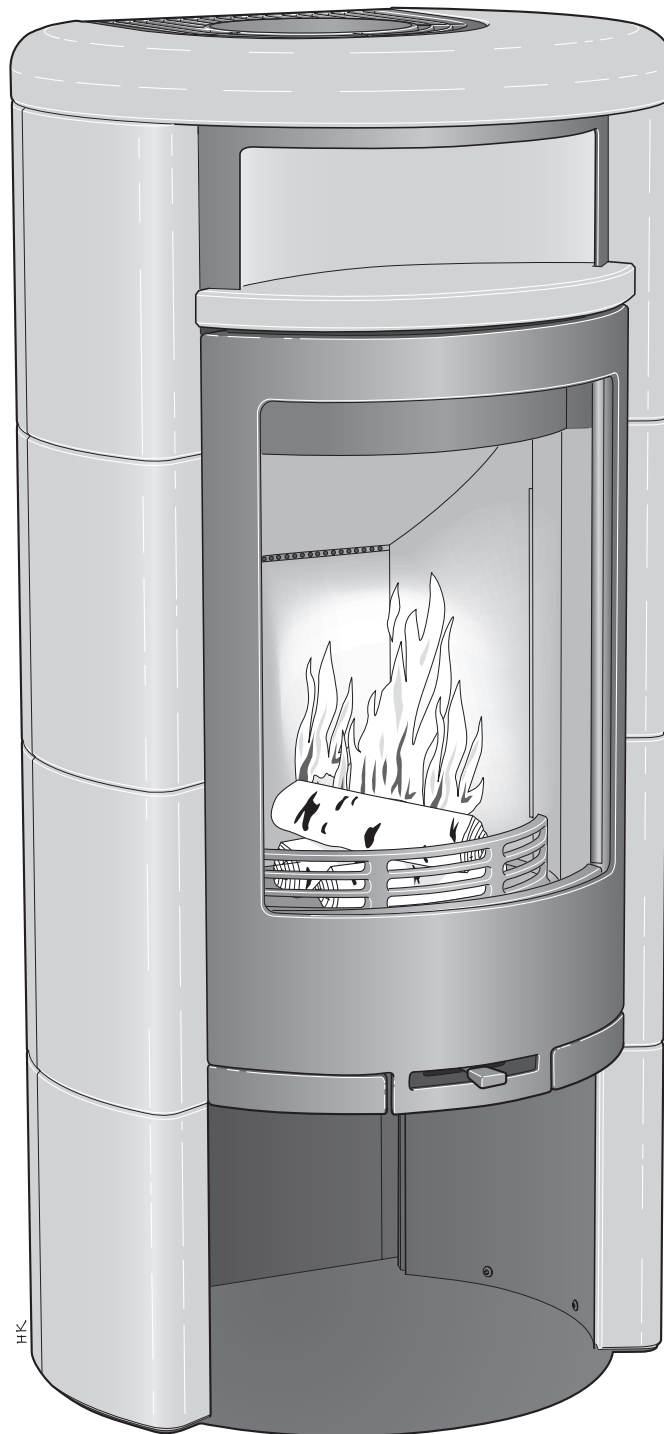


# Installasjons- anvisning



C 620S  
C 620T  
C 660T

***Contura***

Ytelseserklæring ytelseserklæring i  
henhold til forordning (EU) 305/2011  
Nr. C620-C660 CPR-130608-SE-1

# Contura

## PRODUKT

Produkttype Peisovn fyrst med fast biobrensel  
Typebetegnelse Contura 620S, 620T, 660T  
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 12 3015, RRF-40 07 1478

## ERKLÆRT YTELSE

Viktige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifisering
Reaksjon ved brannpåvirkning	A1 WT	EN 13240:2001 / A2:2004
Minste avstand til brennbar materiale	Rygg: 100 mm Side: 500 mm Øvrige sikkerhetsavstander ifølge installasjonsveiledningen	
Fare for utfallende glør	Ytelse	
Utslipp fra forbrenningen	CO 0,06 % NOx 115 mg/m <sup>3</sup> OGC 57 mg/m <sup>3</sup> PM 28 mg/m <sup>3</sup>	
Overflatetemperaturer	Ytelse	
Rengjøringsmuligheter	Ytelse	
Bruddfasthet	Ytelse	
Utslipp av farlige stoff	Ytelse	
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 den nye peisovnen din. 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 optimalt 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	36
Demontering av løse deler	36
Tilkobling til skorstein	38
Tilførsel av forbrenningsluft	39
Installasjonsavstand	40
Montering av C620S /C620T /C660T	41
Montering av bakerovn (tilbehør)	44
Montering av konveksjonsfront (tilbehør)	44
Montering av varmhylle (tilbehør)	45
Montering av sokkel	45
Montering av metallsokkel (tilbehør)	45
Montering av uttrekksskuff	46

### **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 peisovnen 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. Ulmefyring kan føre til gassantennelse og forårsake både materielle skader og personskader.

## Tekniske fakta

Effekt	3-9 kW
Nominell effekt	6 kW
Virkningsgrad	opptil 80 %

<b>Modell</b>	<b>620S</b>
Høyde (mm)	1220
Bredde (mm)	590
Dybde (mm)	510
Vekt (kg)	270

<b>Modell</b>	<b>620T</b>
Høyde (mm)	1220
Bredde (mm)	590
Dybde (mm)	510
Vekt (kg)	270

<b>Modell</b>	<b>660T</b>
Høyde (mm)	1220
Bredde (mm)	590
Dybde (mm)	510
Vekt (kg)	270

### Godkjent i henhold til:

Europeisk standard EN-13240, klasse 1

Svensk miljø- og kvalitetsmerking,

P-merket sert.nr. 220306

Norsk standard NS 3059, sert. nr 043-104

Tysk standard DIN 18.891, R0-91 01 319

Dansk standard 887-1, id. nr. 598

## Viktig å huske på!

### Montering av fagperson

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

### Byggemelding

Disse anvisningene kan gi råd som kan være i strid med nasjonale byggeforskrifter. Konsulter eventuelle supplerende forskrifter og ta kontakt med lokale myndigheter for råd når det gjelder byggeforskrifter.

Før du monterer en peisovn eller setter opp en pipe, må du sende en byggesøknad til dine lokale myndigheter.

### 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.

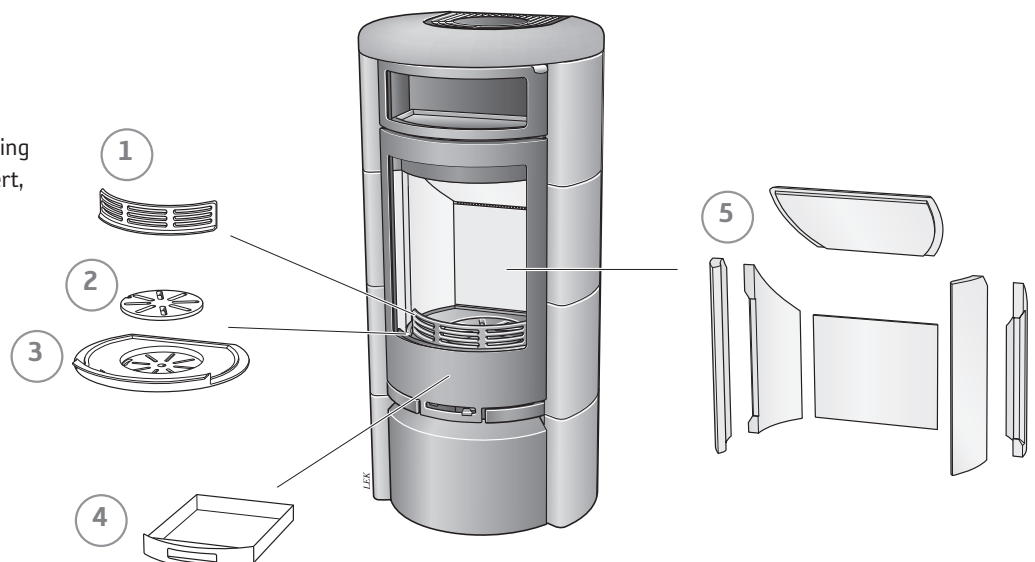
### Gulvplate

På grunn av faren for glør som faller ut, må brennbare gulv beskyttes av en gulvplate som dekker minst 300 mm foran ovnsdøren og 100 mm på hver side. Gulvplaten kan for eksempel være av naturstein, betong, metall eller glass. Gulvplate i lakkert metall og glass selges som tilbehør til disse modellene.

## Demontering av løse deler

Løse deler bør demonteres før innsatsen skal legges ned for montering av sokkel. Når ovnen er ferdig installert, monteres delene tilbake på plass i omvendt rekkefølge.

- 1 Kubbstopper
- 2 Rist
- 3 Støpegodsbunn
- 4 Askeskuff
- 5 Ildstedsbekledning (vermikullitt)

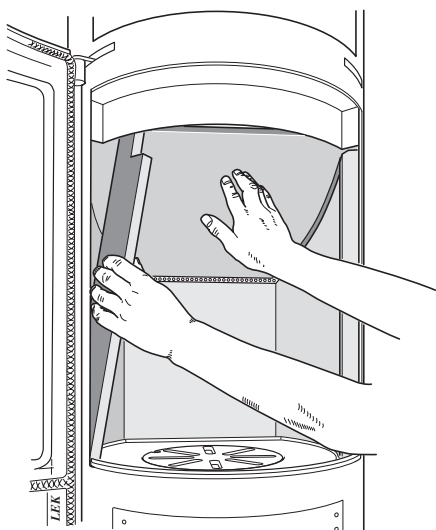


Slik demonterer du ildstedsbekledningen (vermikulitt)

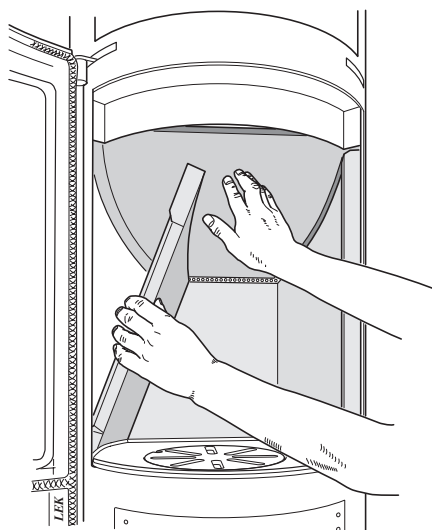
Vær forsiktig med vermikulitten. Løft opp røykhyllen med den ene hånden mens sidedelene tas ut. Vri litt på støpegods bunnen ved behov. Sett delene tilbake på plass i omvendt rekkefølge.

5

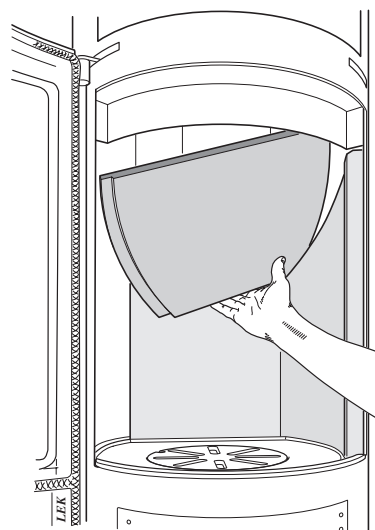
1



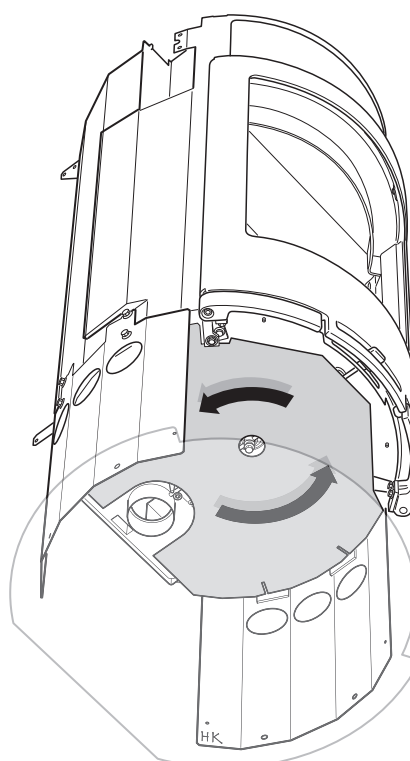
2



3



Strålingsplaten under innsatsen skal være montert hvis plassen benyttes som vedrom. Du kan demontere strålingsplaten ved å vri den til venstre til platen løsner fra de nederste skruene som fester beina til innsatsen. Vri til høyre når du skal hekte strålingsbeskyttelsen tilbake på skruene igjen.



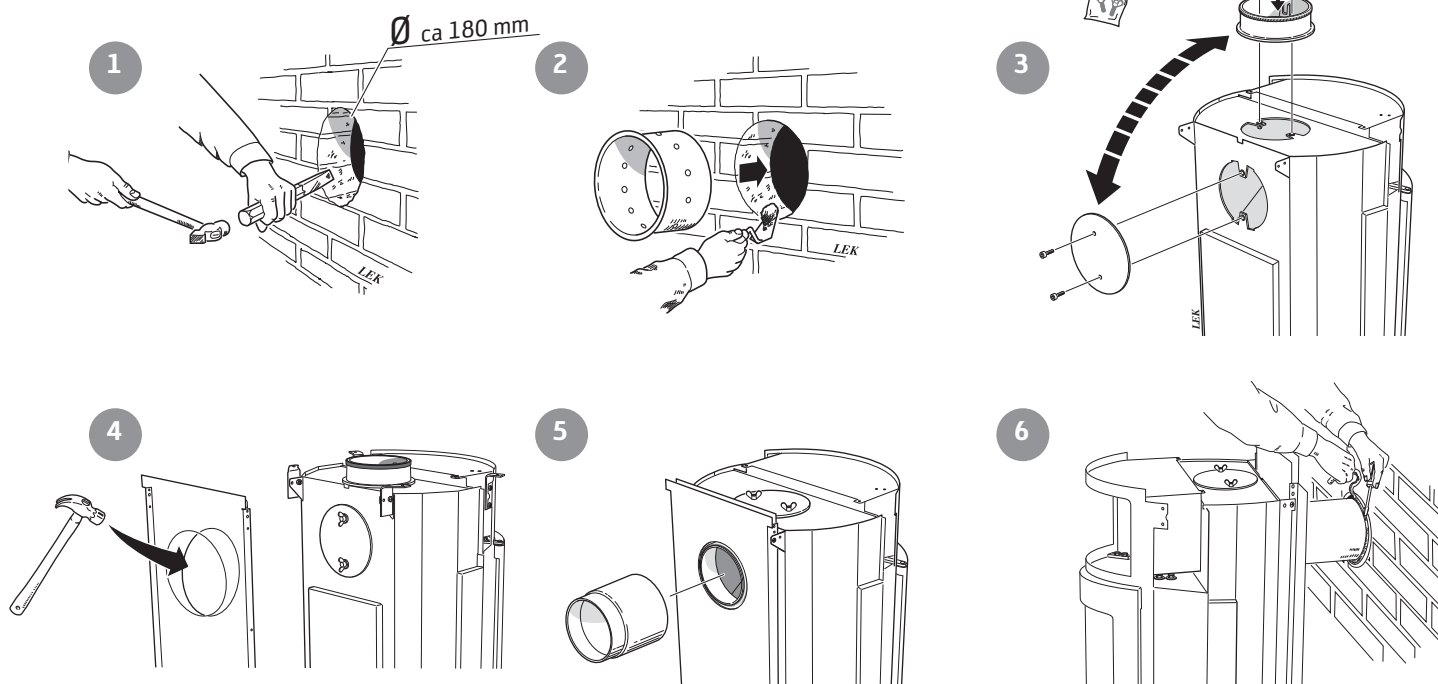
## Tilkobling til skorstein

- Ovn oppfyller kravene for tilkobling til skorstein dimensjonert for 350 °C røykgasstemperatur.
- Tilkoblingsstussens diameter måler 150 mm utvendig.
- Ovn 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 cm<sup>2</sup> (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

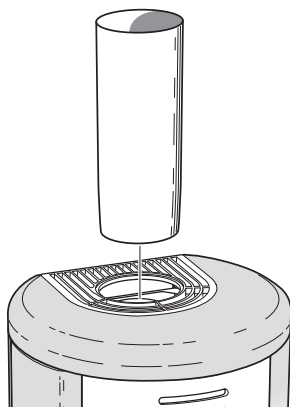
Tilkobling til skorsteinen fra baksiden av innsatsen utføres etter at bakplaten er montert, men før steinomrammingen settes på plass.

I posen med denne installasjonsanvisningen finner du to vingeskruer til lokket.



### Topptilkobling til skorstein

Ved topptilkobling til skorsteinen skal derimot steinomrammingen monteres først. Husk å montere varmluftsgitteret før topptilkobling foretas.



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

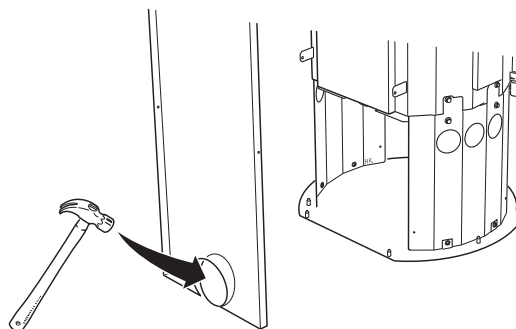
## Tilførsel av forbrenningsluft

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 ovns underside. Mengden luft som går med til forbrenning, er cirka 25 m<sup>3</sup>/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 kondensisolereres 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).

Kondensisolert forbrenningsluftslange på 1 meter fås som tilbehør.

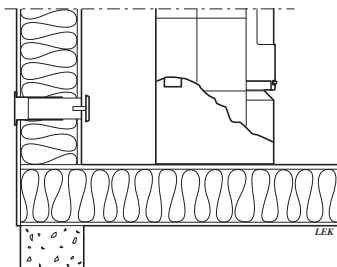


I bakplaten og gulvplaten finnes det brytelokk som fjernes for gjennomføring av rør eller for lufttilførsel hvis ovnen utstyres med en nedre dør og/eller vifte (tilbehør).

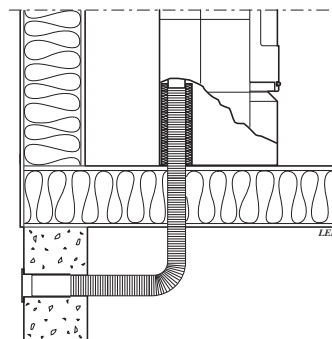


La det være en spalte på 40 mm mellom kondensisoleringen og bunnen av ovnen.

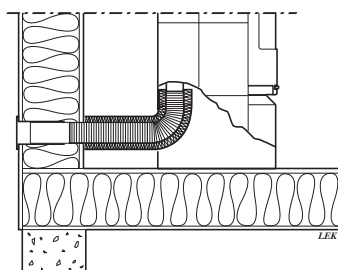
## Installasjonsvarianter



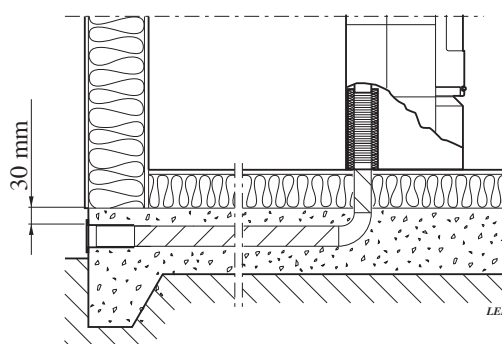
Indirekte gjennom yttervegg.



Gjennom gulv og krypkjeller.



Gjennom yttervegg.



Gjennom gulv og plate i jord.

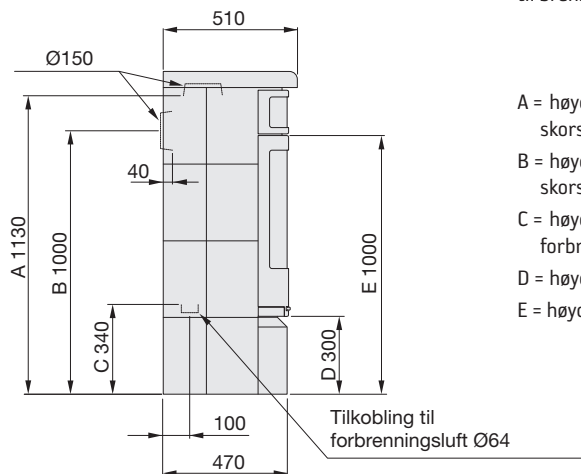
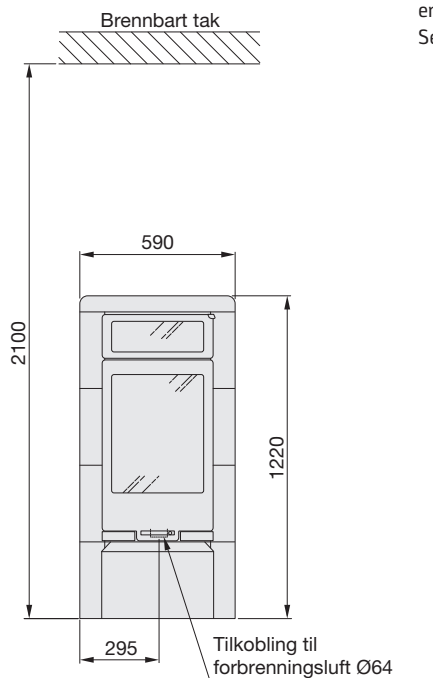
# Installasjonsavstand

C 620S/ 620T/ 660T

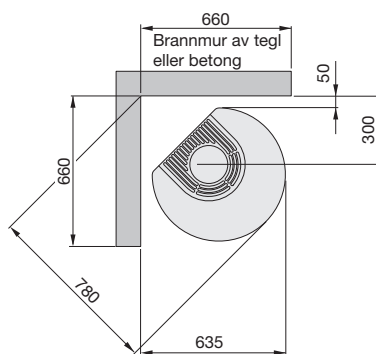
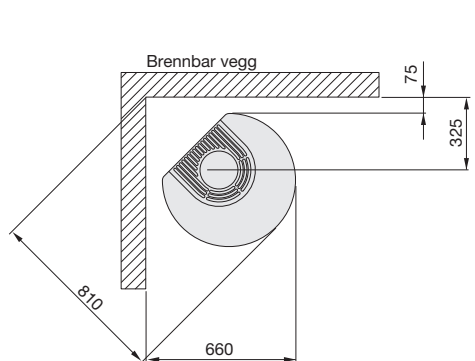
**VED INSTALLASJON AV DREIEPLATE (TILBEHØR)** gjelder ikke installasjonsavstandene som er angitt nedenfor. Se egen installasjonsveiledning for dreieplate.

Det skal være minst 1 meters avstand foran ovnsåpningen til brennbare bygningsdeler eller innredning.

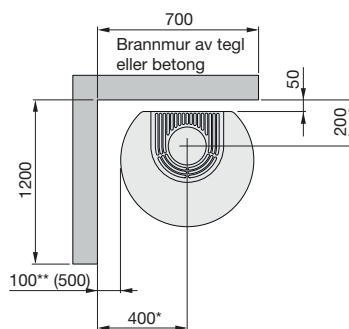
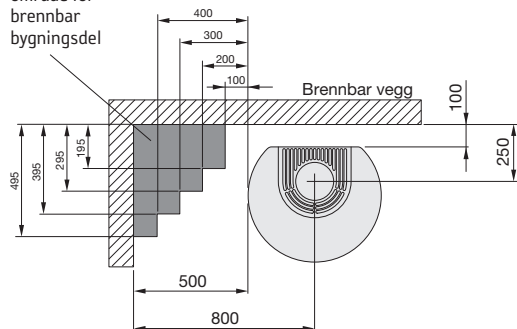
Ved toptilkobling til stålskorstein henviser vi til monteringsanvisningen for respektive fabrikat. Ta hensyn til de kravene stålskorsteinen stiller om sikkerhetsavstand til brennbart materiale.



- A = høyde fra gulv til skorsteinstilkobling på oversiden
- B = høyde fra gulv til c/c skorsteinstilkobling bak
- C = høyde fra gulv til stuss for forbrenningsluft
- D = høyde fra gulv til underkant dør
- E = høyde fra gulv til overkant dør



Tillatt område for brennbar bygningsdel



En frittliggende gulvplate i glass (tilbehør) øker tilkoblingshøyden til skorsteinen med 10 mm. Distanseskivene som følger med gulvplaten, monteres på peisovnen før tilkobling.

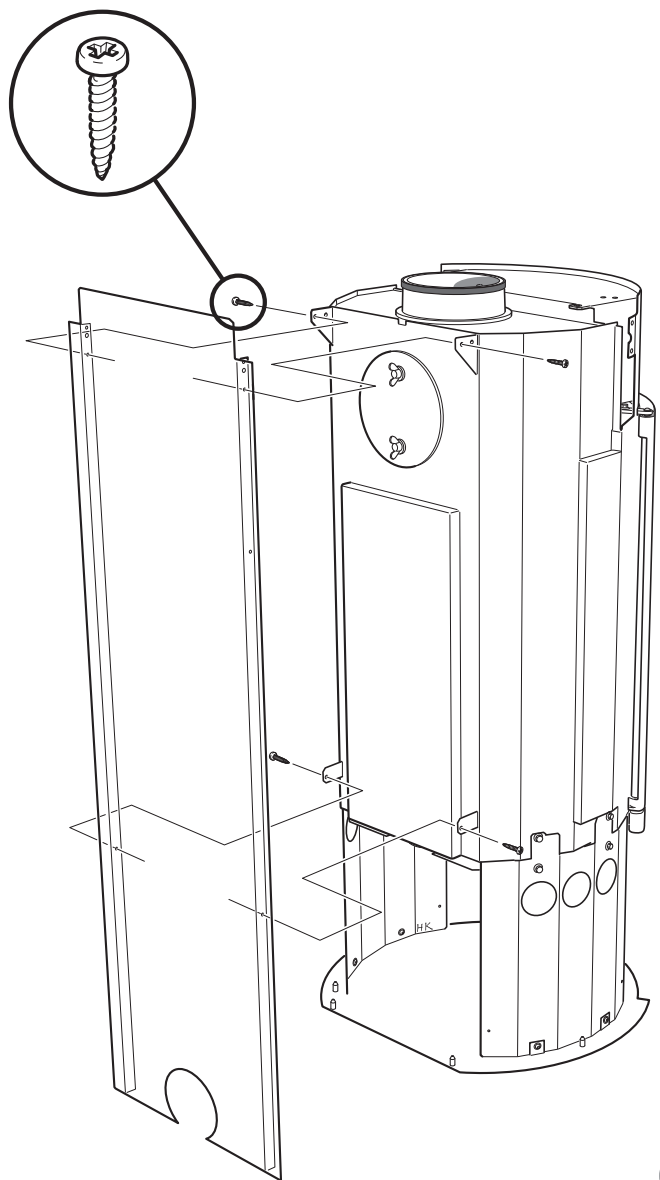
\* Hvis ovnen plasseres på en gulvplate av for eksempel glass (tilbehør), påvirkes høyden fra gulvet tilsvarende gulvplatenes tykkelse. Gjelder også frittliggende gulvplate av glass (tilbehør).

\*\* For å unngå misfarging på malt brannmur anbefaler vi samme sideavstand som til brennbar vegg.

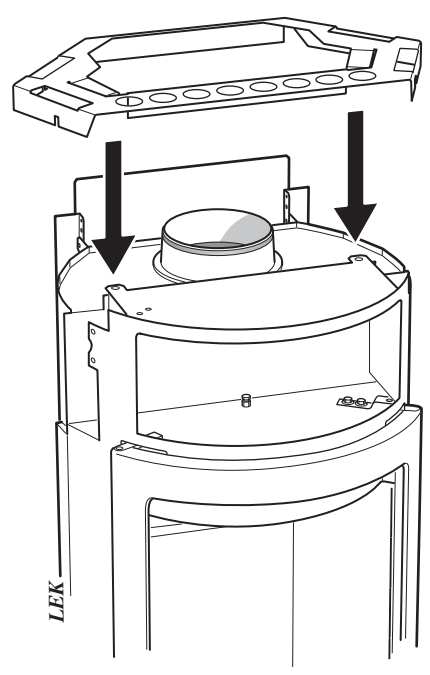


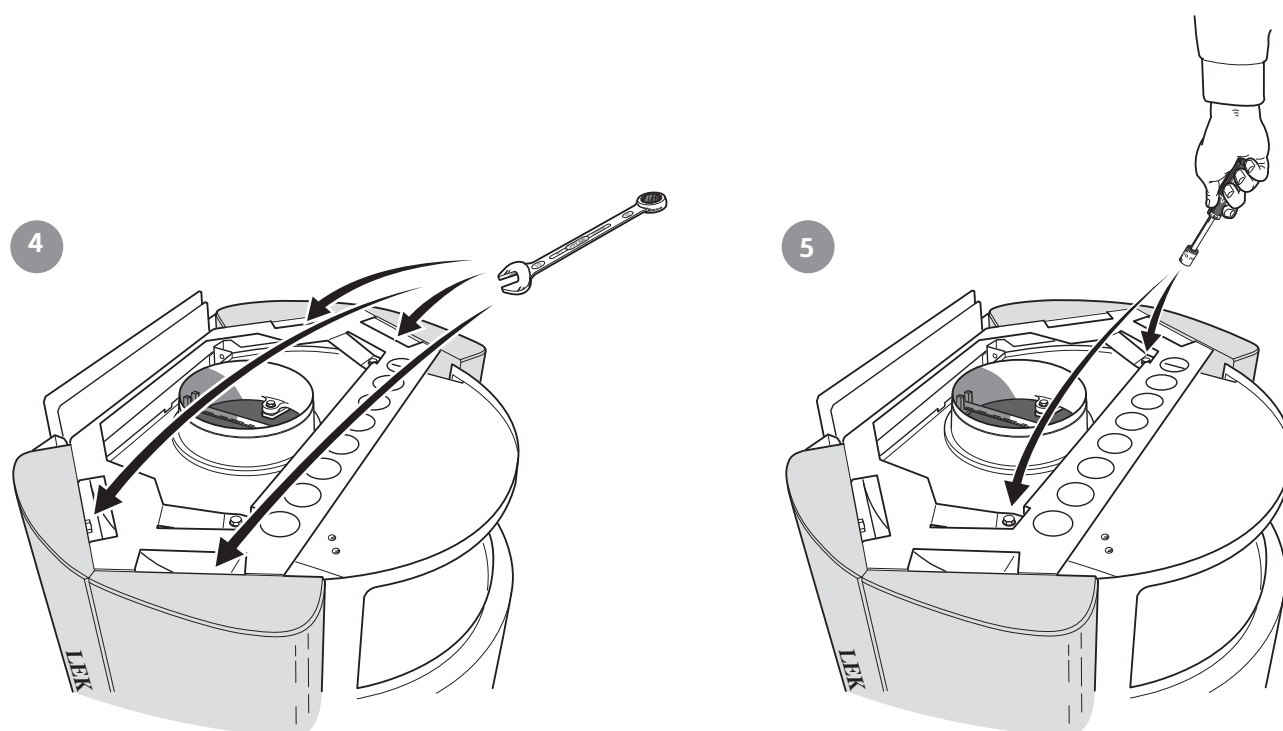
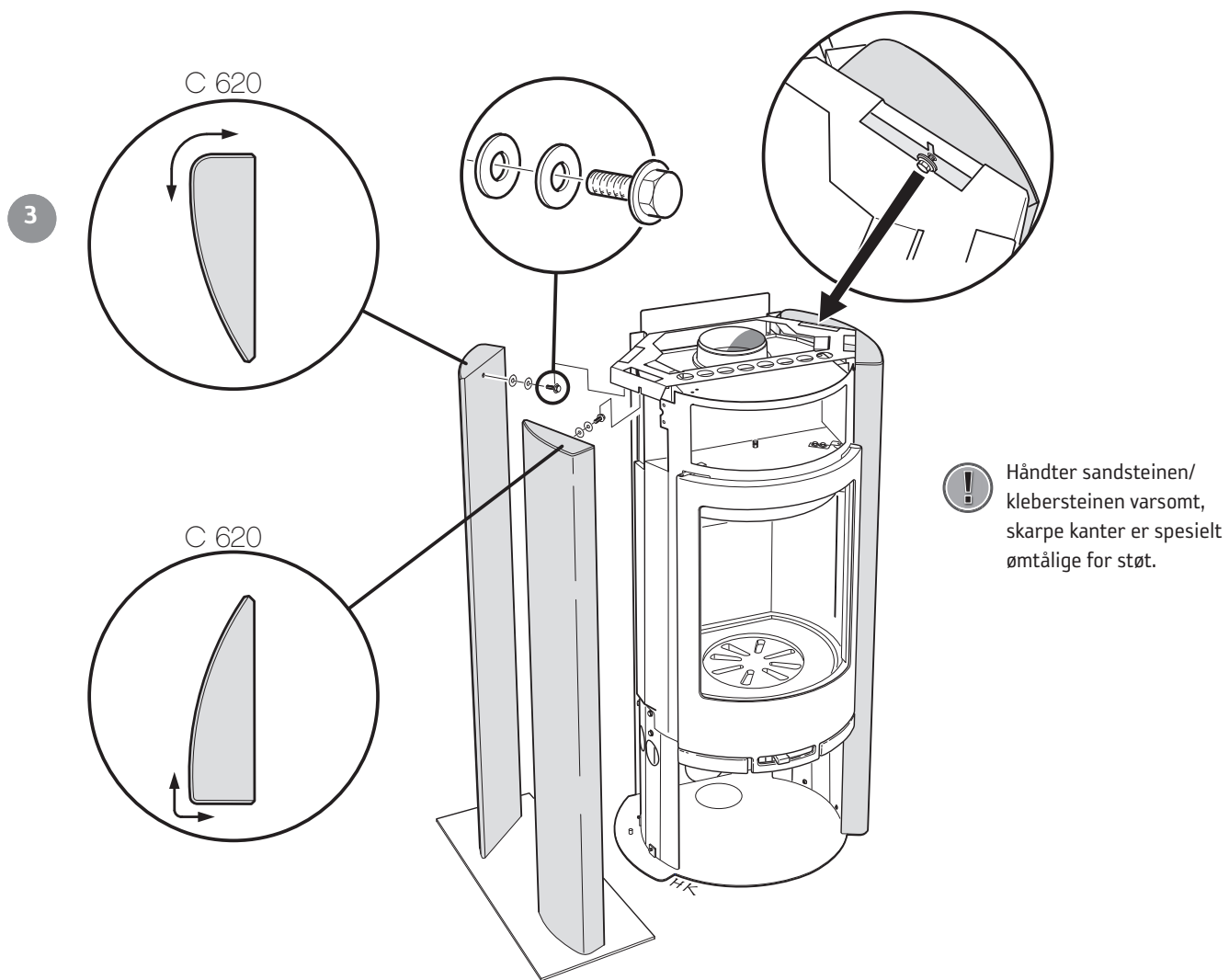
# Montering av C 620S, C 620T, C 660T

1



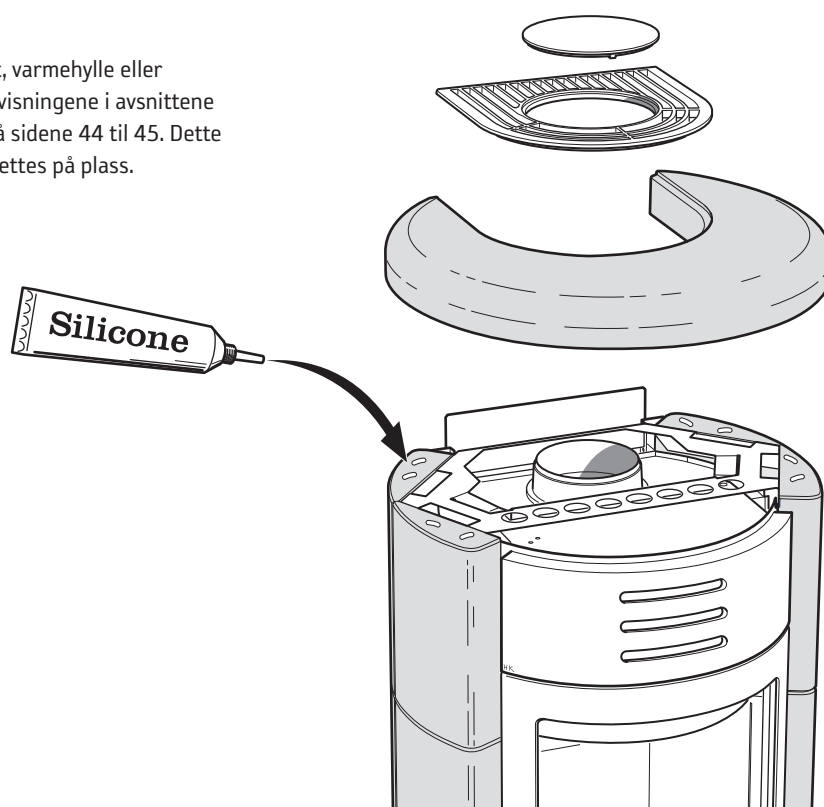
2





Monter konveksjonsfront, varmehylle eller bakerovn i henhold til anvisningene i avsnittene for respektive tilbehør på sidene 44 til 45. Dette skal utføres før toppen settes på plass.

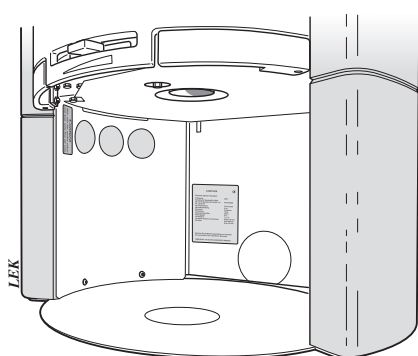
6



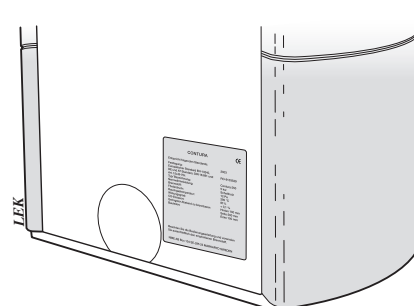
### Montering av merkeskilt

Medfølgende merkeskilt plasseres på baksiden, enten innvendig eller utvendig.

Alternativ  
1



Alternativ  
2



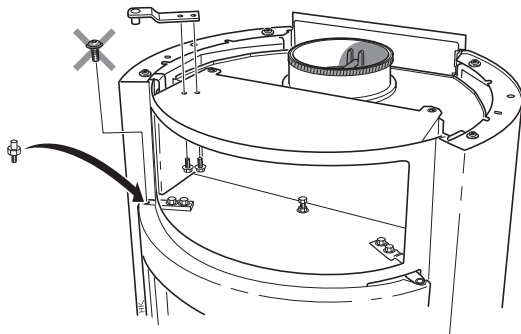
### Sluttbesiktigelse av installasjonen

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

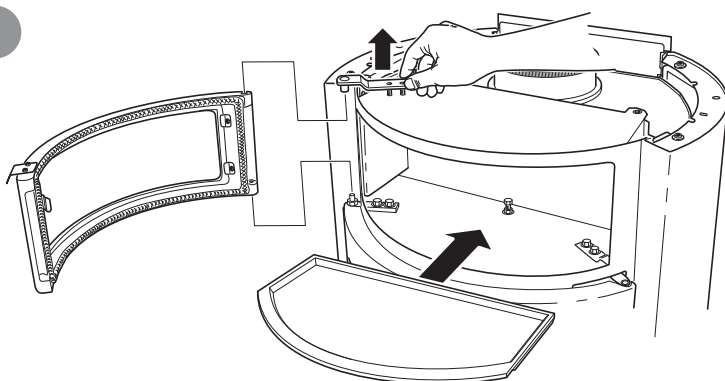


## Montering av bakerovn (tilbehør)

1



2

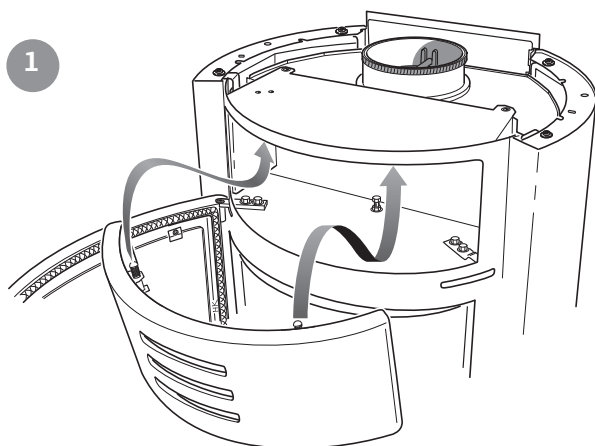


Plasser døren til bakerovnen på tappet. Hekt fast øvre hengsel og stram en av skruene lett. Lukk døren til bakerovnen og juster den i vannrett posisjon. Åpne deretter døren forsiktig og stram begge skruene.

Plasser deretter bakplaten i ovnen. Juster eventuelt høyden på bakplaten med justeringsskruen som er plassert i bunnen av bakerovnen.

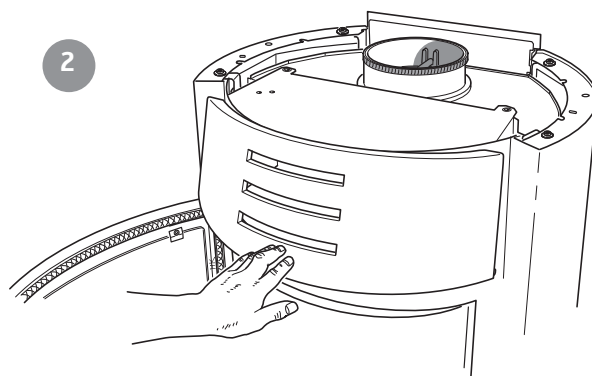
## Montering av konveksjonsfront (tilbehør)

1



Åpne døren og monter konveksjonsfronten med opphengsfestene rettet som vist på bildet.

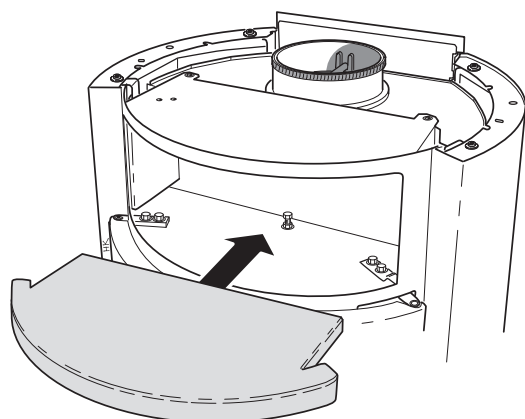
2



Før først konveksjonsfronten opp, slik at den fjærende låsen kommer innenfor frontplaten på ovnen, og trykk konveksjonsfronten lett oppover. Trykk deretter fronten inn og la den gli på plass.

## Montering av varmehylle (tilbehør)

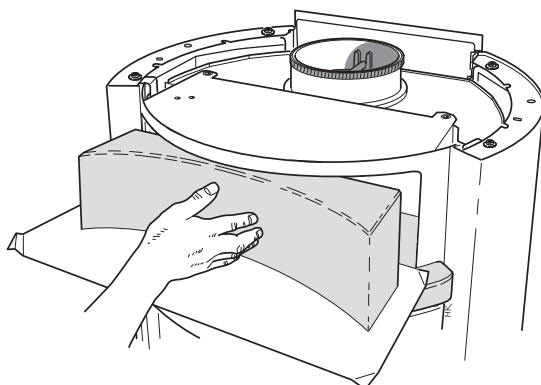
1



Plasser varmehyllens bunnplate i varmerommet, bruk justeringskruen i bakkant for vannrett montering.

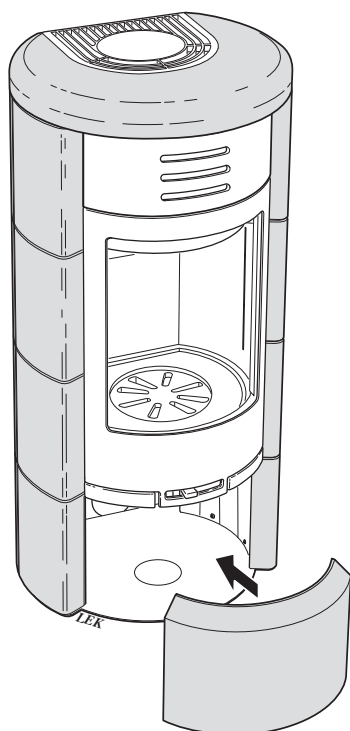
2

Bare 660T



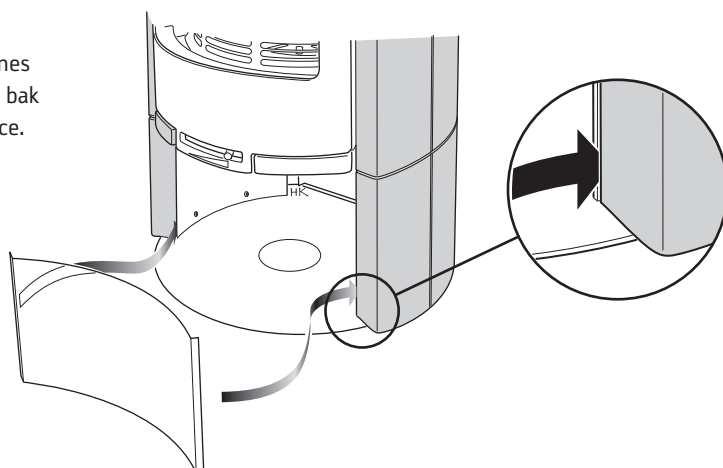
Bruk papir fra emballasjen som ripebeskyttelse når overdelen skal skyves på plass.

## Montering av sokkel (tilbehør)

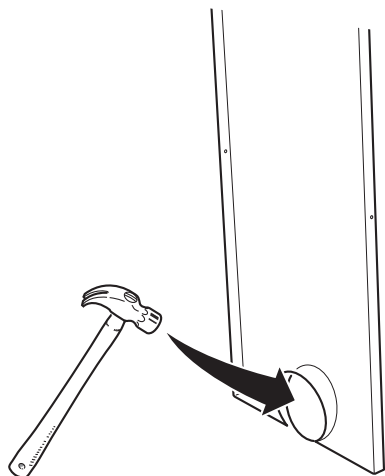


Sokkelen skal kunne løsnes for rengjøring av plassen bak samt for eventuell service.

## Montering av metallsokkel (tilbehør)

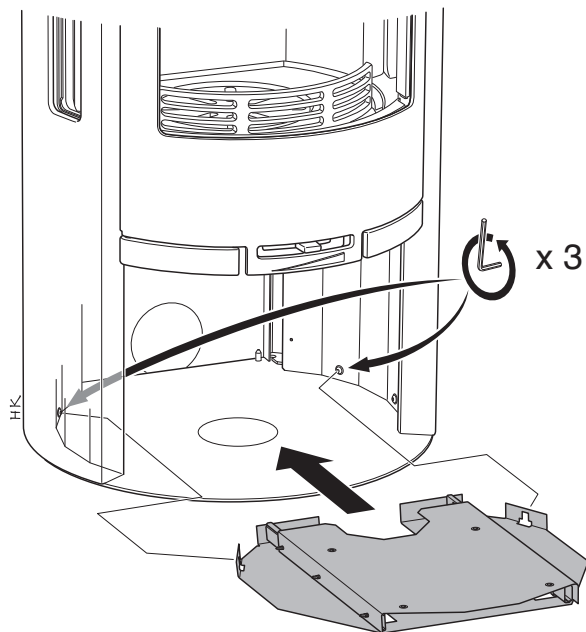


## Montering av uttrekksskuff (tilbehør)



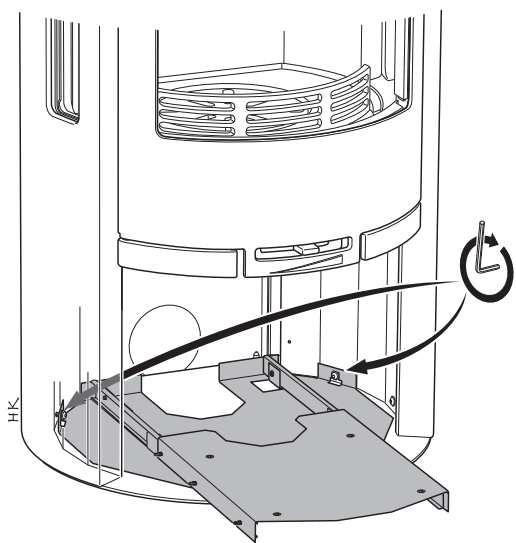
Ved montering av uttrekksskuff skal brytelokket i bakplaten fjernes, slik at tilførselen av konveksjonsluft er sikret.

1



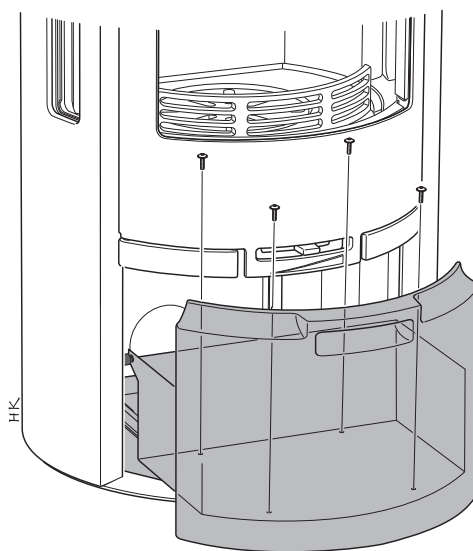
Løsne den bakre sekskantskruen tre omdreininger. Legg uttrekksenheten på fotplaten.

2



Hekt fast uttrekksenheten over de bakre sekskantskruene. Skru fast enheten.

3



Monter uttrekksskuffen på uttrekksenheten med fire sekskantskruer. Juster skuffen slik at den er midtstilt, og stram deretter skruene.



# *Contura*

NIBE AB · Box 134 · 285 23 Markaryd · Sweden  
[www.contura.eu](http://www.contura.eu)

Contura forbeholder seg retten til å når som helst foreta endringer i farge, materiale, mål og modeller uten forutgående varsel. Forhandleren din kan gi deg oppdatert informasjon. Øvner som vises i brosjyren kan være utstyrt med ekstrastyr.

811113 IAV SE-EX C620S/ 620T/ 660T-5  
2016-09-06