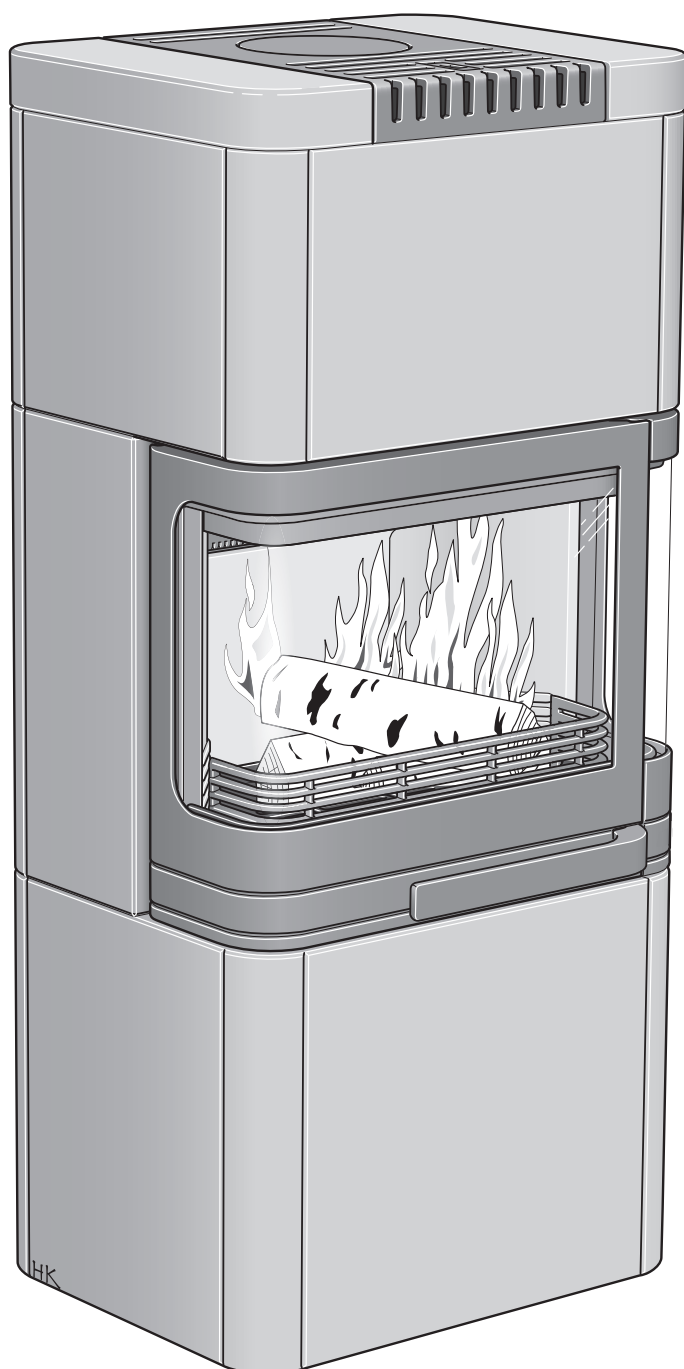


Installasjons- anvisning



C 26T Lav

Contura

YTELSESERKLÆRING

Nr. C26T-CPR-130617-1

Contura

PRODUKT

Produkttype	Peisovn fyrt med fast biobrensel
Typebetegnelse	Contura 26T
Produksjonsnummer	Se merkeskilt på peisovnen
Beregnet bruksområde	Oppvarming av boliger
Brensel	Ved

PRODUSENT

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

KONTROLL

Ifølge AVCP	System 3
Europastandard	EN 13240:2001 / A2:2004
Testinstitutt	Rein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625, har utført kontroll av erklært ytelse og utstedt testrapport nr. RRF-40 08 1853

ERKLÆRT YTELSE

Viktige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Reaksjon ved brannpåvirkning	A1 WT	EN 13240:2001 / A2:2004
Minste avstand til brennbart materiale	100 mm til rygg 600 mm til siden Øvrige sikkerhetsavstander ifølge installasjonsveiledningen	
Fare for utfallende glør	Godkjent	
Utslipp fra forbrenningen	CO 0,09 % NOx 82 mg/m ³ OGC 43 mg/m ³ PM 22 mg/m ³	
Overflatetemperaturer	Godkjent	
Rengjøringsmuligheter	Godkjent	
Bruddfasthet	Godkjent	
Utslipp av farlige stoff	Godkjent	
Nominell effekt	6 kW	
Virkningsgrad	79%	
Røykgasstemperatur i tilkoblingsstuss ved nominell effekt	280°C	

Undertegnede har ansvar for produksjon og overensstemmelse med erklært ytelse.



Niklas Gunnarsson, Forretningsområdesjef NIBE STOVES
Markaryd den 1. juli 2013



Velkommen til Contura.

Velkommen til Contura-familien! Vi håper at du får mye glede av din nye peisovn. Som ny eier av en ovn fra Contura, har du fått en ovn med tidløs design og lang levetid. Contura har også en forbrenning som er både miljøvennlig og effektiv og gir best mulig varmeutbytte.

Les nøye gjennom installasjonsanvisningene før installasjonen påbegynnes. Hvordan du fyrer på best måte, kan du lese om i bruksanvisning for fyring.

Innhold

Tekniske fakta	28
Tilførsel av forbrenningsluft	29
Tilkobling til skorstein	30
Installasjonsavstand	31
Montering av C26T Lav	32

OBS!

Installasjon av ildsted skal varsles til lokale byggemyndigheter.

Huseieren står selv ansvarlig for at gjeldende sikkerhetskrav er oppfylt, og at installasjonen blir kontrollert av en kvalifisert kontrollør. På grunn av endrede feiebehov skal også feiervesenet informeres om installasjonen.

ADVARSEL!

Ovnen blir svært varm

Når ovnen er i bruk, kan visse flater bli svært varme og forårsake brannskader ved berøring. Vær også oppmerksom på den kraftige varmestrålingen gjennom glasset. Hvis det plasseres brennbart materiale nærmere enn den angitte sikkerhetsavstanden, kan det forårsake brann. Ulfefyring kan medføre eksplosjonsartig antennelse av røykgassene med fare for både materielle skader og personskader.

Tekniske fakta

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

Modell	C26T Lav
Vekt (kg)	420
Bredde (mm)	580
Dybde (mm)	462
Høyde (mm)	1312

Typogodkjent i samsvar med:
 Europeisk standard EN - 13240
 Svensk miljø- og kvalitetsmerking,
 P-merket sert.nr. 220312
 Norsk standard NS 3059, SINTEF 110-0223
 Tysk standard DIN EN/ 13240 RRF 40 08 1853

Viktig å huske på!

Montering av fagmann

Denne anvisningen gir instruksjoner om hvordan ovnene skal monteres og installeres. For at ovnens funksjon og sikkerhet skal kunne garanteres, anbefaler vi at installeringen foretas av en fagperson. Kontakt en av våre leverandører som kan anbefale egnede montører.

Byggemelding

Ved installasjon av ildsted og oppføring av skorstein skal det leveres byggemelding til aktuell byggenemnd. Hvis du trenger råd og veiledning om slik byggemelding, kan du ta kontakt med byggenemnden i kommunen.

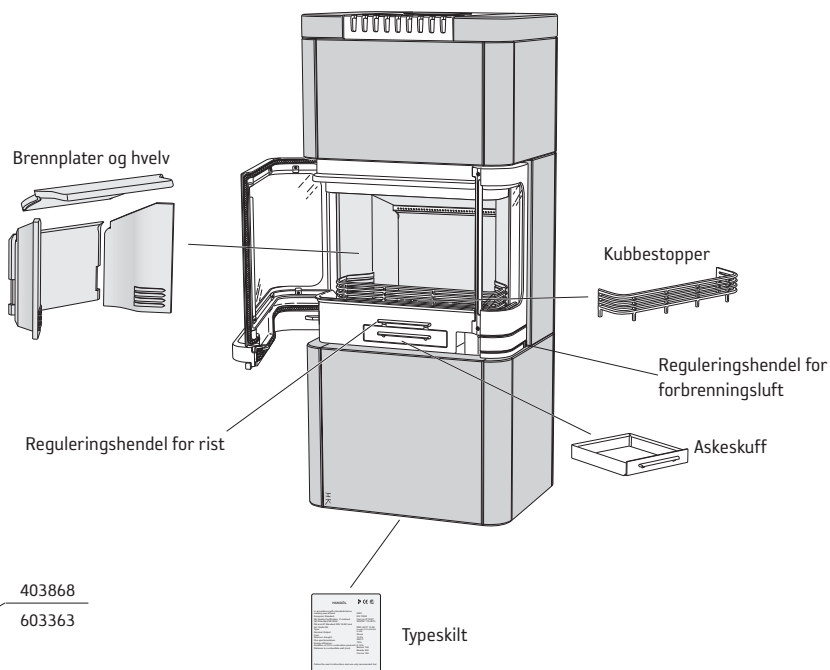
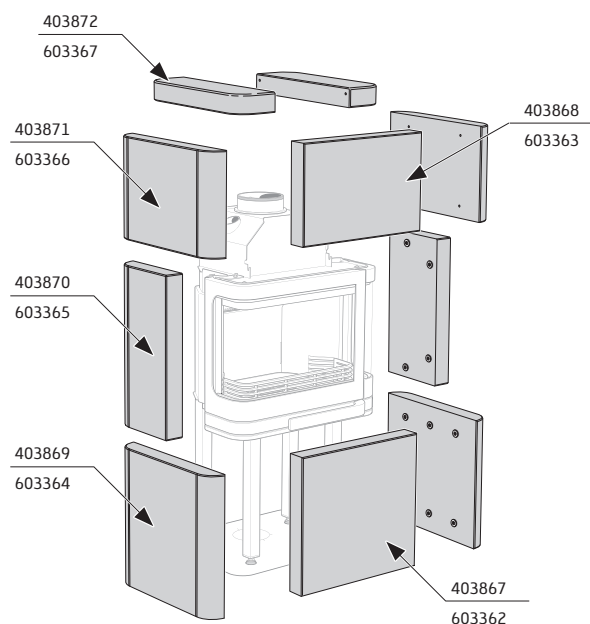
Bærende underlag

Kontroller at trebjelkelaget har tilstrekkelig bæreevne for ovn med skorstein. Ovn og skorsteinen kan normalt plasseres på et vanlig trebjelkelag i en enebolig hvis totalvekten ikke overskrider 400 kg.

Gulvplate

På grunn av faren for glør som faller ut, må brennbare gulv beskyttes av en gulvplate. Den skal dekke 300 mm foran ildstedet og 100 mm på hver side av ildstedet, eller ha 200 mm tillegg på hver side av åpningen. Gulvplaten kan være av for eksempel naturstein, betong, metall eller glass. Gulvplate i lakkert metall og glass selges som tilbehør til disse modellene.

Betegnelser for kleberstein



Tilførsel av forbrenningsluft

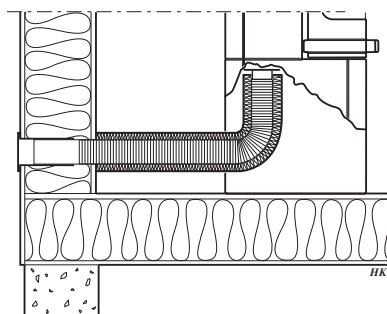
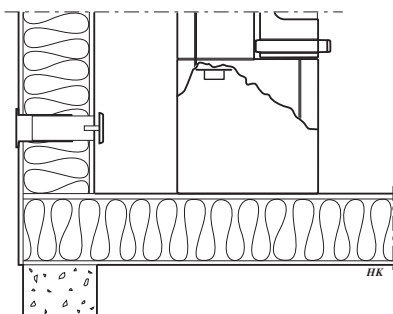
Når en ovn installeres i et rom, øker kravet til lufttilførsel til rommet. Luft kan tilføres indirekte via en ventil i ytterveggen eller via en kanal utenfra som kobles til stussen på ovnens underside. Mengden luft som går med til forbrenning, er cirka 25 m³/t.

Stussen har en ytre diameter på 67 mm. Hvis rørtrekket er lengre enn 1 meter, må rørdiameteren økes til 100 mm og tilsvarende større veggventil velges.

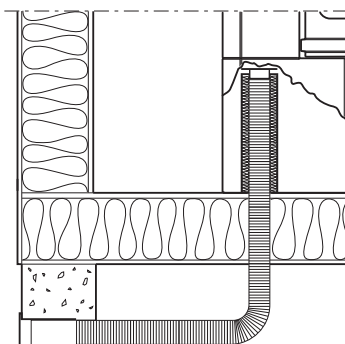
I varme rom skal kanalen kondensoleres med 30 mm mineralull, som skal ha fuktsperre (byggplast) på utsiden. I gjennomføringen er det viktig å tette med tetningsmasse mellom røret og veggen (eventuelt gulvet).

Kondensolert forbrenningsluftslange på 1 meter fås som tilbehør.

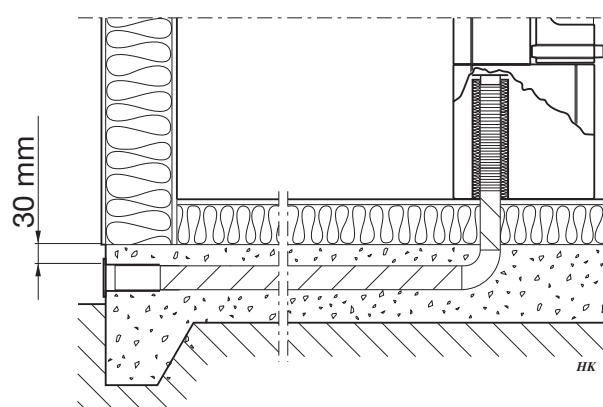
Installasjonsvarianter



Ved denne typen tilkobling fjernes først innsynsbeskyttelsen som sitter foran bakplatens luftinntak.



Ved tilkobling gjennom gulvet fjernes først brytelokket i sikteplaten og eventuelt golvplaten.

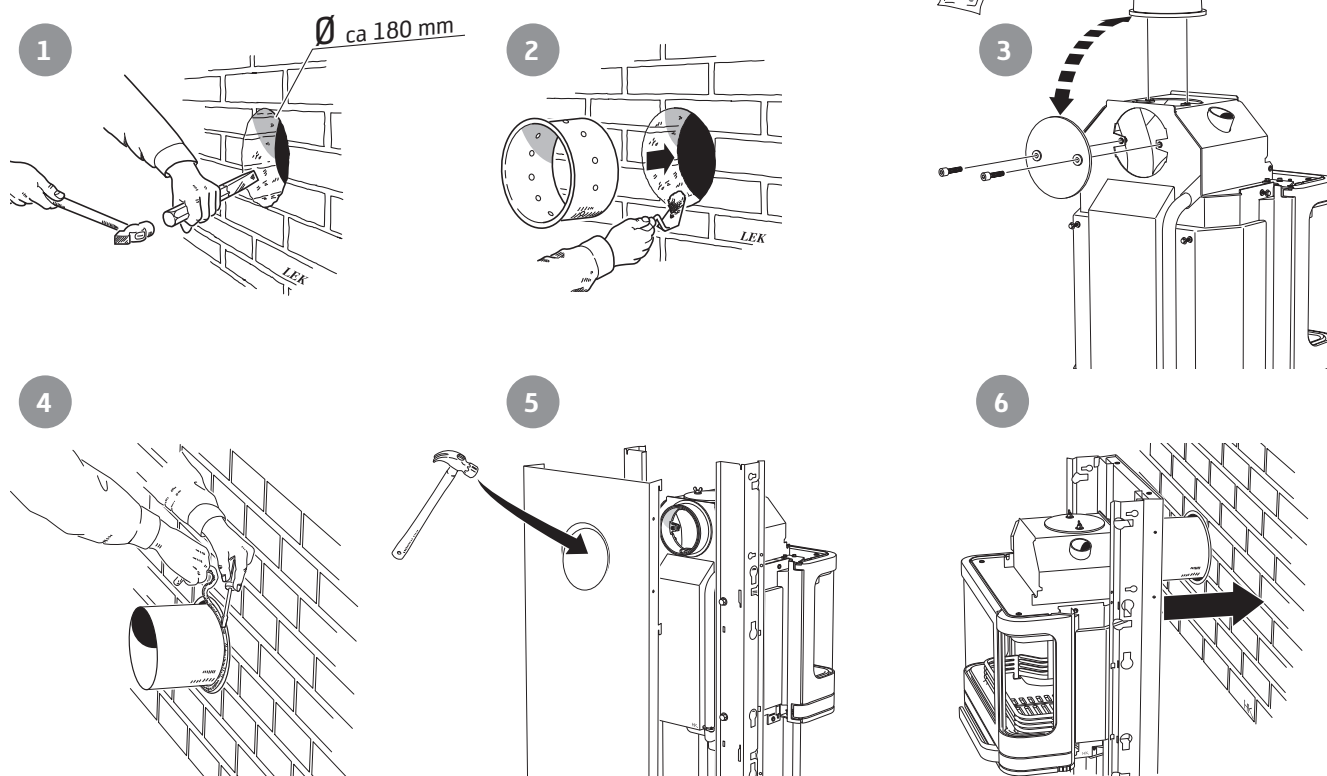


Tilkobling til skorstein

- Ovnens oppfyller kravene for tilkobling til skorstein dimensjonert for 350 °C røykgasstemperatur.
- Tilkoblingsstussens diameter måler 150 mm utvendig.
- Ovnens krever en skorkestrekk på minst -12 Pa. Trekken påvirkes først og fremst av lengden og tverrsnittet på skorsteinen, men også av hvor trykktett den er. Minste anbefalte skorsteinslengde er 3,5 m, og egnet tverrsnittsareal er 150-200 cm² (140-160 mm i diameter).
- En røykkanal som har skarpe bøyninger og er trukket horisontalt, reduserer trekken i skorsteinen. Maksimal horisontal røykkanal er 1 meter, forutsatt at den vertikale røykkanallengden er på minst 5 meter.
- Røykkanalen skal kunne feies i hele sin lengde, og feielukene skal være lett tilgjengelige.
- Kontroller nøye at skorsteinen er tett, og at det ikke forekommer lekkasje rundt feieluker og ved rørtilkoblinger.

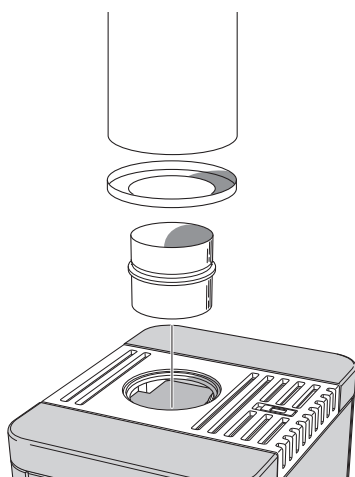
Baksidetilkobling til murt skorstein

Bakplaten må være montert før ovnen kobles til i bakkant.



Topptilkobling til skorstein

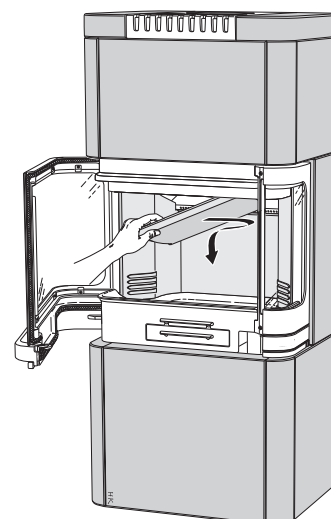
Varmluftsgitteret må være montert før skorsteinen topptilkobles.



Kontroller at stussens pakning ikke flyttes ut av posisjon når tilkoblingsstussen føres på stussen. Hvis det er behov for ytterligere tetning, kan det benyttes ovnskitt.

Feiing

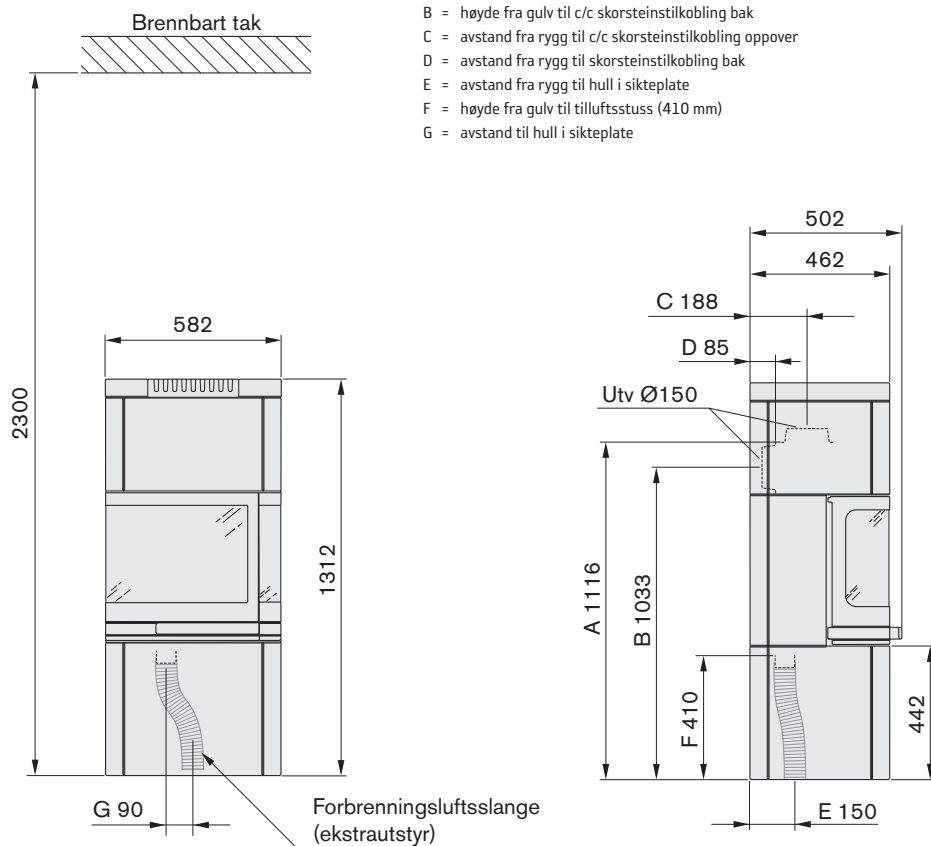
Røykhyllen skal demonteres ved feiing, på Contura 20-serien gjøres dette enkelt ved å løfte og deretter skyve hyllen til siden.



Installasjonsavstand

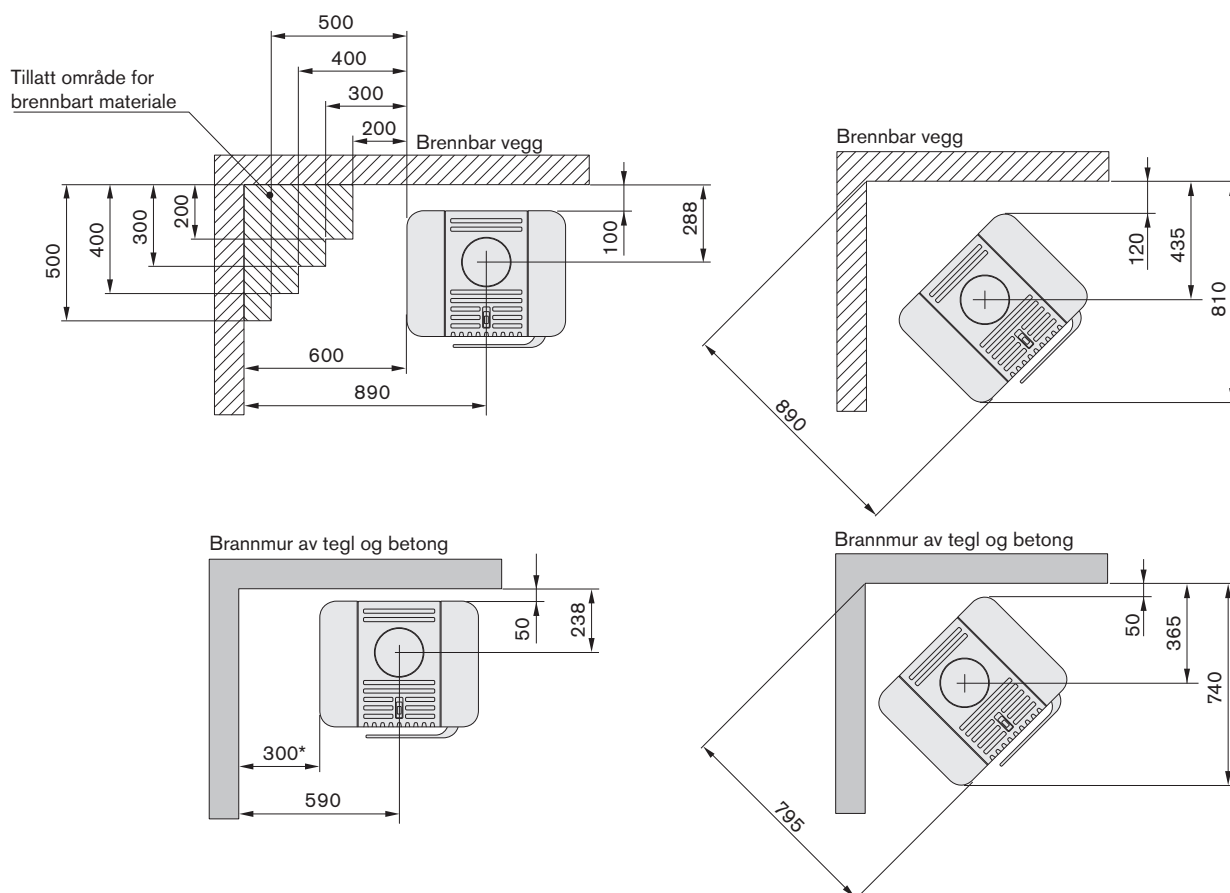
C26T Lav

- A = høyde fra gulv til skorsteinstilkobling oppover
 B = høyde fra gulv til c/c skorsteinstilkobling bak
 C = avstand fra rygg til c/c skorsteinstilkobling oppover
 D = avstand fra rygg til skorsteinstilkobling bak
 E = avstand fra rygg til hull i sikteplate
 F = høyde fra gulv til tilluftsstuss (410 mm)
 G = avstand til hull i sikteplate



Plasser ovenn på en gulvplate og kontroller at installasjonsavstandene i figurene ikke underskrides. Det skal være minst 1 meters avstand foran ovnsåpningen til brennbare bygningsdeler eller innredning.

Ved toptilkobling til stålskorstein henviser vi til monteringsanvisningen for respektive fabrikat. Ta hensyn til de kravene stålskorsteinen stiller om sikkerhetsavstand til brennbart materiale.



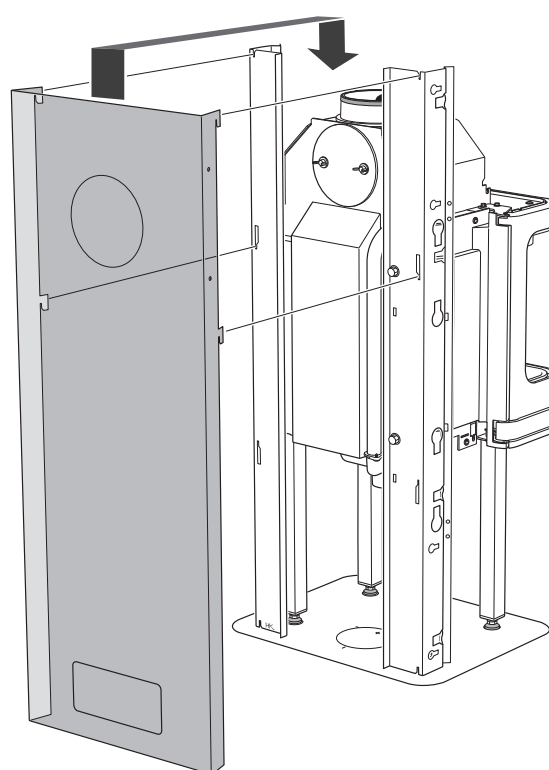
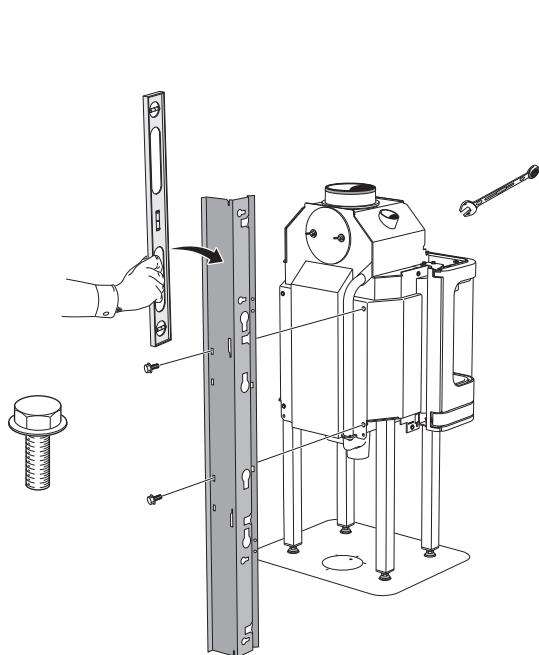
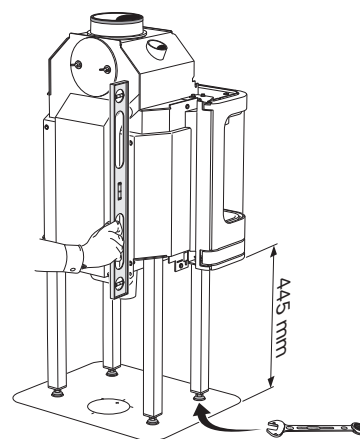
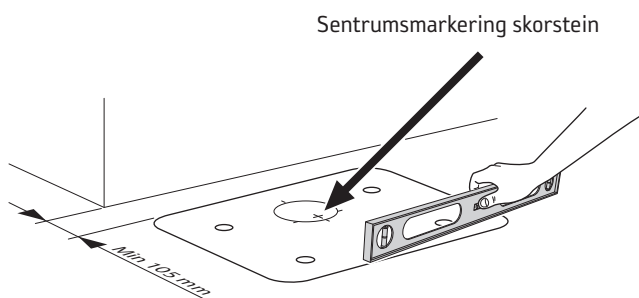
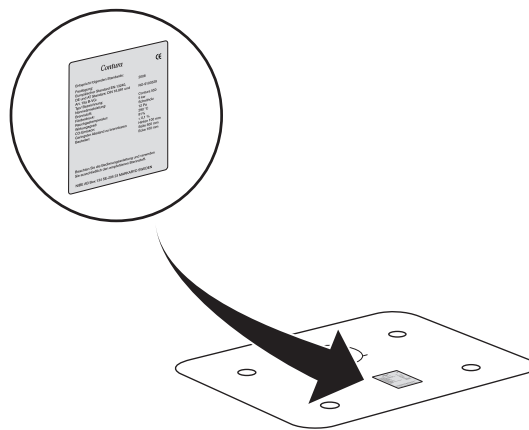
*For å unngå misfarging av malt brannmur anbefaler vi samme sideavstand som til brennbare vegger.

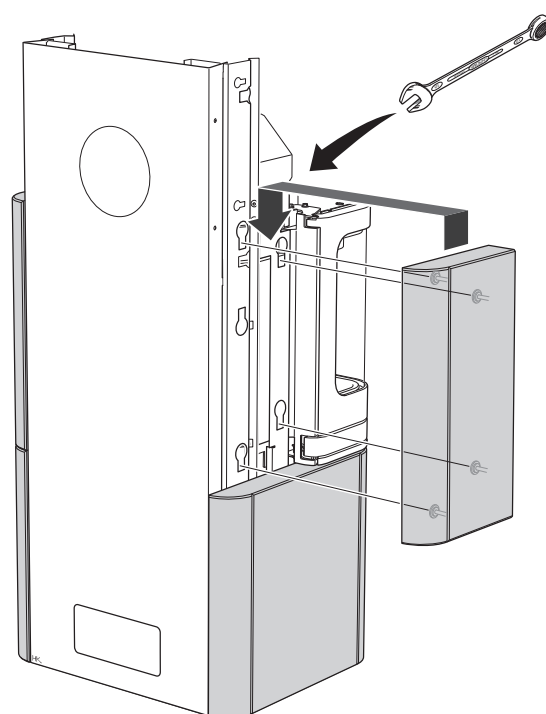
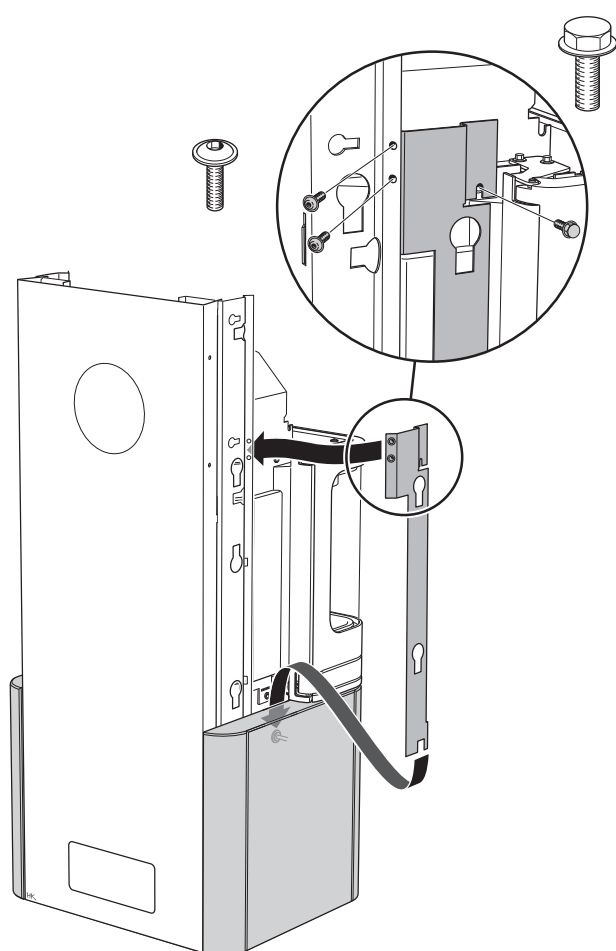
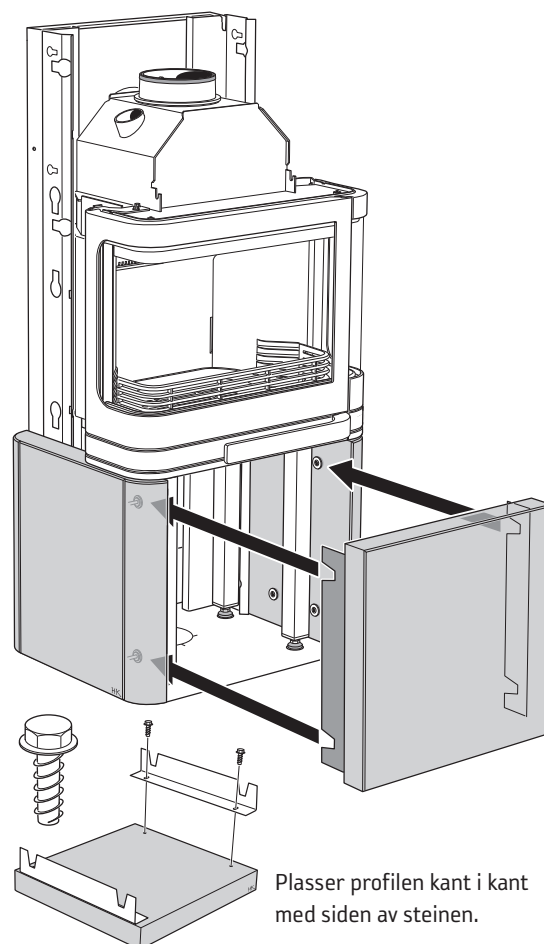
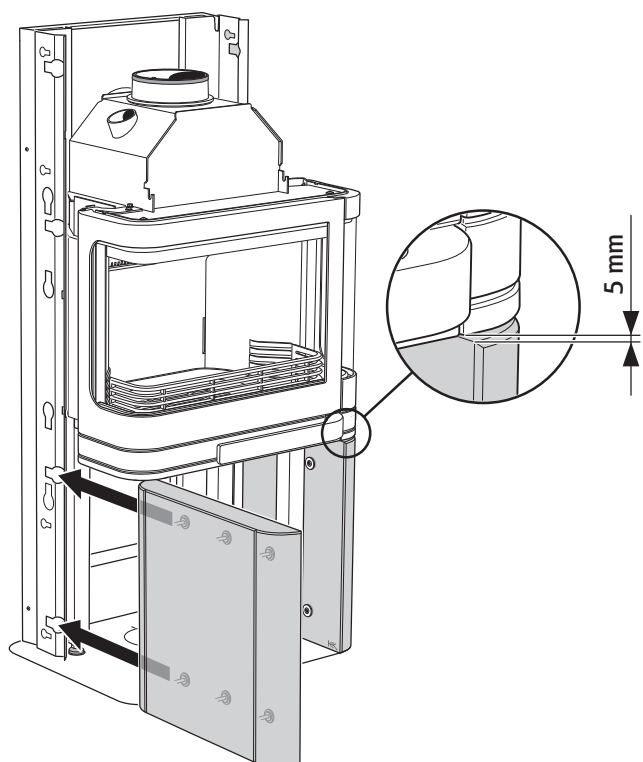
Montering av C26 T Lav

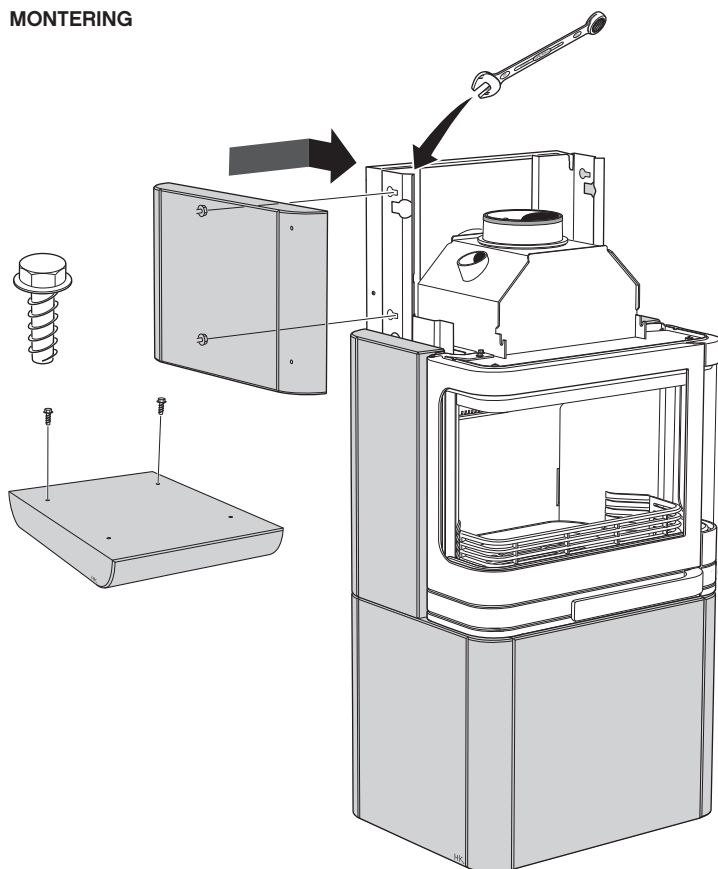
Oven må plasseres på et jevnt og horisontalt underlag for at ikke lagene blir liggende ujevnt og på skrå. Dette kan ellers føre til unormalt store glipper og ujevne linjer.

Kontroller under monteringen at samtlige steiner er plassert loddrett, og at alle delene i et lag blir like høye.

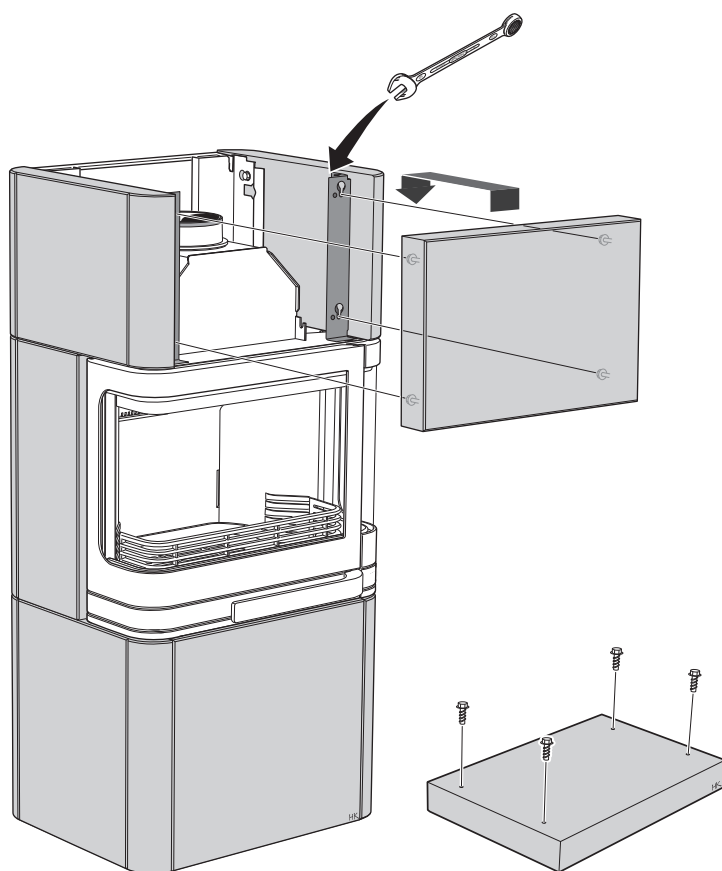
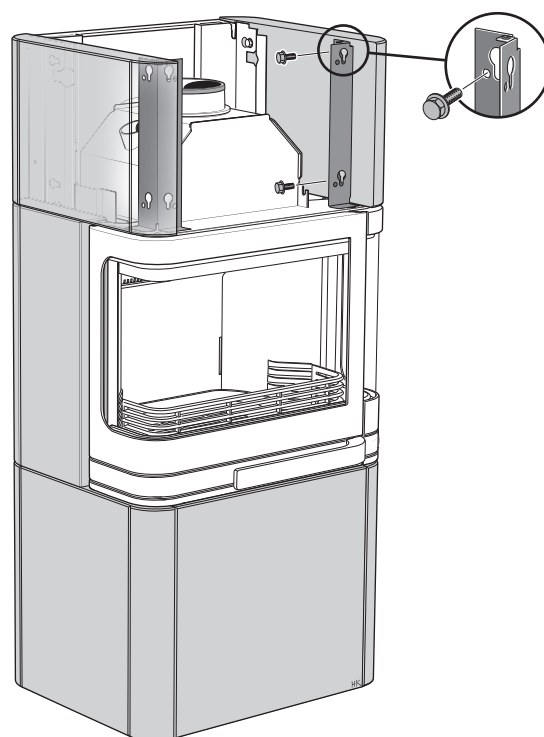
Husk å behandle steinene forsiktig. De får lett riper, og de skarpe kantene er ømfintlige mot støt. Vær også forsiktig når skruene skal festes, slik at det ikke oppstår sprekker.







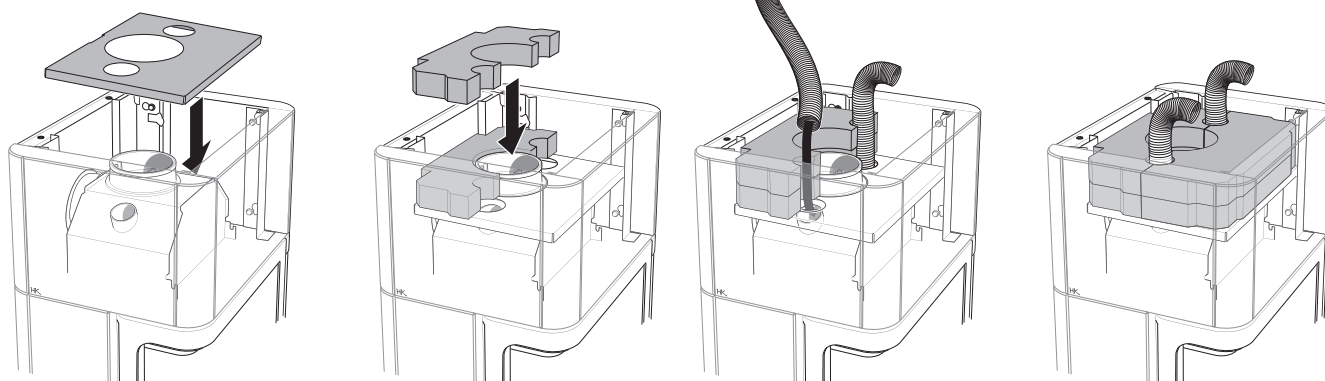
Trykk profilene så langt som mulig oppover mens skruene strammes.



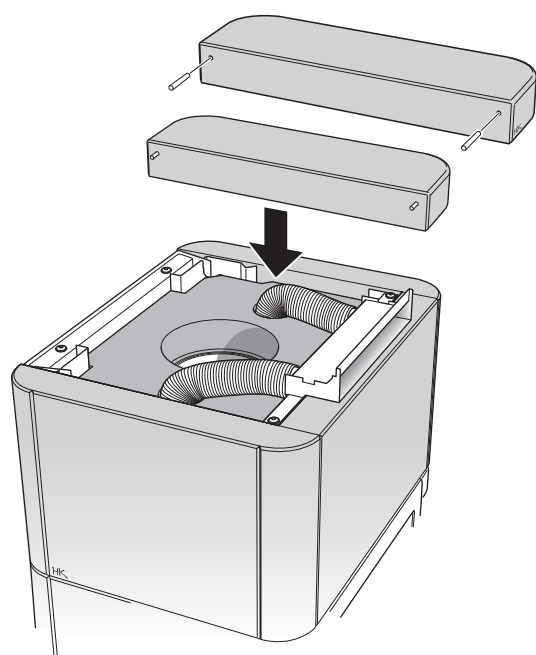
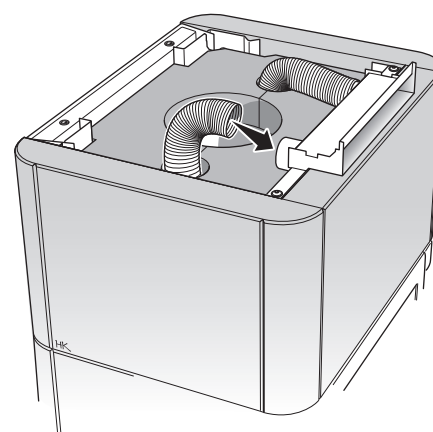
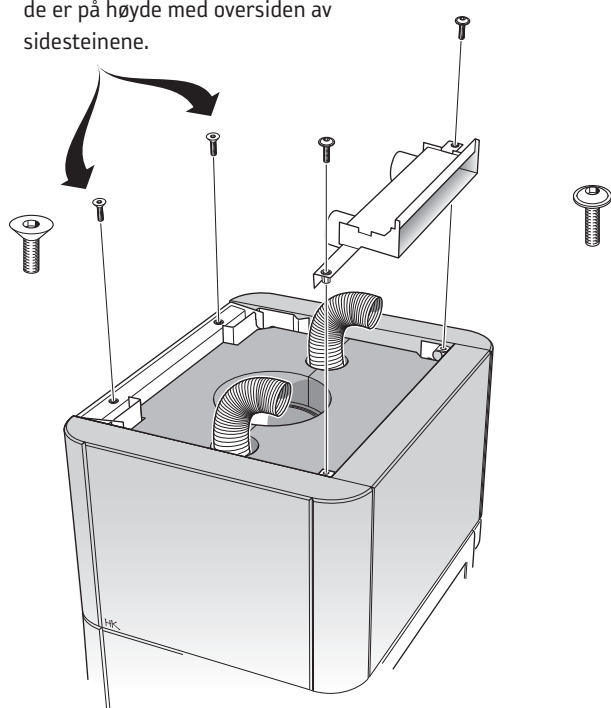
Sluttbesiktigelse av installasjonen

Det er svært viktig at installasjonen besiktiges av autorisert kontrollør før peisovnen tas i bruk. Les også gjennom "Bruksanvisning for fyring" før ovnen tas i bruk for første gang.

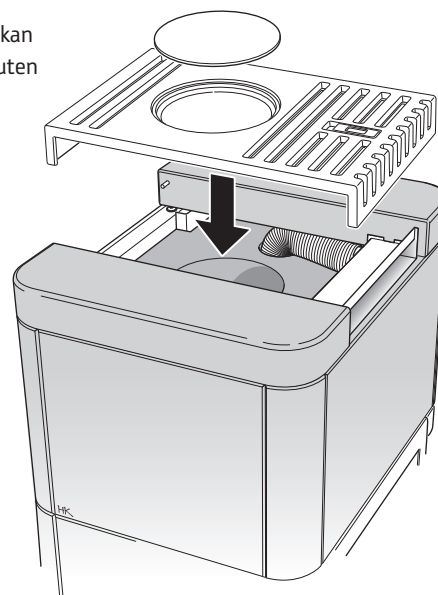




Justeringskruser som settes
i ryggplaten for å støtte opp
toppsteinene. Juster dem slik at
de er på høyde med oversiden av
sidesteinene.



Sjekk at spjeldet kan
åpnes og lukkes uten
problemer.



Contura

NIBE AB · Box 134 · 285 23 Markaryd · Sweden
www.contura.eu/no

Contura forbeholder seg retten til å endre angitte mål
og beskrevet fremgangsmåte i denne anvisningen uten
særskilt varsel. Den aktuelle utgaven kan lastes ned fra
www.contura.eu