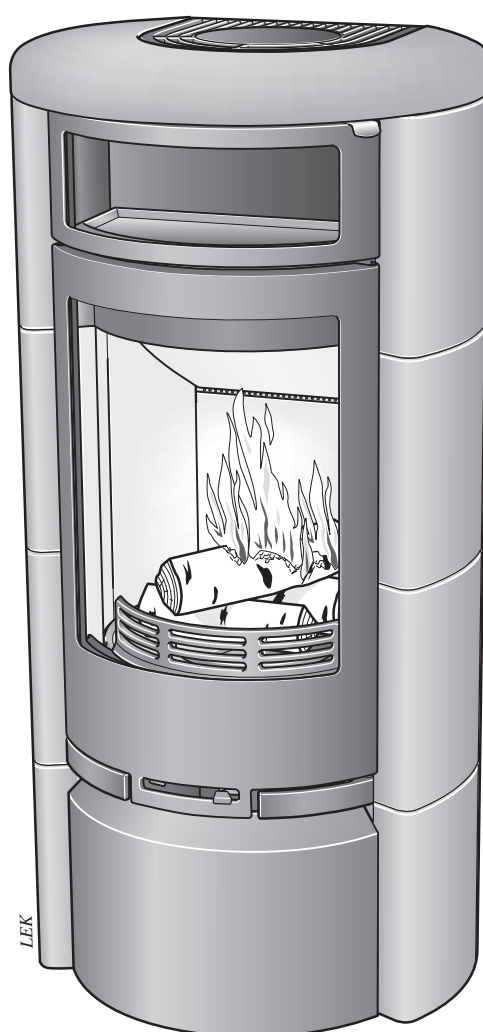


SE	Installationsanvisning	2
DE	Installationsanleitung	26
NO	Installasjonsanvisning	52
GB	Installation instruction	78

installations ANVISNING



Contura www.contura.eu

Bäste Contura-ägare

Vi önskar Dig välkommen till Contura-familjen och hoppas att Du får mycket glädje av Din Contura.

Vi tror oss förstå att Du ställer höga krav på design och kvalitet och som nybliven ägare till en Contura har Du försäkrat Dig om en produkt med tidlös design och lång livslängd. Contura 600-serien har också en förbränning som är både miljövänlig och effektiv för bästa värmeutbyte.

Läs noga igenom installationsanvisningen innan Du påbörjar monteringen och den separata eldnings- och bruksanvisningen innan Du börjar elda.

Innehållsförteckning

Allmänt	2
Installationsavstånd till väggar och tak.....	3
Tillförsel av förbränningsluft	5
Uppackning.....	6
Anslutning till skorsten	7
Montering av omramning Contura 650.....	8
Montering av omramning Contura 660T	11
Montering av omramning Contura 660K	14
Montering av omramning Contura 670.....	17
Montering av bakugn (tillval)	21
Montering av värmehylla i plåt (tillval)	21
Montering av konvektionsfront (tillval).....	22
Montering av värmehylla (tillval).....	22
Montering av sockel Contura 650 (tillval)	23
Montering av sockel Contura 660T, Contura 670 (tillval)	23
Montering av utdragslåda (tillval)	24



Kvalitetsgodkännande

Kaminen har provats av SP, Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, och uppfyllt gällande regler för CE-märkning och de högre kraven för P-märkning. Certifieringsnummer för P-märkning: 22 03 06

Tillverkarförsäkring

Tillverkning av produkten har skett i enlighet med de handlingar som ligger till grund för respektive godkännandebevis och därtill hörande krav på tillverkningskontroll.

Krav på rökkanal

Både vid anslutning bakåt från kaminryggen och uppåt vid toppanslutning skall skorstenen vara dimensionerad för minst 350° C.



Contura 600 är en Svanenmärkt braskamin.

Som första braskamintillverkare i Sverige satsar vi på Nibe Brasvärme på att Svanenmärka våra braskaminer. Att vi väljer att svanenmärka våra produkter är ett led i vår vision att vara ett framtidsföretag med högt ställda kvalitetsmål också när det gäller miljön. Certifieringsnummer 358-001.

EC deklARATION om överensstämmelse

Contura www.contura.se

Tillverkare

Namn NIBE AB/NIBE Brasvärme
Adress Box 134, Skulptörvägen 10, SE-285 23 MARKARYD
Tillverkningsställe Markaryd, Sweden

Produkt som omfattas av denna deklARATION

Produkttyp Kamin eldad med fasta bränslen
Typbeteckning Contura 600-serien
Typ enl. standard EN 13240 annex ZA
Avsedd för användning Uppvärmning av bostäder
Bränslen Vedbränsle
Särskilda villkor Inga

CE-märkning

Nominell effekt: 6 kW
Typ av bränsle: Vedbränsle
Rökgas temperatur: 260° C
Verkningsgrad: 79%
Utsläpp av CO: 0,06%

Säkerhets avstånd för

Contura 600-serien:

C 650, 655, 685	Avstånd till närliggande brännbara material: Bakåt 100 mm, breddvid 520 mm
C 660T, 660K	Bakåt 100 mm, breddvid 500 mm
C 670T	Bakåt 50 mm, breddvid 400 mm
C 690	Bakåt 50 mm, breddvid 410 mm

Tillverkningskontroll av godkänt organ

Anmälda organ No. 0402
Namn SP, Sveriges Tekniska Forskningsinstitut AB
Adress Box 857, SE-501 15 BORÅS

Bilagor

- Eldnings- och installationsanvisning

Niklas Gunnarsson
Affärsområdeschef NIBE Brasvärme

OBS! Installation av eldstad skall anmälas till den lokala byggnadsmyndigheten.

Husägaren står själv ansvarig för att föreskrivna säkerhetskrav är uppfyllda och för att installationen blir inspekterad av en kvalificerad kontrollant.

Skorstensfejarmästaren skall informeras om installationen eftersom den medför ändrat sotningsbehov.

VARNING!

I drift blir vissa ytor på kaminen mycket varma och kan förorsaka brännskador vid beröring. Var också uppmärksam på den kraftiga värmestrålningen genom luckglaset. Om brännbart material placeras närmare än angivet säkerhets-avstånd kan brand förorsakas. Pyrelidning kan orsaka hastig gasantändning med risk för både materiella skador och personskador som följd.

Allmänt

Denna anvisning innehåller instruktioner om hur Contura 600-serien skall monteras och installeras. Tillsammans med kaminen levereras även en eldningsinstruktion och bruksanvisning. Vi uppmanar er att noggrant läsa igenom dessa och bevara dem för eventuellt framtida bruk.

Kaminen är typgodkänd och får anslutas till en skorsten dimensionerad för 350°C rökgastemperatur, anslutningsstosen är Ø150 mm utvändigt.

Tilluft från det fria skall anordnas för tillförsel av förbränningsluft.

Teknisk data

Effekt	3 – 9 kW
Nominell effekt	6 kW (ca. 1,5 kg/tim)
Verkningsgrad, upp till	80%

	650	660T	660K	670
Vikt (kg)	150	270	190	340
Bredd (mm)	550	590	590	800
Djup (mm)	480	510	510	560
Höjd (mm)	1200	1220	1220	1220
Anslutningsstos utv.Ø150 mm				

Typgodkänd i enlighet med:
 Europeisk standard EN-13240 klass 1
 Svensk miljö- och kvalitetsmärkning, P-märkt cert. nr. 22 03 06
 Svenskt typgodkännande, cert.nr 0388/01
 Norsk standard NS 3059, Cert. Nr 043-104
 Tysk standard DIN 18.891, RO-91 01 319
 Dansk standard 887-1, id nr 598

Bygganmälan

För installation av eldstad och uppförande av skorsten fordras att en bygganmälan inlämnas till vederbörande byggnadsnämnd. För råd och anvisningar angående bygganmälan rekommenderar vi er att rådfråga byggnadsnämnden i er kommun.

Bärande underlag

Kontrollera att träbjälklaget har tillräcklig bärlighet för kamin med skorsten. Kaminen och skorstenen kan normalt placeras på ett vanligt träbjälklag i ett enfamiljshus, om totalvikten inte överstiger 400 kg.

Eldstadsplan

För att skydda golvet mot eventuellt utfallande glöd skall kaminen placeras på ett eldstadsplan. Är golvet under kaminen brännbart måste det skyddas av ett obrännbart material som täcker minst 300 mm framför luckan på kaminen och 100 mm utmed vardera sida.

Eldstadsplanet kan bestå av natursten, betong eller av 0,7 mm plåt. Som tillbehör finns eldstadsplan av glas eller lackerad plåt.

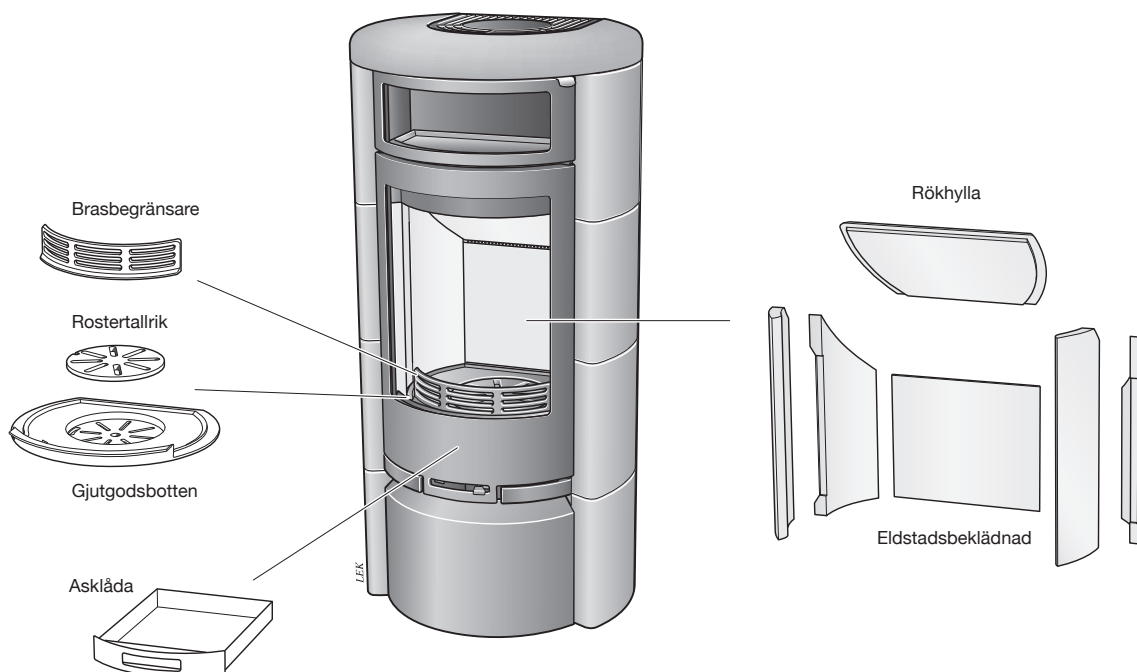
Skorsten

Kaminen erfordrar ett skorstensdrag på minst -12 Pa. Draget påverkas främst av längden och arean på skorstenen, men även av hur trycktät den är. Minsta rekommenderade skorstenslängd är 3.5 m och lämplig tvärsnittsarea är 150-200 cm² (140-160 mm i diameter).

Var noggrann med att kontrollera att skorstenen är tät och att inga läckage förekommer runt sotluckor och vid röranslutningar.

Observera att en rökkanal med skarpa böjar och horisontell dragning reducerar draget i skorstenen. Maximal horisontell rökkanal är 1 m, förutsatt att den vertikala rökkanalslängden är minst 5 m.

Rökkanalen skall kunna sotas i hela sin längd och sotluckorna skall vara lätt åtkomliga.



Installationsavstånd till väggar och tak

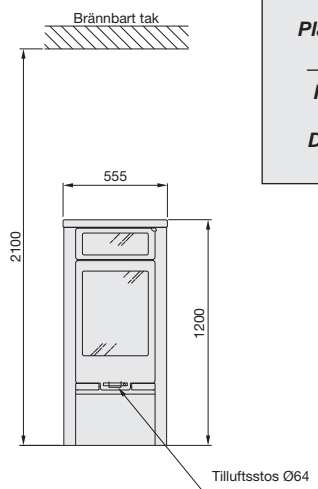
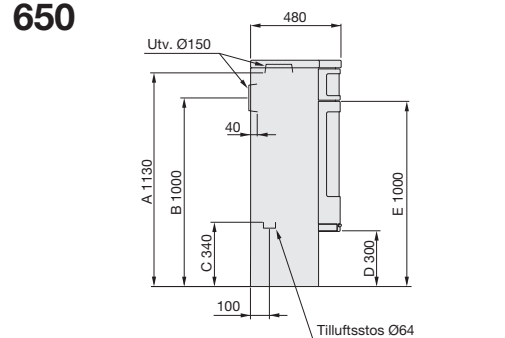
Placera kaminen på ett eldstadsplan och kontrollera att installationsavstånden i figurerna ej underskrids. Vid toppanslutning till stålskorsten hänvisar vi till respektive fabriks monteringsanvisning. Beakta de

krav på säkerhetsavstånd till brännbart material som stålskorsten ställer.

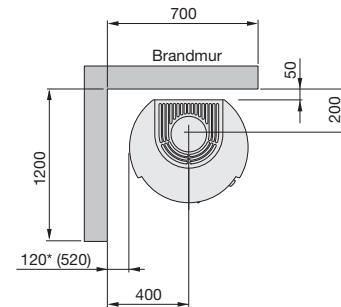
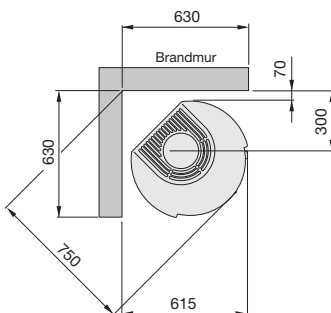
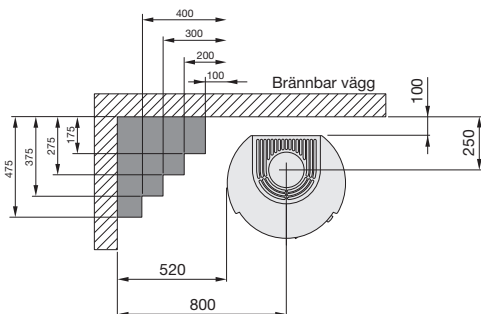
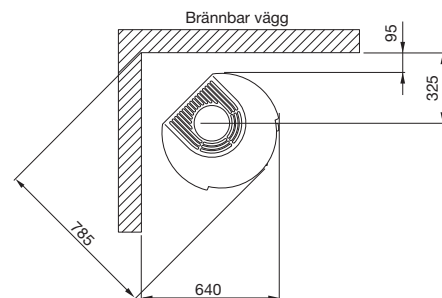
Minsta avstånd framför kaminöppningen till brännbar byggnadsdel eller inredning skall vara 1 m.

- A = höjd från golv till skorstensanslutning.
 - B = höjd från golv till c/c rökuttag bakåt
 - C = höjd från golv till tilluftsstos
 - D = höjd från golv till underkant lucka
 - E = höjd från golv till överkant lucka
- Alla mått är i millimeter.

650



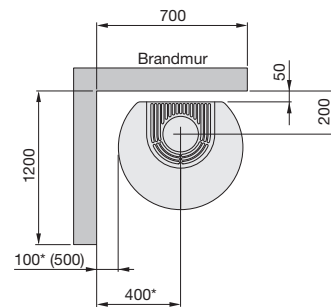
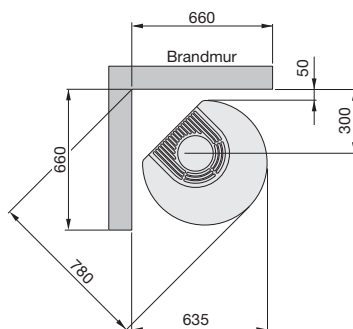
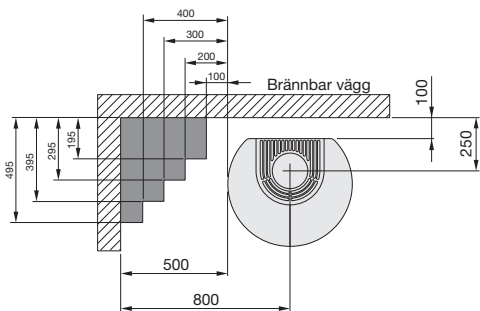
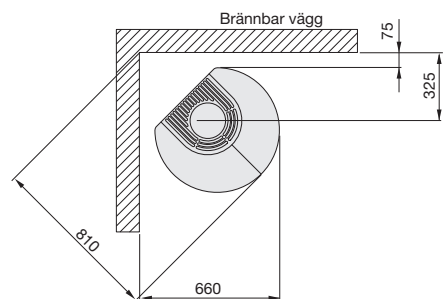
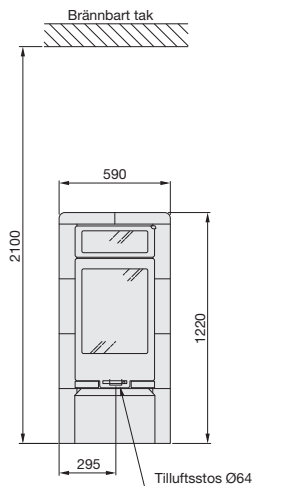
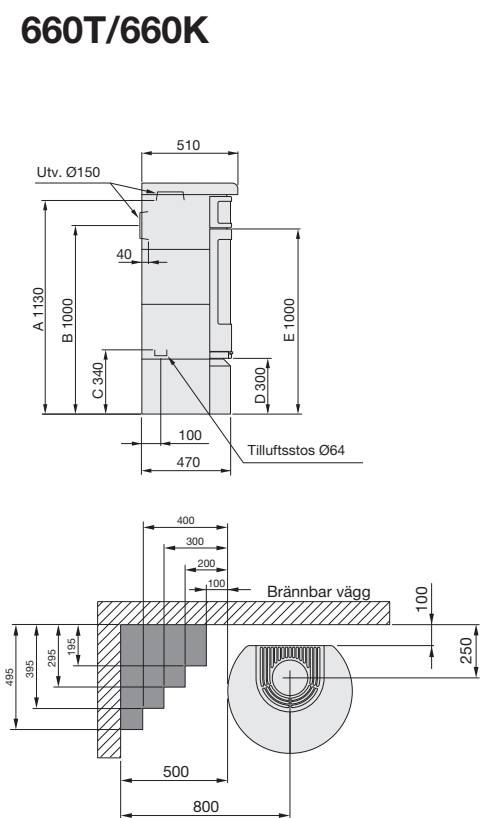
Viktigt!
 Placeras kaminen på en vridplatta gäller ej nedan angivna installationsavstånd.
 Friliggande eldstadsplan i glas (tillbehör) ökar anslutningshöjden till skorsten med 10 mm.
 Distansbrickorna som medföljer eldstadsplanet monteras på kaminen före anslutning.



Tillåtet område för brännbart material

*Se 670

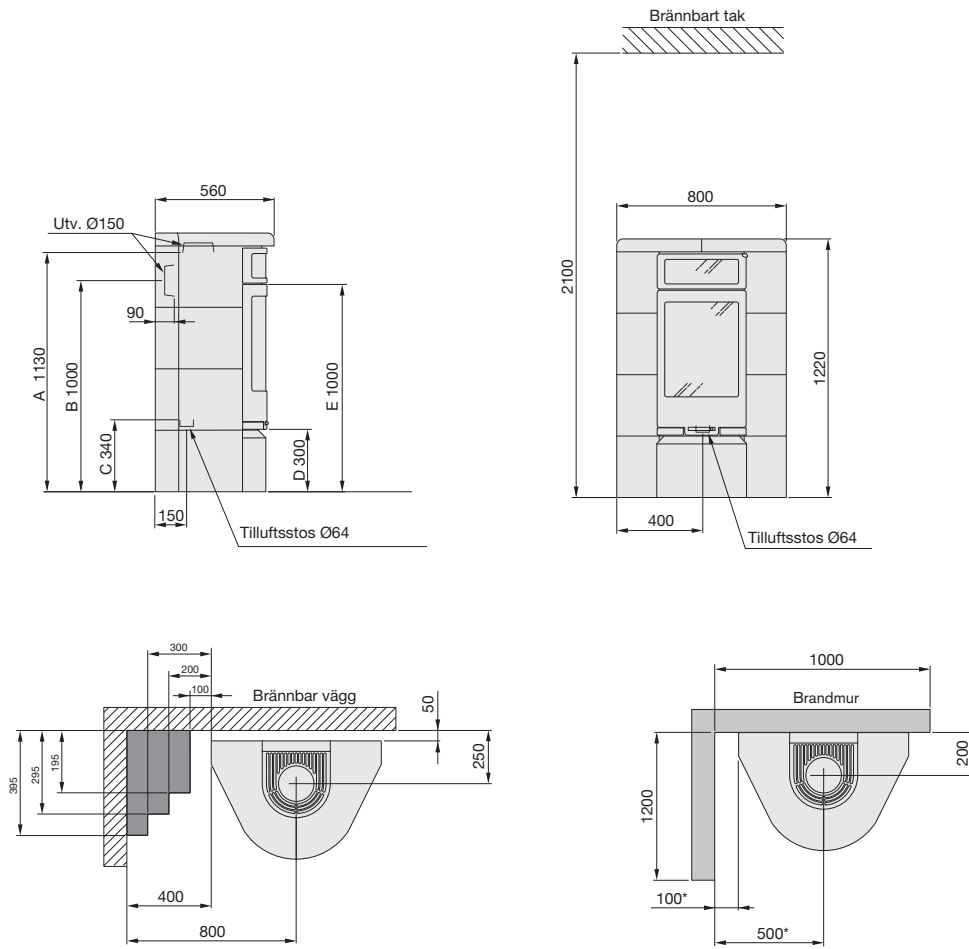
660T/660K



Tillåtet område för brännbart material

*Se 670

*För att undvika missfärgning av målad obrännbar vägg rekommenderar vi samma sidoavstånd som till brännbar vägg.



■ Tillåtet område för brännbart material

Tillförsel av förbränningsluft

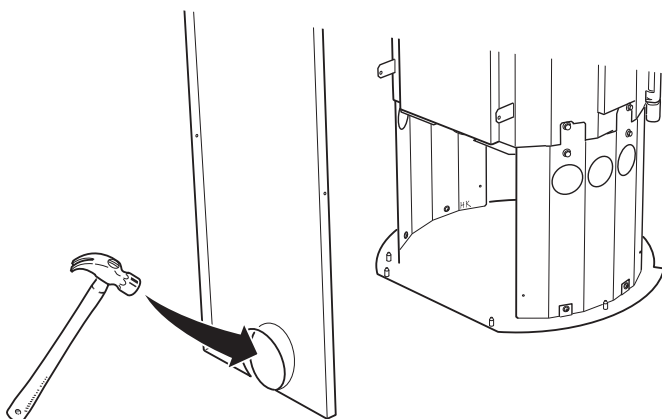
Förbränningsluften kan tillföras direkt via en kanal utifrån, eller indirekt via en ventil i ytterväggen i det rum där kaminen är placerad.

Till höger visas några installationsalternativ.

Vid montering av tilluftslang på tilluftsstosen krävs det att strålningsplåten under insatsen demonteras.

Anslutningsstosen på kaminen har en utvändig diameter på $\varnothing 64$ mm.

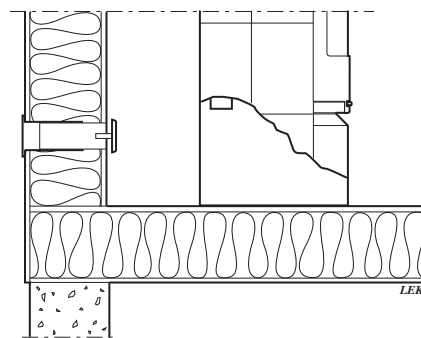
På kaminen finns två alternativa brytlock för genomföring av tilluftsslagen, ett i ryggplåten och ett i fotplåten.



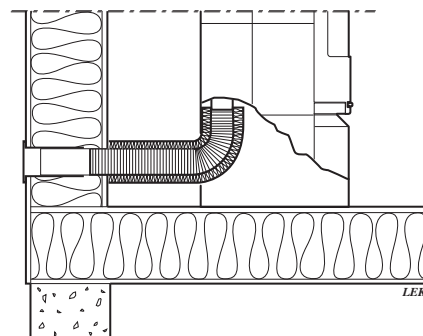
Brytlocket slås ut med hammare.

Viktigt! I varma utrymmen skall kanalen kondensisolerad med 30 mm mineralull som utvändigt förses med fuktspärr (byggplast). I genomföringen är det viktigt att täta mellan röret och väggen (alt. golvet) med tätningssmassa. Vid längre rördragning än 1 m skall rördiametern ökas till 100 mm och motsvarande större väggventil väljas.

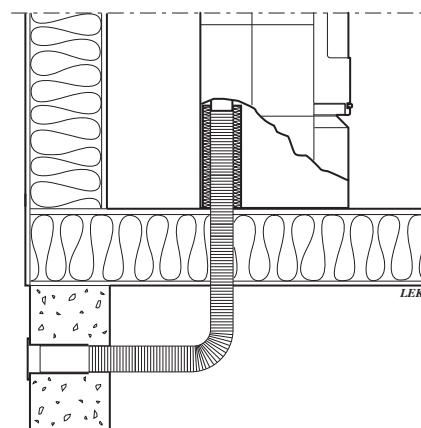
Som tillbehör finns 1 m kondensisolerad förbränningsluftssläng.



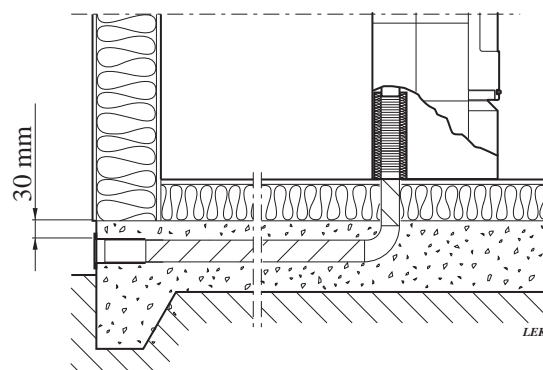
Indirekt genom yttervägg.



Genom yttervägg.



Genom golv och krypgrund.



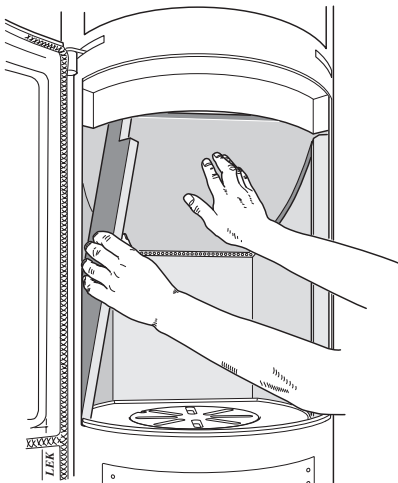
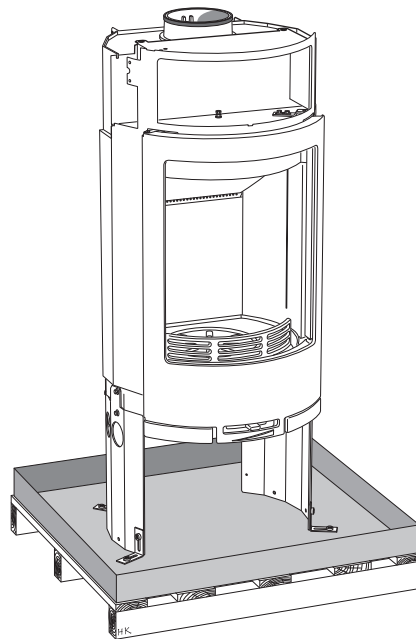
Genom golv och platta på mark.

Uppackning

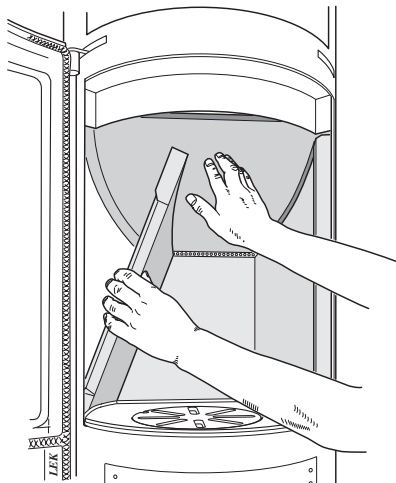
Låt insatsen stå fastskruvad på pallen. Medpackade detaljer läggs åt sidan. Demontera de lösa detaljerna från insatsen dvs brasbegränsaren, eldstadsbeklädningen, rostertallriken, gjutgodsboten och asklådan. Lossa därefter insatsen från pallen.

Viktigt!

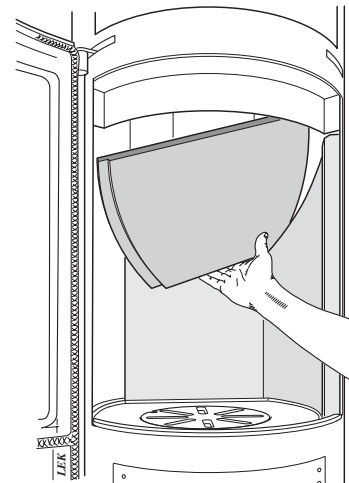
Insatsen kan tippa framåt innan fotplåten är monterad. Lossa därför insatsen från pallen först efter att de lösa detaljerna är demonterade.



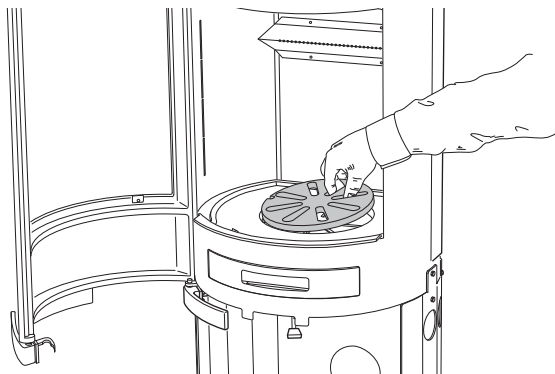
För upp rökhyllan och ta bort främre sidobiten. Gjutgodsboten kan vridas lite i sidled vid behov.



Fortsätt med att ta ur den bakre sidobiten på samma sätt.

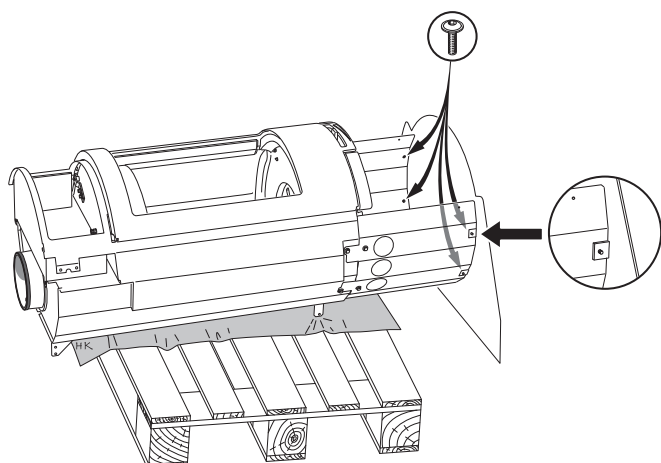


Lyft ner rökhyllan och plocka ur de återstående bitarna.

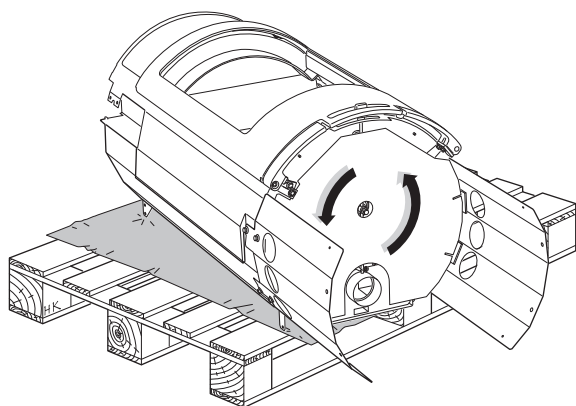


Rostertallriken lyfts i sin ena kant ut ur låstappen. Asklådan med lock tas ur. Låt detaljerna vara demonterade tills foten har monterats och kaminen ställts på plats. Återmontera detaljerna i omvänd ordning då kaminen är monterad och på plats.

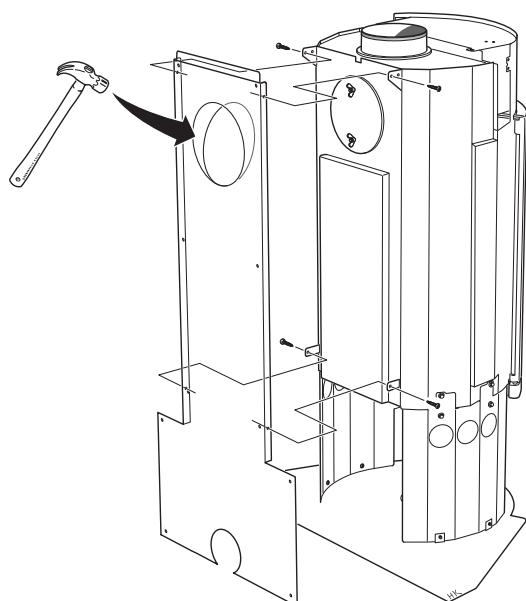
Montering av omramning Contura 670



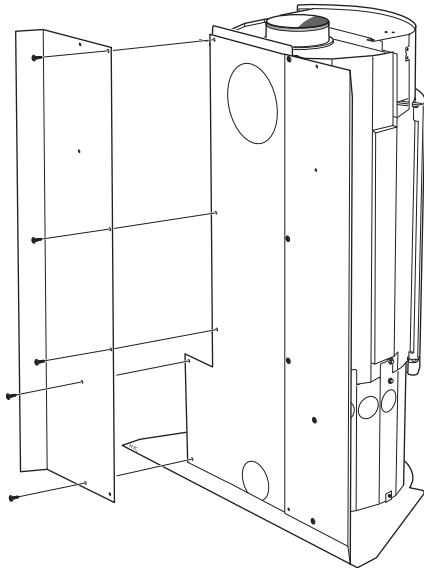
Lägg insatsen med ryggen på pallen. Montera foten med de fyra insex-skruvarna, de skall skruvas från insidan av benen in i fotens fästöron. För att underlätta montaget kan skruvarna som fäster benen i insatsen lossas. Spänn skruvarna först efter att insatsen ställts på plant underlag.



Viktigt! Strålningsplåten under insatsen skall vara monterad ifall utrymmet används som vedfack. Strålningsplåten kan demonteras genom att vrida den åt vänster tills plåten lösgörs från de nedre skruvarna som fäster benen i insatsen. Strålningskyddet hakas tillbaka på skruvarna genom att vridas åt höger.

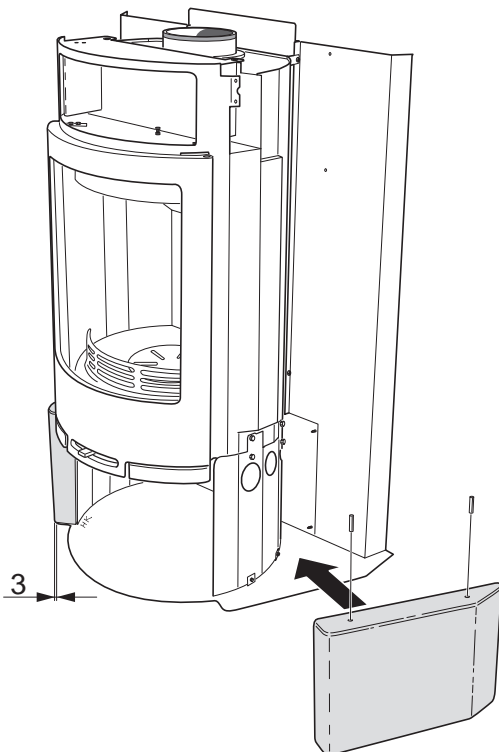


Ryggplåten monteras mellan fästöronen på insatsen med fyra plåtskruvar. Vid bakåtslutning skall brytlocken på ryggplåten slås bort med hammare.

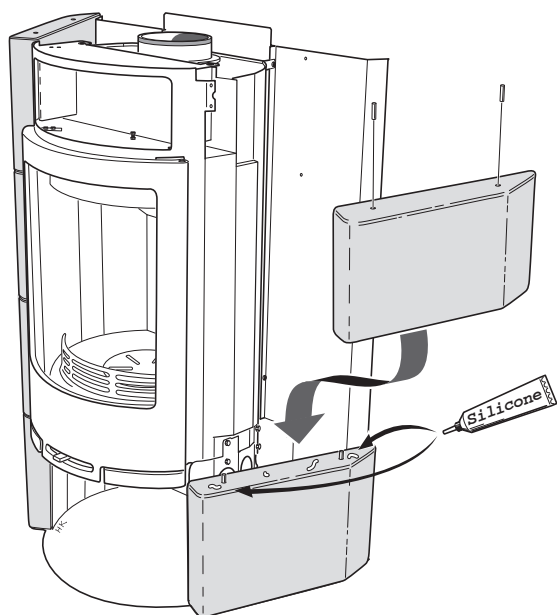


Sidoryggplåtarna skruvas fast i ryggplåten med fem gråa plåtskruvar vardera.

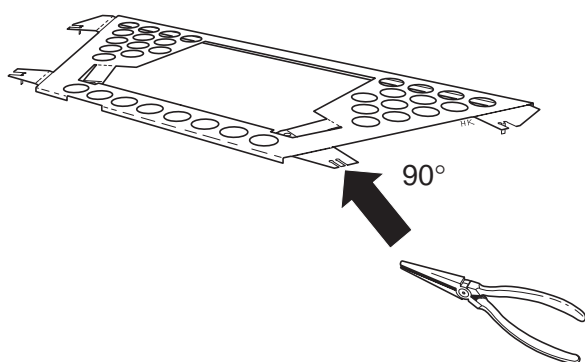
Placera insatsen på eldstadsplanet och kontrollera installationsavstånden. Anslutning till skorstenen från ryggen på insatsen utförs innan täljstensomramningen monteras. Vid toppanslutning till skorstenen skall däremot täljstensomramningen monteras först. Tänk på att montera varmluftsgallret innan toppanslutning görs.



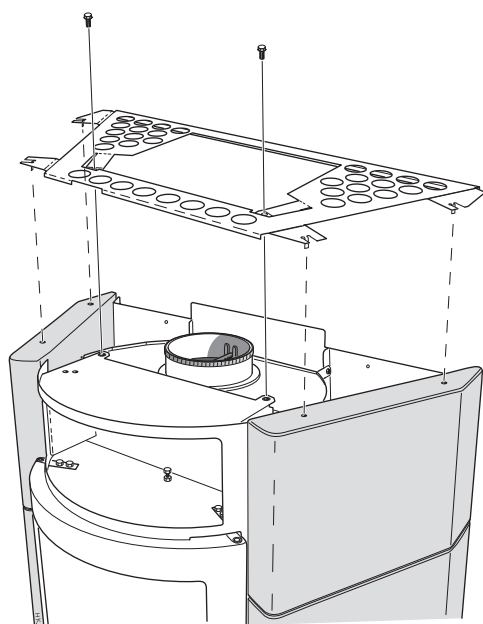
Täljstenssidorna placeras på fotplåten. Justera efter fotplåten, ryggplåten och insatsen i framkant. Täljstensplattans underkant ska ligga ca 3 mm utanför fotplåtens profil. Montera stiften i hålen på täljstenen.



Sätt några små klickar med silikon mellan varje täljstensskift för att fixera stenarna mot varandra.
Fortsätt på samma sätt tills samtliga täljstensplattor är monterade, fyra på varje sida.

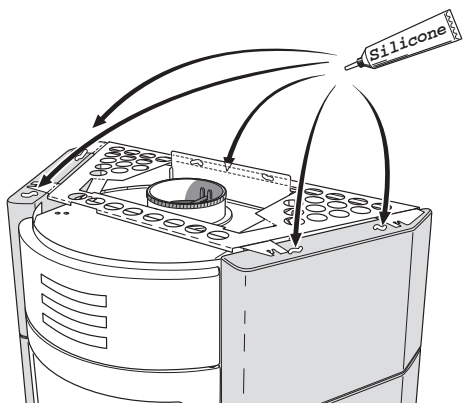


Toppramen läggs på toppen av insatsen. Använd en tång för att bocka ner plåtflikarna som skall hålla täljstensplattorna på plats.

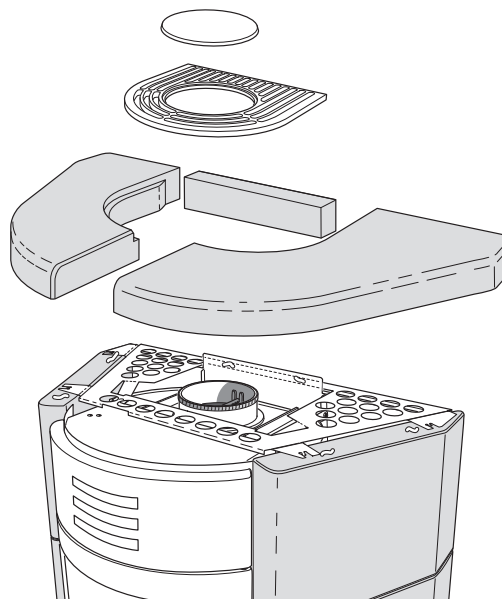


För ner plåtflikarna i täljstenen på båda sidorna. Plåten skall ligga an mot täljstenen efter monteringen. Toppramen skruvas fast i insatsen. Kontrollera att täljstenen har god passning fram- och baktill.

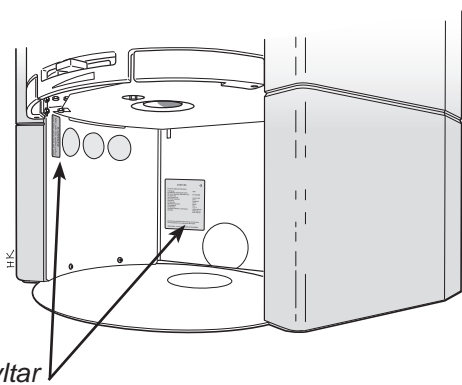
Montera konvektionsfronten, värmehyllan eller bakugnen enligt anvisningarna i avsnitten för respektive tillbehör på sidorna 21 och 22. Detta ska göras innan täljstenstoppen sätts på plats.



Sätt några små silikonklickar på sidostenarna och lägg de två toppstenarna på plats. Passbiten bakom varmluftsgallret limmas mot toppramen med silikon.

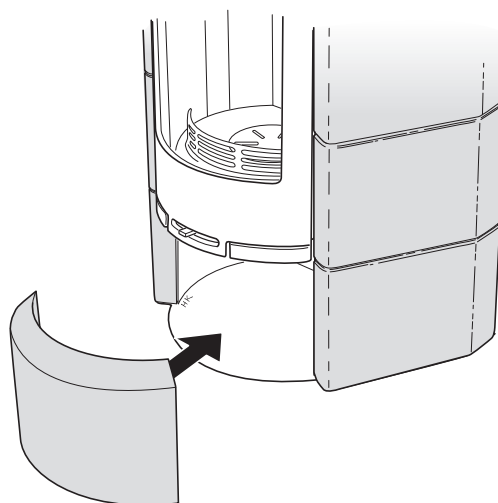


Lägg till sist på varmluftsgallret och locket.



Märkskyltar

Märkskylten med produktionsnummer sätts på benet i framkanten uppe till vänster. Märkskylten med installationsavstånd placeras på insidan av ryggen.

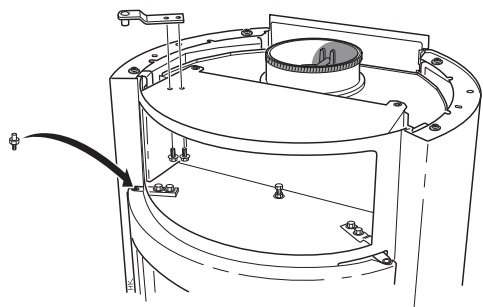


Som tillval finns sockel av täljsten. Denna placeras på fotplåten mellan täljstenssidorna. Sockeln skall vara löstagbar för rengöring av bakomvarande utrymme och eventuell service.

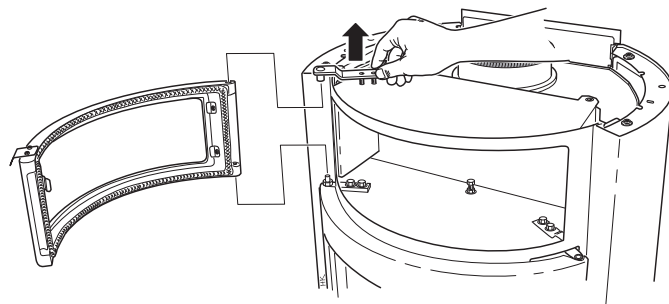
Viktigt!

Innan kaminen tas i bruk skall installationen besiktigas av behörig skorstensfejarmästare. Läs nogga igenom "Eldningsinstruktion och bruksanvisning för Contura 600-serien", innan första eldningen.

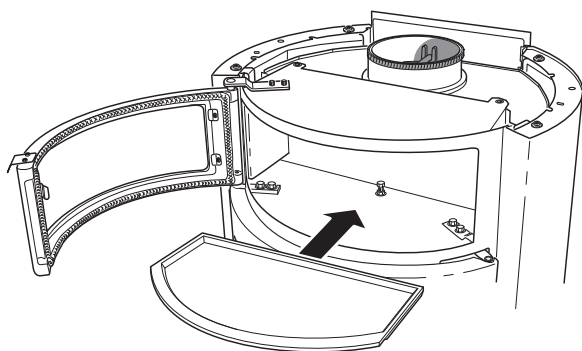
Montering av bakugn (tillval)



Lossa och ta bort skruven på luckans övre gångjärn. Ersätt skruven med den gängade sexkantiga tappen. Tappen är bakugnsluckans undre gångjärn. Skruva i skruvarna i det övre gångjärnet underifrån. Skruva bara i dem ca två varv.

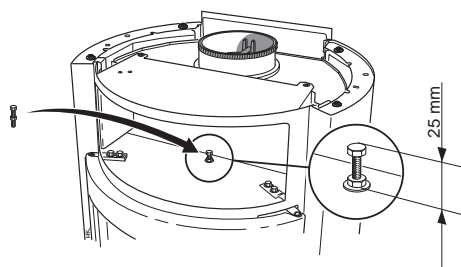


Placera bakugnsluckan på tappen. Haka fast det övre gångjärnet och spänn en av skruvarna lätt. Stäng bakugnsluckan och justera in den vågrät. Öppna därefter försiktigt och spänn fast båda skruvarna.

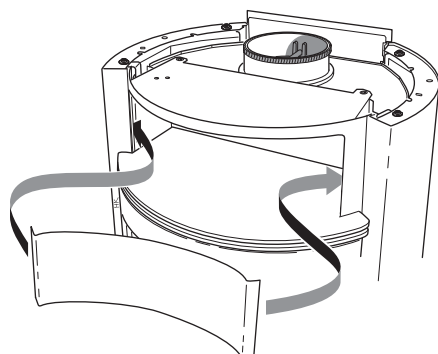
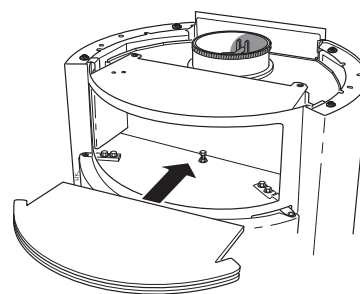


Placera därefter bakplåten i ugnen. Justera eventuellt höjden på bakplåten med justerskruven som är placerad i botten av bakugnen.

Montering av värmehylla i plåt (tillval)

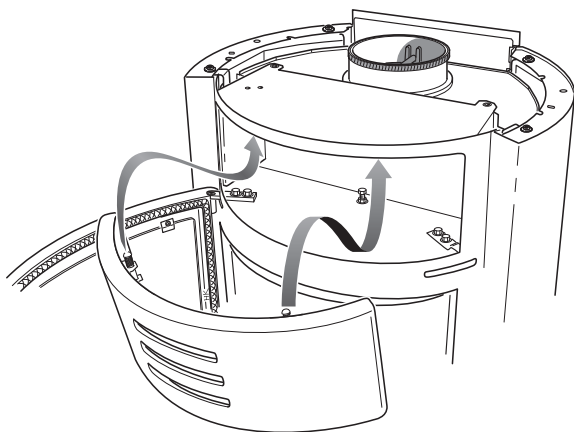


Byt ut den förmonterade justerskruven i värmefacket mot medföljande längre justerskriv. Placera värmehyllan i värmefacket, använd justerskruven i bakkant för vågrät montering. I värmefackets sida finns en liten spalt, denna används för att montera den bakre täckplåten.

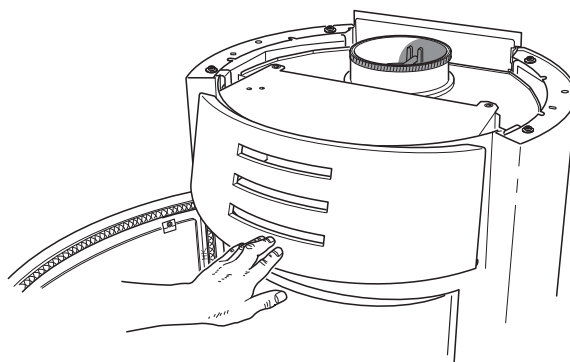


För in täckplåtens utböckade kant i spalten på ena sidan. Böj täckplåten försiktigt och för in den andra sidan i spalten så den hamnar i jämnhöjd med manteln. Vid demontage av värmehyllan tas plåtarna ut i omvänd ordning.

Montering av konvektionsfront (tillval)

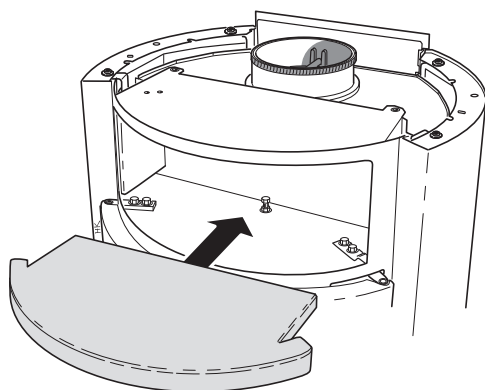


Öppna luckan och montera konvektionsfronten med upphängningsfästena riktade enligt bilden.

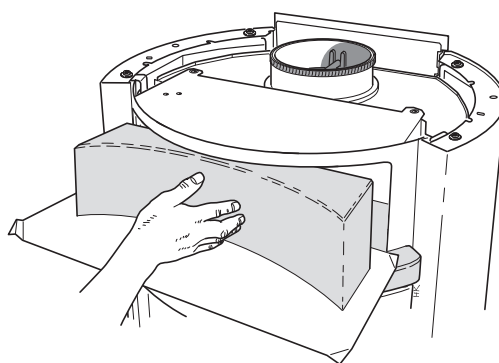


För först upp konvektionsfronten så att det fjädrande låsspännet kommer innanför frontplåten på kaminen och pressa konvektionsfronten lätt uppåt. Tryck därefter in fronten och låt den glida på plats.

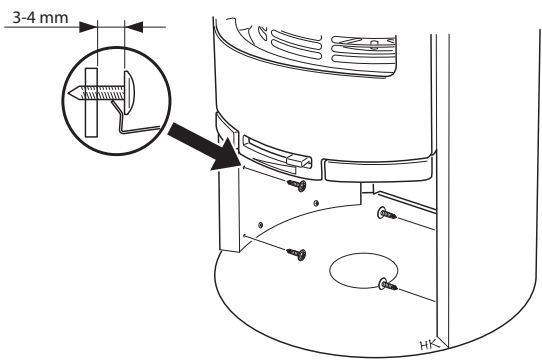
Montering av värmehylla (tillval)



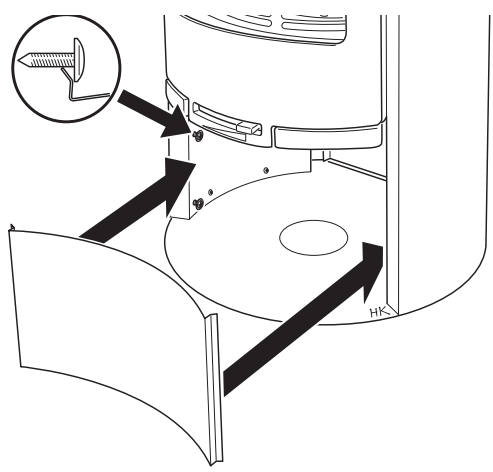
Värmehyllans bottenplatta placeras i värmefacket, använd justerskruven i bakkant för vågrät montering. Lägg därefter papper från emballaget som repskydd då överdelen skall skjutas in till sitt läge.



Montering av sockel C 650 (tillval)

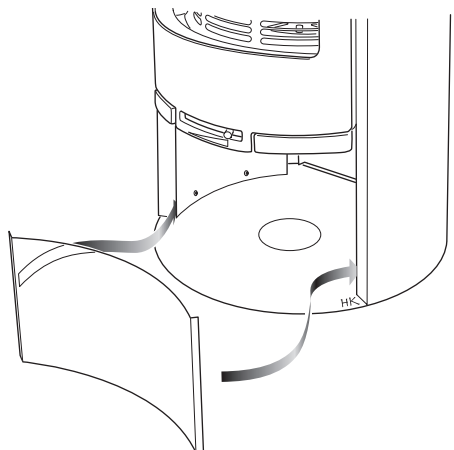


Skruva fast 2 skruvar i vardera bens framkant, lämna 3-4 mm mellan skruvens huvud och benet.



Tryck in sockelns utböckade kant mellan sidoplåt och skruvarnas huvud.

Montering av sockel C 660, C 670 (tillval)

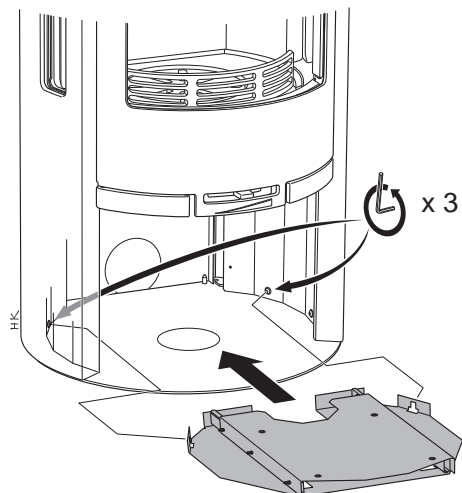
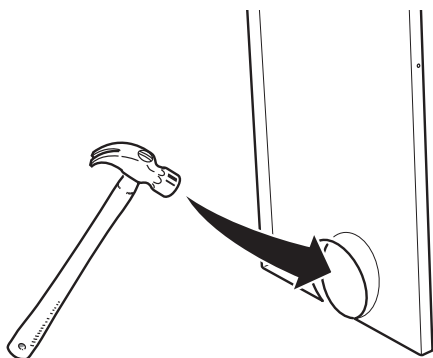


Tryck in sockelns utböckade kant mellan täljsten/kakel och insatsens ben.

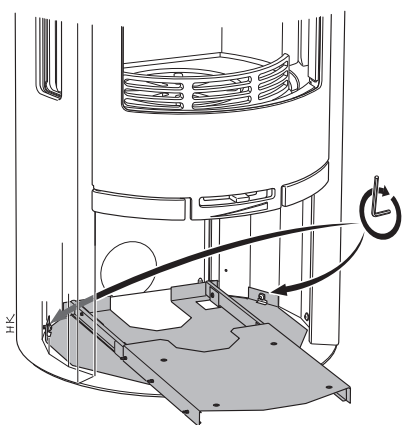
Montering av utdragslåda (tillval)

Viktigt!

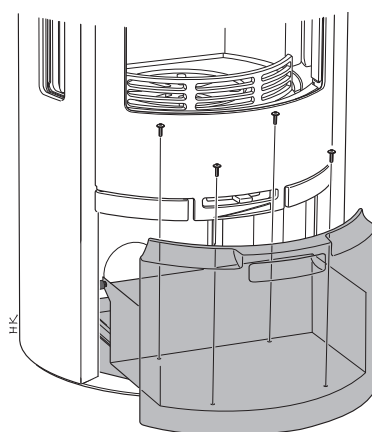
Vid montage av utdragslåda skall alltid brytlocket i rygglådan tas bort för tillförsel av konvektionsluft.



Lossa den bakre insexskruven tre varv. Lägg utdragsenheten på fotplåten.



Haka fast utdragsenheten över de bakre insexskruvarna. Skruva fast enheten.



Montera utdragslådan på utdragsenheten med fyra insexskruvar. Justera lådan så att den sitter i mitten, spänn sedan skruvarna.



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

Nibe Brasvärme reserves the right to change colours, materials, dimensions and models at any time without special notice. Your dealer can provide you with the latest information.