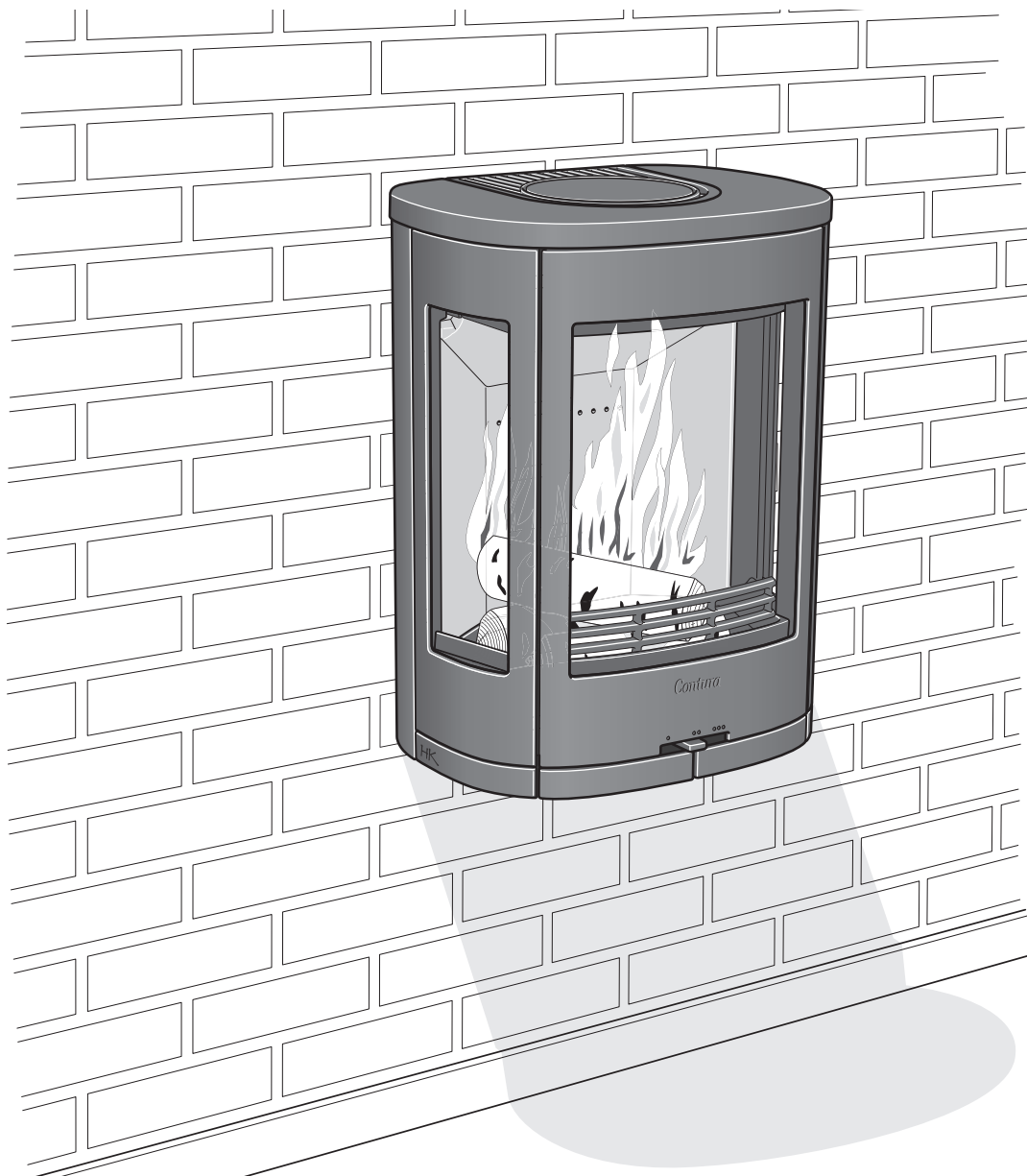


Installasjons- anvisning



C850W

Contura

Ytelseserklæring ytelseserklæring i
henhold til forordning (EU) 305/2011
Nr. C850W-CPR-130610-SE-1

Contura

PRODUKT

Produkttype	Peisovn fyrt med fast biobrensel
Typebetegnelse	Contura 850W
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 11 2656

ERKLÆRT YTELSE

Viktige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Reaksjon ved brannpåvirkning	NPD	EN 13240:2001 / A2:2004
Minste avstand til brennbart materiale	Side: 500 mm Øvrige sikkerhetsavstander ifølge installasjonsveiledningen	
Fare for utfallende glør	Ytelse	
Utslipp fra forbrenningen	CO 0,07%	
Overflatetemperaturer	Ytelse	
Rengjøringsmuligheter	Ytelse	
Bruddfasthet	Ytelse	
Utslipp av farlige stoff	Ytelse	
Nominell effekt	4 kW	
Virkningsgrad	82%	
Røykgasstemperatur i tilkoblingsstuss ved nominell effekt	320°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 installasjonsanvisningen før installasjonen påbegynnes. Hvordan du fyrer på best måte, kan du lese om i bruksanvisning for fyring.

Innhold

Tekniske fakta	20
Før montering	20
Tilkobling til skorstein	21
Installasjonsavstand	22
Tilførsel av forbrenningsluft	22
Montering av C850W	23
Demontering	30

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 føre til gassantennelse og forårsake både materielle skader og personskader.

Tekniske fakta

Effekt	3-6 kW
Nominell effekt	4 kW
Virkningsgrad	opptil 82 %

Modell	850W
Høyde (mm)	615
Bredde (mm)	460
Dybde (mm)	360
Vekt (kg)	75

Godkjent i henhold til:
 Europeisk standard EN-13240
 Svensk godkjenning
 Norsk standard NS 3059
 Tysk standard DIN Plus

Viktig å huske på!

Montering av fagperson

Denne anvisningen gir instruksjoner om hvordan ovnen 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 forhandlere 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 skorsteinsvegg

Contura 850W skal monteres på en skorstein. Skorsteinen må monteres i henhold til produsentens installasjonsveiledning. Skorsteinen må kunne tåle at C850W monteres på denne.

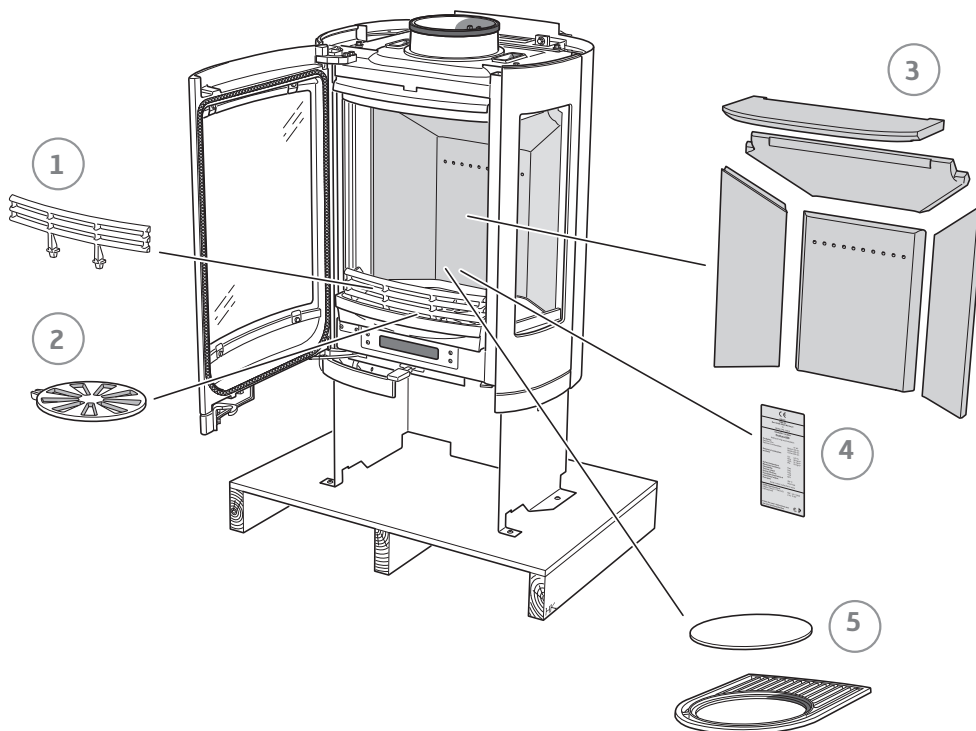
Gulvplate

På grunn av faren for glør som faller ut, må brennbare gulv beskyttes av en gulvplate. Den skal dekke 300 mm foran ildstedet og bør dekke 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, stål eller glass. Gulvplate i lakkert stål og glass selges som tilbehør til disse modellene.

Før montering

Hvis innsatsen må legges ned for å flyttes, bør løse deler demonteres. Dette er beskrevet til slutt i denne veiledningen.

- 1 Kubbestopper
- 2 Rist
- 3 Brennplater og hvelv
- 4 Typeskilt
- 5 Varmluftsgitter

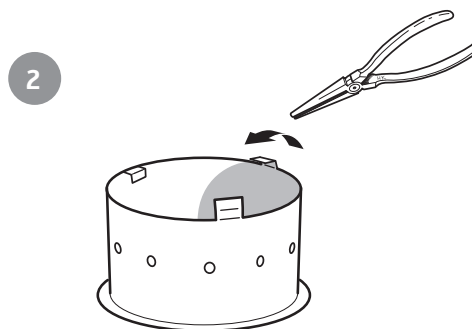
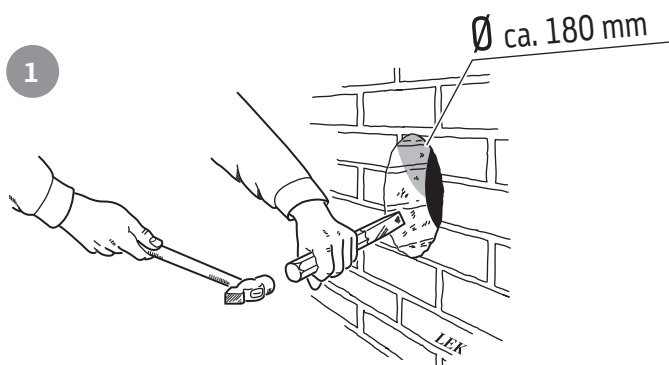


Tilkobling til skorstein

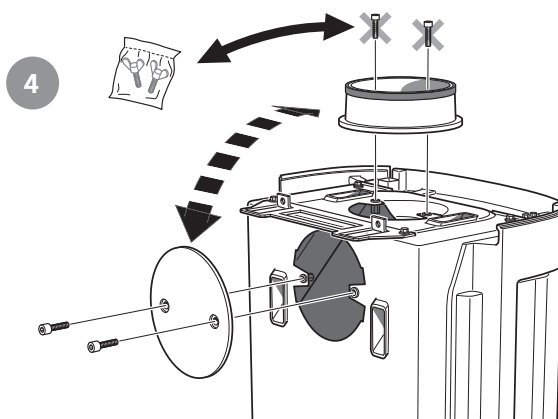
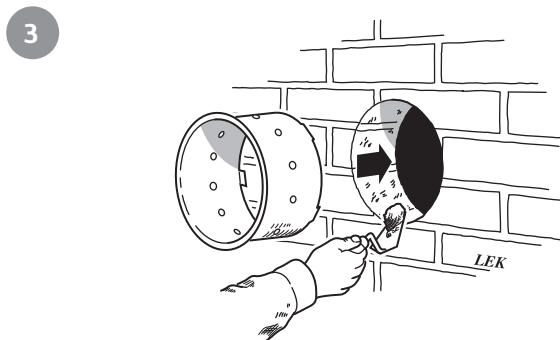
- Ovnens oppfyller kravene for tilkobling til skorstein dimensjonert for 350 °C røykgasstemperatur.
- Tilkoblingsstussens diameter måler 150 mm utvendig.
- Ovnens krever en skorkestrekk på minst -12 Pa. Trekken påvirkes først og fremst av lengden og tverrsnittet på skorsteinen, men også av hvor trykktett 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.

Bakmontering til murt skorstein

Bakplaten må være montert før ovnen kobles til på baksiden.

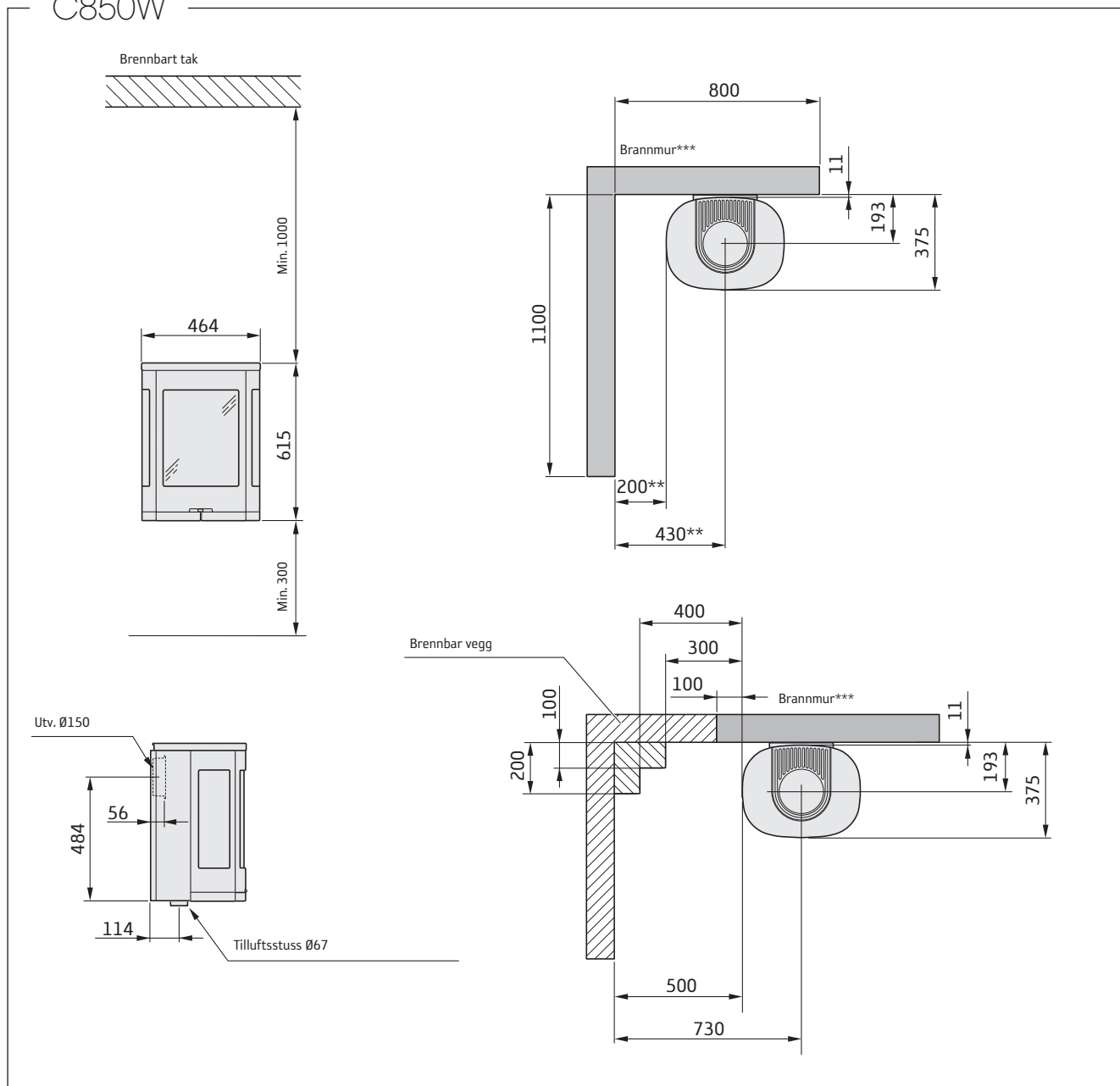


I posen med denne installasjonsanvisningen finner du to vingeskruer til lokket.



Installasjonsavstand

C850W

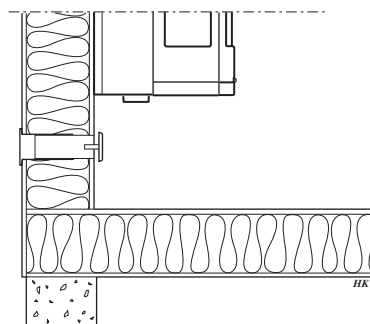


** For å unngå misfarging på malt brannmur anbefaler vi samme sideavstand som til brennbar vegg.

*** Eksempel på godkjent brannmur er 120 mm massiv murstein med følgende verdier: (Varmeledningstall (λ) = 0,6-0,7 W/m *K, Densitet = 1500-1700 kg/m³, samt Spesifikk varmekapasitet (c) = 840 J/kg *K).

Tilførsel av forbrenningsluft

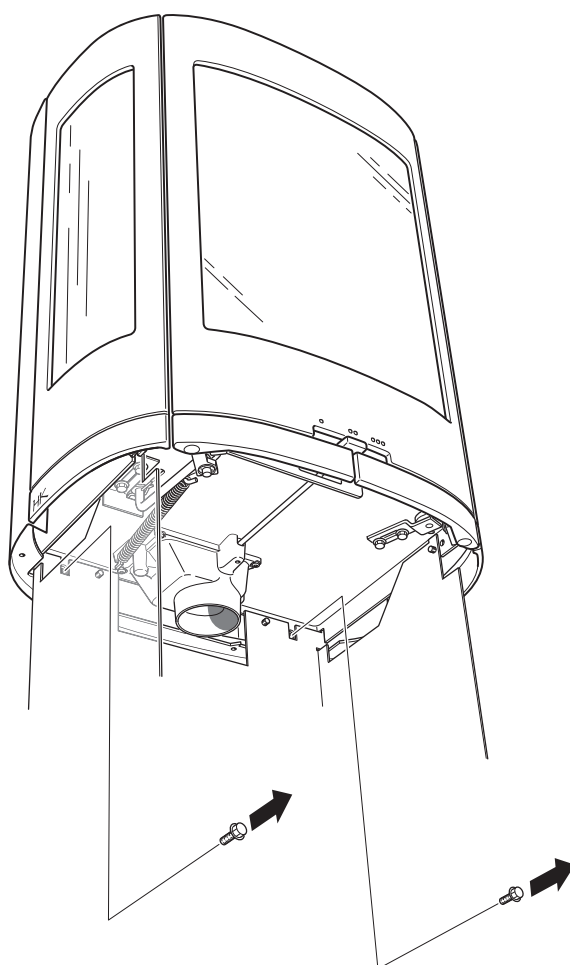
Forbrenningsluften tilføres via en kanal utenfra eller indirekte via en ventil i ytterveggen i rommet der ovnen er plassert. Mengden forbrenningsluft som går med til forbrenningen, er ca. 25 m³/h.



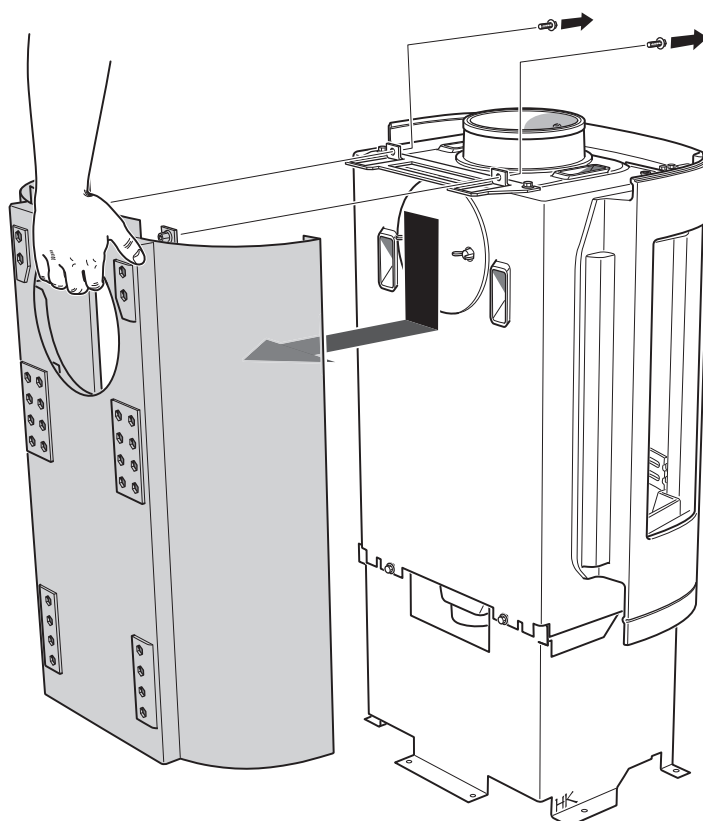
Indirekte gjennom yttervegg

Montering av C850W

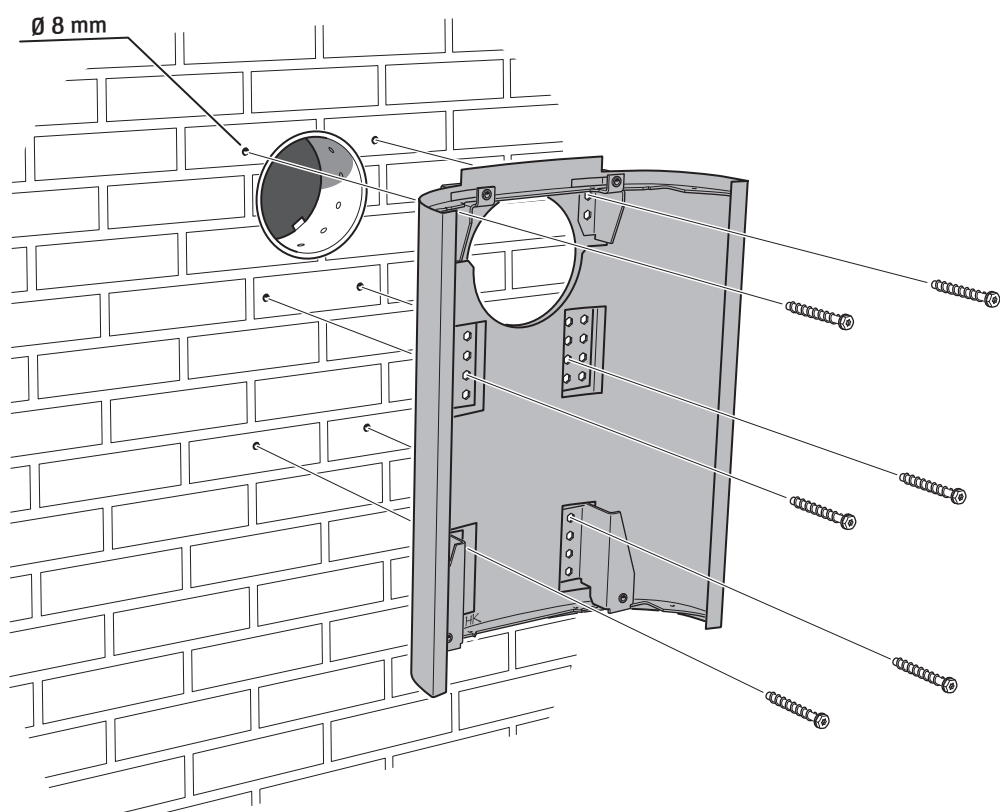
1



2

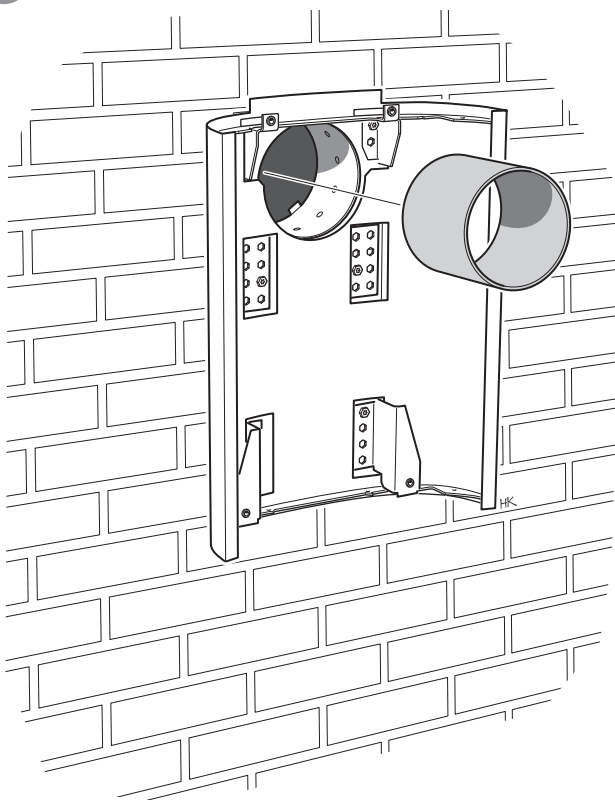


3

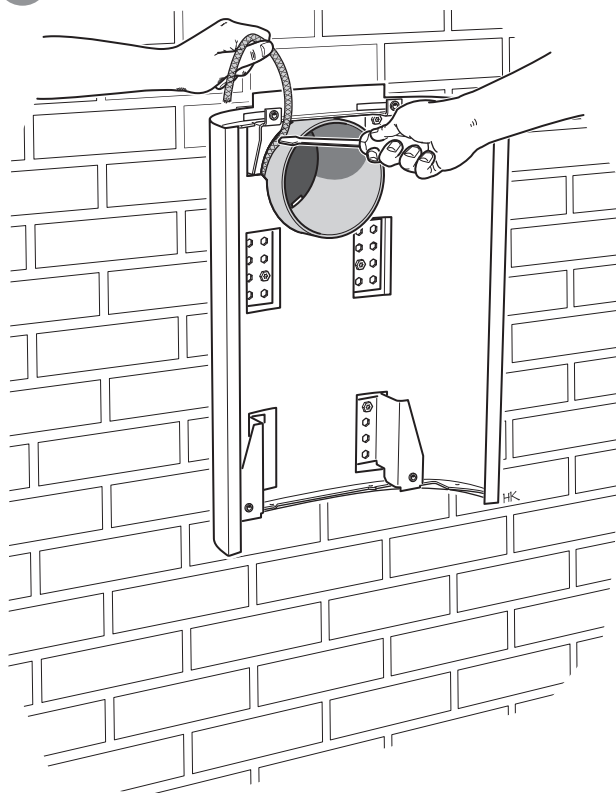


Plasser bakplaten rett foran stussen. Kontroller at bakplaten er loddrett, og marker festehullene som du skal bruke. Pass på at hullene kommer så langt bort fra eventuelle skjøter som mulig. Bor hul med 8 mm betongbor, hullet skal være minst 80 mm dypt. Rengjør hullet nøye, og skru bakplaten fast mot muren med 6 medfølgende betongskruer. Skruer som ikke trekker, må flyttes til et nytt hull.

4

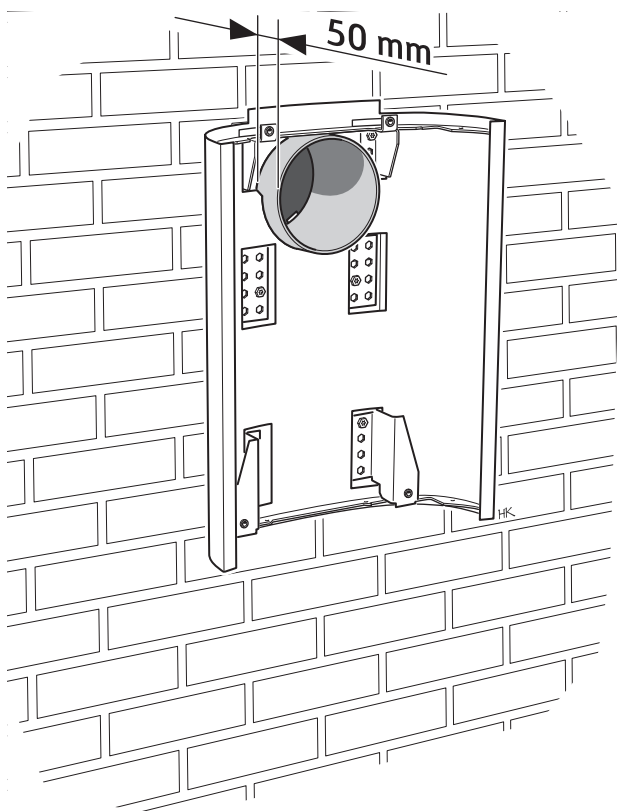


5



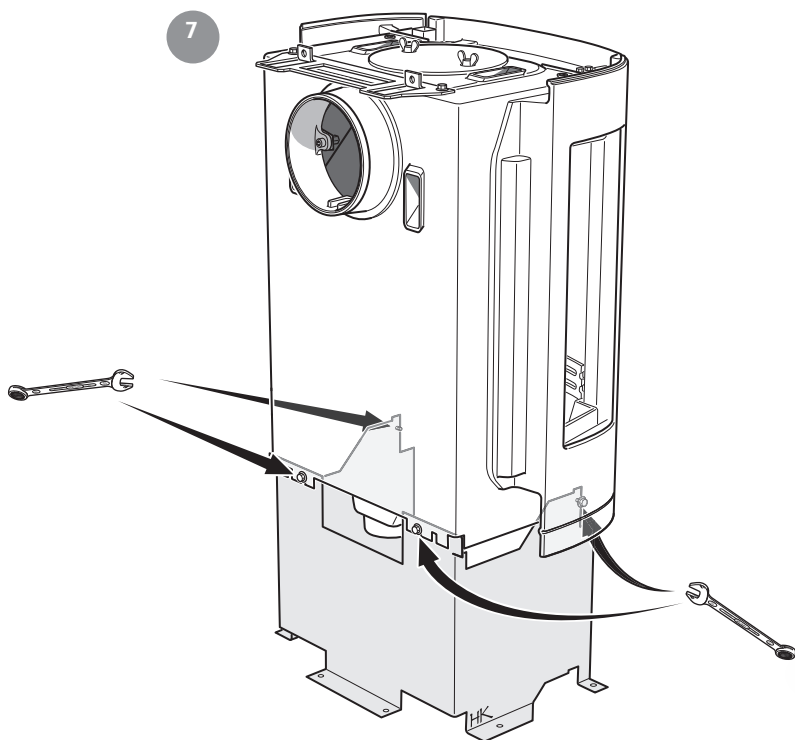
Tilkoblingsrøret føres inn i innmuringsstussen mot de innbrettede flikene.

6



Kontroller at røret stikker ut 50 mm fra bakplaten, og tett med tetningssnor mellom innmuringsstussen og tilkoblingsrøret. Hvis det er behov for ytterligere tetning, kan ønsket benyttes.

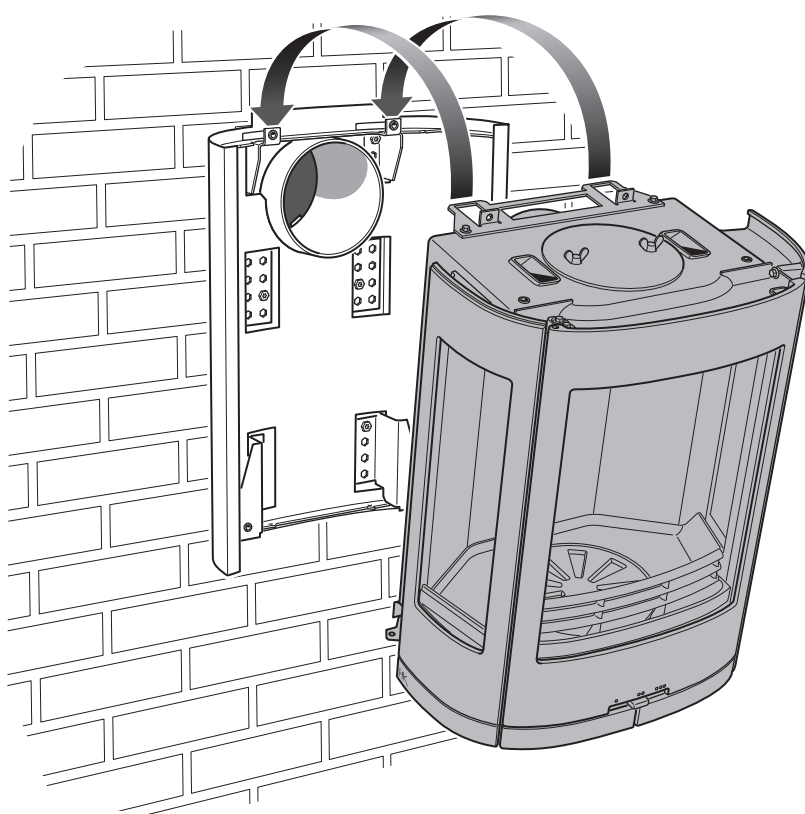
7



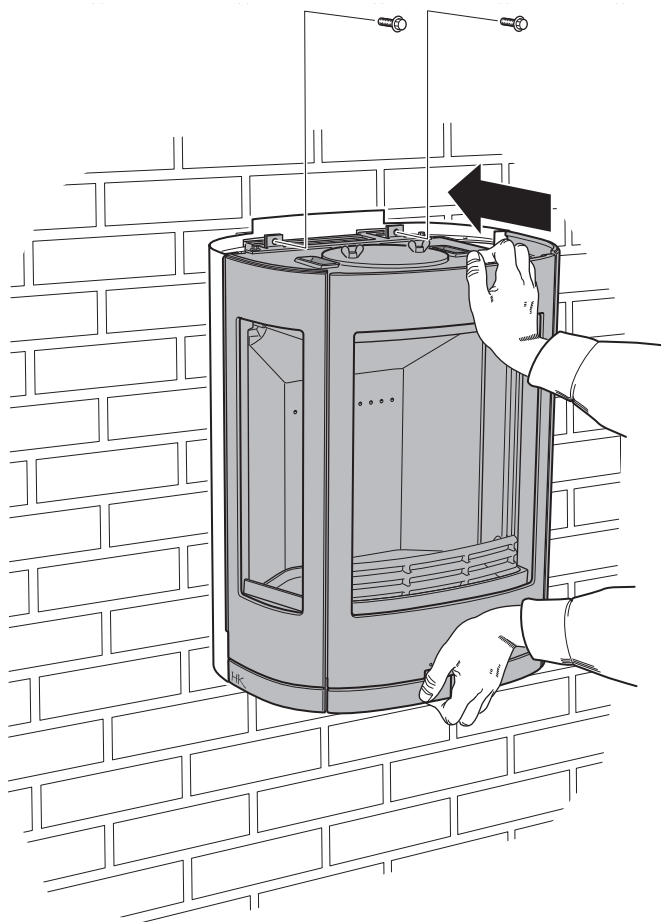
8



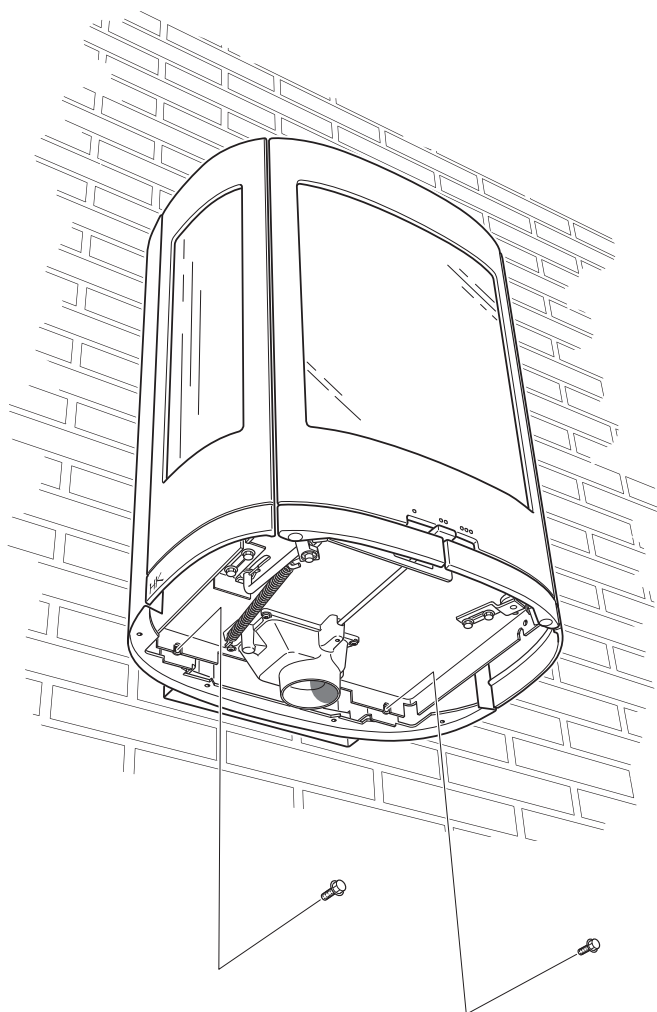
9



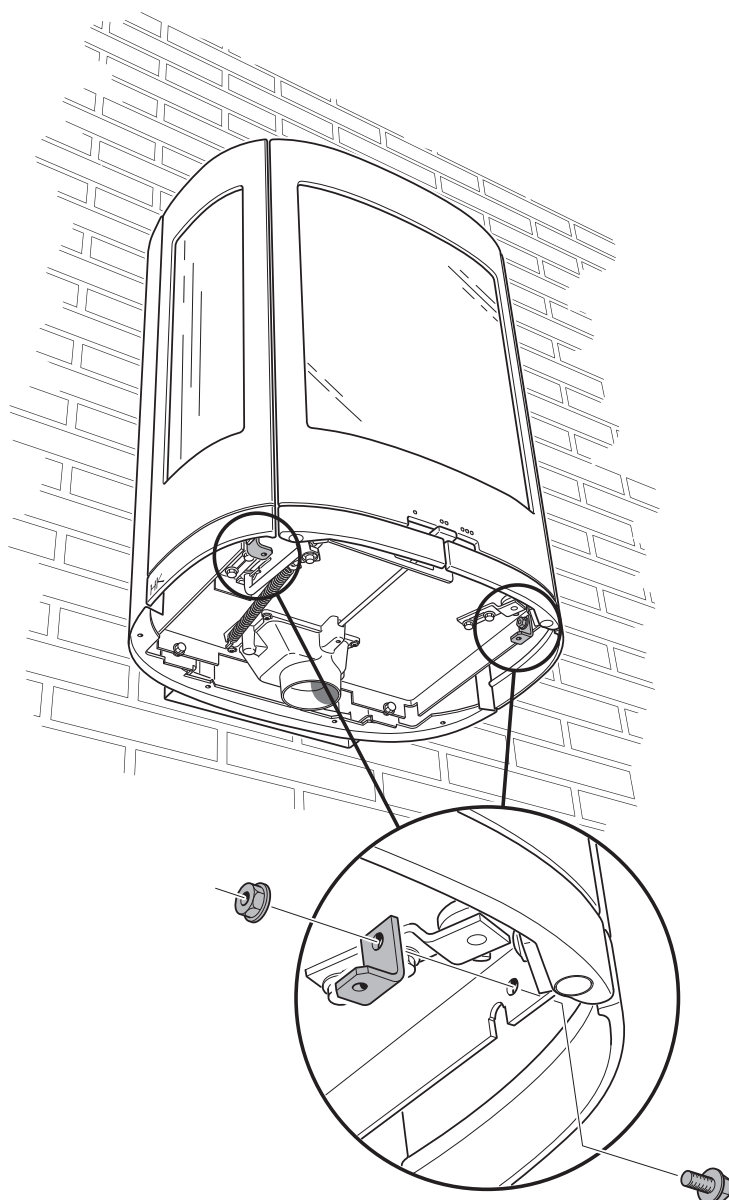
10



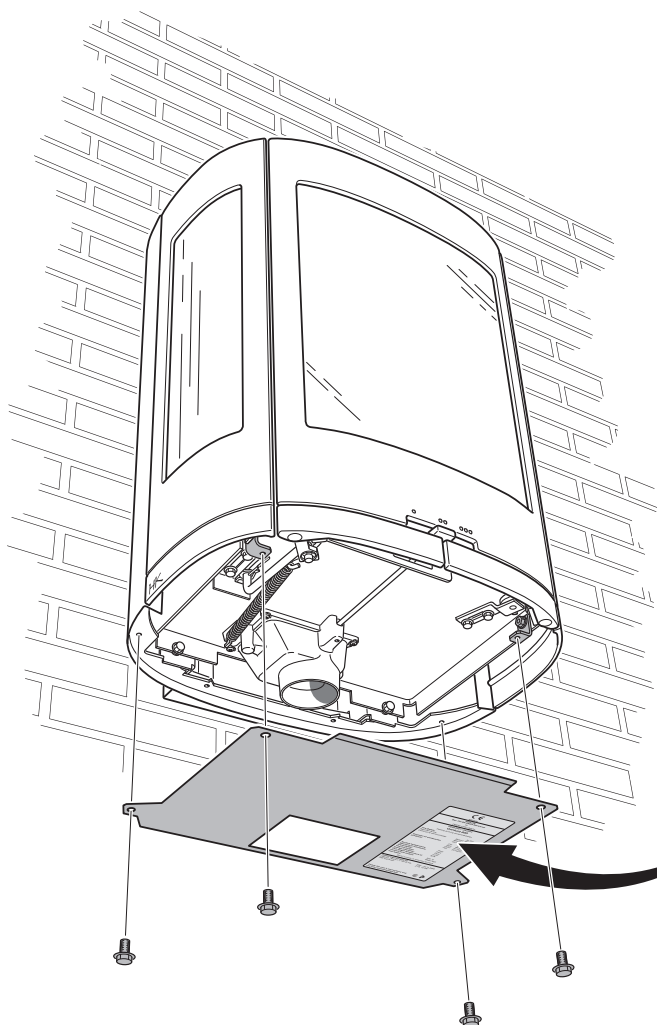
11



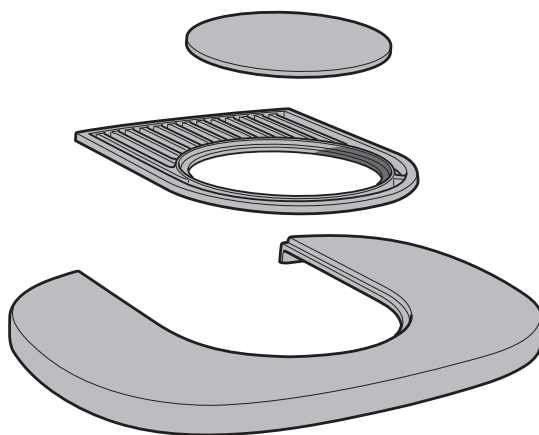
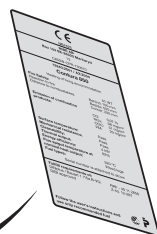
12



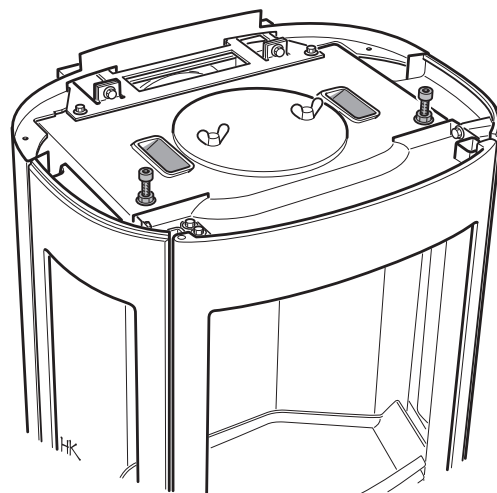
13

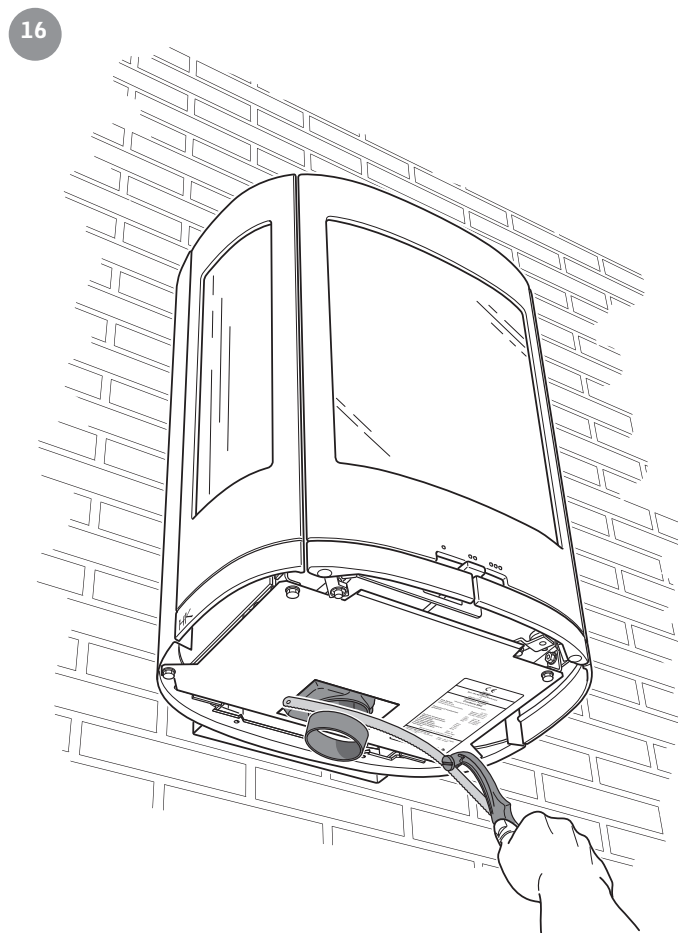
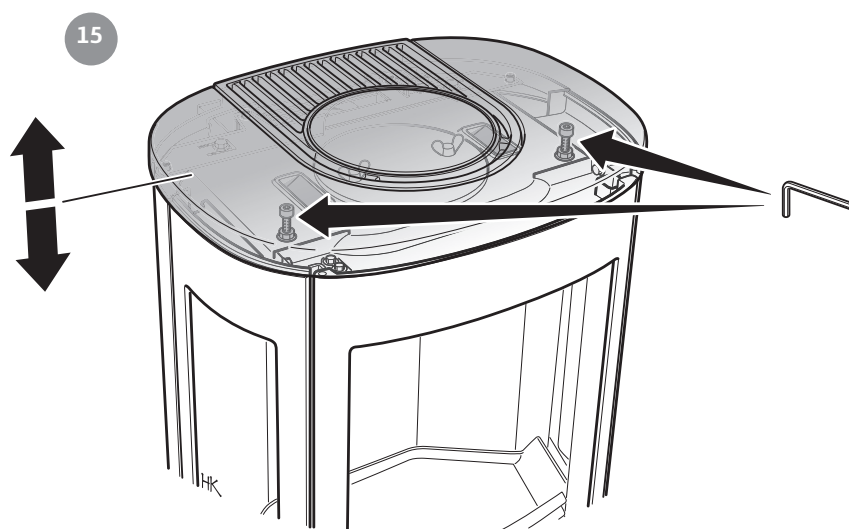


Plasser merkeskiltene med
produksjonsnummer og installasjonsavstand
på beskyttelsesplaten med skiltet vendt
nedover.



14





Sluttbesiktigelse av installasjonen

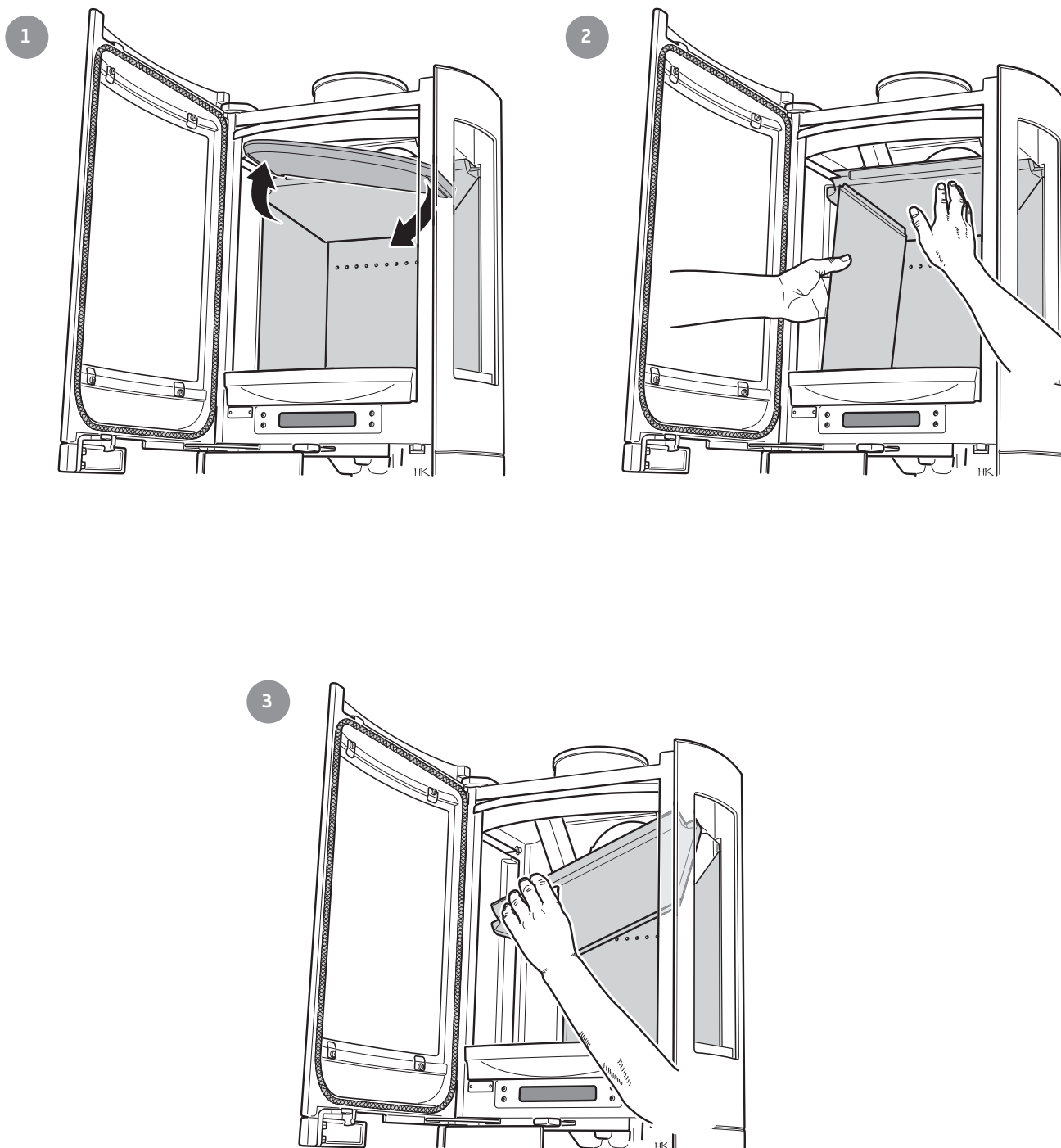
Det er svært viktig at installasjonen besiktiges av autorisert kontrollør før peisovnen tas i bruk. Les også gjennom "Bruksanvisning for fyring" før ovnen tas i bruk for første gang.



Demontering

Slik monterer du brennplatene og hvelvet

Brennplater og hvelv må behandles forsiktig. Løft opp røykhyllen med den ene hånden mens sidene demonteres. Det er ikke nødvendig å ta ut sidestolpene ved feiing. Sett delene tilbake på plass i omvendt rekkefølge.



811241 IAV EX C850W-3
2018-09-26

Contura

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

Contura förbehåller sig 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