

Istruzioni di montaggio



C 32
C 32A

Contura

Dichiarazione di conformità EC

Contura www.contura.eu

PRODUTTORE

Ragione sociale NIBE AB/Contura
Indirizzo Box 134, Skulptörvägen 10, SE-285 23 Markaryd
Luogo di produzione Markaryd, Svezia

PRODOTTO CUI SI RIFERISCE LA PRESENTE DICHIARAZIONE

Tipo di prodotto Stufa alimentata da combustibile fisso
Designazione del tipo Contura
Standard EN 13240 annex ZA
Previsto per l'utilizzo Riscaldamento di abitazioni civili
Combustibile Legna da ardere
Condizioni particolari Nessuna

MARCATURA CE	C32	C32A
Rilasciato	2009	2009
Rendimento nominale	5 kW	5 kW
Tipo di combustibile	Legna da ardere	Legna da ardere
Temperatura dei fumi di scarico	270° C	270° C
Livello di efficienza	80%	80%
Emissioni di CO	0,05%	0,05%

ALLEGATI

Manuale di installazione e di accensione



Niklas Gunnarsson
Capo settore NIBE STOVES



Garanzia del costruttore

Questa stufa è approvata dall'Istituto tecnico svedese di ricerca SP SITAC ed è conforme alle normative vigenti per il marchio CE. Il prodotto è stato realizzato in conformità ai documenti previsti per il rilascio dei certificati di approvazione e di controllo di produzione richiesti.



La stufa Contura 32/32A è certificata Il Cigno.

Noi di NIBE siamo stati il primo produttore di stufe in Svezia a certificare le nostre stufe con il marchio Il Cigno, per tenere fede alla nostra filosofia di azienda proiettata nel futuro con elevatissimi standard ambientali e qualitativi. Numero di certificazione 378-001.

Benvenuti in Contura.

Benvenuti nella famiglia Contura! Speriamo che trascorrerai molte ore calde e confortevoli accanto alla tua nuova stufa! La nuova 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	116
Distanza di montaggio a pareti e soffitti	117
Apporto di aria di combustione	118
Sportello con chiusura ammortizzata	119
Collegamento alla canna fumaria	120
Montaggio del rivestimento	122
Montaggio degli accessori • zoccolo	124
Montaggio degli accessori • cassetto	125
Montaggio degli accessori • vano per la legna	127

NOTA!

Comunicare la nuova installazione agli enti locali competenti

Il proprietario dell'abitazione è personalmente responsabile del rispetto delle norme di sicurezza obbligatorie e della certificazione dell'installazione da parte di un tecnico qualificato. Il proprietario dovrà informare un termotecnico professionista dell'avvenuta installazione, poiché essa comporta nuove esigenze di pulizia della canna fumaria.

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 dello sportello. 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

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

Modello	32	32A
Peso (kg)	128	128
Larghezza (mm)	480	480
Profondità (mm)	450	450
Altezza (mm)	1025	1025

Certificato in conformità a:
Standard europeo EN-13240
Marchio svedese ambientale e di qualità
P, cert. nr. 0112/07
Standard norvegese NS 3059,
SINTEF 110-0275
Standard tedesco DIN 18.891,
RRF – 40 07 13 90

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

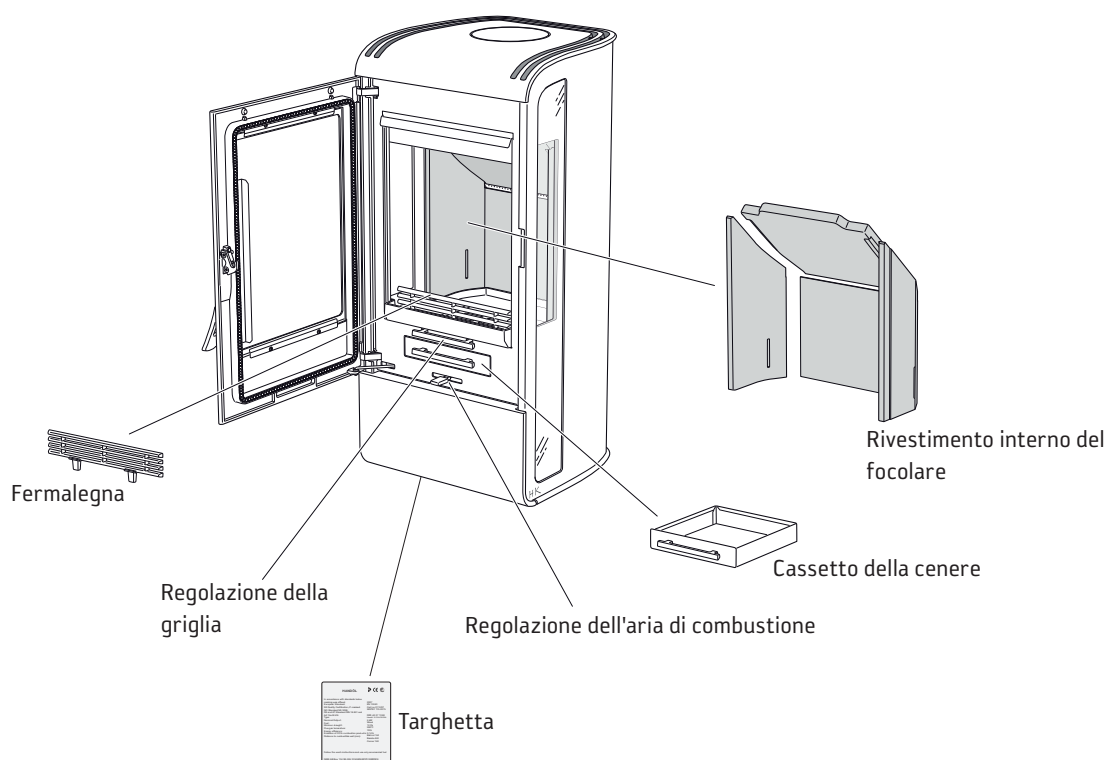
Le presenti istruzioni generali potrebbero fornire indicazioni in contrasto con le leggi nazionali sull'edilizia. Si prega di fare riferimento alle istruzioni specifiche o di rivolgersi alle autorità locali per conoscere le normative vigenti in materia. Prima di installare una stufa o una canna fumaria è necessario presentare richiesta all'ente locale competente.

Supporto strutturale

Assicurarsi che la pavimentazione sulla quale poggierà 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.

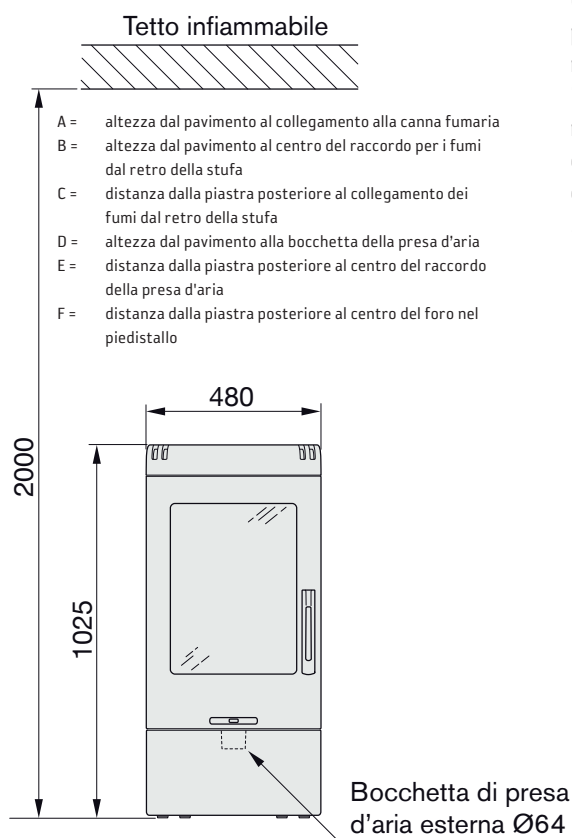
Piastra protettiva

A causa del rischio di caduta di braci ardenti, i pavimenti infiammabili devono essere protetti da una piastra protettiva. La piastra 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 piastra protettiva può essere realizzata in pietra naturale, cemento, acciaio o vetro. Per i modelli descritti nel presente manuale sono disponibili piastre protettive in metallo laccato e in vetro come accessori.



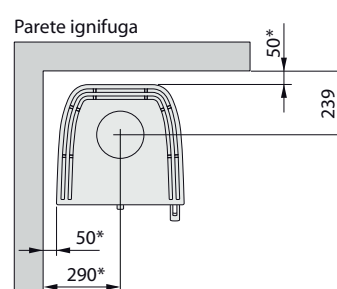
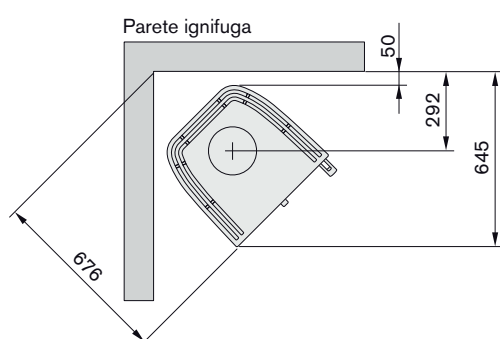
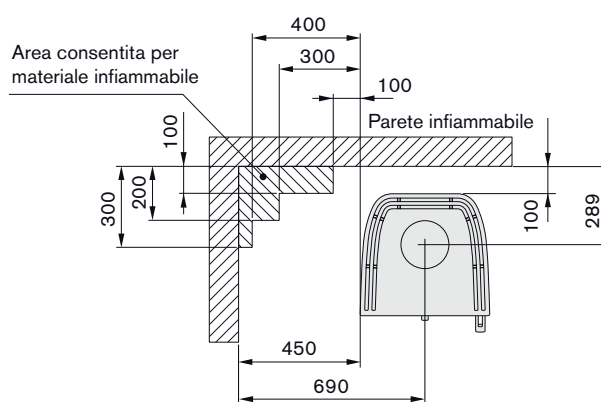
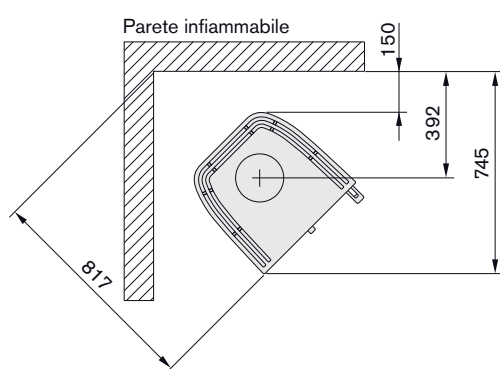
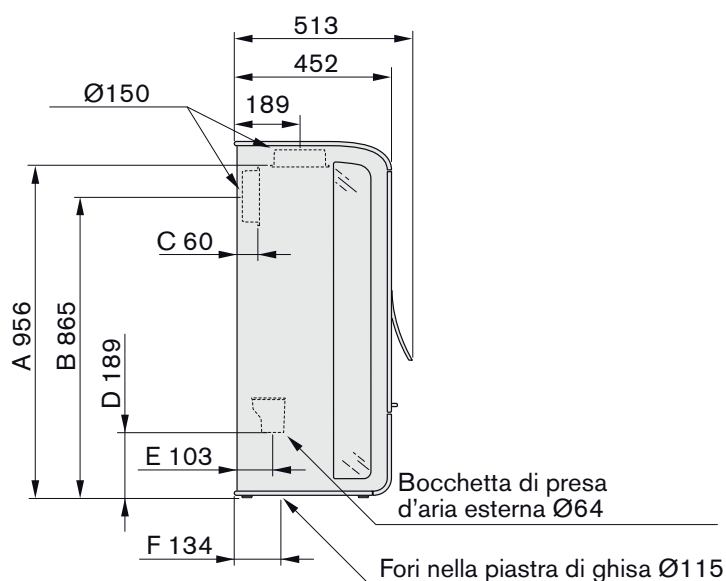
Distanza di montaggio a pareti e soffitti

C32/C32A



Collocare la stufa su una piastra protettiva facendo attenzione a rispettare la distanza di montaggio indicata in figura. La distanza minima tra l'apertura della stufa e le parti infiammabili dell'edificio oppure gli arredi deve essere almeno 1 metro.

In caso di collegamento a una canna fumaria in acciaio dal piano della stufa, fare riferimento alle istruzioni di montaggio fornite dal costruttore della canna fumaria. Rispettare le distanze di sicurezza tra i materiali infiammabili e la canna fumaria in acciaio.



* Per evitare scolorimenti delle pareti ignifughe 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 una valvola nella parete che dà sull'esterno della stanza in cui si trova la stufa. La quantità di aria consumata dalla combustione è circa 25 m³/h.

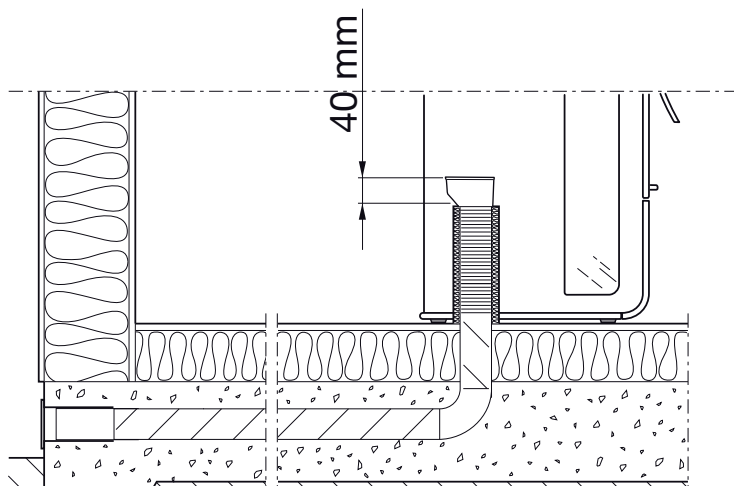
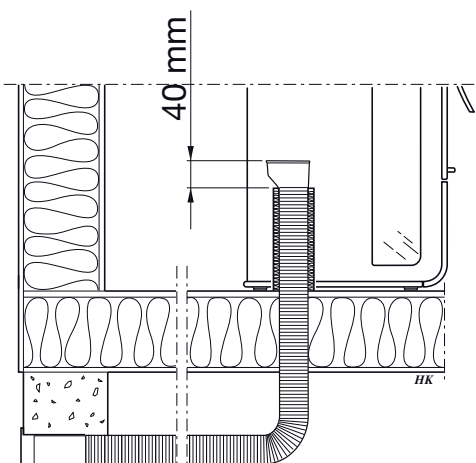
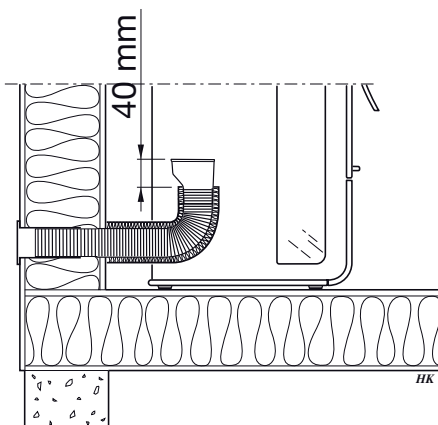
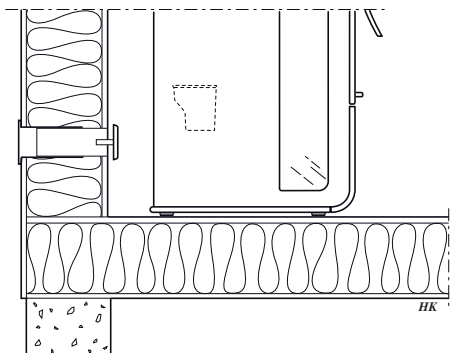
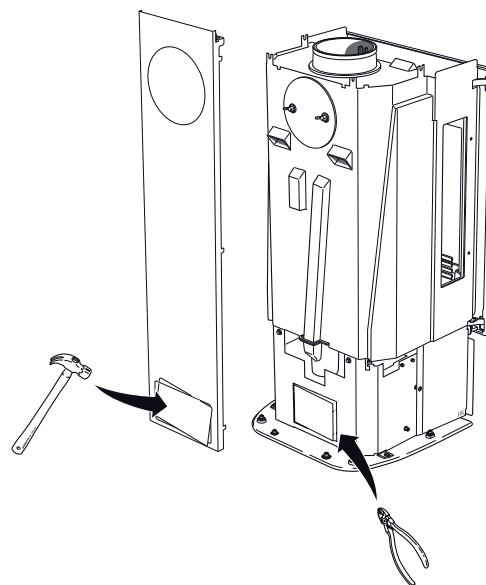
A destra sono illustrate alcune modalità di installazione. Il raccordo della stufa ha un diametro esterno di 64 mm.

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 la lunghezza del condotto supera 1 m, è necessario portare a 100 mm il diametro del tubo ed effettuare di conseguenza un'apertura nel muro più ampia.

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

Tappo

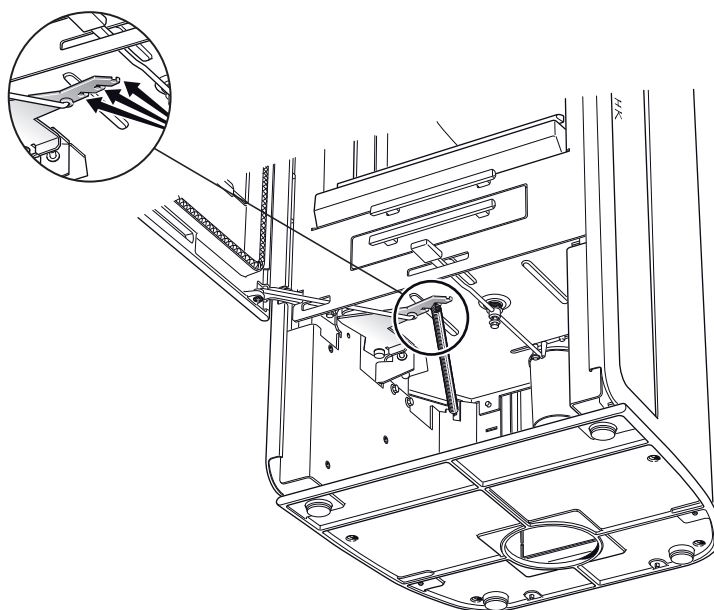
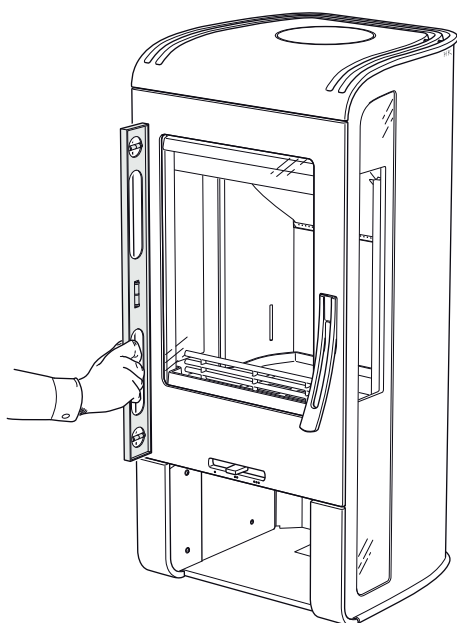
Per collegare il flessibile per l'aria di combustione, rompere con un martello il tappo presente sul basamento e rimuoverlo. Proteggere il pavimento.



Sportello con chiusura ammortizzata

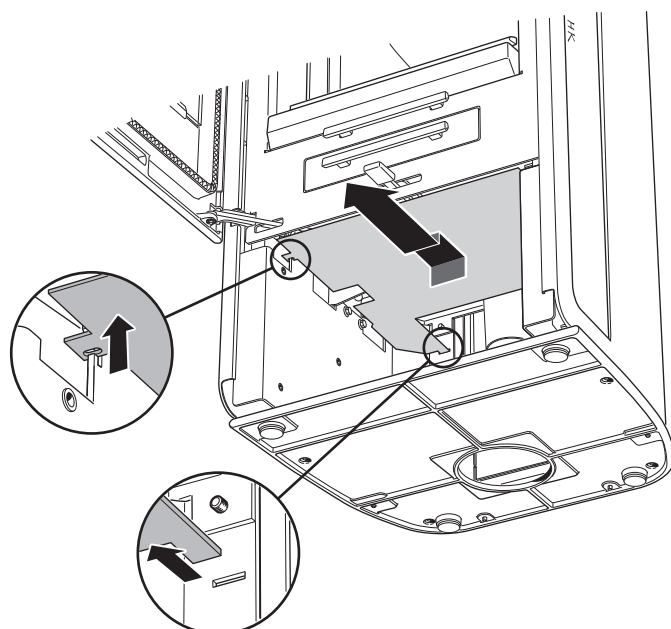
Lo sportello della stufa è dotato di una molla per la chiusura ammortizzata. La molla si trova sopra la piastra di schermatura. La forza di chiusura dello sportello può essere regolata spostando la molla in una delle tre tacche sulla levetta. Dopo la regolazione, rimontare la piastra di schermatura. 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.



Piastra di schermatura

Per rimuovere la piastra di schermatura, afferrarla dal bordo, sollevarla ed estrarla leggermente. Abbassarla quindi in modo che si trovi sotto l'inserto ed estrarla completamente. Rimontare i componenti nell'ordine inverso. Assicurarsi che i perni posteriori si inseriscano nelle guide della gamba superiore come illustrato in figura.

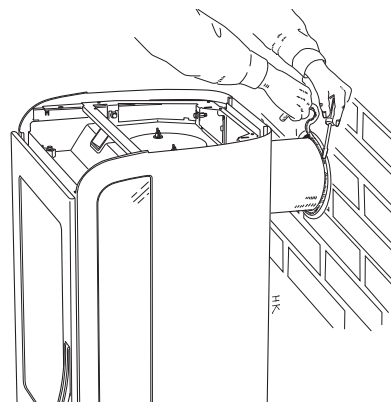
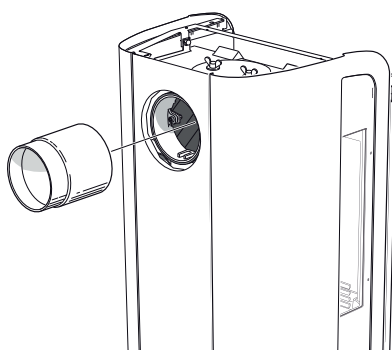
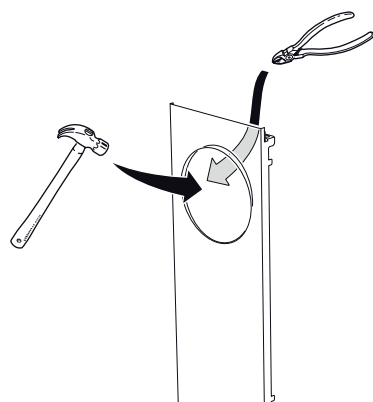
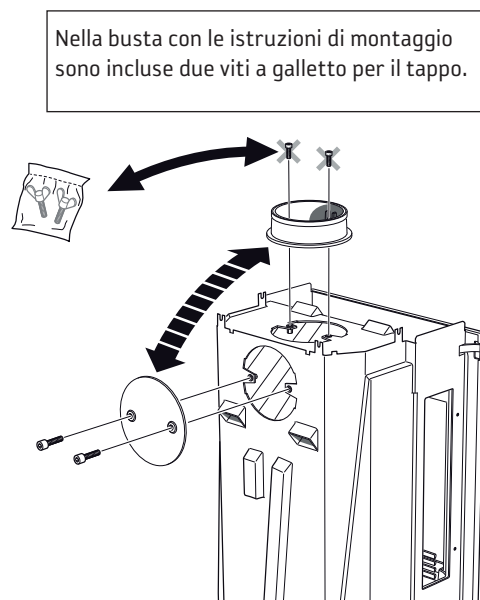
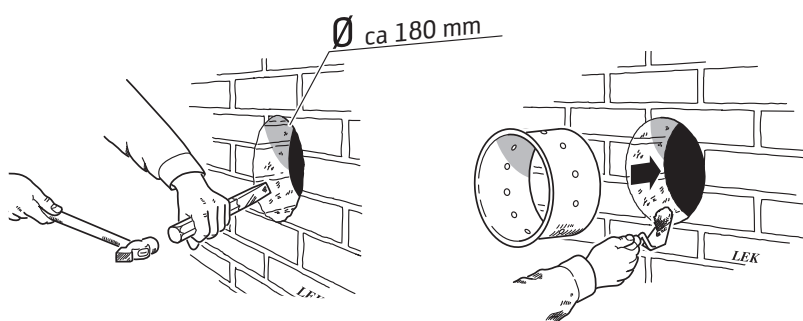


Collegamento alla canna fumaria

- 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 raccomandato per la 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 alla canna fumaria in muratura dal retro della stufa

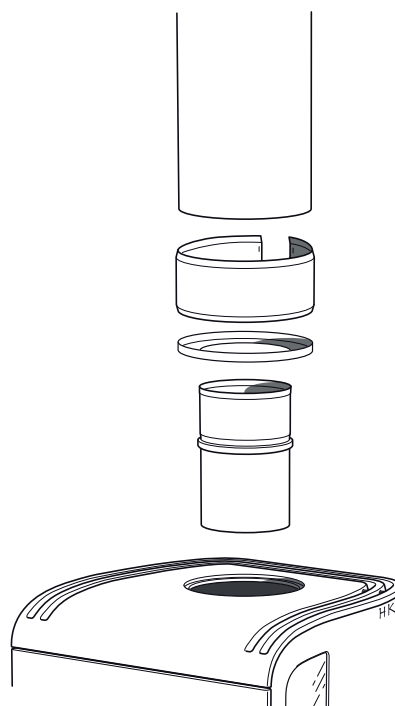
La piastra posteriore deve essere montata prima di procedere al collegamento alla canna fumaria dal retro della stufa.



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

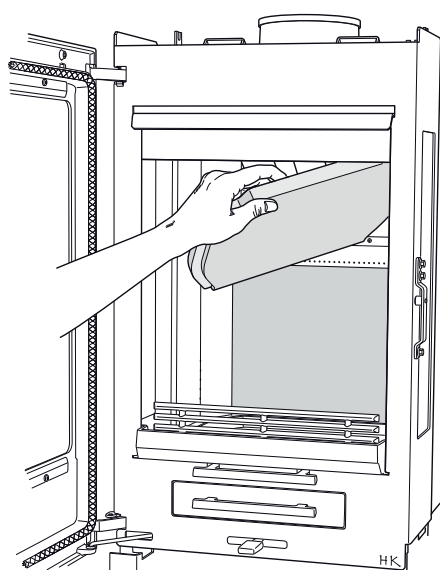
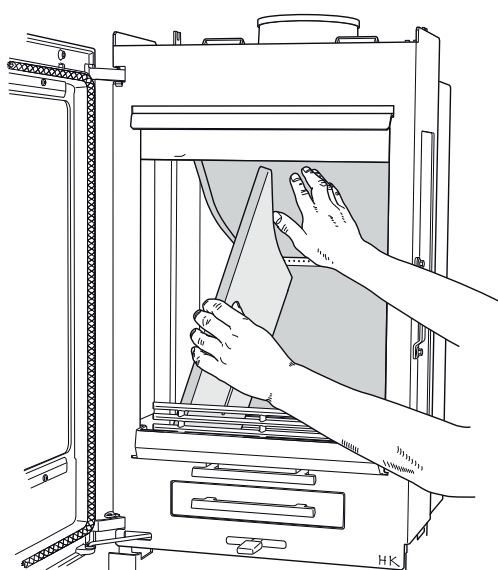
Collegamento alla canna fumaria dal piano della stufa

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



Rimozione della fuliggine

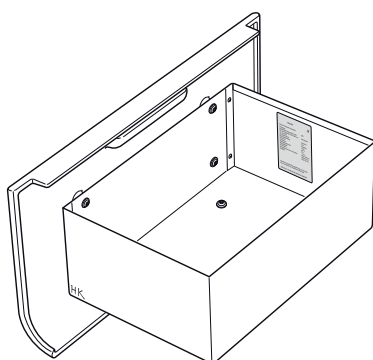
Per pulire la stufa dalla fuliggine occorre smontare il deflettore fumi. Per i modelli della serie 30, è sufficiente sollevare il deflettore e rimuovere il fianchetto. Abbassare quindi il deflettore fumi ed estrarre gli altri pezzi. Maneggiare i componenti con cautela.



Montaggio del rivestimento

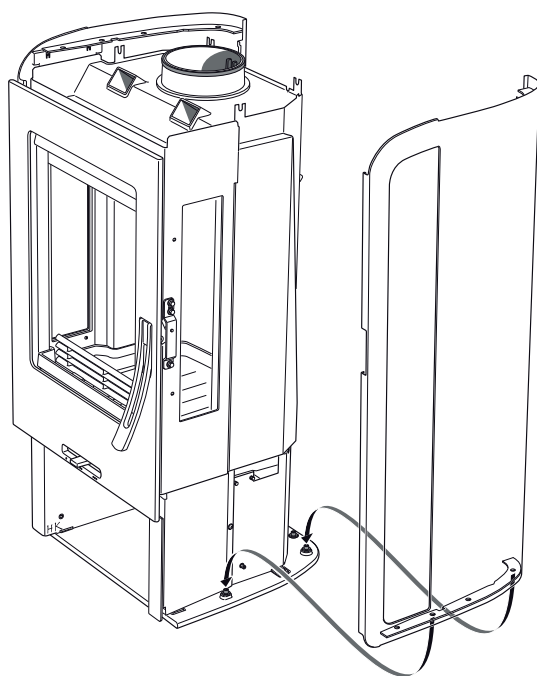
Targhetta

Applicare la targhetta sulla piastra di schermatura inferiore come illustrato in figura. Per i modelli con cassetto si consiglia di applicare la targhetta all'interno del cassetto.



Ripulire con cura i vetri laterali prima di montare i fianchetti.

1

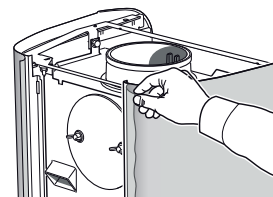


Tenere bene le piastre in modo che non cadano e non si danneggino.

Modello in alluminio

Importante! Rimuovere la plastica protettiva lungo i bordi arrotondati posteriori prima di montare la piastra posteriore.

Rimuovere la plastica protettiva solo quando la stufa è interamente montata. È importante rimuovere completamente tutta la plastica protettiva.

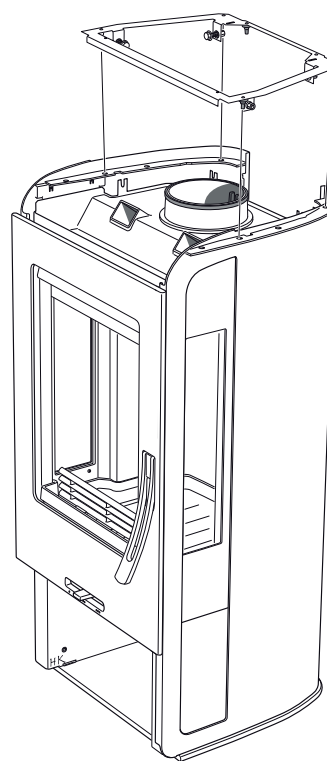


Assicurarsi di maneggiare i fianchi in alluminio con le mani pulite per evitare di sporcarli.

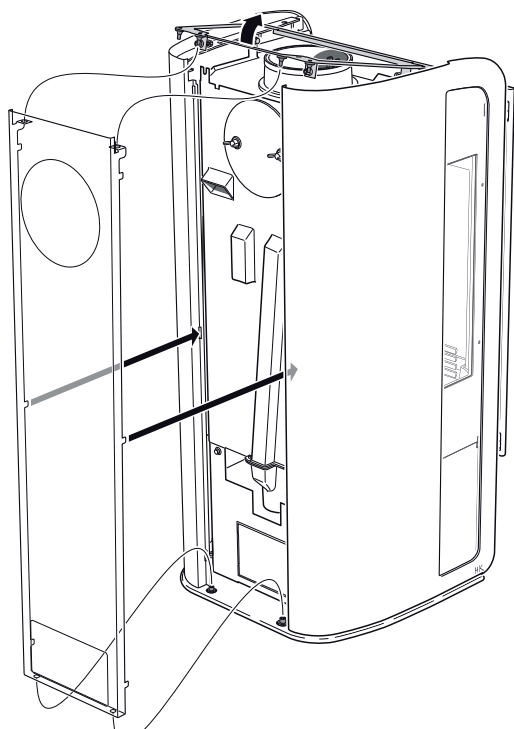
Pulizia

Pulire la stufa quando è fredda e con la massima delicatezza. Passare un panno umido con poco detersivo per piatti e asciugare con un panno in cotone pulito e asciutto. Per le macchie più ostinate si può usare un detersivo per acciaio inox.

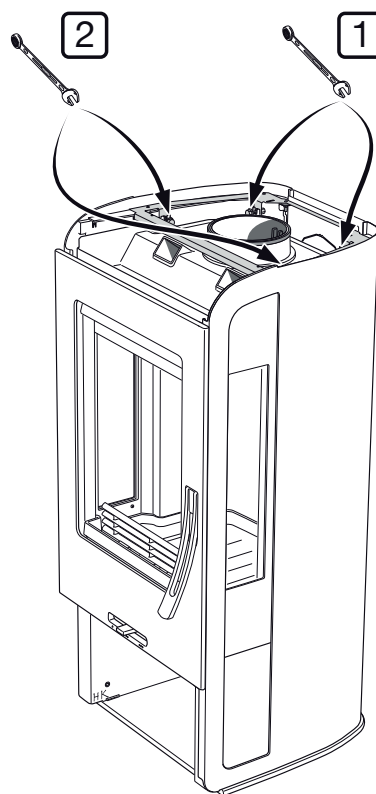
2



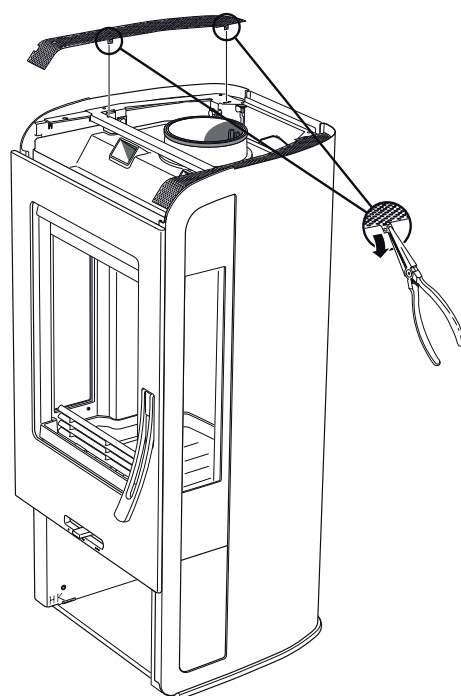
3



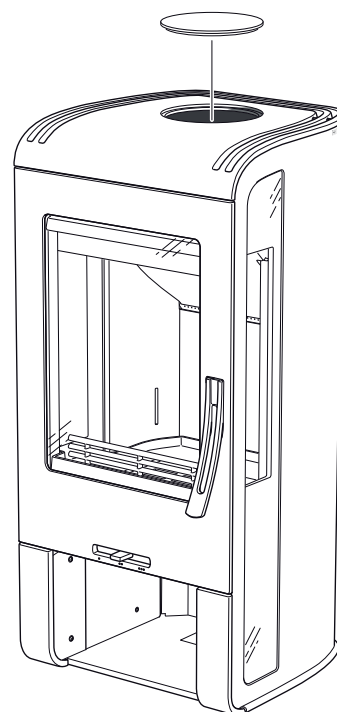
4



5



6



Ispezione finale dell'installazione

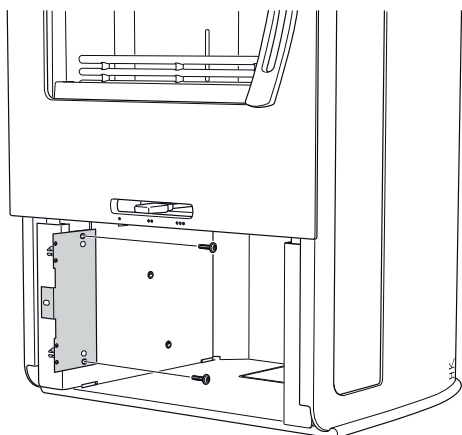


È della massima importanza che l'installazione sia controllata dal termotecnico prima della messa in funzione della stufa. Leggere attentamente anche le "Istruzioni di accensione" prima di accendere la stufa per la prima volta.

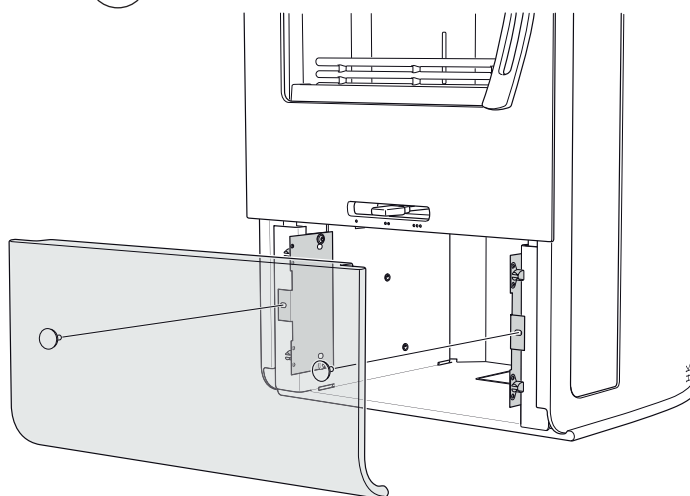
Montaggio degli accessori • zoccolo

Zoccolo

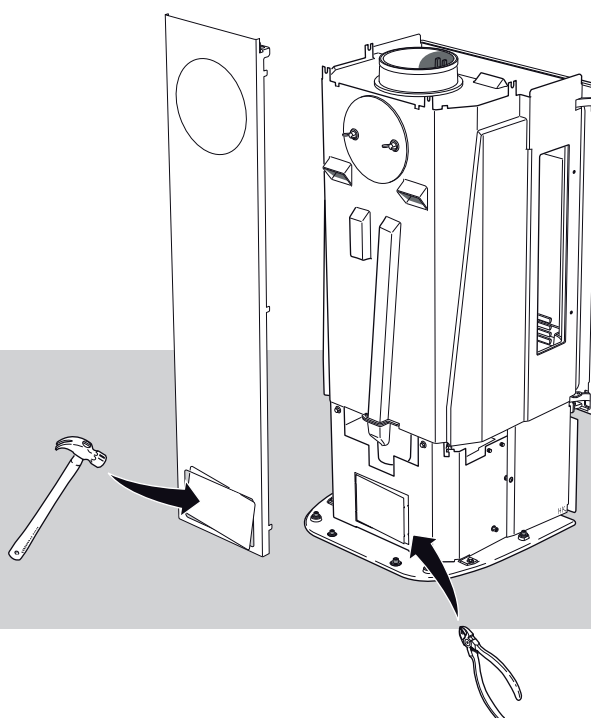
1



2

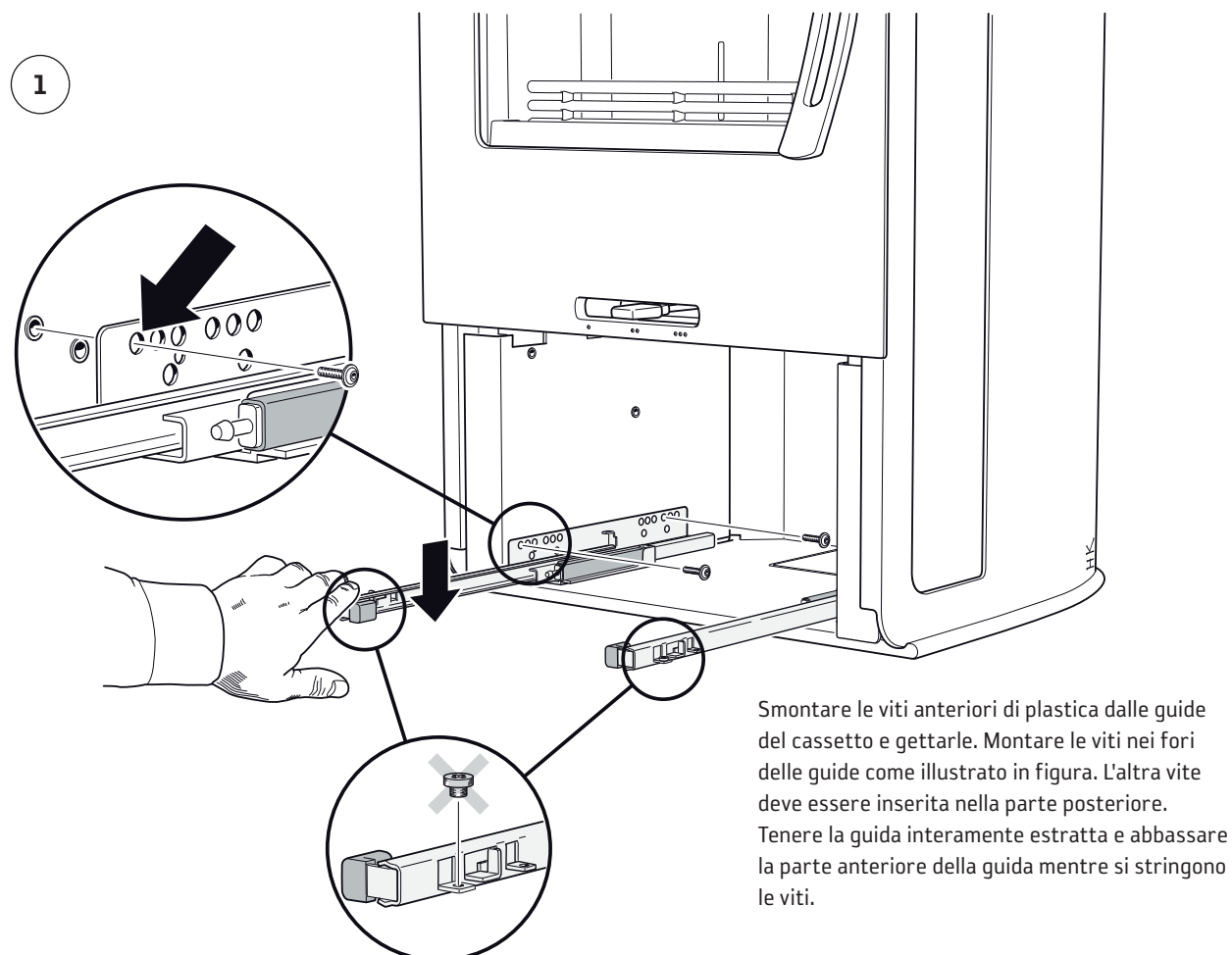


Per montare lo zoccolo, rimuovere sempre il tappo inferiore dalla piastra posteriore, per garantire l'apporto di aria di convezione.

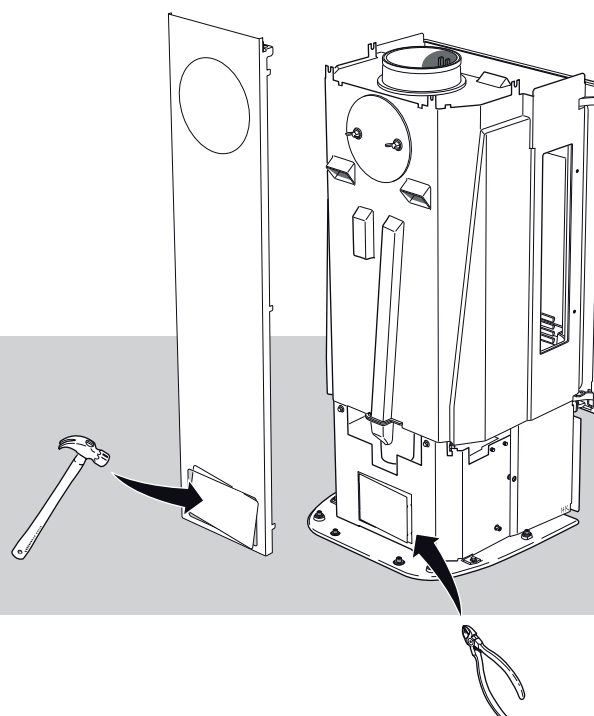


Montaggio degli accessori · Cassetto

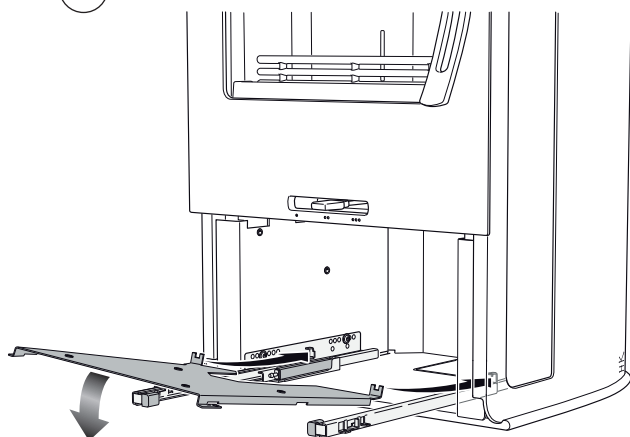
Cassetto



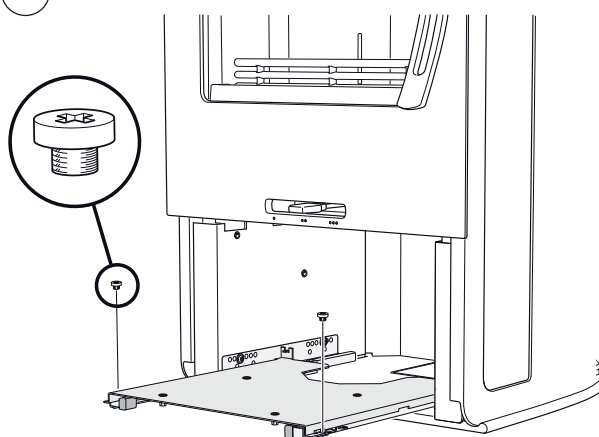
Per montare il cassetto, rimuovere sempre il tappo inferiore dalla piastra posteriore, per garantire l'apporto di aria di convezione.



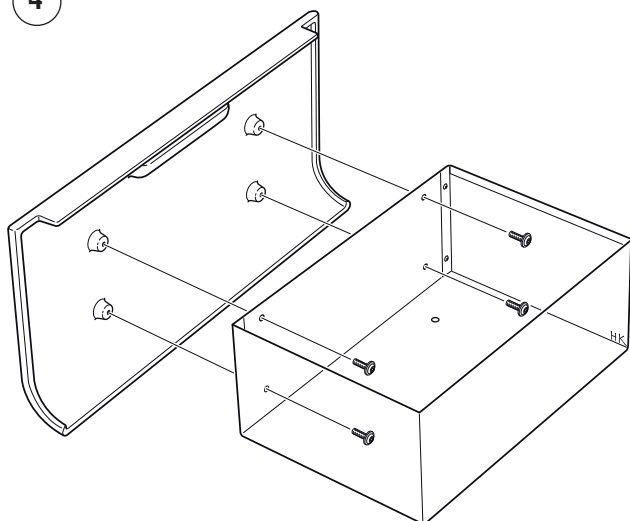
2



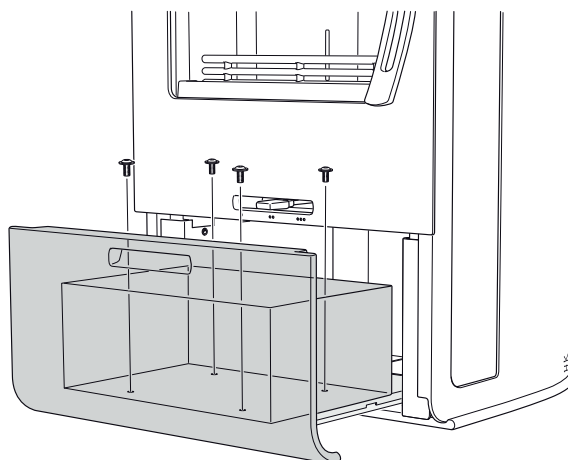
3



4



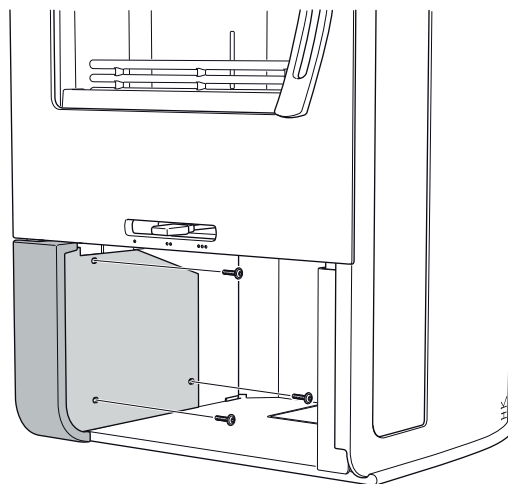
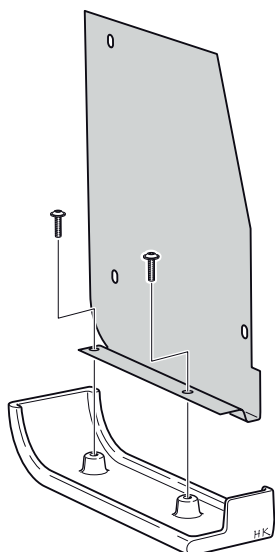
5



Regolare il cassetto in modo che si trovi centrato rispetto allo sportello, quindi stringere le viti.

Montaggio degli accessori • vano per la legna

Vano per la legna



Regolare i componenti con le viti a brugola in modo che siano allineati allo sportello.

811095 IAV SE-EX C32/C32A 1114-1

Contura

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

Contura si riserva il diritto di modificare colori, materiali,
dimensioni e modelli in qualsiasi momento e senza preavviso.
Per conoscere i dati aggiornati, rivolgersi al rivenditore di fiducia.