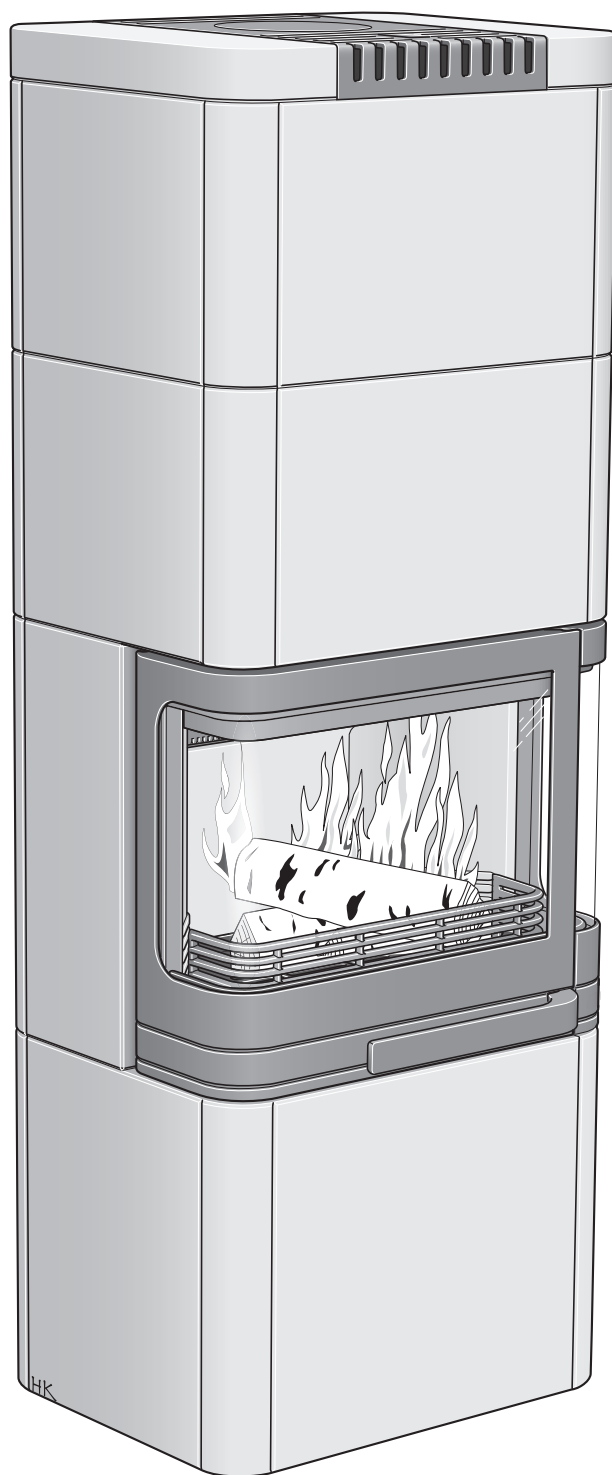


Monterings- vejledning



C26K Høj

Contura

PRÆSTATIONSERKLÆRING

Nr. C26K-CPR-130617-SE-1

Contura

PRODUKT

Produkttype	Brændeovn fyret med fast biobrændsel
Typebetegnelse	Contura 26K
Serienummer	Se mærkeskilt på brændeovnen
Tiltænkt anvendelse	Rumopvarmning i boliger
Brændsel	Brænde

PRODUCENT

Navn	NIBE AB / Contura
Adresse	Box 134, Skulptörvägen 10 SE-285 23 Markaryd, Sverige

KONTROL

I henhold til AVCP	System 3
Europæisk standard	EN 13240:2001 / A2:2004
Testinstitut	Rein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625, har udført kontrol af erklæret præstation og udfærdiget testrapport nr. RRF-40 08 1853

ERKLÆRET PRÆSTATION

Væsentlige egenskaber	Præstation	Harmoniseret teknisk specifikation
Reaktion ved brandpåvirkning	A1 WT	EN 13240:2001 / A2:2004
Mindste afstand til brændbart materiale	100 mm til bagsiden 600 mm til siden Øvrige sikkerhedsafstande i henhold til monteringsvejledningen	
Risiko for at gløder falder ud	Godkendt	
Emissioner fra forbrændingen	CO 0,09% NOx 82 mg/m ³ OGC 43 mg/m ³ PM 22 mg/m ³	
Overfladetemperaturer	Godkendt	
Rengøringsmuligheder	Godkendt	
Mekanisk styrke	Godkendt	
Udslip af farlige stoffer	Godkendt	
Nominel effekt	6 kW	
Virkningsgrad	79%	
Røggastemperatur i tilslutningsstuds ved nominel effekt	280°C	

Undertegnede bærer ansvaret for fremstilling og overensstemmelse med erklæret præstation.



Niklas Gunnarsson, Forretningsområdechef for NIBE STOVES

Markaryd den 1. juli 2013



Velkommen til Contura.

Velkommen til Contura-familien! Vi håber, at du får stor glæde af din nye brændeovn. Som ny ejer af en brændeovn fra Contura er du sikret en brændeovn med et tidløst design og lang levetid. Contura har også en både miljøvenlig og effektiv forbrænding for at sikre det bedste varmeudbytte.

Læs monteringsvejledningen nøje igennem, før installationen påbegyndes. Hvordan du bedst muligt tænder op og fyrer, kan du læse om i fyringsvejledningen.

Indhold

Tekniske fakta	84
Tilførsel af forbrændingsluft	85
Tilslutning til skorsten	86
Installationsafstand	87
Montering af C26K Høj	88
Afsluttende montage og fugning	94
Montering af varmemagasin (tilvalg)	95

OBS!

Montering af en brændeovn skal meldes til de lokale myndigheder.

Boligejeren er selv ansvarlig for, at de foreskrevne sikkerhedskrav er opfyldt, og for at monteringen besigtiges af en kvalificeret kontrollant. Skorstensfejeren skal informeres om monteringen, eftersom den medfører ændrede fejningsbehov.

ADVARSEL!

Brændeovnen bliver meget varm

Under brug kan visse af brændeovnens dele blive meget varme og medføre forbrændinger ved berøring. Vær også opmærksom på den kraftige varmeudstråling gennem lågeglasset. Hvis der anbringes brændbart materiale nærmere end den angivne sikkerhedsafstand, kan det medføre brand. Hvis brændet kun ulmer, kan det forårsage en eksplosionsagtig antændelse af røggasserne med risiko for såvel materielle skader som personskader.

Tekniske fakta

Effekt	3-9 kW
Nominal effekt	6 kW
Virkningsgrad	79%

Model	C26K Høj
Vægt (kg)	240*
Bredde (mm)	580
Dybde (mm)	462
Højde (mm)	1622

*Vægt C26K Høj med varmemagasin
(tilvalg) (kg) 360

Typegodkendt i henhold til:
Europæisk standard EN-13240
Svensk miljø- og kvalitetsmærkning,
P-mærket cert. nr. 220312
Norsk standard NS 3059, SINTEF 110-0223
Tysk standard DIN EN/ 13240 RRF 40 08 1853

Vigtigt at huske på!

Professionel installation

Denne vejledning indeholder instruktioner om, hvordan brændeovnene skal monteres og installeres. For at kunne garantere brændeovnens funktion og sikkerhed anbefaler vi, at installationen udføres af en fagmand. Kontakt en af vores forhandlere, som kan anbefale dygtige montører.

Byggeanmeldelse

Disse overordnede instrukser giver eventuelt vejledninger, som kan være i strid med nationale byggregler. Se venligst supplerende vejledninger, eller bed din lokale myndighed om råd vedrørende reglerne for byggeri.

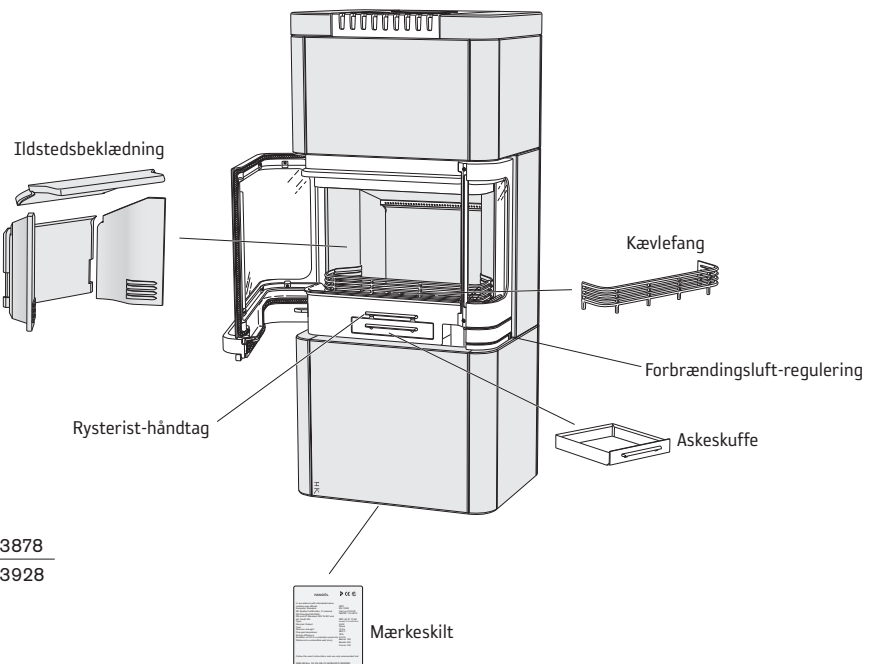
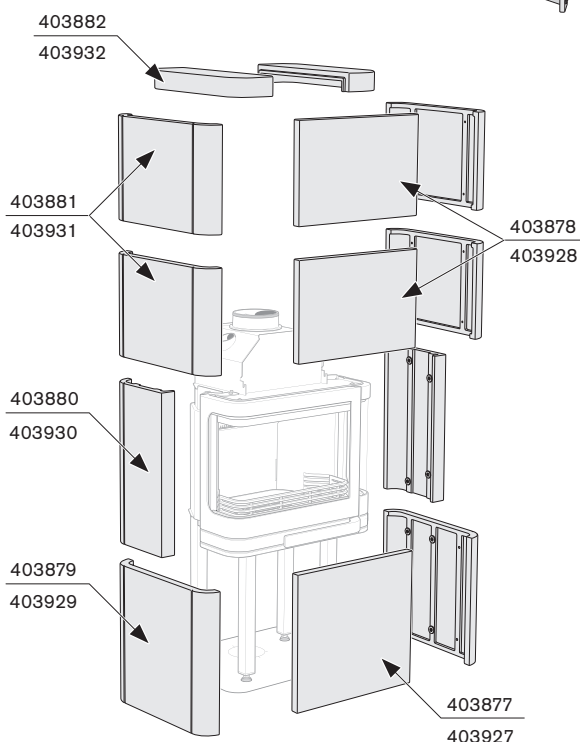
Bærende underlag

Kontroller, at træbjælkelaget har tilstrækkelig bæreevne til en brændeovn med skorsten. Brændeovnen og skorstenen kan normalt placeres på et almindeligt træbjælkelag i et enfamiliehus, hvis totalvægten ikke er over 400 kg.

Gulvplade

På grund af risikoen for at der falder gløder ud, skal et brændbart gulv beskyttes af en gulvplade. Den skal dække 300 mm foran brændeovnen og 100 mm på hver side af brændeovnen eller have 200 mm tillæg på hver side af åbningen. Gulvpladen kan bestå af f.eks. natursten, beton, pladejern eller glas. Gulvplader af lakeret pladejern og af glas sælges som ekstraudstyr til disse modeller.

Betegnelse for kakler



Tilførsel af forbrændingsluft

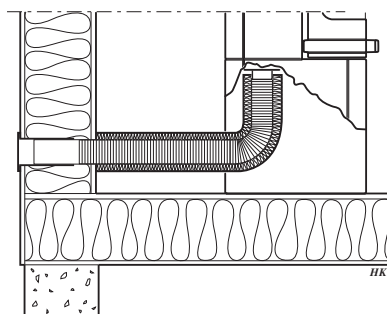
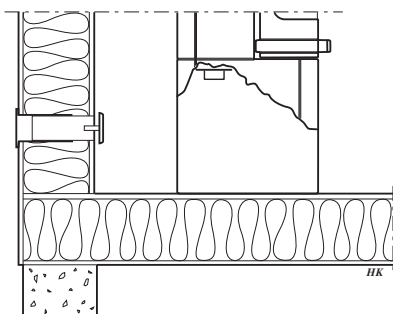
Når der opstilles en brændeovn i et rum, øges kravene til lufttilførsel i rummet. Luften kan tilføres indirekte via en ventil i ydervæggen, eller via en kanal udefra, som tilsluttes studsens på brændeovnens underside. Den luftmængde, der bruges til forbrændingen, er ca. 25 m³/h.

Studsens har en udvendig diameter på 67 mm. Ved en rørføring på over 1 m skal rørdiameteren øges til 100 mm, og tilsvarende større vægventil vælges.

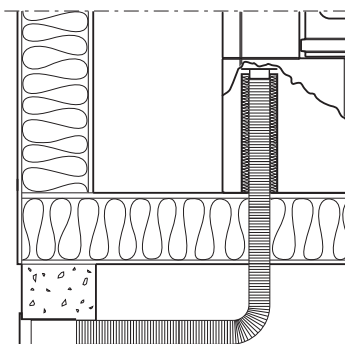
I varme rum skal kanalen kondensisoleres med 30 mm mineraluld, der udvendigt forsynes med fugtspærre (byggeplast). I gennemføringen er det vigtigt at tætnes mellem røret og væggen (alternativt gulvet) med tætningsmasse.

Som ekstraudstyr kan der fås en 1 m kondensisoleret forbrændingsluftslange.

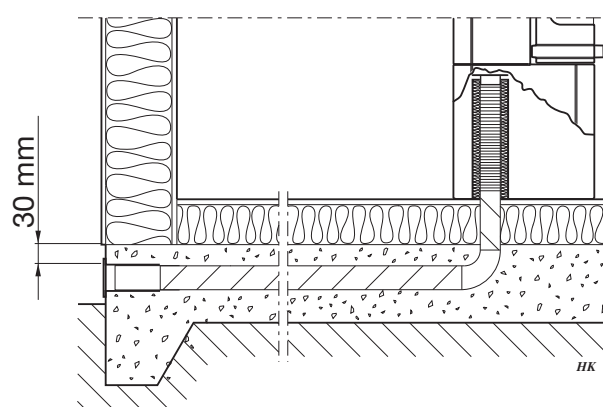
Installationsmuligheder



Ved denne type tilslutning fjernes indsynsbeskyttelsen, som sidder foran bagsidepladens luftindtag, først.



Ved tilslutning gennem gulvet skal brydelåget i indretningspladen og eventuel golvplade først fjernes.



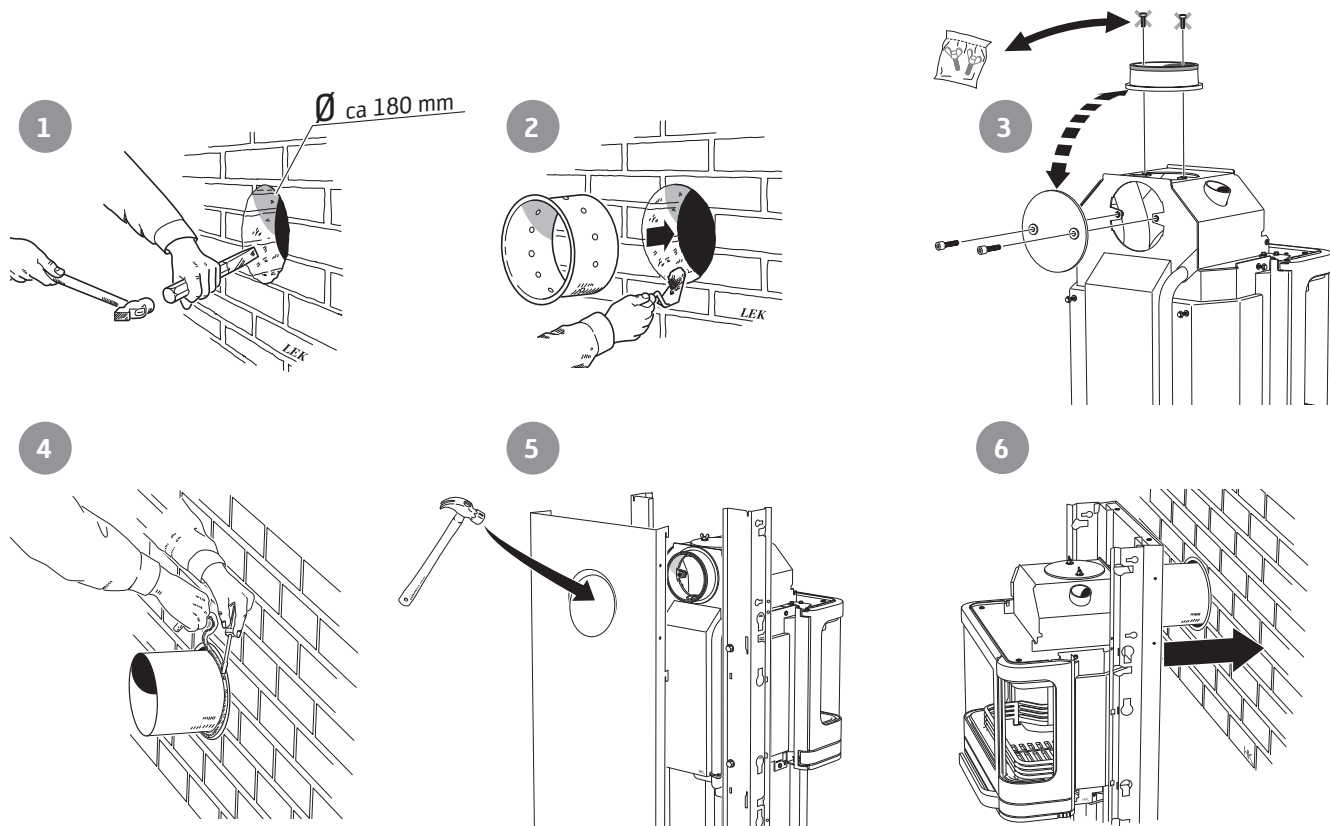
Tilslutning til skorsten

- Brændeovnen opfylder tilslutningskravene til skorstene, der er dimensioneret til 350 °C røggastemperatur.
- Tilslutningsstudsens udvendige diameter er 150 mm.
- Brændeovnen kræver et skorstenstræk på mindst -12 Pa. Trækket påvirkes primært af skorstenens længde og areal, men også af hvor tryktæt den er. Den mindste anbefalede skorstenslængde er 3,5 m, og passende tværsnitsareal er 150-200 cm² (140-160 mm i diameter).
- En røgkanal med skarpe bøjninger og vandret føring reducerer trækket i skorstenen. Den vandrette røgkanal kan maks. være 1 m, forudsat at den lodrette røgkanallængde er mindst 5 m.
- Røgkanalen skal kunne fejes i hele sin længde, og fejlågerne skal være let tilgængelige.
- Kontroller omhyggeligt, at skorstenen er tæt, og at der ikke er lækager omkring fejlåger og ved rørtilslutninger.

Tilslutning bagud til muret skorsten

Bagpladen skal være monteret, før brændeovnen tilsluttes bagud.

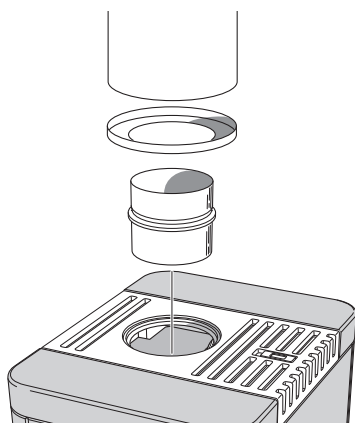
I posen med denne monteringsvejledning ligger to fløjskruer til dækslet.



Toptilslutning til skorsten

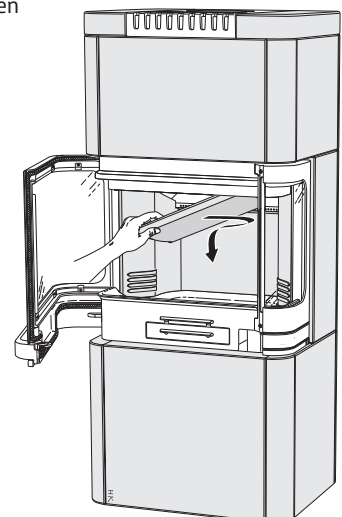
Varmfluftristen skal være monteret, før skorstenen toptilsluttes.

- ⚠ Sørg for, at pakningen på studsens ikke flyttes fra sin position, når tilslutningsrøret sættes på studsens. Hvis der er brug for yderligere tætning, kan der bruges ovnkit.



Skorstensfejning

Ved skorstensfejning skal røgvedepladen afmonteres. På Contura 20-serien foretages dette ganske enkelt ved at løfte røgvedepladen og skyde den til side.



C26K Høj

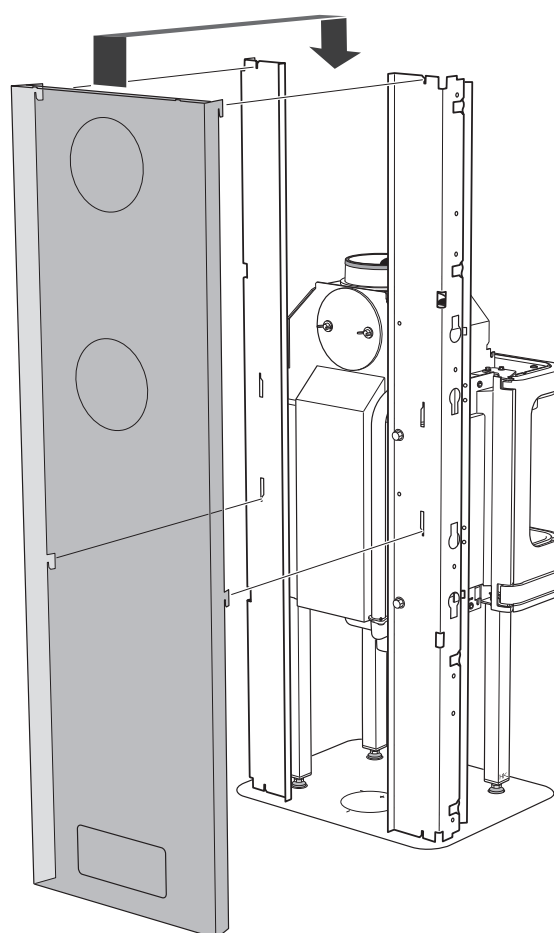
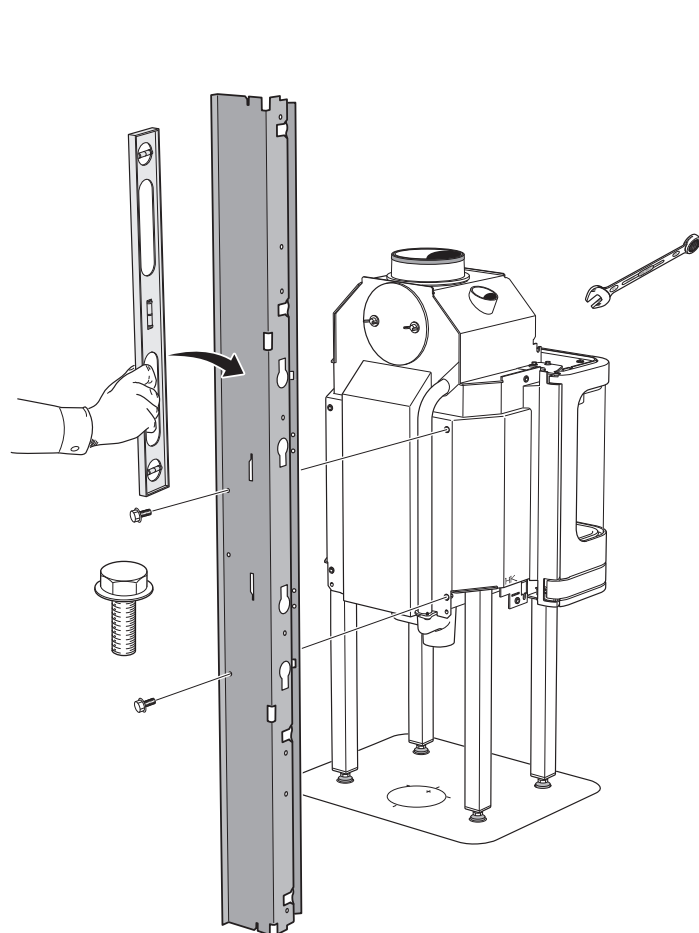
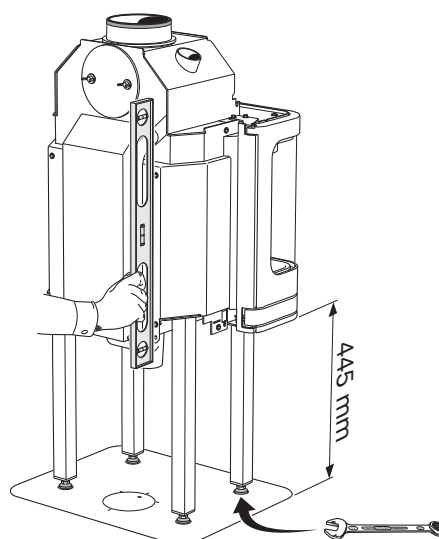
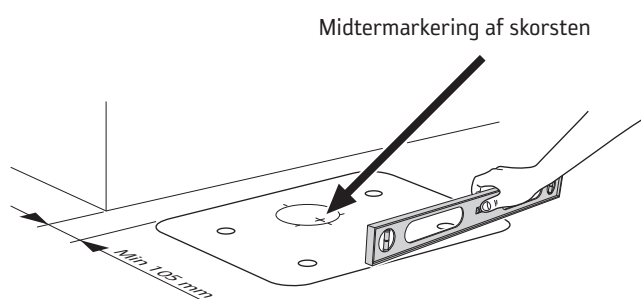
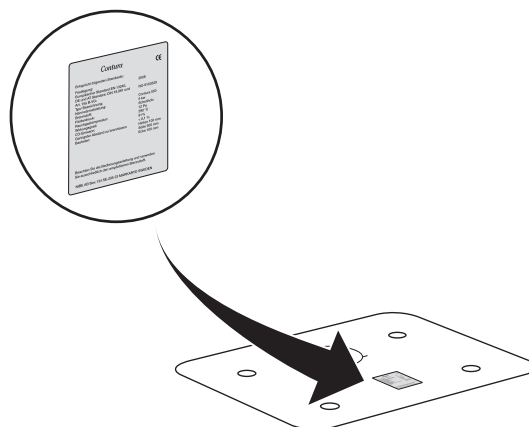


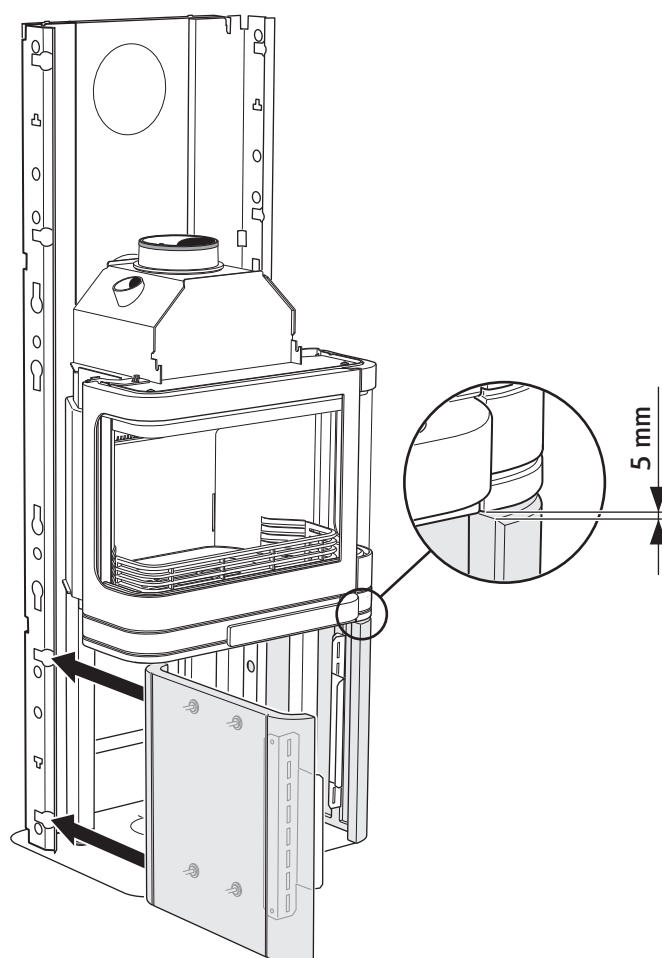
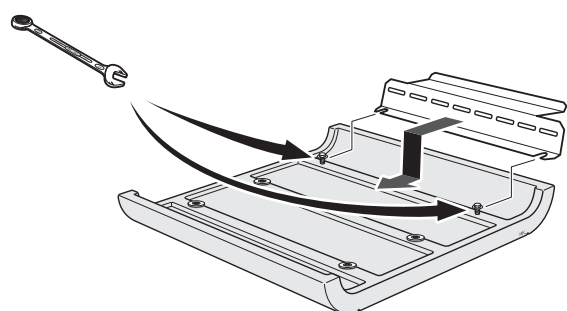
Montering af C26K Høj

Brændeovnen skal opstilles plant og vandret for at undgå, at niveauerne kommer til at ligge ujævnt og skråt. Dette kan ellers føre til unormalt store mellemrum og ujævne linjer.

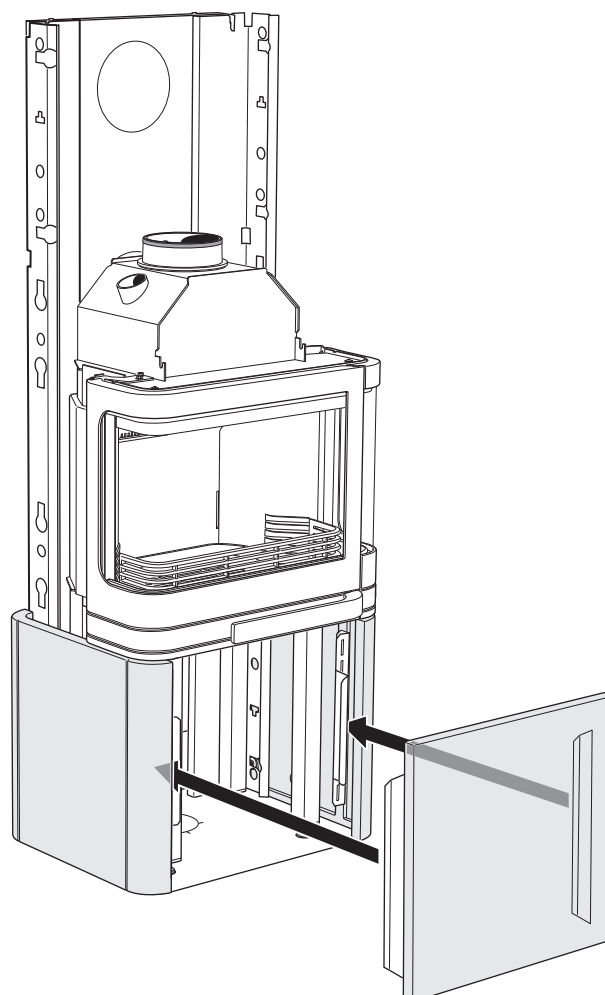
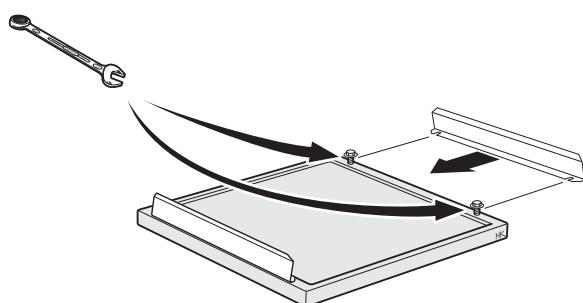
Kontroller under monteringen, at alle kakkelplater står vandret, og at alle dele i samme niveau er lige høje.

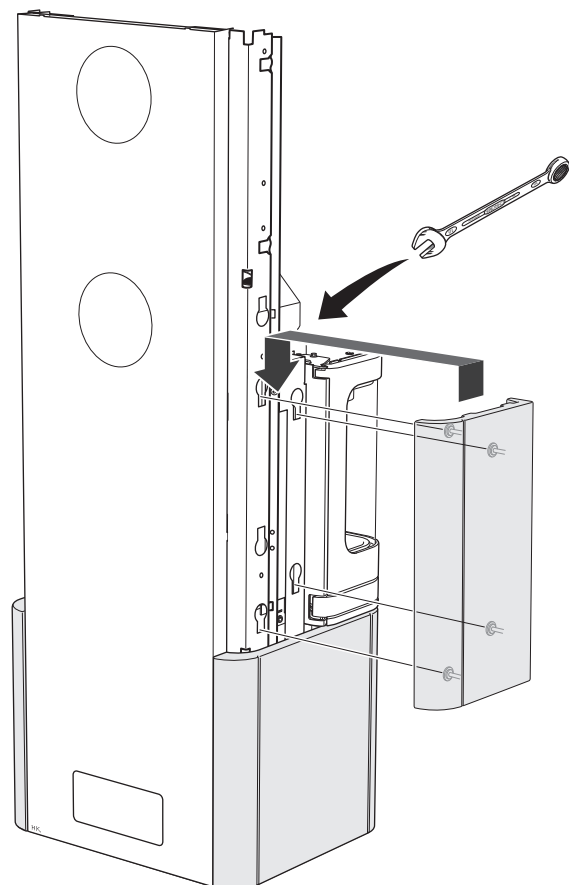
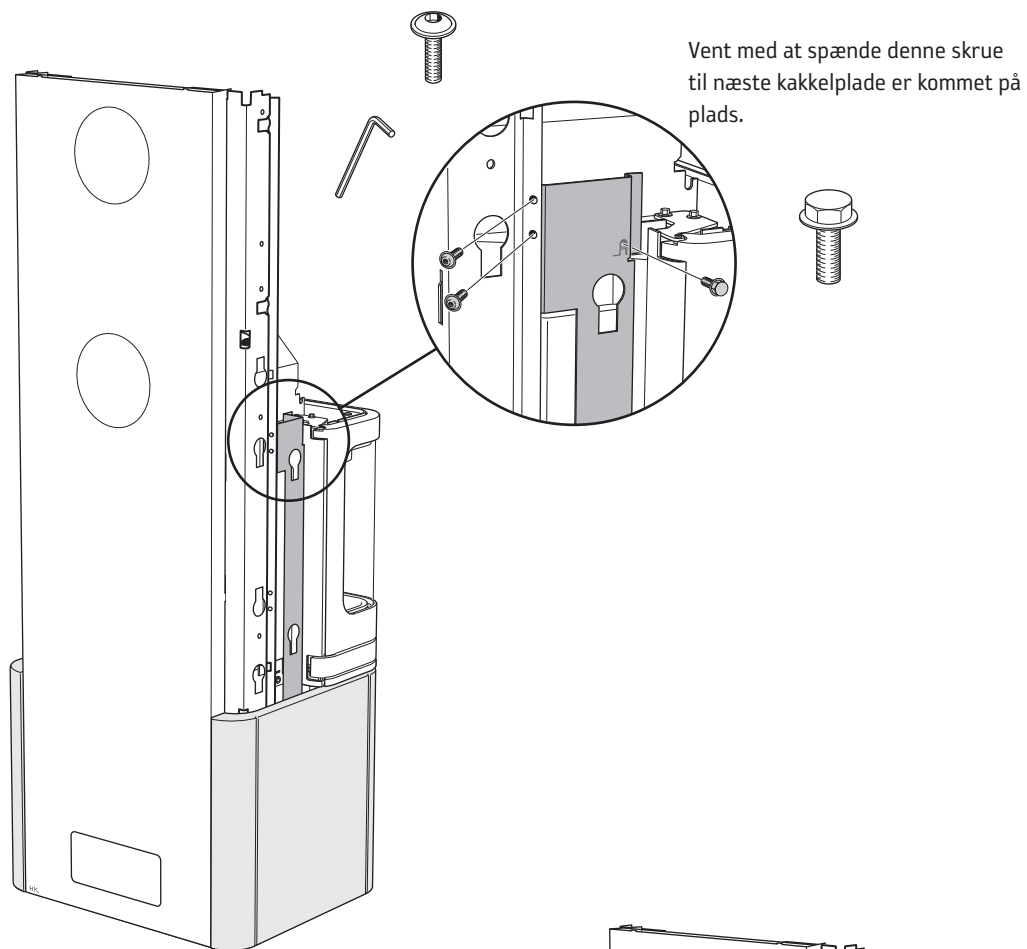
Bemærk, at kakkelplaterne skal håndteres med forsigtighed. De ridses let, og skarpe kanter er følsomme over for stød. Vær endvidere forsigtig ved montering af skrueerne for at undgå revner.





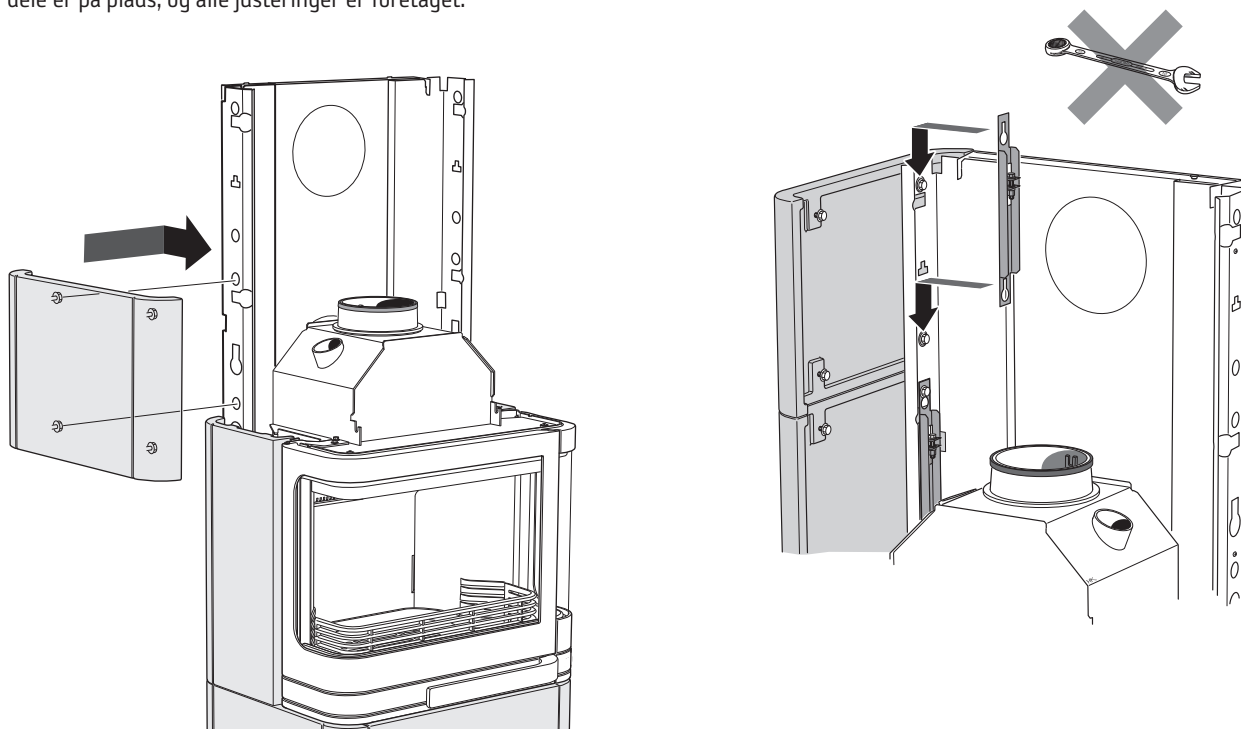
Placer profilen kant i kant
med kakkelpadens side.



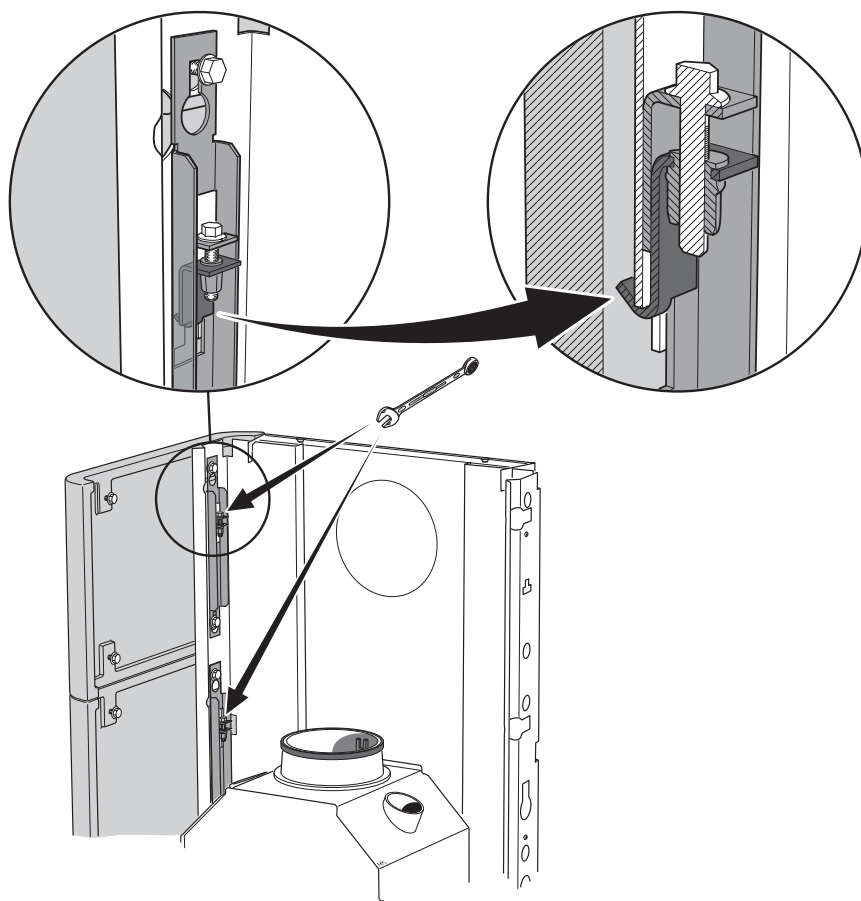


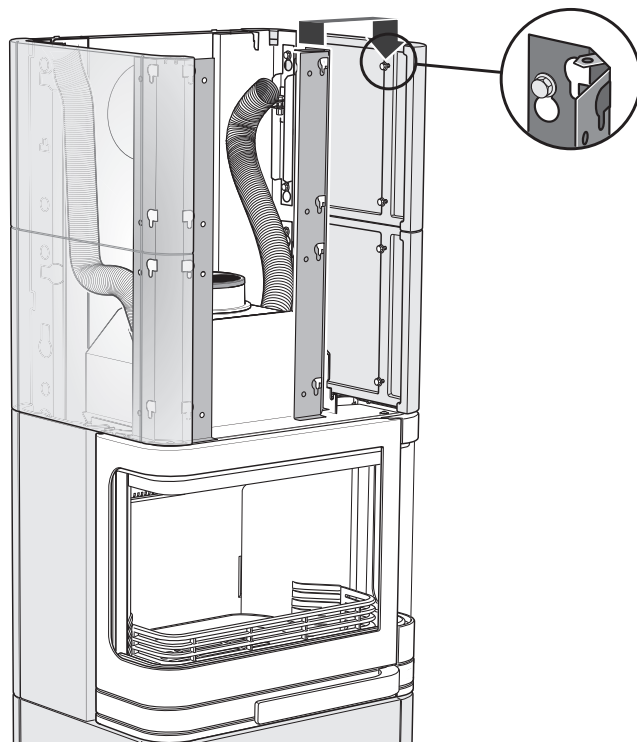
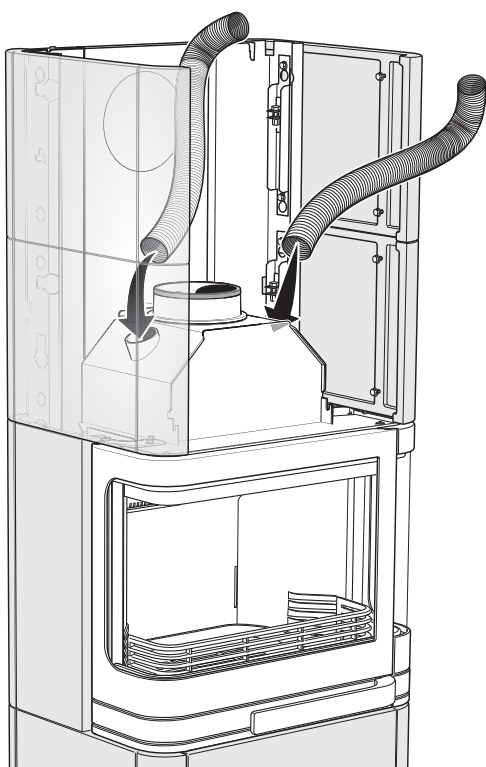
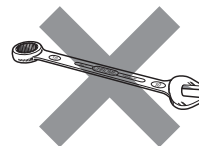
Ved montering af de to øverste lag:

Vent med at spænde skruerne i kaklerne, indtil alle dele er på plads, og alle justeringer er foretaget.

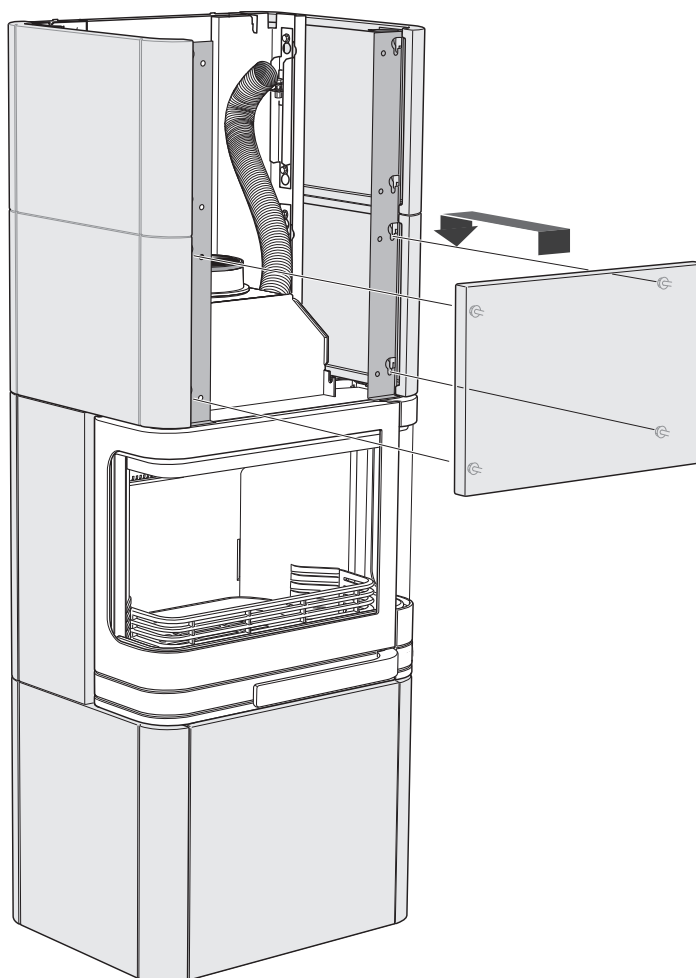


Undgå at sidepladerne falder fremad ved at hægte krogen fast i den bagvedliggende profil, og spænd skruen, indtil den tager fat.

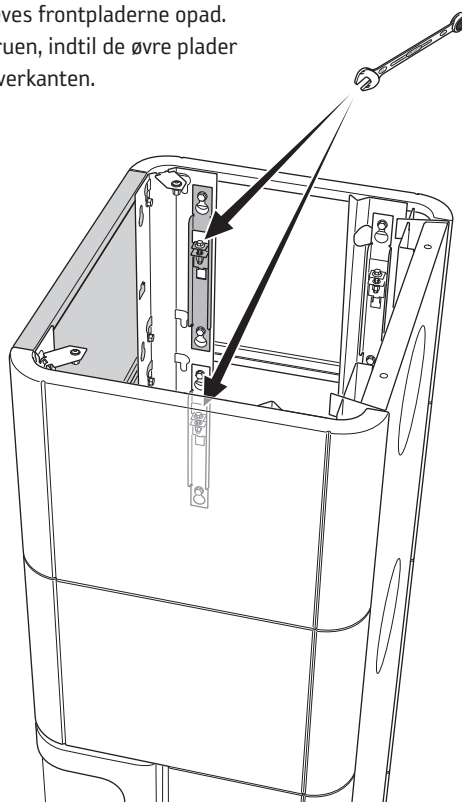
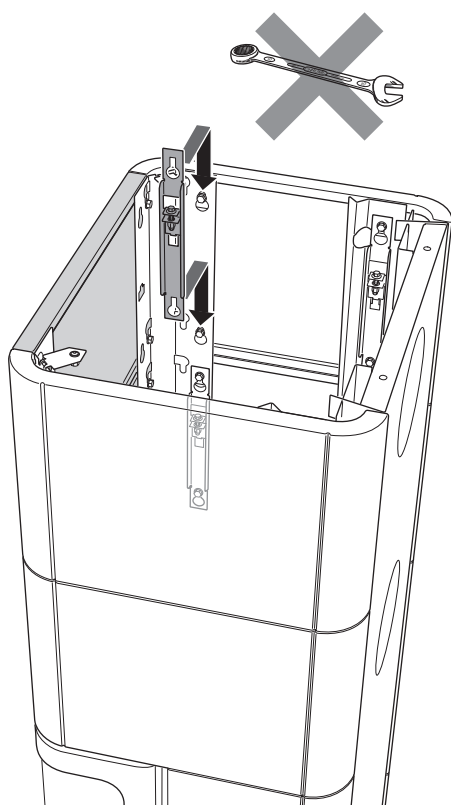




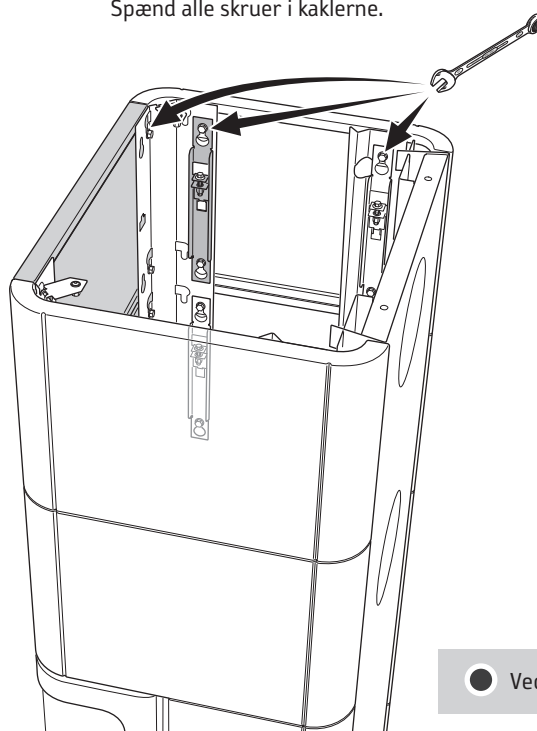
Ikke ved tilvalg af varmemagasin



Ved at hægte kroen fast i den bagvedliggende profil og spænde skruen hæves frontpladerne opad. Spænd skruen, indtil de øvre plader flugter i overkanten.



Spænd alle skruer i kaklerne.



● Ved tilvalg af varmemagasin, gå til side 95.

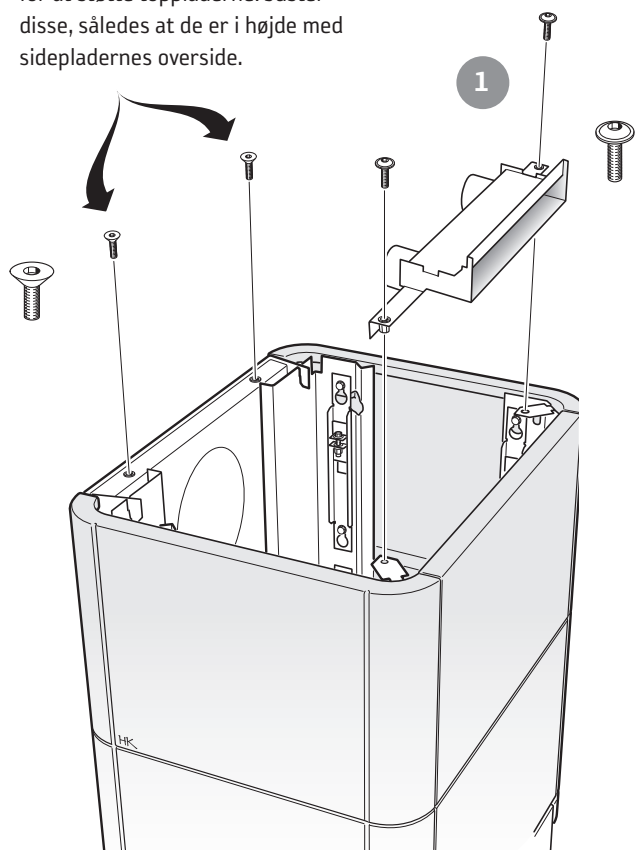


Besigtigelse af installationen

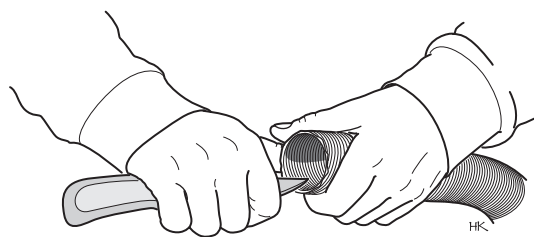
Det er meget vigtigt, at installationen besigtiges af en autoriseret skorstensfejer, før brændeovnen tages i brug. Læs endvidere "Fyringsvejledning", før der tændes op første gang.

Afsluttende montering og fugning

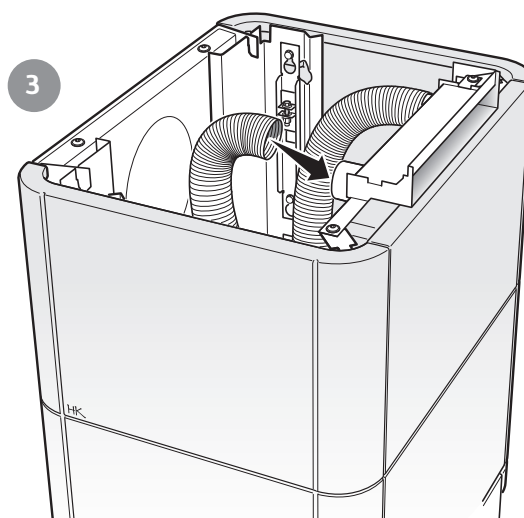
Justeringskrue sættes i bagpladen for at støtte toppladerne. Juster disse, således at de er i højde med sidepladernes overside.



2

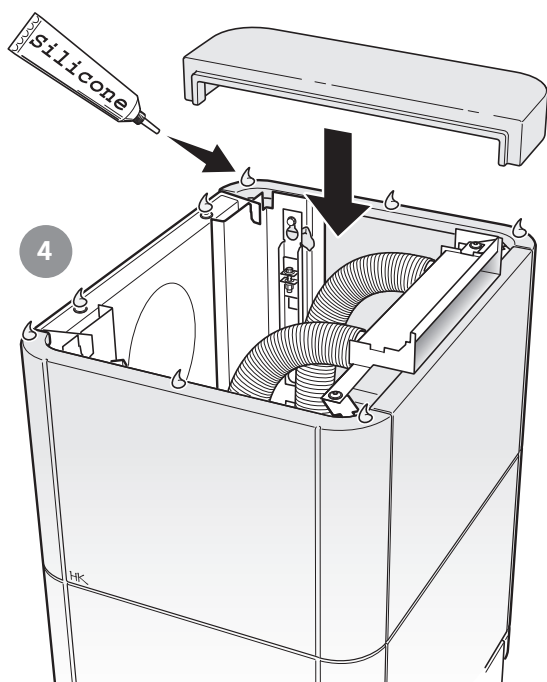


Åbn og bøj eventuelle deformerede kanter i rørets ende ud for at lette monteringen.

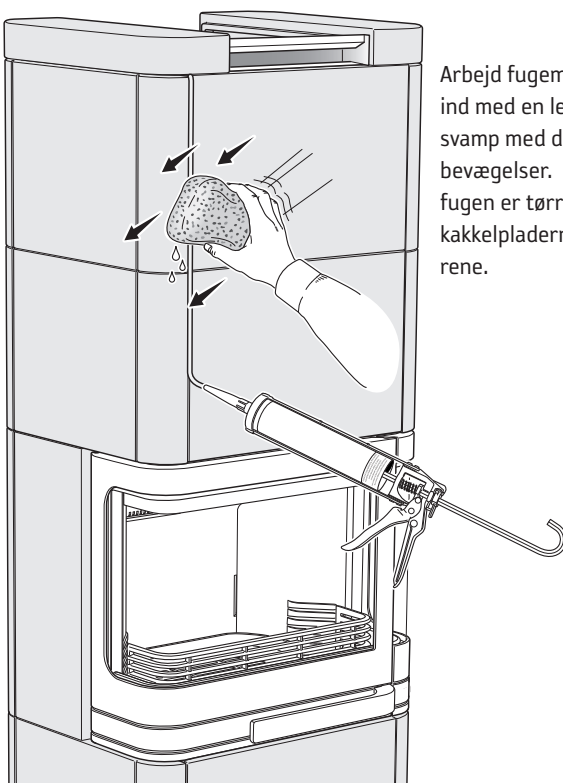


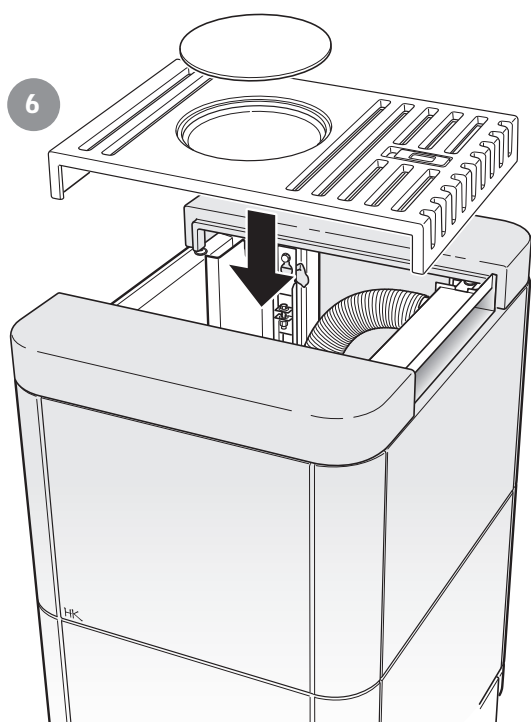
Sørg for, at samlingerne er rene og tørre, før fugemassen påføres.

5



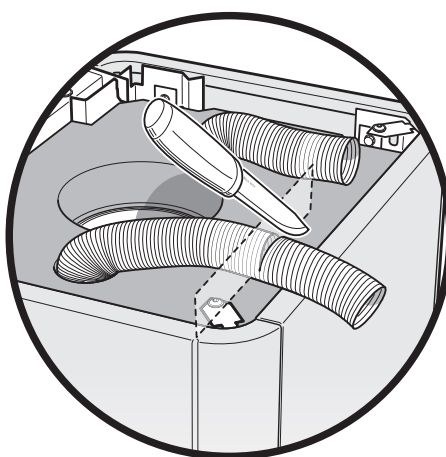
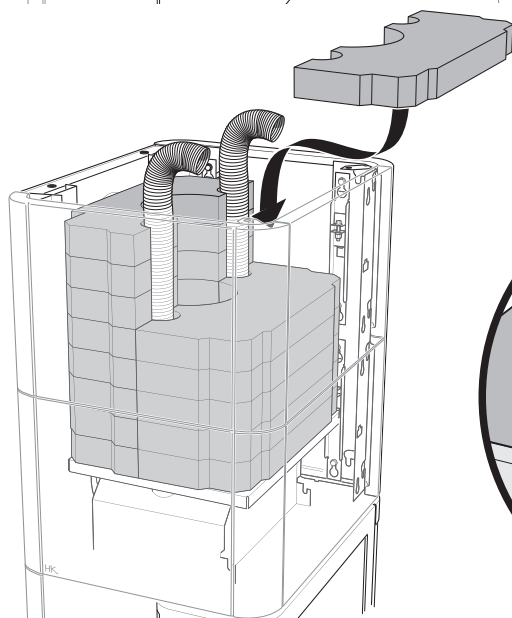
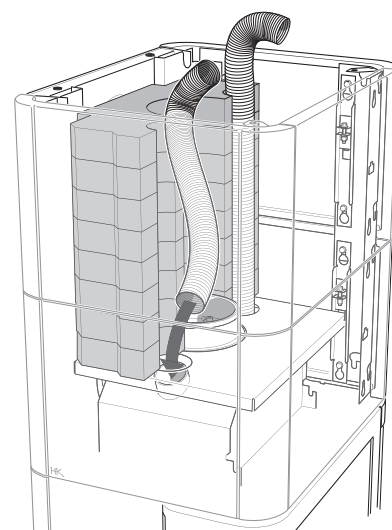
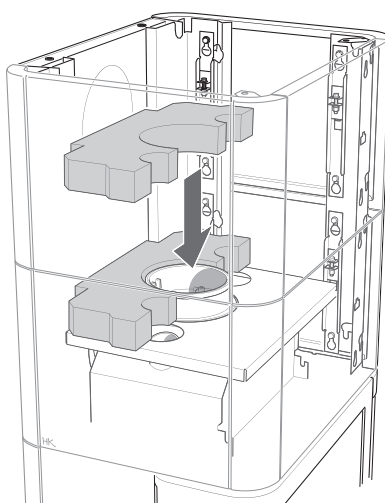
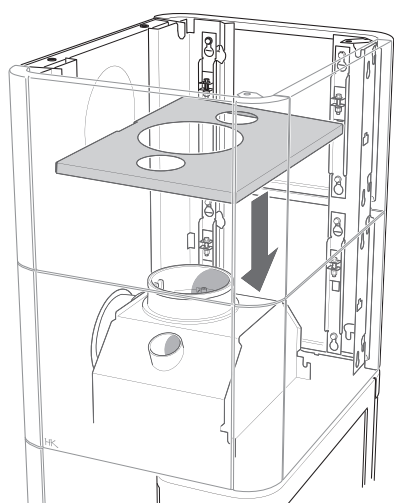
Arbejd fugemassen ind med en let fugtet svamp med diagonale bevægelser. Når fugen er tørret, kan kachelpladerne tørres rene.





Kontroller, at spjældet
kan åbnes og lukkes
uden problemer.

Montering af varmemagasin (tilvalg)



● Gå til side 94 for afsluttende
montering og fugning.

811092 IAV SE-EX C26K Hög -5
2015-07-08

Contura

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

Contura forbeholder sig ret til når som helst at ændre farver, materialer, mål og modeller uden forudgående varsel. Din forhandler kan give dig den seneste information. Brændeovne, som vises i brochurerne, kan være udstyret med ekstraudstyr.