un diametro esterno di 64 mm.

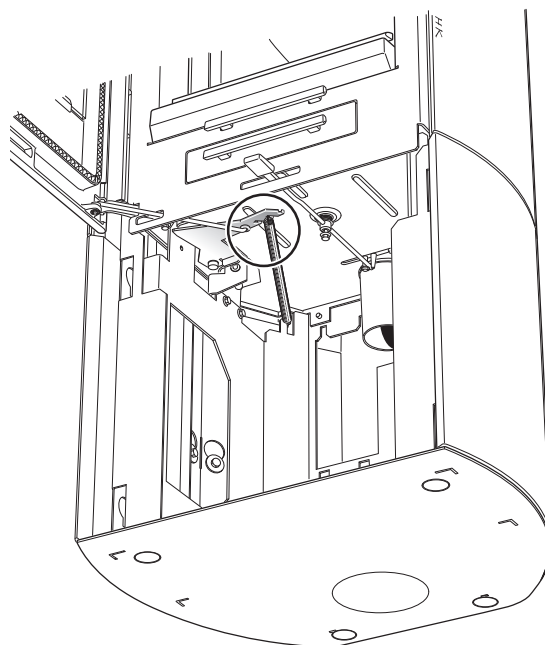
Negli ambienti caldi il condotto deve essere isolato con 30 mm di lana di roccia, ricoperta all'esterno da un inibitore di umidità (plastica per l'edilizia). È importante che l'imbocco tra il tubo e la parete (o il pavimento) sia sigillato con mastice per giunzioni. Quando l'instradamento del condotto supera 1 m, è necessario portare a 100 mm il diametro del tubo e scegliere di conseguenza un'apertura a muro più larga.

Come accessorio è disponibile un condotto anticondensa di 1 m per l'aria di combustione.

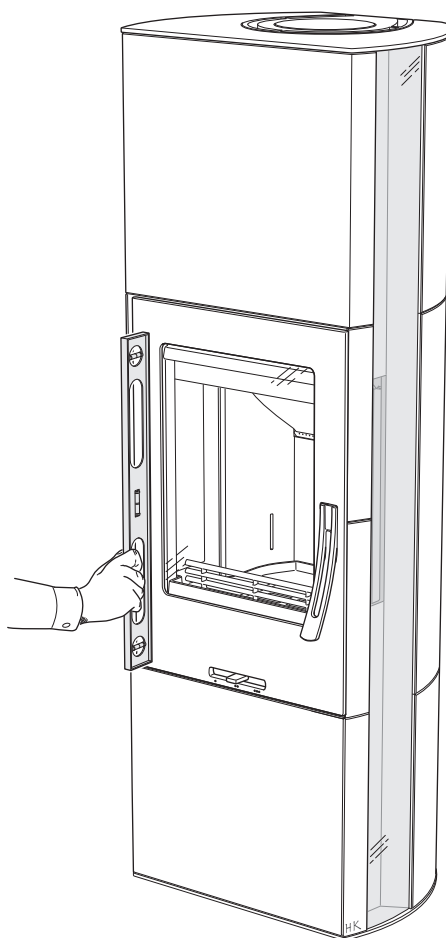


Antina a chiusura automatica

La stufa è dotata di una molla per la chiusura automatica dell'antina. La molla è situata sopra la piastra di protezione. La forza di chiusura dell'antina può essere regolata spostando la molla in una delle tre tacche sulla levetta. La forza di chiusura della molla è influenzata anche dall'inclinazione della stufa.



Se la forza della molla è insufficiente anche se la molla è installata nella tacca più esterna della levetta, controllare l'inclinazione della stufa. Agire sui piedini regolabili per aggiustare l'inclinazione.

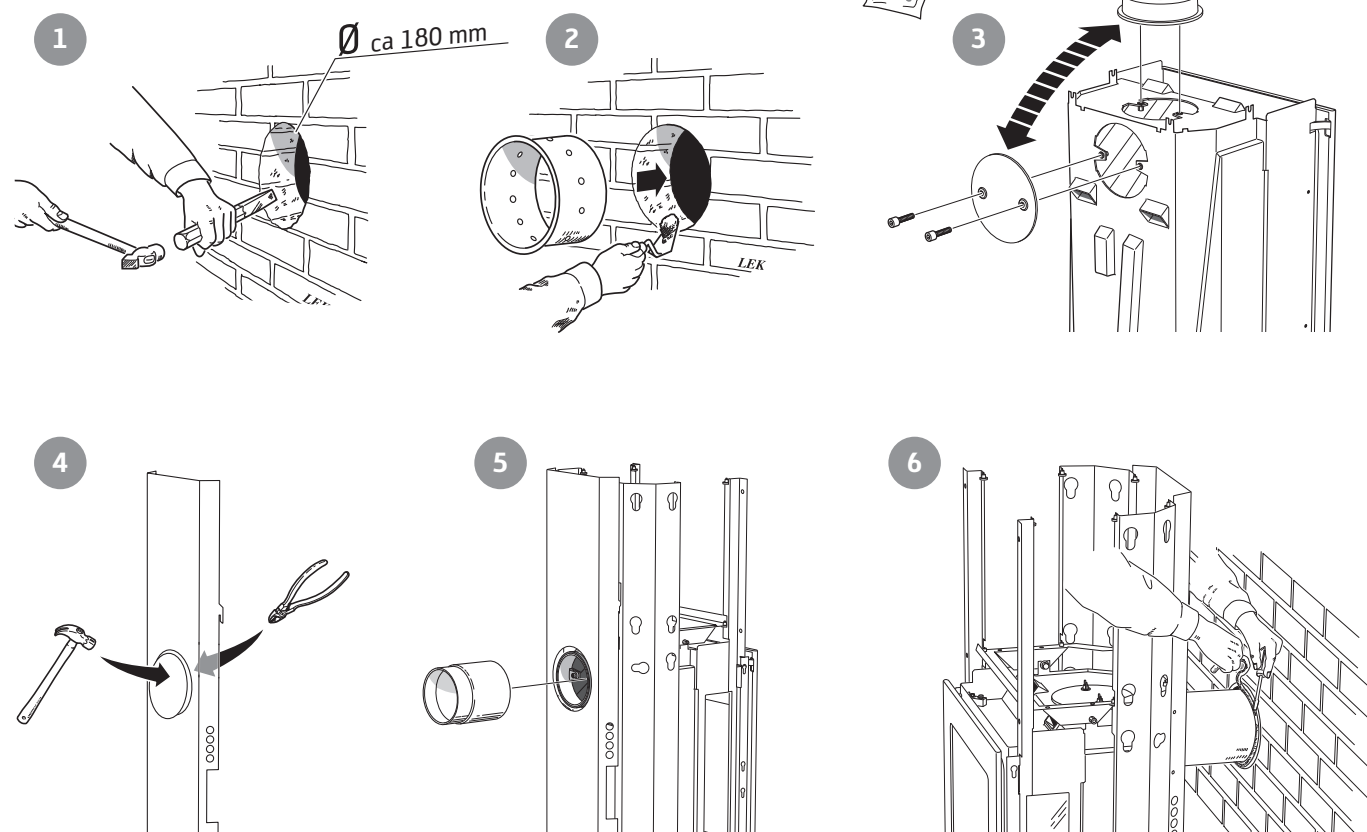


Collegamento alla canna fumaria

- La stufa è conforme ai requisiti per il collegamento a canne fumarie dimensionate per una temperatura dei gas di 350° C.
- Il raccordo della stufa ha un diametro esterno di 150 mm.
- La stufa richiede un tiraggio di almeno -12 Pa. Il tiraggio è influenzato sia dalla lunghezza che dalla sezione della canna fumaria e dalla sua tenuta. La lunghezza minima consigliata per la canna fumaria è di 3,5 m con un'area della sezione trasversale pari a 150-200 cm² (140-160 mm di diametro).
- Una canna fumaria con angoli stretti e tratti orizzontali perde capacità di tiraggio. Il tratto massimo in orizzontale di una canna fumaria è 1 m, a condizione che la lunghezza del tratto verticale sia almeno 5 m.
- La canna fumaria deve poter essere ripulita per tutta la sua lunghezza, e le botole di ispezione devono essere facilmente accessibili.
- Controllare attentamente che la canna fumaria sia sigillata e che non vi siano perdite attorno alle botole di ispezione e ai collegamenti.

Collegamento posteriore a canna fumaria in muratura

Il pannello posteriore deve essere montato prima dell'allacciamento alla canna fumaria dal retro della stufa.

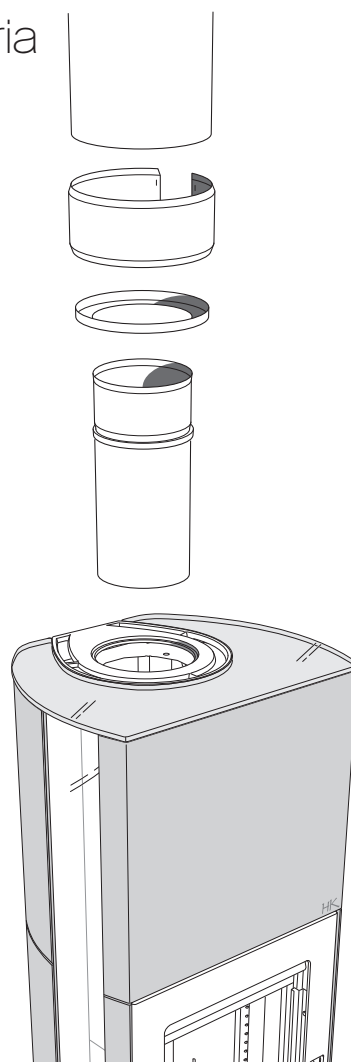


Controllare che la guarnizione del raccordo non si sposti quando si introduce il tubo sul raccordo. Sigillare se necessario con silicone termoresistente.

Collegamento alla canna fumaria

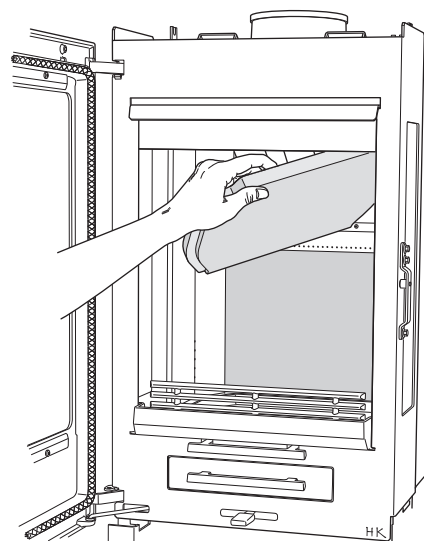
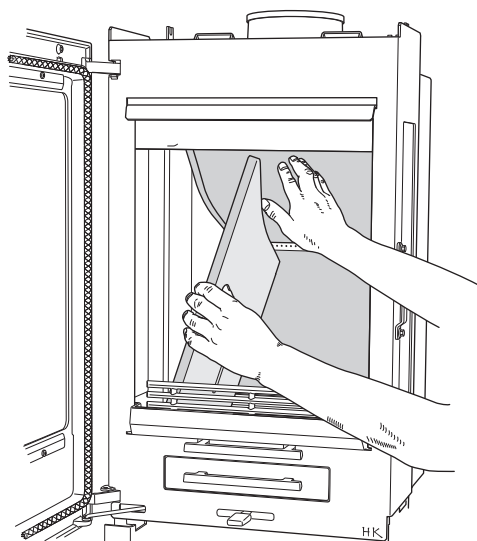
Collegamento a soffitto

Prima di collegare la canna fumaria al piano della stufa, assicurarsi che la griglia dell'aria calda sia montata.



Pulizia

Per pulire la stufa dalla fuliggine occorre smontare il tagliafiamme. Nelle stufe Contura serie 30 questa operazione si esegue sollevando il tagliafiamme e rimuovendo il pezzo laterale. Abbassare quindi il tagliafiamme ed estrarre gli altri pezzi. Maneggiare gli elementi con cautela.



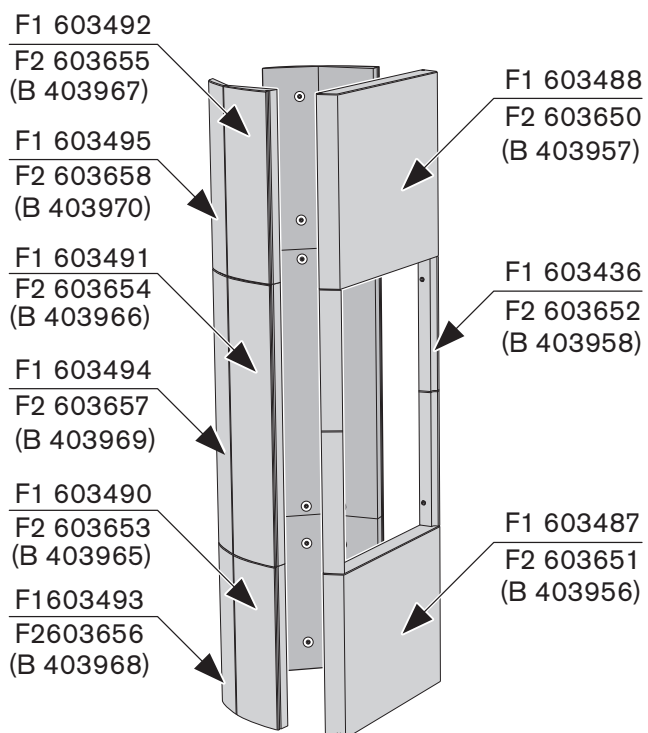
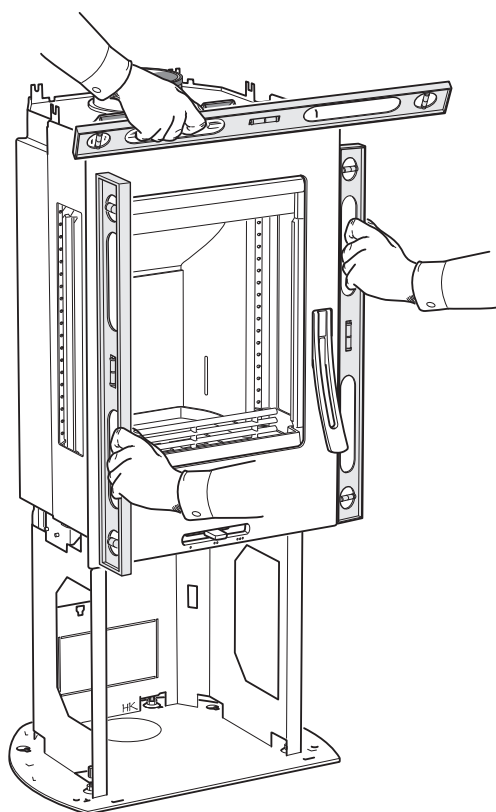
Montaggio del rivestimento

I numeri presenti sulle pietre sono indicati nella figura sopra. Si consiglia di montare le pietre nell'ordine indicato alle pagine seguenti.

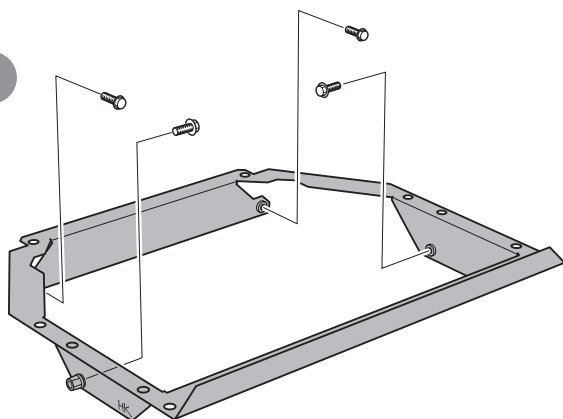
Trattare le pietre ollari con cautela!

Facilmente si graffiano e si macchiano di grasso. È possibile rimuovere piccole macchie di grasso usando acetone puro.

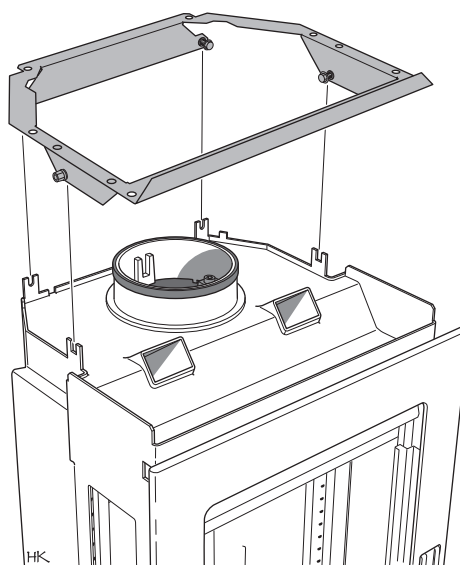
1



2

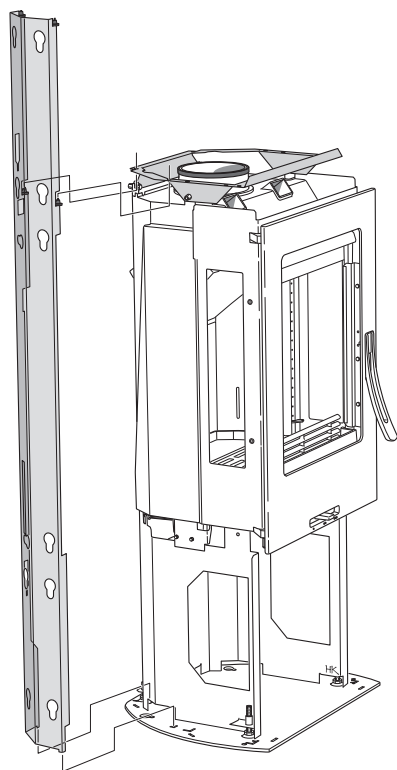


3

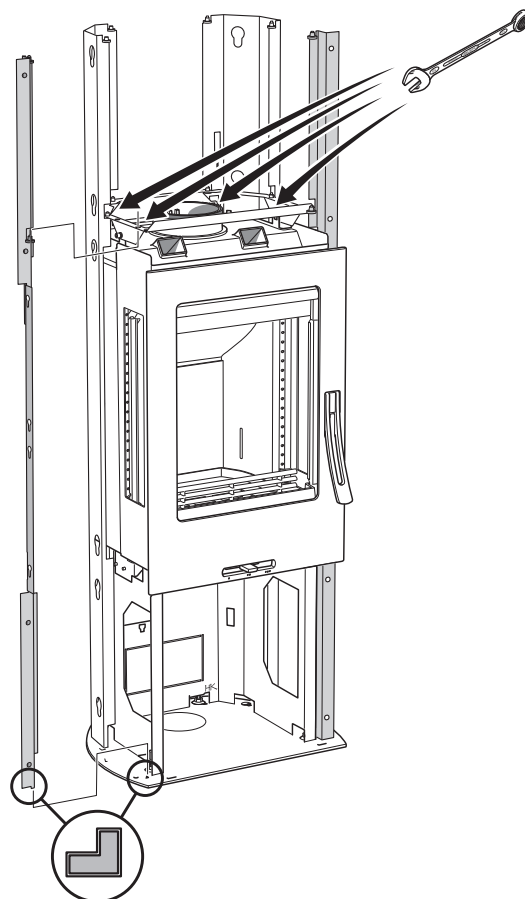


Non serrare le viti.

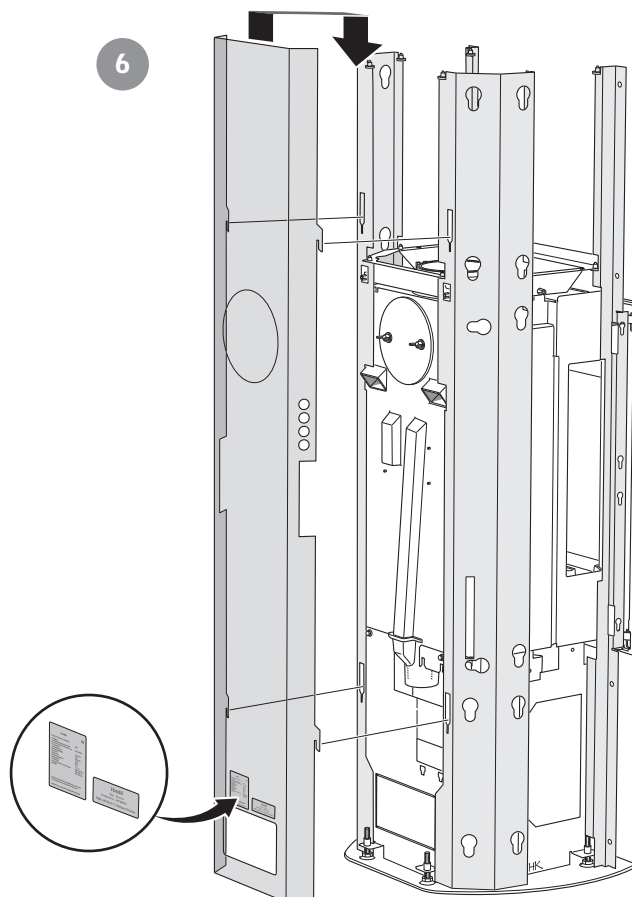
4



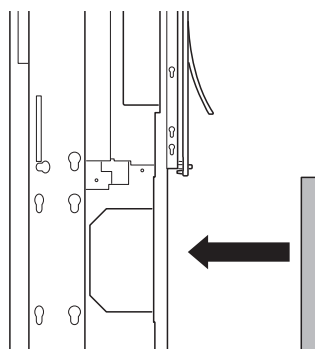
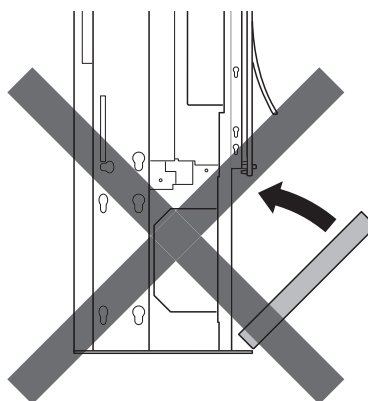
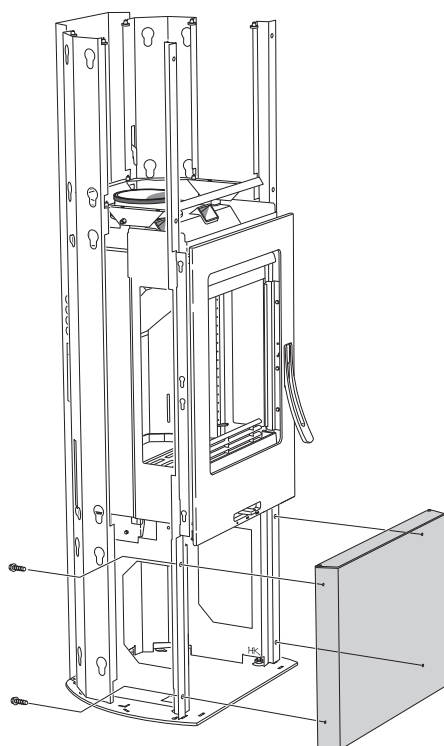
5



6

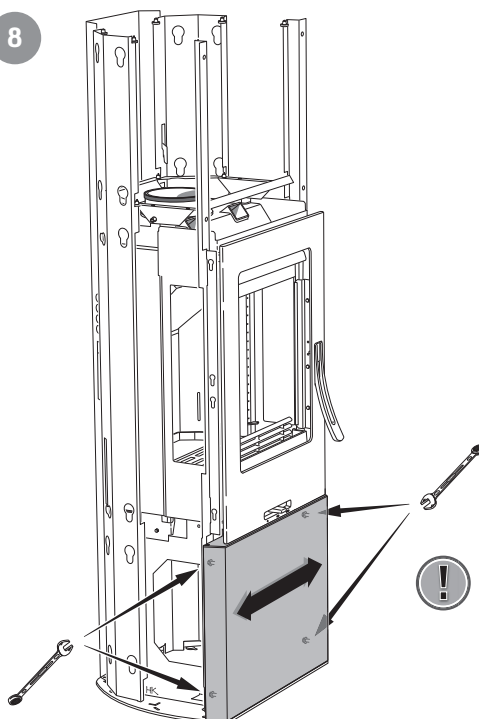


7

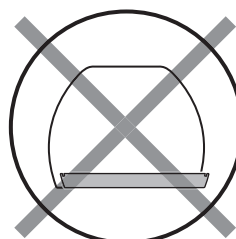
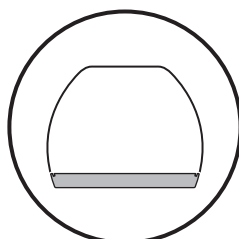
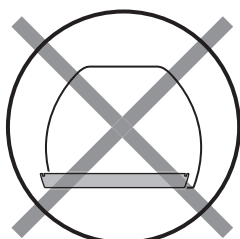


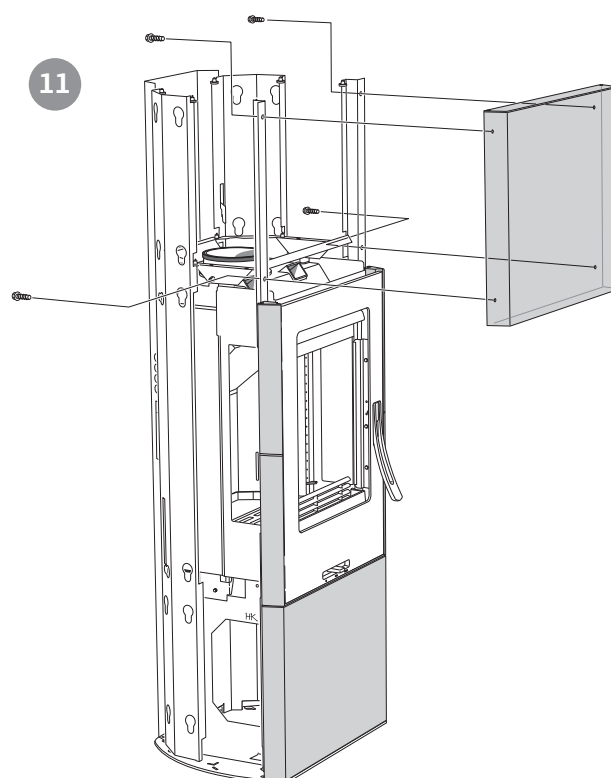
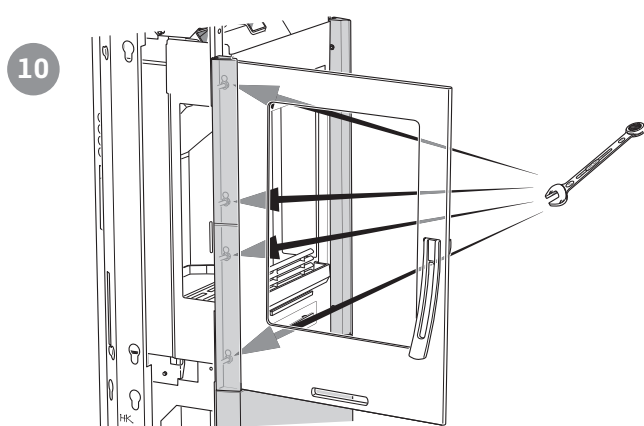
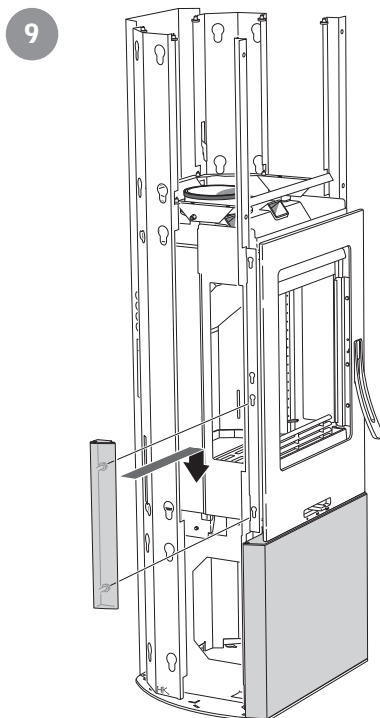
Se si deve montare la ventola, farlo prima di montare la pietra frontale inferiore.

8

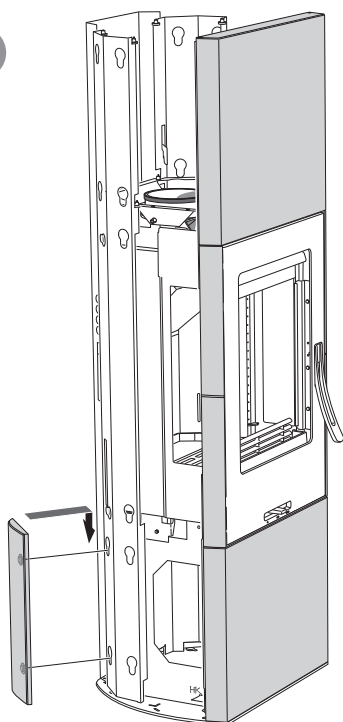


Controllare che la pietra frontale sia montata allineata lateralmente al basamento.

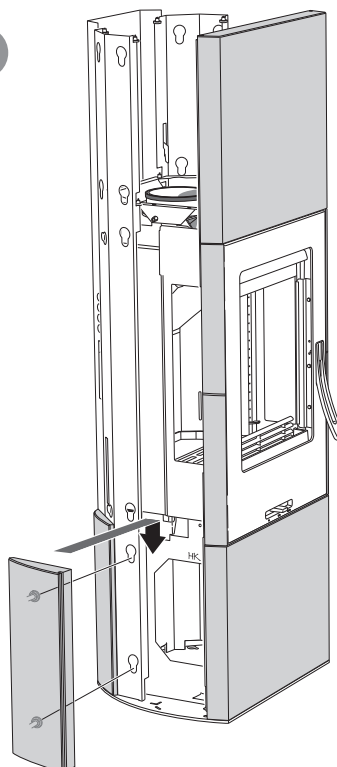




12

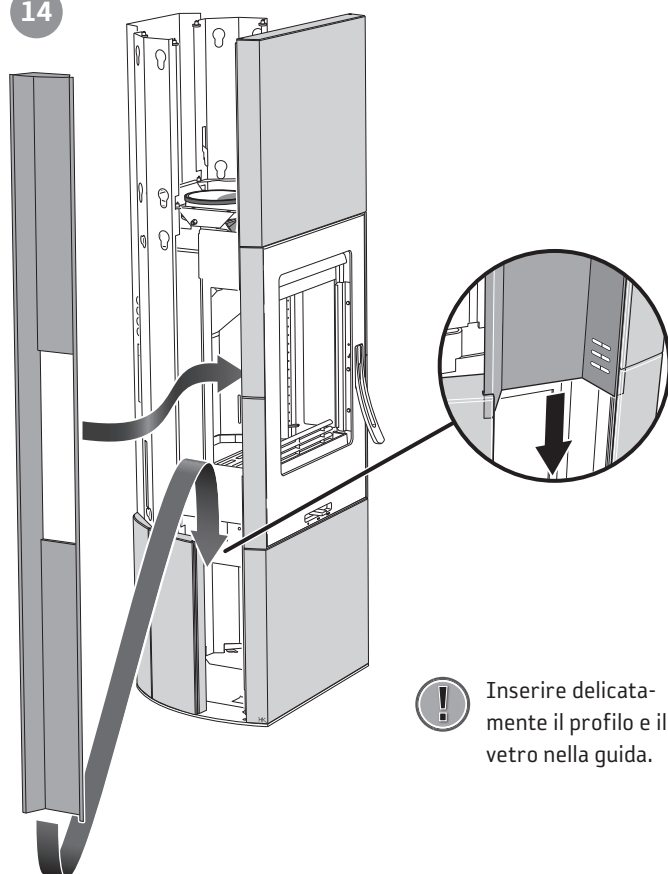


13



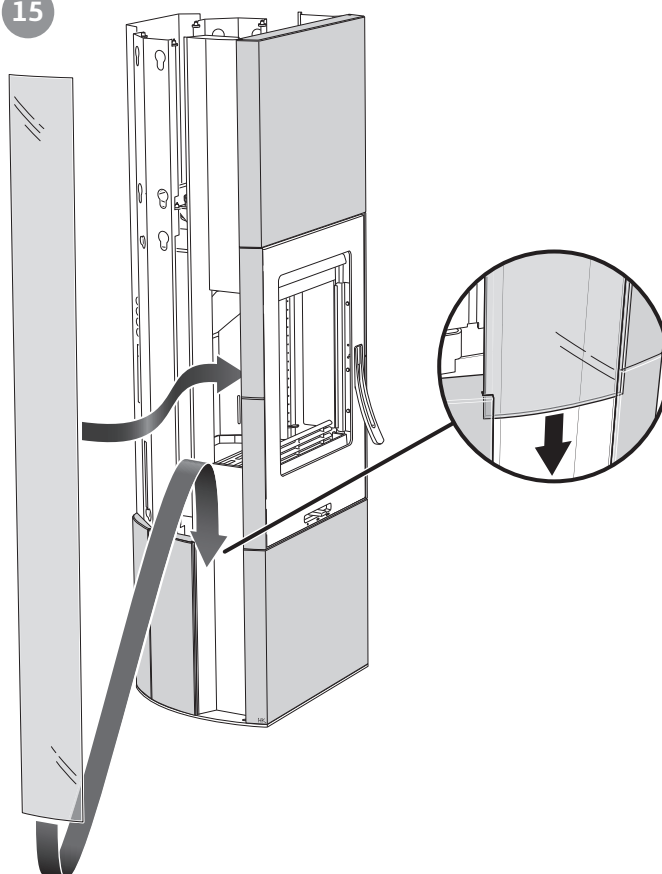
Prima di procedere con il montaggio pulire i vetri laterali internamente ed esternamente.

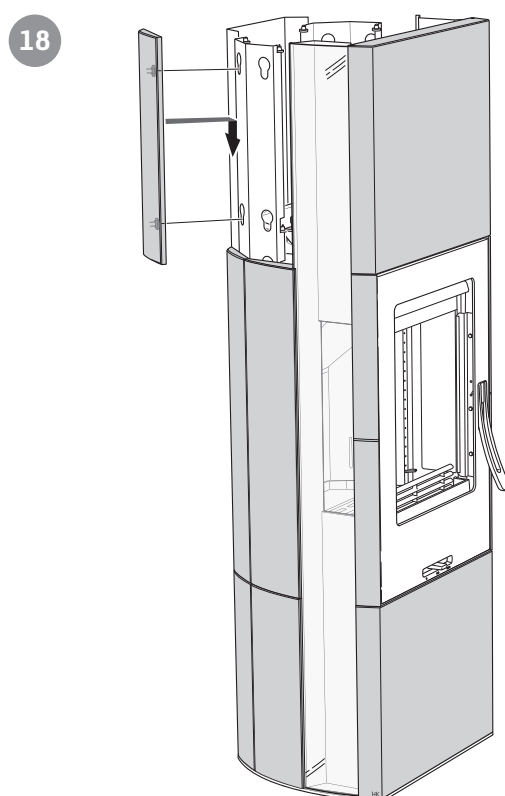
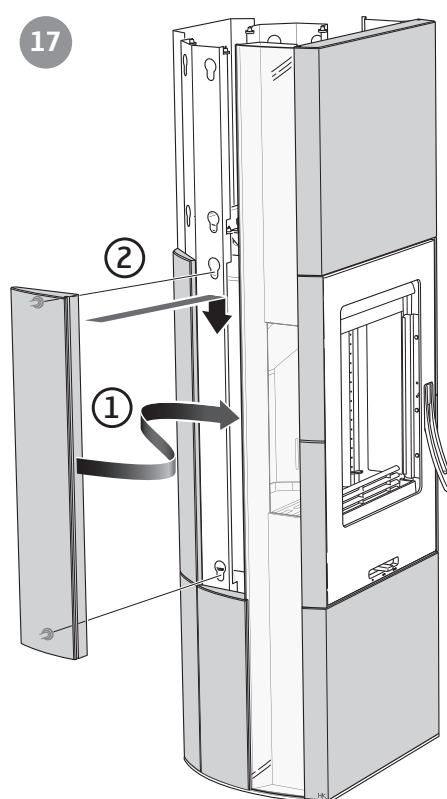
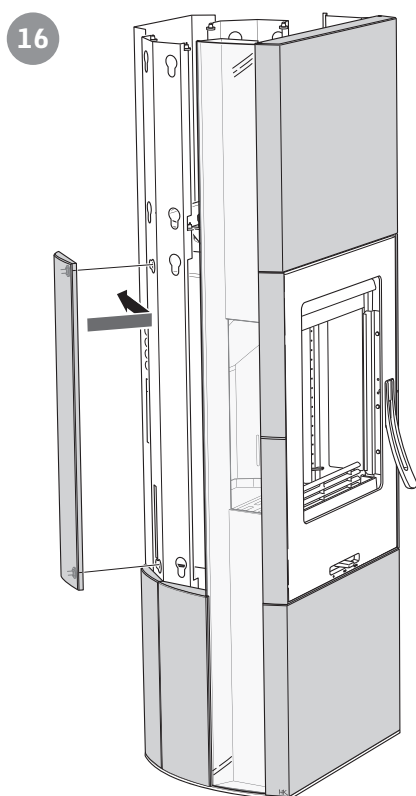
14

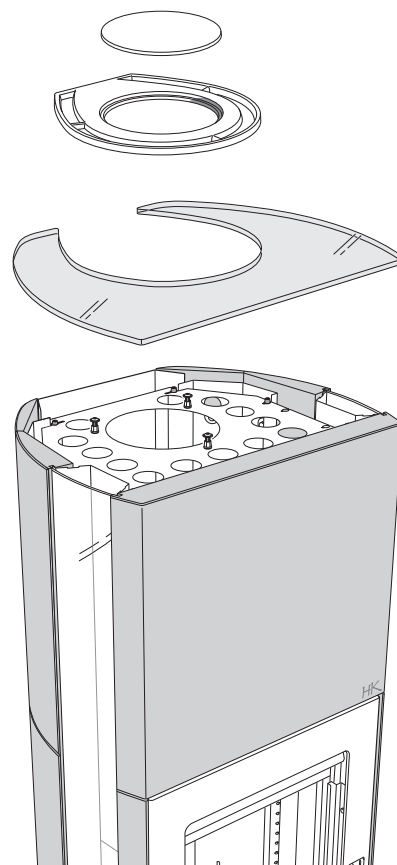
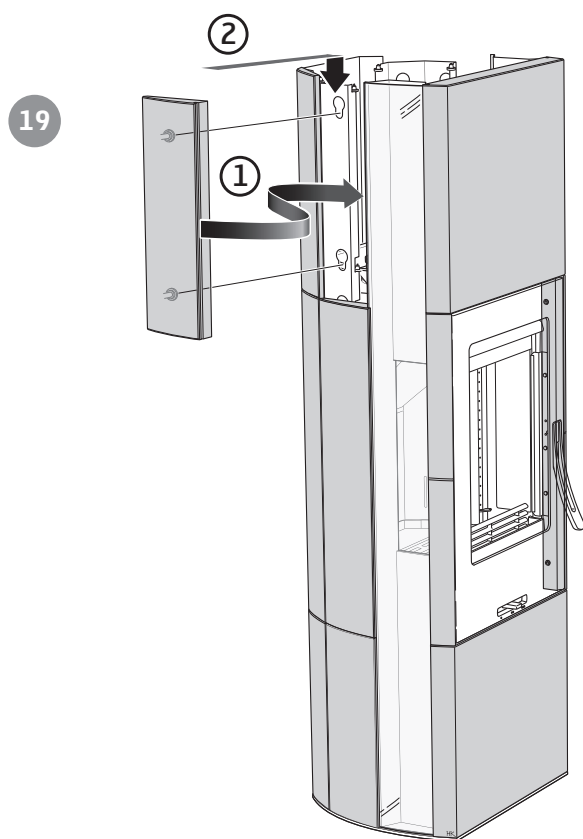


Inserire delicatamente il profilo e il vetro nella guida.

15







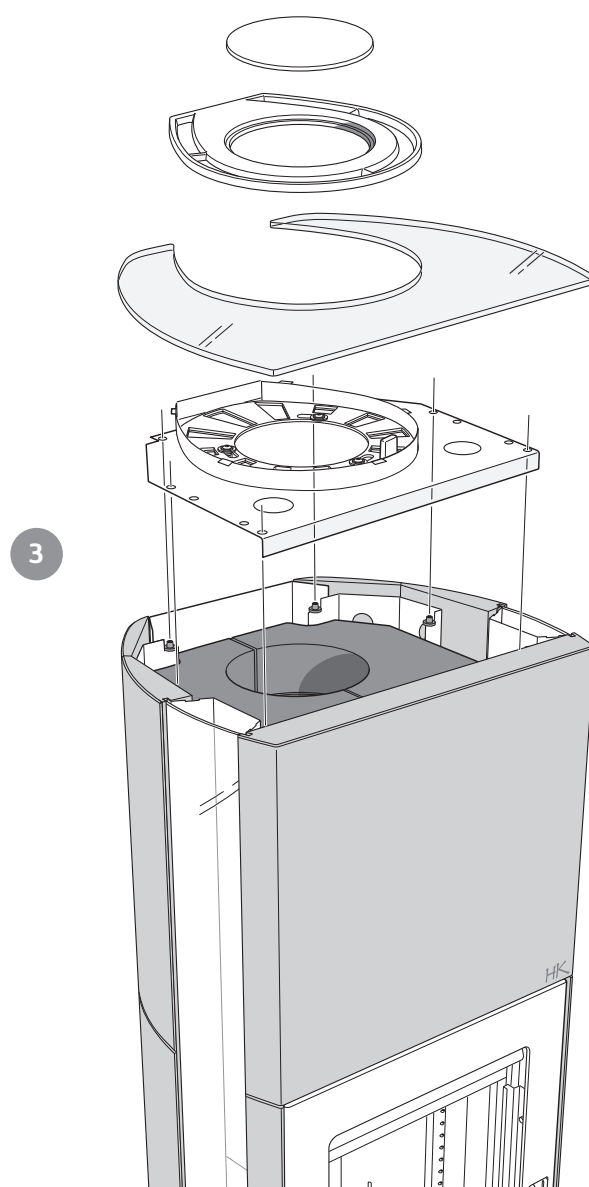
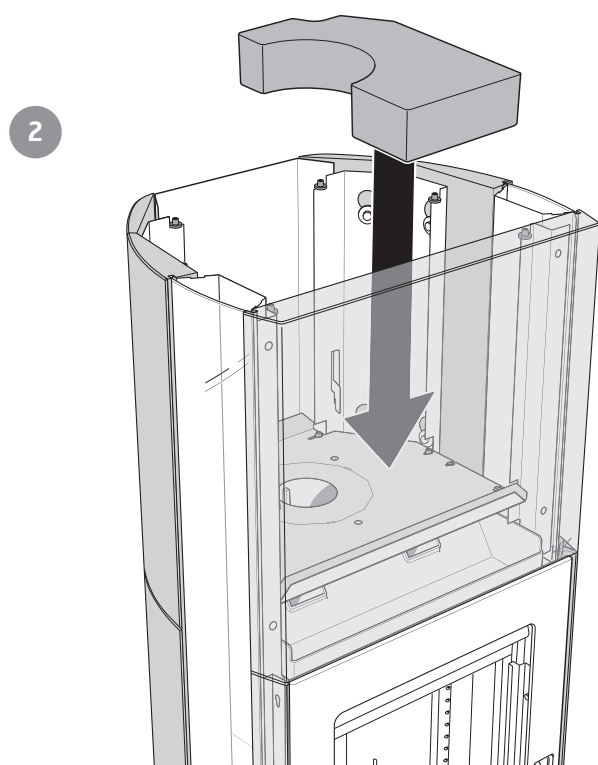
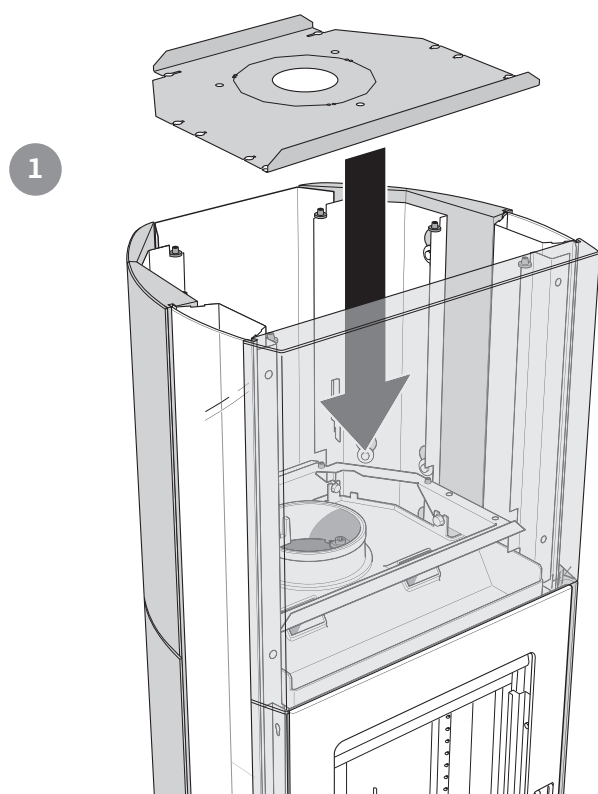
Ispezione finale dell'installazione

È della massima importanza che l'installazione sia controllata dal servizio spazzacamino autorizzato, prima della messa in funzione della stufa. Leggere attentamente anche le "Istruzioni di accensione" prima di accendere la stufa per la prima volta.

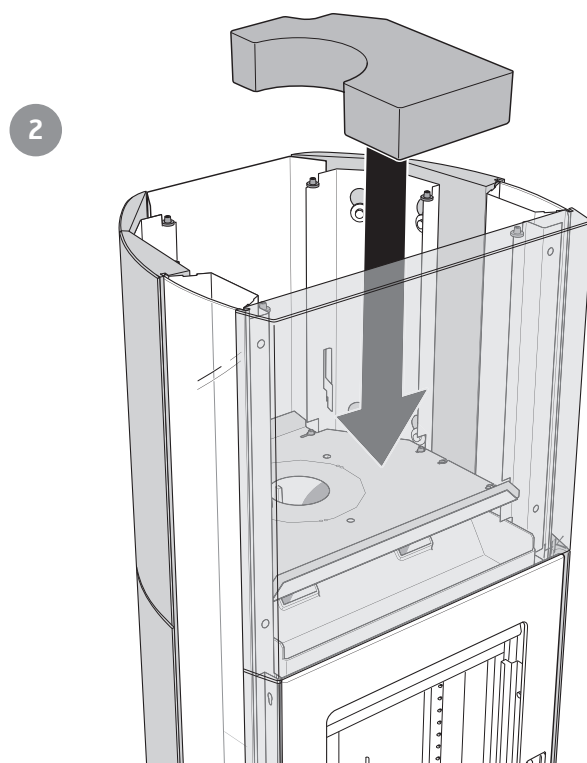
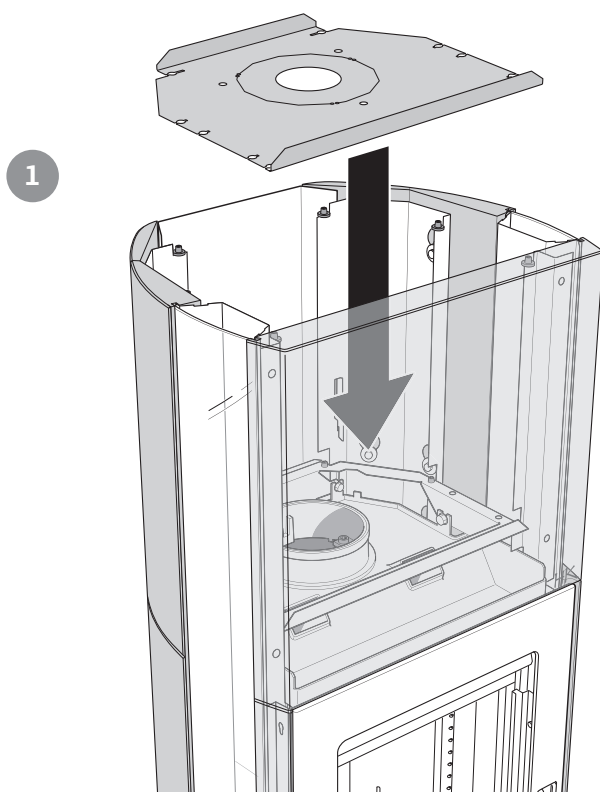


Montaggio degli accessori – magazzino del calore

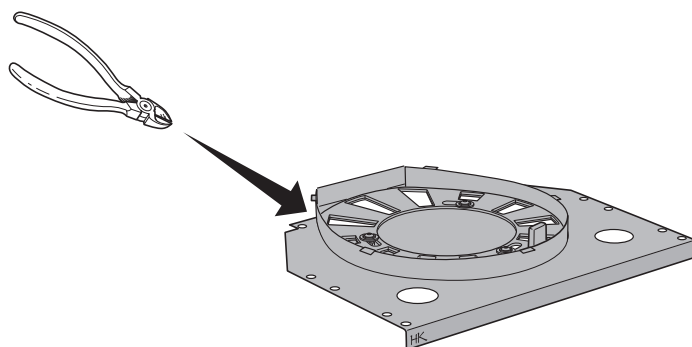
Magazzino del calore per stufe con top in vetro



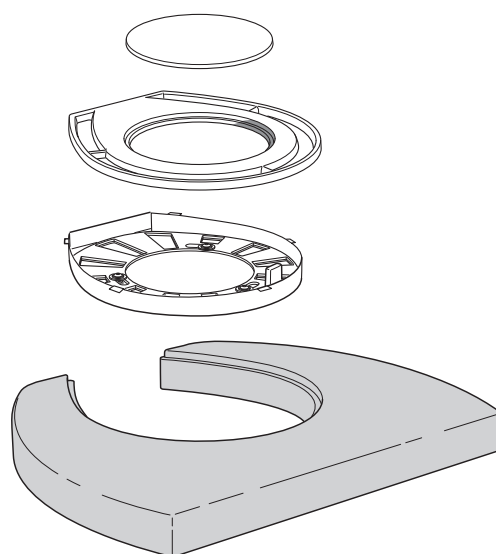
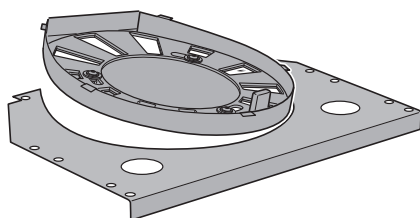
Magazzino del calore per stufe con top in pietra ollare



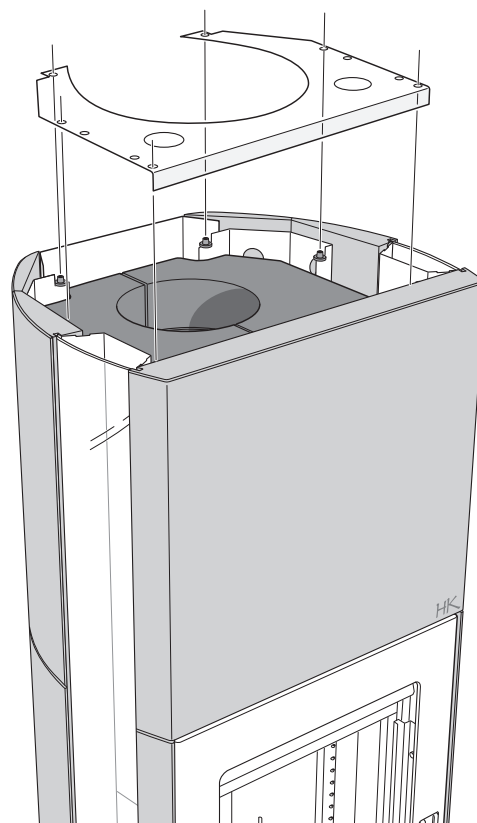
3



4



5



811184 IAV SE-EX C35T-6
2015-10-22

Contura

NIBE AB · Box 134 · 285 23 Markaryd · Sweden
www.contura.eu

Contura si riserva il diritto di modificare senza preavviso le dimensioni indicate e le procedure descritte nelle presenti istruzioni. La versione più recente può essere scaricata da www.contura.eu