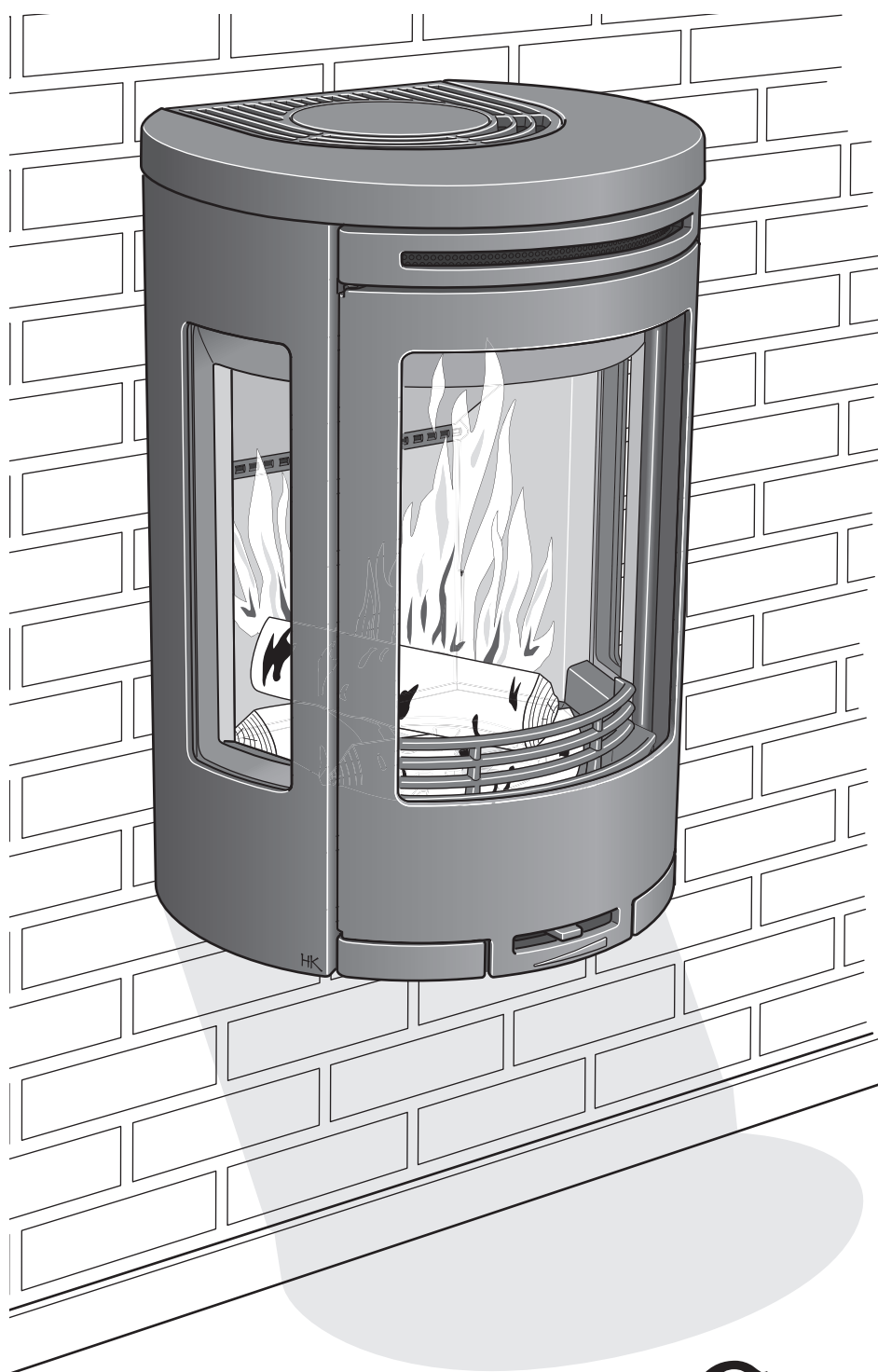


Installasjons- anvisning



C 586W

Contura

EC Deklarasjon om samsvar

Contura

PRODUSENT

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

PRODUKT

Produkttype Ovn fyrt med fast brensel
Typebetegnelse Contura
Standard SS-EN 13240
Beregnet bruksområde Oppvarming av boliger
Brensel Ved
Særskilte vilkår Ingen

CE-MERKNING 586W

Produsert 2010
Nominell effekt 5 kW
Type brensel Ved
Røykgasstemperatur 290° C
Virkningsgrad 79%
Utslipp av CO 0,06%

Vedlegg

Monterings- og installasjonsveiledning



Niklas Gunnarsson
Forretningsområdesjef NIBE STOVES



Produsentgaranti

Peisovnen er godkjent av Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, SP SITAC, og oppfyller gjeldende regler til CE-merking. Produktet er produsert i samsvar med de dokumentene som ligger til grunn for godkjennelsesbeviset, samt de medfølgende kravene til produksjonskontroll.



Contura 586W er en svanemerket peisovn.

NIBE var den første peisovnprodusenten i Sverige som satset på svanemerking av peisovner. Svanemerkingen er et ledd i vår visjon om å være et fremtidsrettet selskap med høye kvalitetsmål også når det gjelder miljøet. Sertifiseringsnummer 378-001.

Velkommen til Contura.

Velkommen til Contura-familien! Vi håper at du får mye glede av din nye peisovn. Som ny eier av enovn fra Contura, har du fått enovn 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
Før montering	28
Tilkobling til skorstein	30
Installasjonsavstand	31
Tilførsel av forbrenningsluft	31
Montering av ovn	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

Virkningsgrad	3 – 7 kW
Nominell effekt	5 kW (ca. 1,5 kg ved/time)
Virkningsgrad, opptil	79 %
Tilkoplingsstuss utv.	Ø150 mm
Vekt	100 kg
Bredde	500 mm
Dybde	440 mm
Høyde	740 mm

Typegodkjent i henhold til:

Europeisk standard EN-13240, klasse 1

Svensk miljø- og kvalitetsmerking,
P-merket med sert.nr. 22 03 09

Svensk typegodkjenning, sert.nr. 0222/03

Norsk standard NS 3059, sert. nr. 043-140

Tysk standard DIN 18.891, R0-91 03 529

Dansk standard DS/EN 13240 plus, id nr. 598

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

Anvisningene i disse overordnede instruksene kan være i strid med nasjonale byggeforskrifter. Du bør derfor lese de supplerende anvisningene eller be lokale myndigheter om råd.

Ved installasjon av ildsted og oppføring av skorstein skal det leveres byggemelding til aktuell byggenemnd.

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.

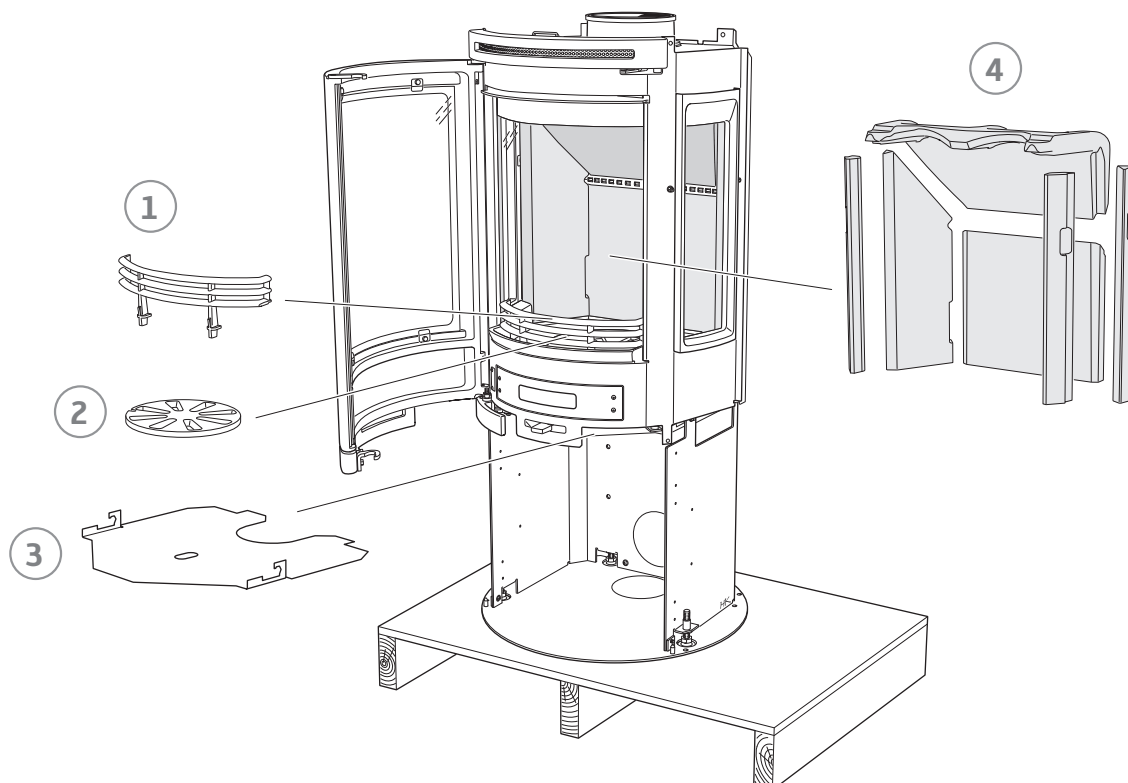
Gulvplate

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. Gulvplater i lakkert metall og glass selges som tilbehør til disse modellene.

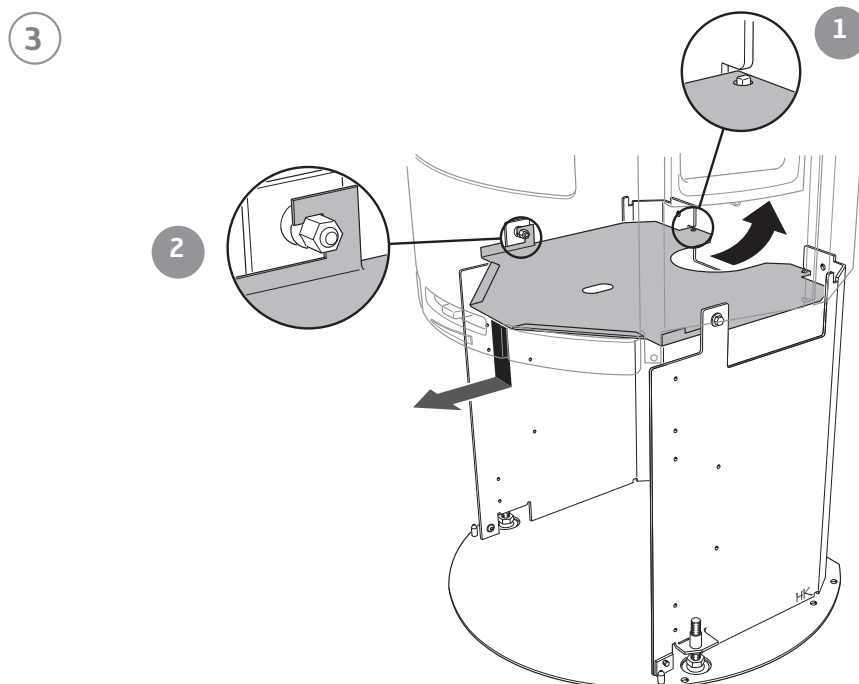
Før montering

Hvis innsatsen må legges ned før flytting eller montering av søyle, bør løse deler demonteres. Når ovnen er ferdig installert, monteres delene tilbake på plass i omvendt rekkefølge.

- 1 Kubbstopper
- 2 Rist
- 3 Stråleplate
- 4 Ildstedsbekledning

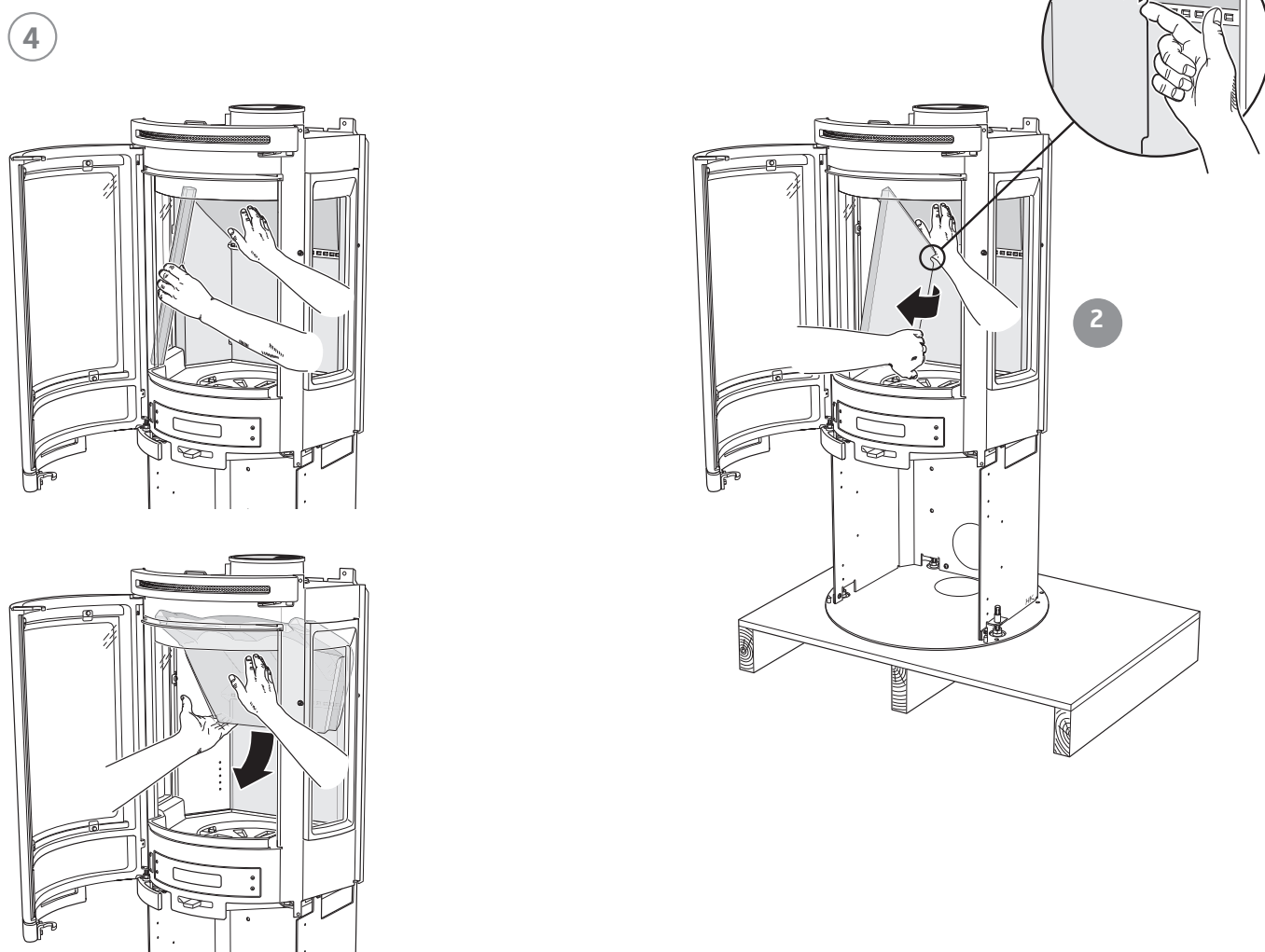


Slik monterer du stråleplaten



Slik demonterer du ildstedsbekledningen

Vær forsiktig med ildstedsbekledningen. Løft opp røykhyllen med den ene hånden mens de fire sidedelene demonteres. Sett delene tilbake på plass i omvendt rekkefølge.

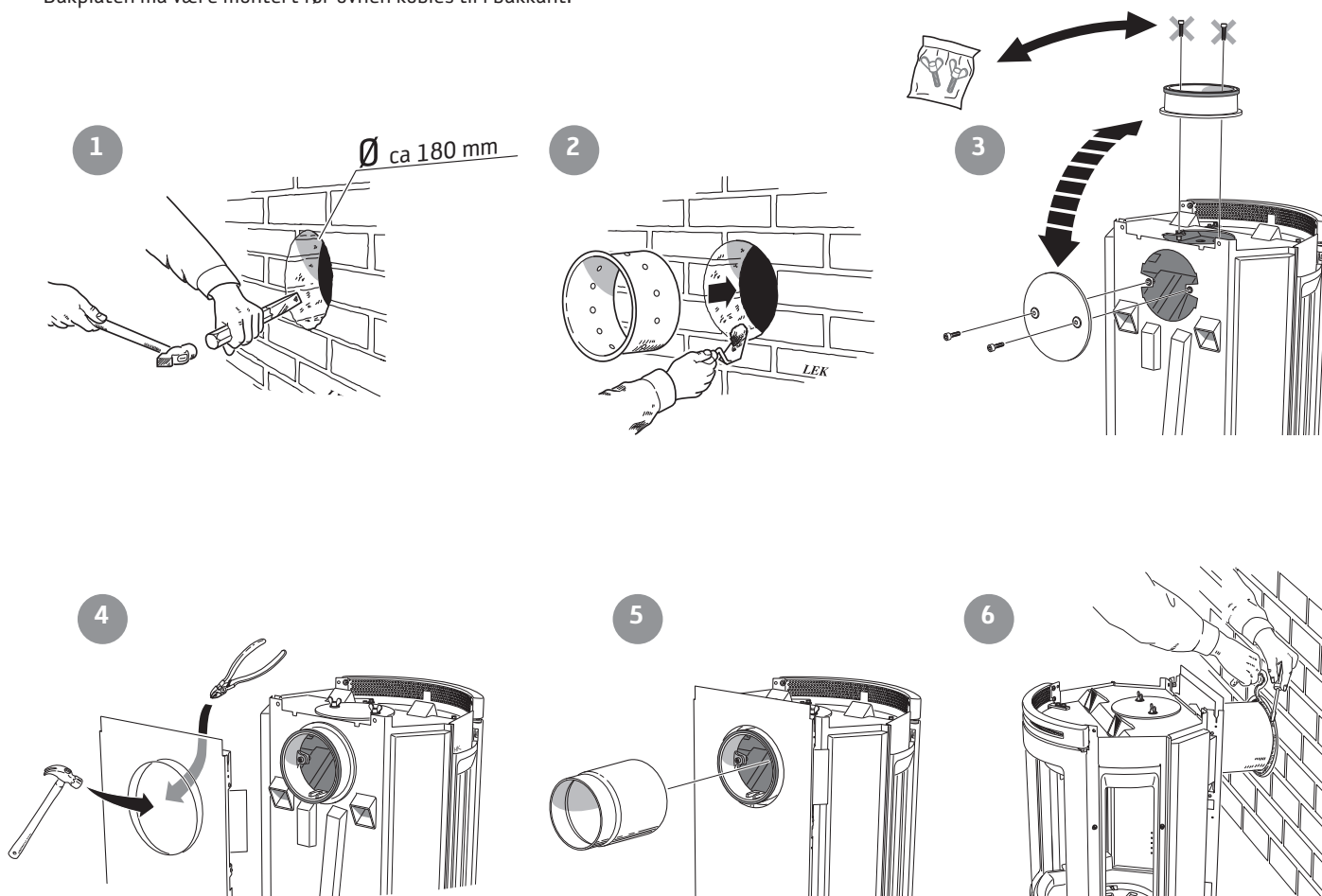


Tilkobling til skorstein

- Ovnen oppfyller kravene for tilkobling til skorstein dimensjonert for 350 °C røykgasstemperatur.
- Tilkoblingsstussens diameter måler 150 mm utvendig.
- Ovnen 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 tverrsnitt 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 i bakkant.



Installasjonsavstand

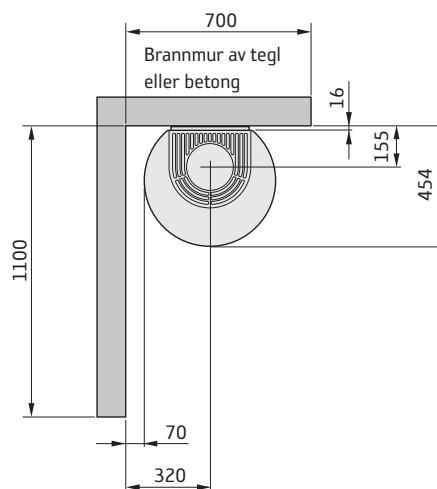
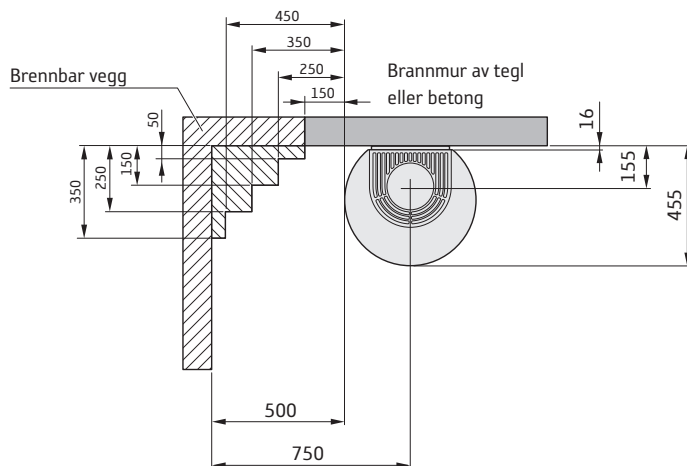
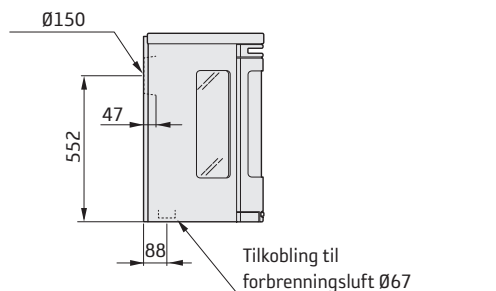
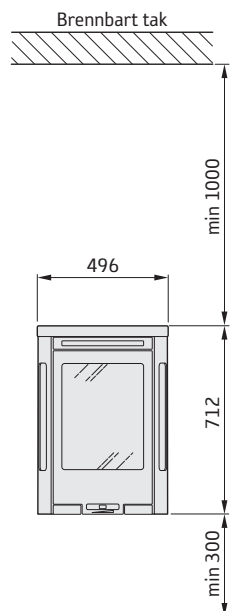
C 586W

Kontroller at installasjonsavstanden som er angitt i figurene, ikke underskrides.

Ved toppmontering til stålskorstein henviser vi til produsentens monteringsanvisning.

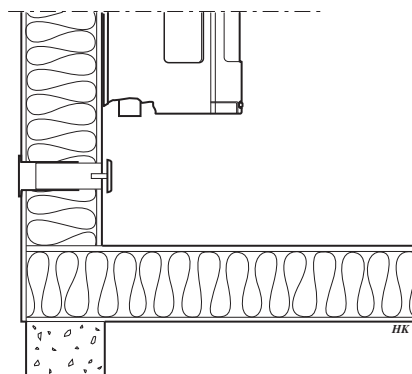
Ta hensyn til kravene for stålskorsteinen om sikkerhetsavstand til brennbar materiale.

Det skal være minst 1 meters avstand fra forsiden av ovnsåpningen til brennbar bygningsdel eller innredning.



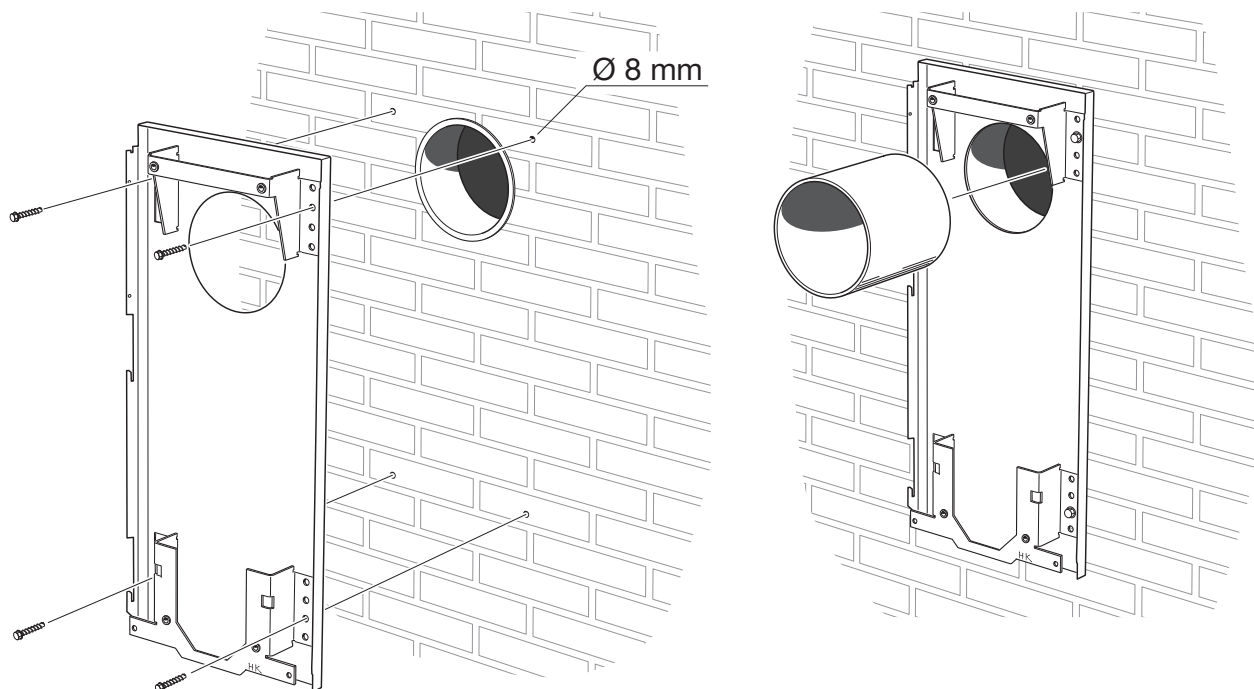
Tilførsel av forbrenningsluft

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/t.



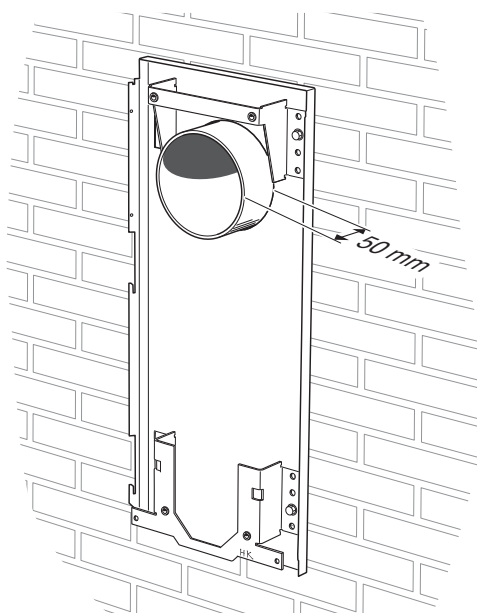
Indirekte gjennom yttervegg.

Montering av ovn

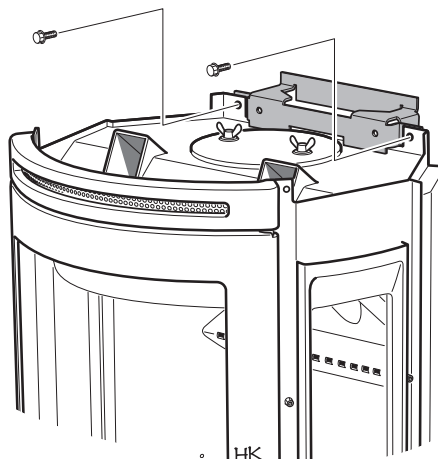
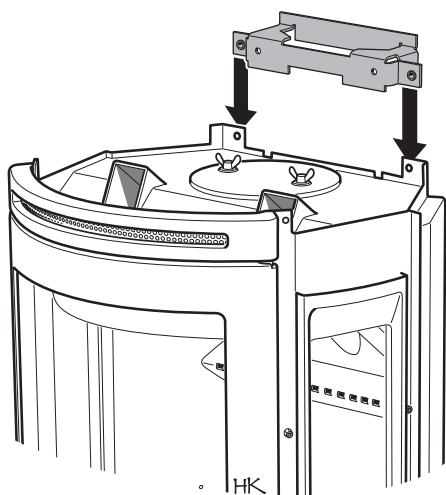


Plasser bakplaten rett foran stussen. Kontroller at bakplaten er loddrett, og marker festehullene som du skal bruke. Pass på at hullene kommer så lang bort fra eventuelle skjøter som mulig. Bor hull med 8 mm betongbor, hullene skal være minst 80 mm dype. Rengjør hullene nøye og skru bakplaten fast mot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

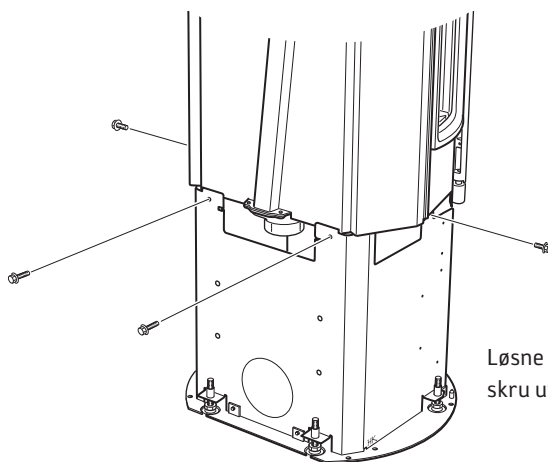
Tilkoplingsrøret føres inn i innmuringstussen mot de innbrettede flikene.



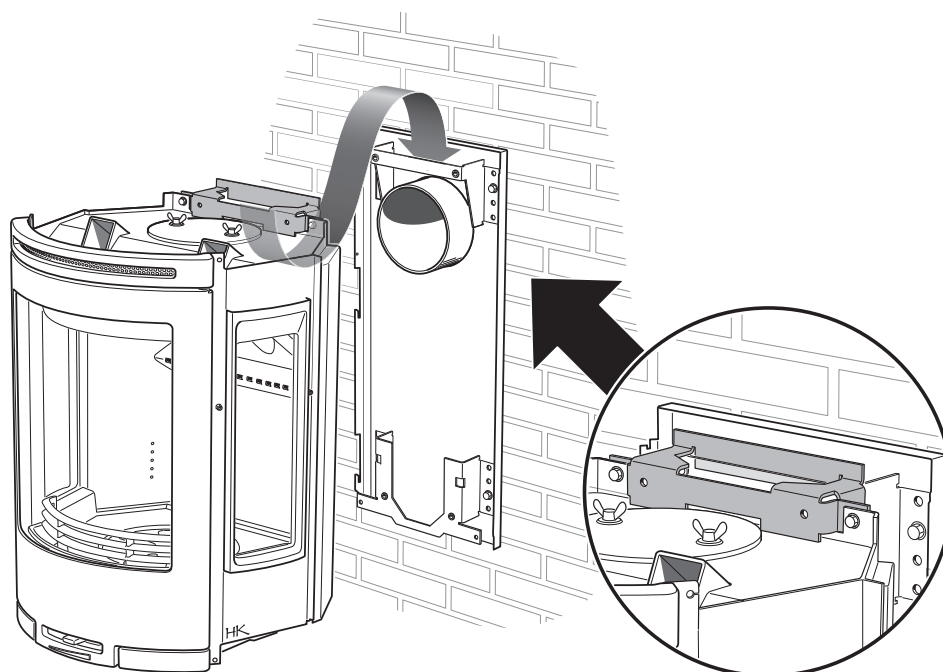
Kontroller at røret stikker ut 50 mm fra bakplaten og tett med tetningssnor mellom innmuringstussen og tilkopplingsrøret. Hvis det er behov for ytterligere tetning, kan ønsket benyttes.



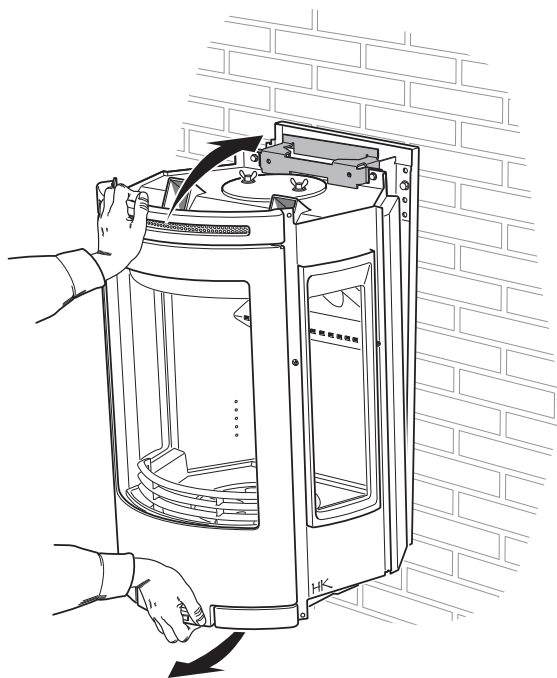
Monter opphengingskonsollen på innsatsen med to skruer.



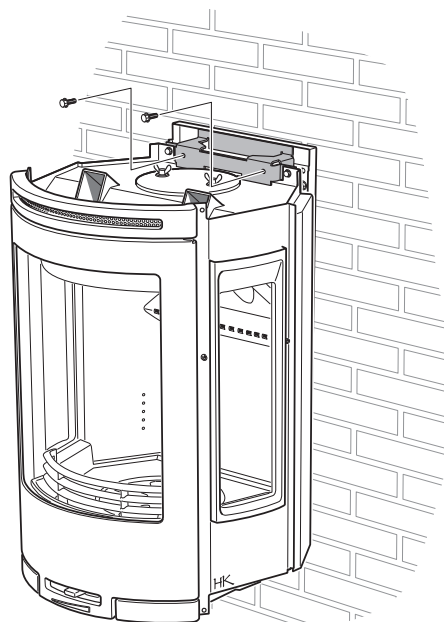
Løsne innsatsen fra beinet ved å skru ut fire skruer.



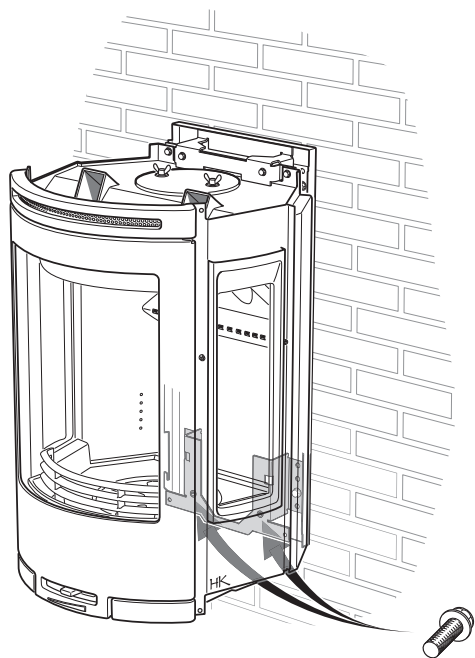
Løft innsatsen fra beinet og heng opphengingskonsollen på innsatsen over bakplattens øvre festevinkel.



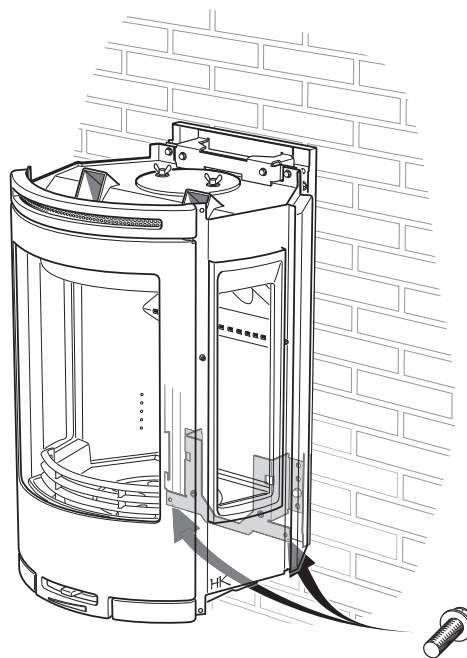
Løft ut nederkanten av innsatsen slik at innsatsen er loddrett. Før innsatsen inn mot bakplaten slik at ovnsstussen skyves inn i tilkoplingsrøret.



Lås innsatsen fast med to skruer i overkanten.



Kontroller at innsatsen henger loddrett. Ved behov kan innsatsen justeres forover i nederkant ved hjelp av to justeringsskruer i nederkant.

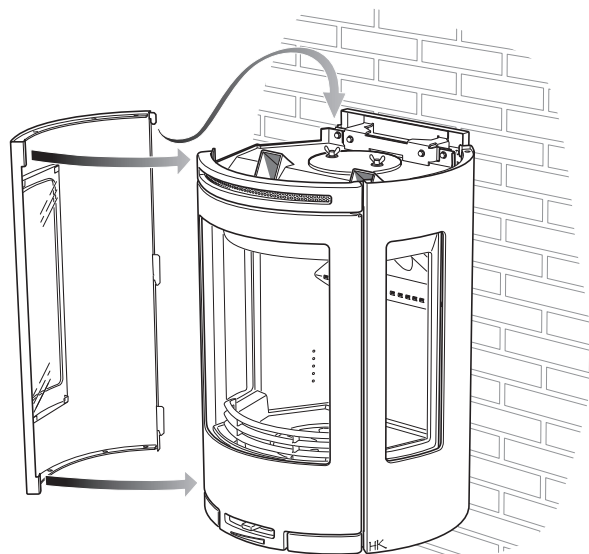


Lås innsatsen fast med to skruer i nederkant.

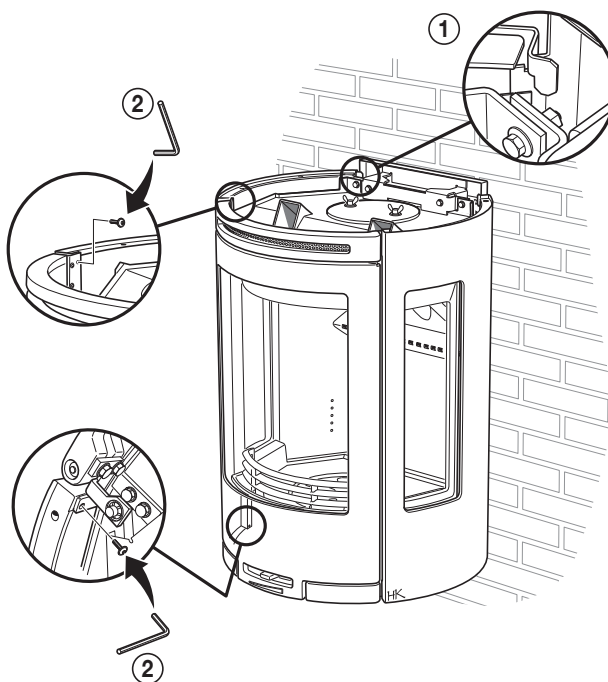


Kontroll av installasjon

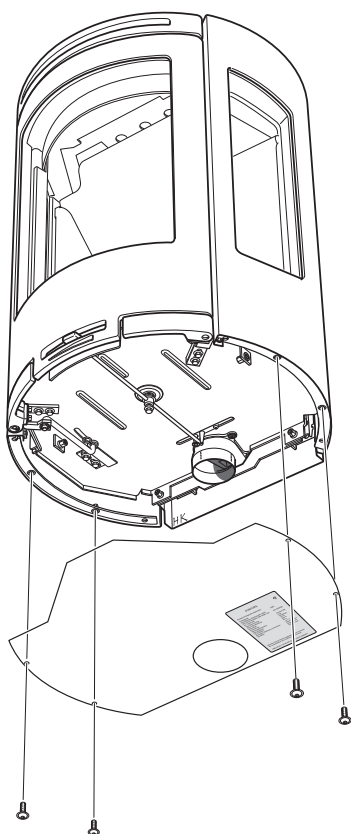
Det er svært viktig at installasjonen besiktiges av kvalifisert kontrollør før peisovnen tas i bruk. Les også gjennom "Bruksanvisning for fyring" før ovnen tas i bruk for første gang.



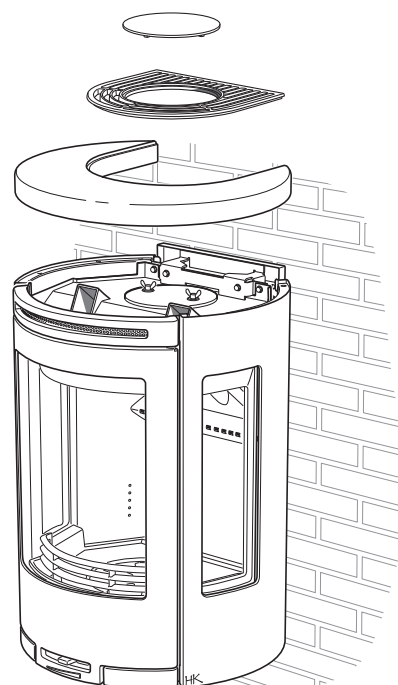
Hekt sideplaten fast i bakplaten og vri forkanten inn mot innsatsen.



I forkant festes sideplaten med en skrue på oversiden og en på undersiden.



Plasser merkeskiltene med produksjonsnummer og installasjonsavstand på undersiden av beskyttelsesplaten. Skru fast beskyttelsesplaten med skiltene vendt nedover.



Montering av ovnstopp

Legg klebersteinstopp (alt. lamelltopp, støpejernstopp) på plass, husk å håndtere den varsomt. Avslutt med å plassere varmluftsgitteret og lokket på klebersteinstoppen.

811144 IAV SE-EX C586W-3
2014-01-09

Contura

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

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