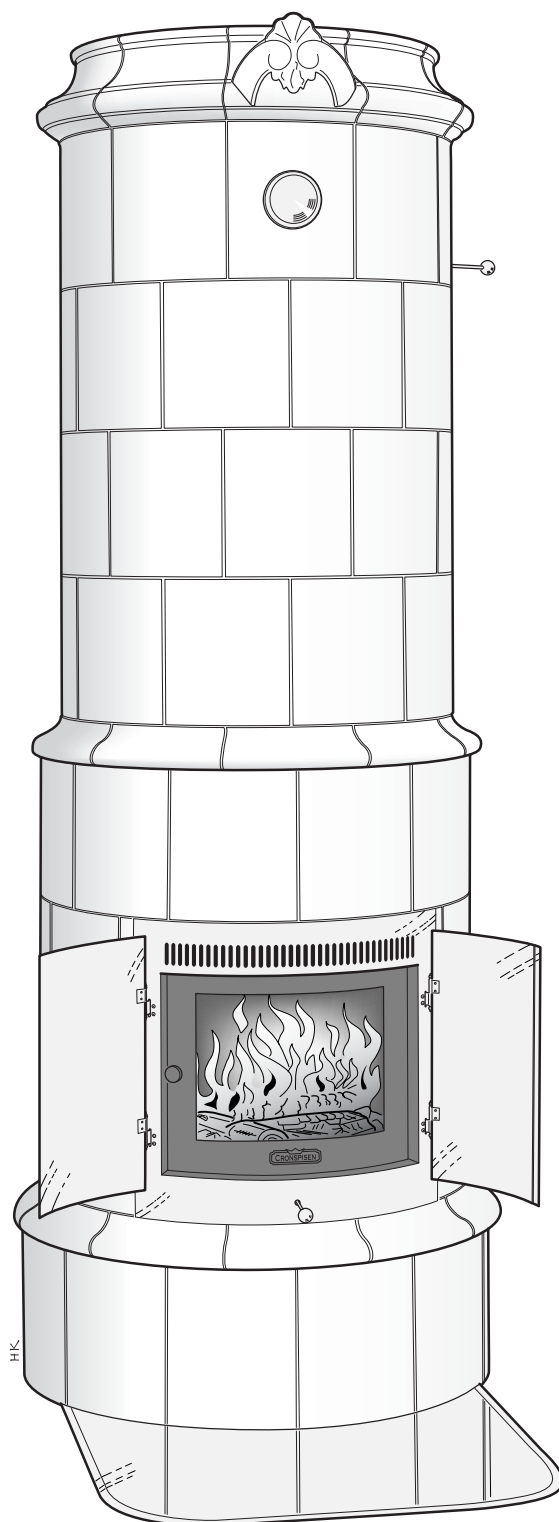




Cronspisen Rund Modell

Bäste Cronspisen-ägare

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

Vi tror oss förstå att Du ställer höga krav på design och kvalitet och som nybliven ägare till en Cronspis har Du försäkrat Dig om en produkt med tidlös design och lång livslängd. Cronspisen 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	4
Fundament	5
Anslutning bakåt till murad skorsten	5
Montering av kakelugn	6
- Monteringsföljd och viktiga mått vid montering av stomme	7
- Montering av stomme	8
- Inklädnad av stommen med keramisk filt och glasfibernet	14
- Kakelsättning	15
- Fogning	19
- Montering av kassetten	20
Typskylt	24
Kakelritningar	25
Kakelritning förhöjningssats	31

Kvalitetsgodkännande

Kakelugnen har provats av Sveriges Provnings- och Forskningsinstitut och uppfyllt gällande regler för typgodkännande.

Typgodkännandenummer: 0063/04

Tillverkarförsäkran

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

Krav på röckanal

Kakelugnen skall anslutas till skorsten som är dimensionerad för minst 350° C.

Varning!

I drift blir vissa ytor på kakelugnen mycket varma och kan förorsaka brännskador vid beröring.

Var också uppmärksam på den kraftiga värmestrålningen genom luckglaset. Om brännbart material placeras närmare än angivet säkerhetsavstånd kan brand förorsakas.

Pyrelldning kan orsaka hastig gasantändning med risk för både materiella skador och personskador som följd.



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.

Allmänt

Denna anvisning innehåller instruktioner om hur Cronspisens runda modeller skall monteras och installeras. Tillsammans med kakelugnen levereras även en eldningsinstruktion och bruksanvisning. Vi uppmanar er att noggrant läsa igenom dessa och bevara dem för eventuellt framtida bruk.

Kakelugnen är typgodkänd och får anslutas till en skorsten dimensionerad för 350°C rökgastemperatur.

Tilluft från det fria skall anordnas för tillförsel av förbränningsluft.

Teknisk data

Nominell effekt 2-4 kW
Verkningsgrad, upp till 87%

Modellnummer	520	521	522
Vikt (kg)	1400	1400	1400
Diameter (mm)	870	870	870
Standardhöjd (mm)	2350	2350	2350

Modellnummer	523	524	503
Vikt (kg)	1400	1400	1400
Diameter (mm)	870	870	870
Standardhöjd (mm)	2300	2300	2300

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

Cronspisens kakelugnar väger mellan 1200-1500 kg. För en tung eldstad som Cronspisen krävs ett betongfundament. Låt en behörig byggmästare uppföra fundamentet enligt anvisningarna i Boverkets Byggregler. Uppgift om fundamentets storlek finns i avsnittet "Fundament". Det är viktigt att underlaget är i våg och plant.

Eldstadsplan

För att skydda golvet mot eventuellt utfallande glöd skall det framför kakelugnen placeras ett eldstadsplan. Är golvet framför kakelugnen brännbart måste det skyddas av ett obrännbart material som täcker minst 300 mm framför och 200 mm på vardera sida om luckan på kakelugnen.

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

Skorsten

Kakelugnen 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 rökanal 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.

Arbetsredskap

Följande arbetsredskap behövs:

- Skyddspapper eller plast till väggar och golv.
- Två stadiga bockar och plank till arbetsställning.
- Hinkar till att blanda lerbruk mm, kraftig bormaskin med omrörare.
- Murslev, vattenpass, gummiklubba, borste, fogspackel, tvättsvamp och långskaftad pensel (elementpensel).

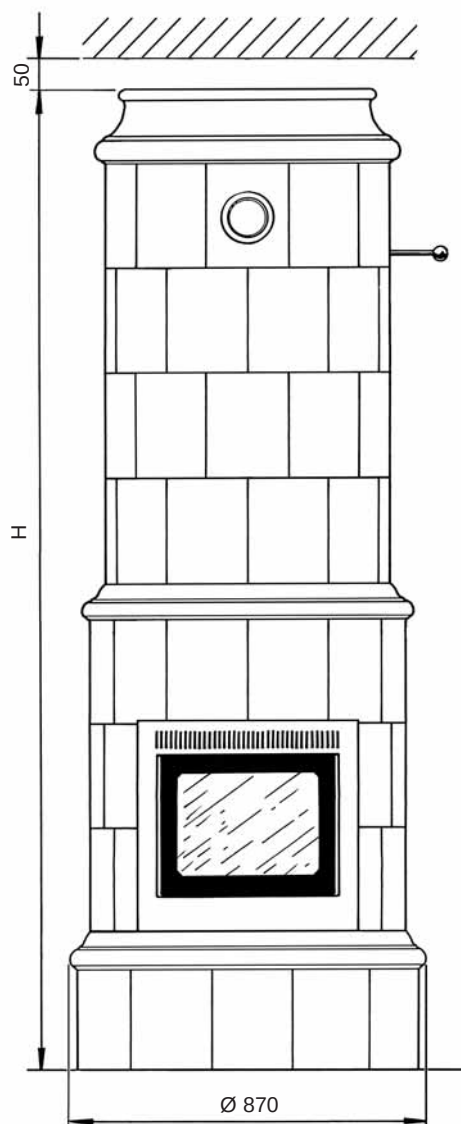
Installationsavstånd till väggar och tak.

Kontrollera att installationsavstånden i figurerna nedan ej underskrids, se även avsnittet "Fundament". Samtliga mått är i millimeter och avser minsta tillåtna avstånd till både brännbar och icke brännbar byggnadsdel.

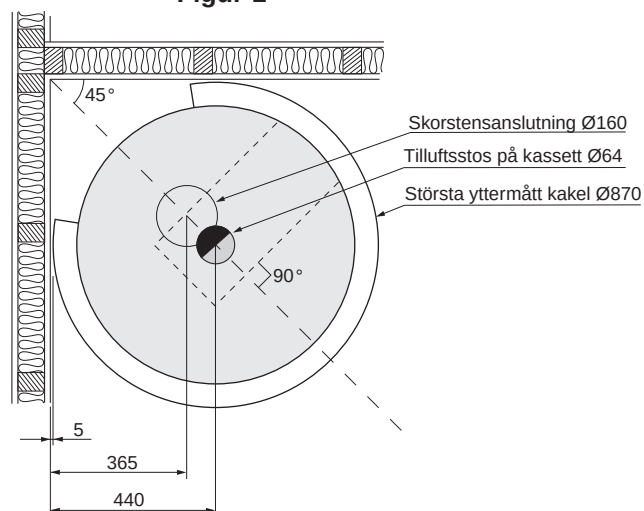
Vid toppanslutning till skorsten hänvisar vi till respektive fabrikats monteringsanvisning.

Beakta de krav på säkerhetsavstånd till brännbart material som skorstenen ställer.

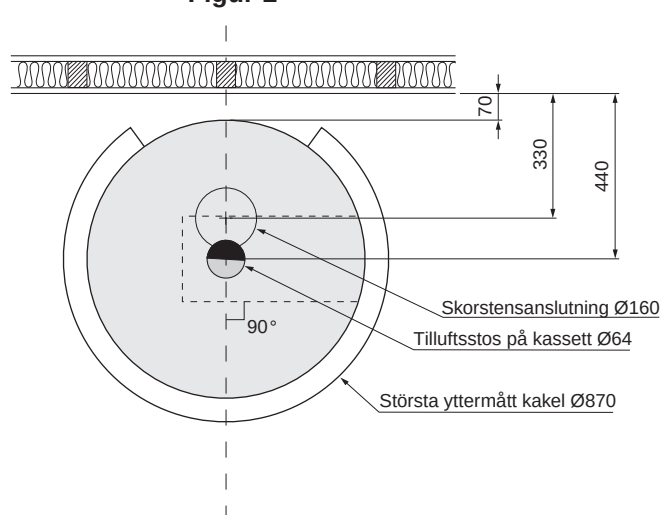
Minsta avstånd framför kakelugnsöppningen till brännbar byggnadsdel eller inredning skall vara 1 m.



Figur 1



Figur 2



X = Anslutningshöjd vid toppmonterad skorsten

Y = Anslutningshöjd till befintlig bakomvarande skorsten c/c från golv

Modell	Minsta takhöjd	Mått H	X	Y
520	2400	2350	2250	2075
521	2400	2350	2250	2075
522	2400	2350	2250	2075
523	2350	2300	2170	1990
524	2350	2300	2170	1990
503	2350	2300	2170	1990

Tillförsel av förbränningsluft

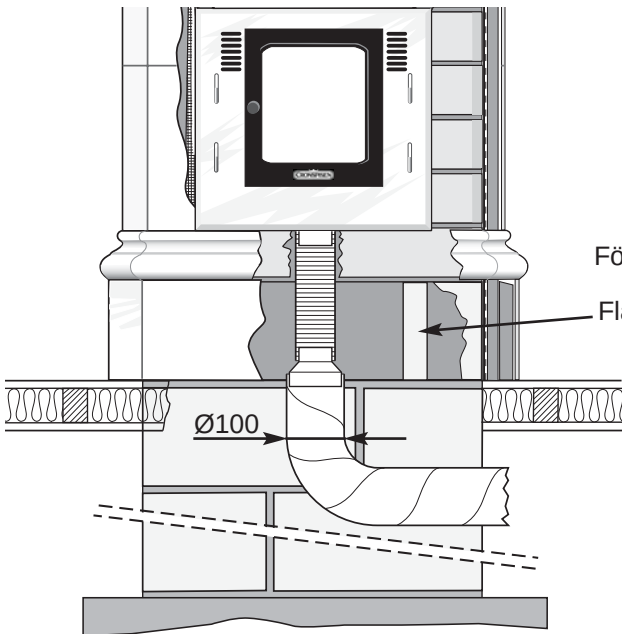
Förbränningsluften kan tillföras direkt via en kanal utifrån, eller indirekt via en ventil i ytterväggen i det rum där kakelugnen är placerad.

Nedan visas några installationsalternativ.

Anslutningsstosen på kassetten har en utvändig diameter på Ø64 mm. I varma utrymmen skall kanalen kondensisoleras med 30 mm mineralull som utvändigt

förses med fuktspärr (byggplast). I genomföringen är det viktigt att täta mellan röret och väggen (alt. golvet) med tätningsmassa. Vid längre rördragning än 1 m skall rördiametern ökas till 100 mm och motsvarande större väggventil väljas.

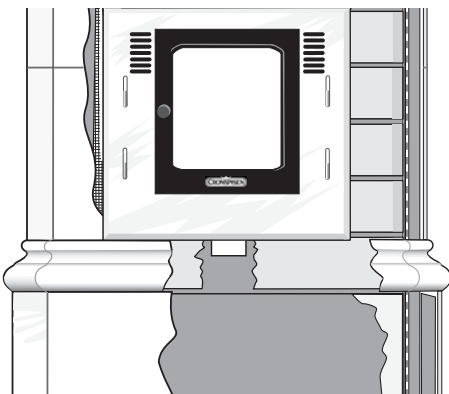
Som tillbehör finns 1 m kondensisolerad förbränningsluftsslang.



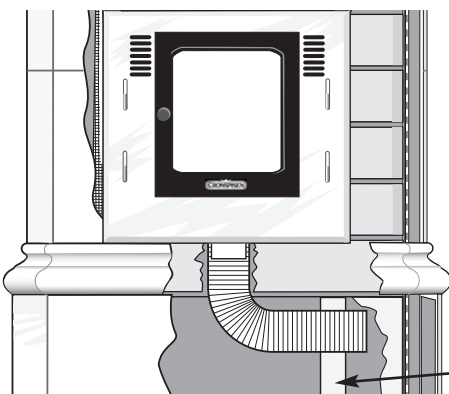
Förbränningsluft hämtas direkt utifrån det fria.

Fläkt (tillbehör)

Ø100



Förbränningsluft hämtas från rummet.



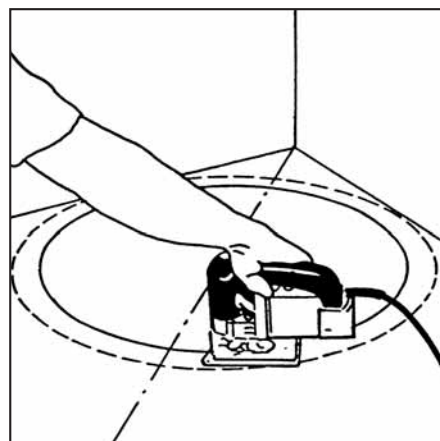
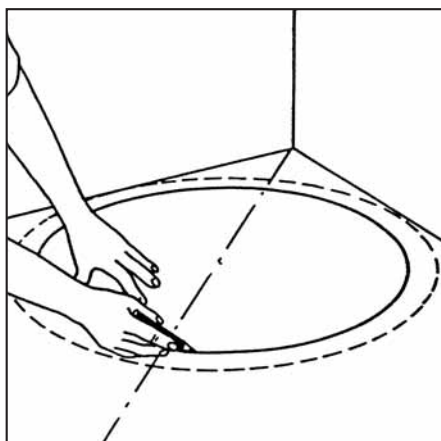
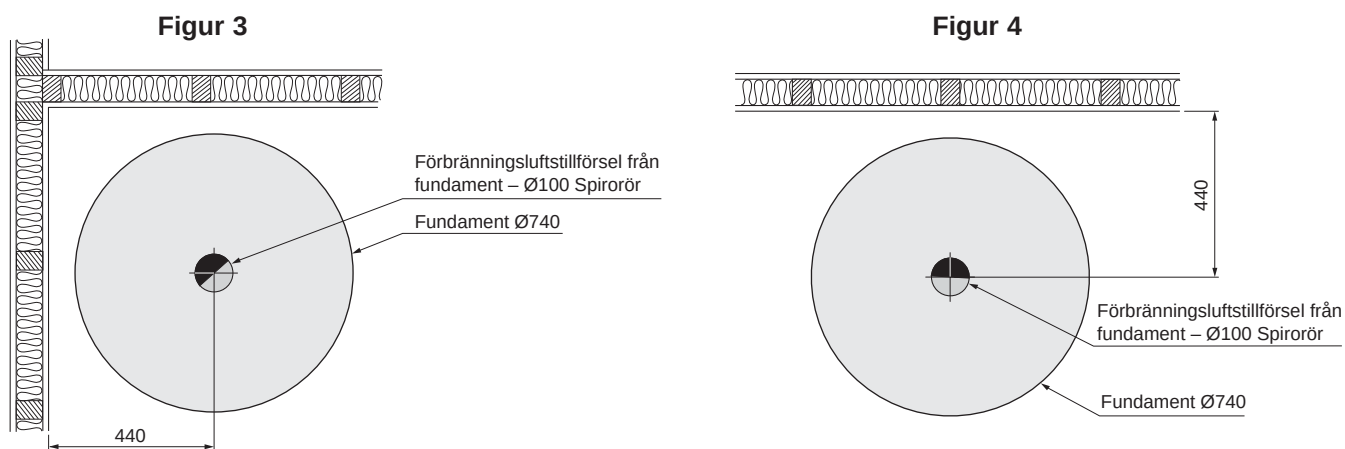
Förbränningsluft hämtas från rummet och fläkt (tillbehör) är monterad.

Viktigt! När fläkten är monterad hämtas förbränningsluften från rummet via en slang utanför isoleringen som utgör skiljevägg till utrymmet innanför fläkten. Se vidare i Cronspisens installationsanvisning för fläkt.

Fläkt (tillbehör)

Fundament

Håltagning i golvet till fundamentet och för eventuell tilluftskanal skall ske enligt mått i figur 3 alternativt figur 4. Dessa mått ger det minsta installationsavståndet enligt figur 1 alternativt figur 2.

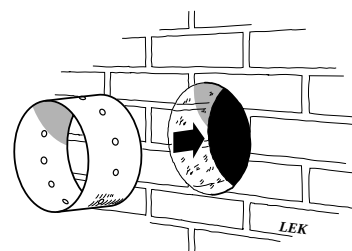
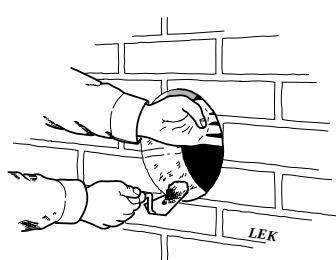
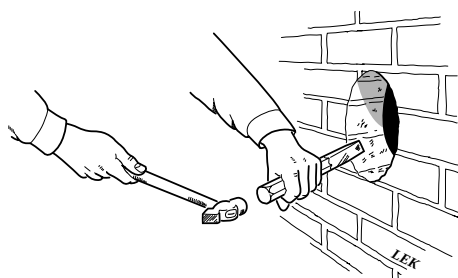


Markera ut placering av kakelugns fundament enligt figur 3 alternativt figur 4. Gör hål i golvet och jämna av fundamentet så det är i våg och plant med färdigt/blivande golv. Markera även på golvet var fotkaklet Ø838 skall placeras.

Anslutning bakåt till murad skorsten

Märk ut centrum för håltagning i väggen till rökkanalen enligt mått Y på sidan 3. Tag upp ett hål med ca. 180 mm i diameter och mura därefter fast inmurningssto-

sen med eldfast murbruk (ingår ej i leverans). Låt murbruket torka innan kakelugnen ansluts till skorstenen.



Montering av kakelugn

Innan montering kontrolleras att samtliga detaljer finns på plats, sand ingår ej i leveransen från Cronspisen. Vid montering av stommen används medföljande lerpulver. Lerpulvret blandas väl med sand och vatten.

1 del lerpulver blandas med 3 delar sand till en jämn och smidig massa. När stommen är monterad strykes den med ett 3 mm tjockt lager Keraflex. Blanda Keraflexen med vatten enligt anvisningen på förpackningen. I den blöta Keraflexen fästs den keramiska filten. Utanpå den keramiska filten läggs ett 3 mm tjockt

lager med glasfiberbruk. Glasfiberbruket blandas med vatten enligt anvisningen på förpackningen. Fäst därefter glasfibernätet i glasfiberbruket och lägg ytterligare ett tunnt lager glasfiberbruk utanpå glasfibernätet. Montera därefter kaklet med glasfiberbruk. Kontrollera att allt kakel är fritt från skador före monteringen. För att underlätta kakelsättningen placeras allt kakel ut på golvet före monteringen, följ avsnittet "Kakelritningar" (sidan 25).

Stomme

Monteras med lerbruk

Keramisk filt

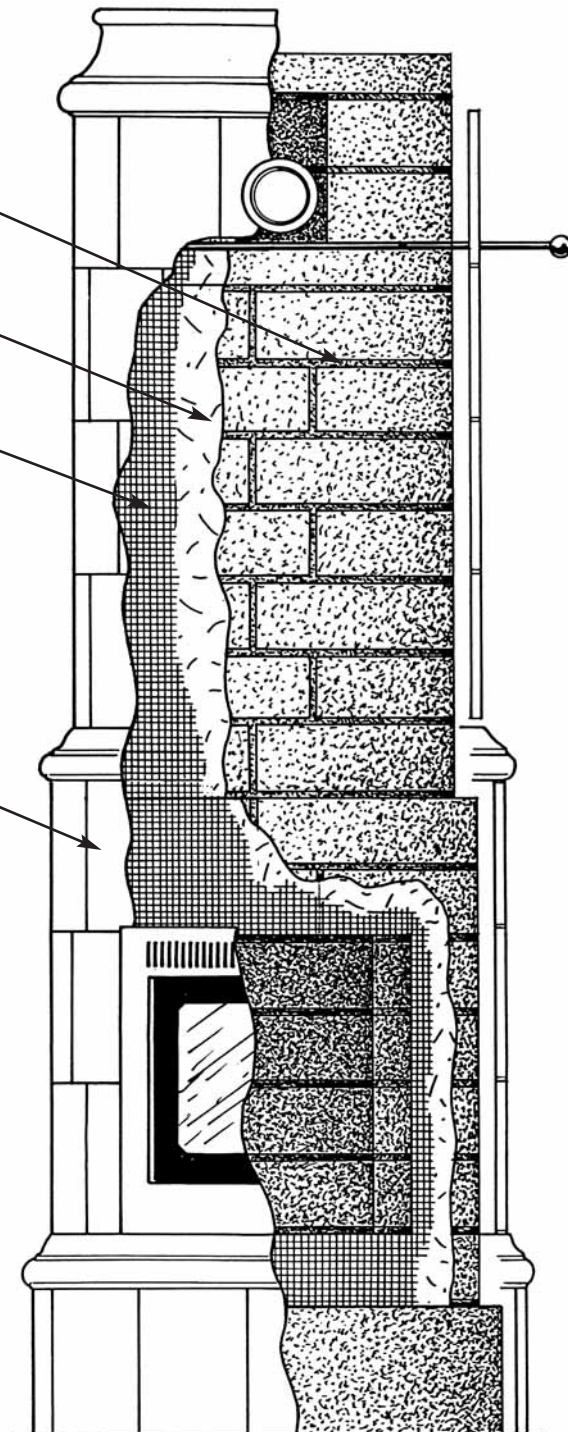
Monteras med Keraflex

Glasfibernät

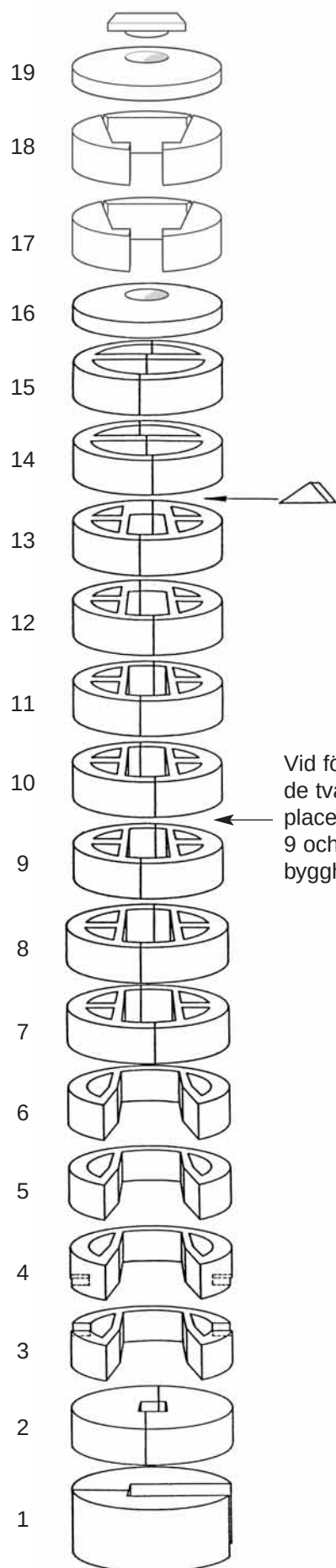
Monteras med glasfiberbruk

Kakel

Monteras med glasfiberbruk

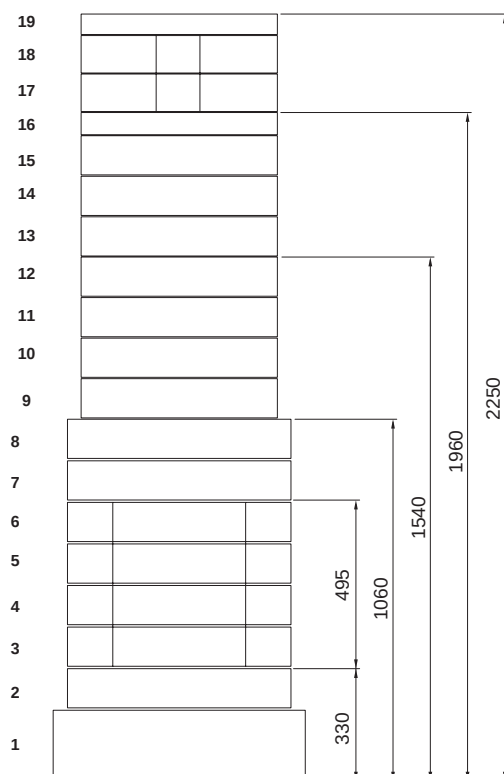


Monteringsföljd och viktiga mått vid montering av stomme

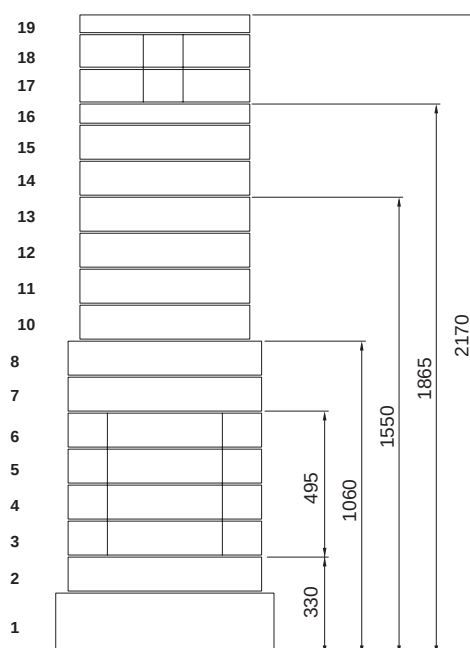


Vid förhöjning skall de två extra skiften placeras mellan skift 9 och 10, total extra bygghöjd 250 mm.

Måttskiss stomme Modell 520, 521 och 522



Måttskiss stomme Modell 503, 523 och 524
OBS! Skift 9 utgår!

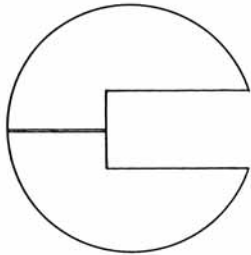


Montering av stomme

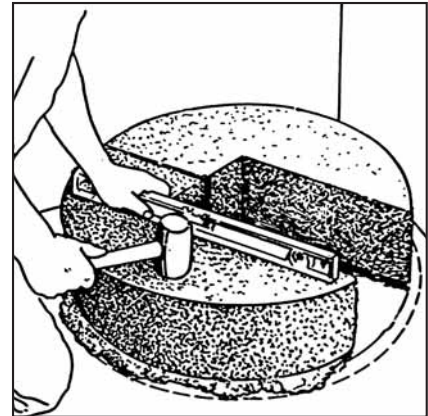
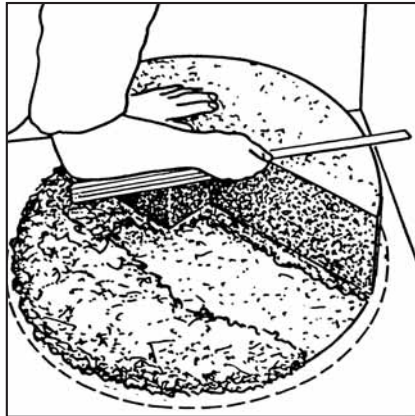
Montera stomelementen i rikligt med lerbruk, fukta stomelementen med vatten för att få bättre vidhäftning. Bredden på fogarna skall vara cirka 10 mm, kontrollera höjdmått på stommen enligt måttskiss på sidan 7. Under hela monteringen är det viktigt att samtliga kanaler rensas och att lerbruket putsas slätt med en

fuktig pensel både in- och utvändigt. De delade skiften förankras med hjälp av stålbyglar. Kontrollera kontinuerligt under uppsättningen våg och lod, justera med gummiklubba.

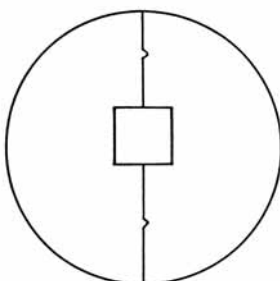
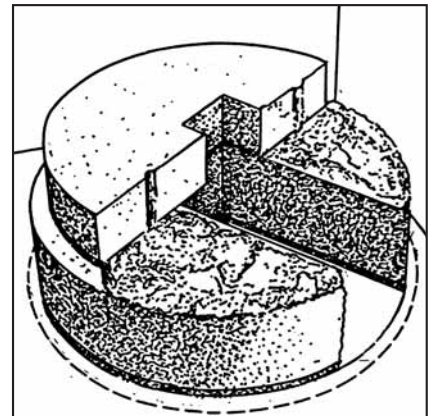
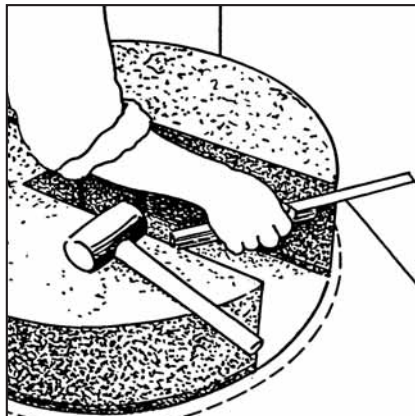
Exemplet visar montering av stomme till modell 503, 523, 524 dvs. utan skift 9



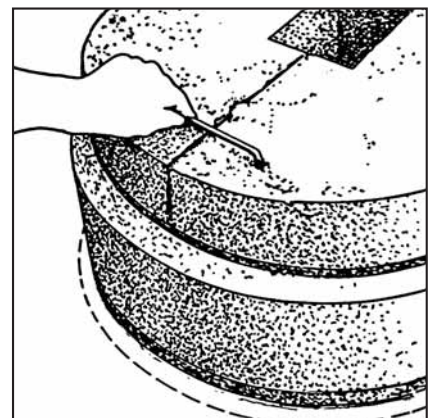
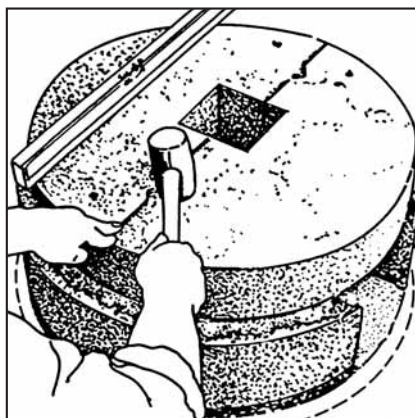
Skift 1



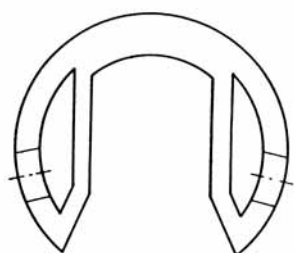
Montera skift 1 i lerbruk mot fundamentet, öppningen skall monteras vinkelrätt mot en tänkt linje som ligger centrerad i eldstadsöppningen, se figur 1 alternativt figur 2 (90° i figuren). Skydda förbränningsluftskanalen om sådan finns mot nedfallande lerbruk. Kontrollera diametern på skift 1 - Ø740 mm. Väg av och justera med gummiklubban.



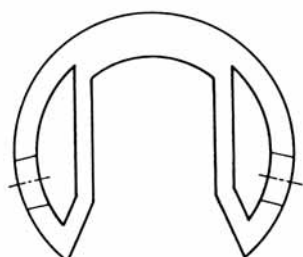
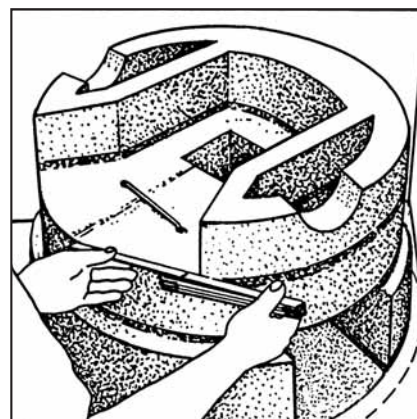
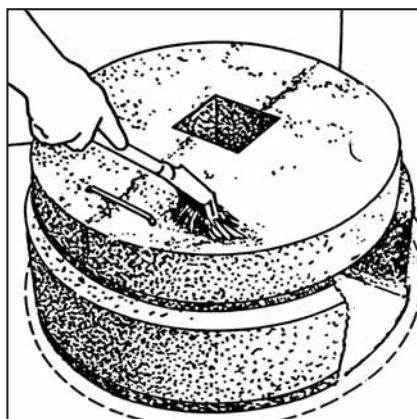
Skift 2



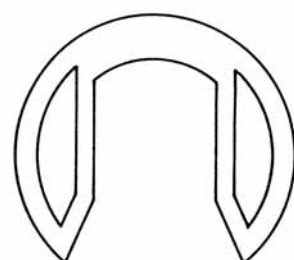
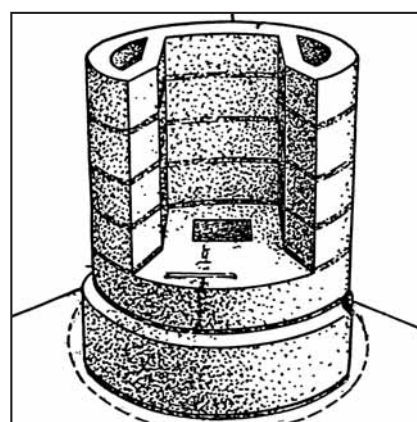
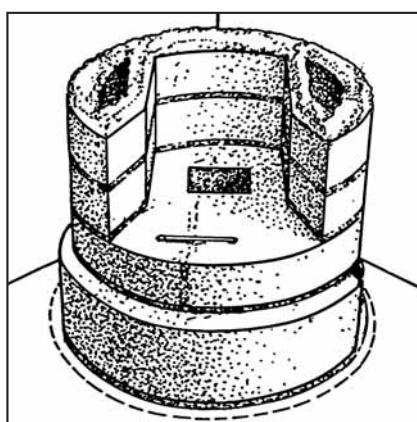
Montera skift 2. Använd lerbruk även i de vertikala fogarna och kläm ihop delarna med stålbyglarna. Kontrollera våg, lod och mått enligt måttskiss på stommen (se sidan 7), justera med gummiklubban.



Skift 3

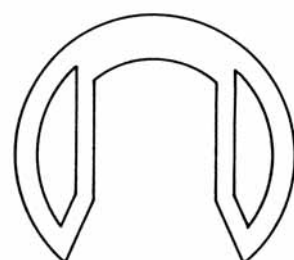


Skift 4

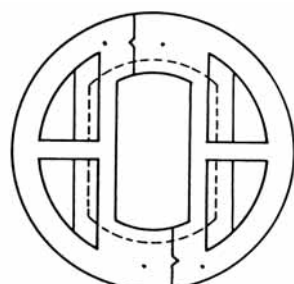
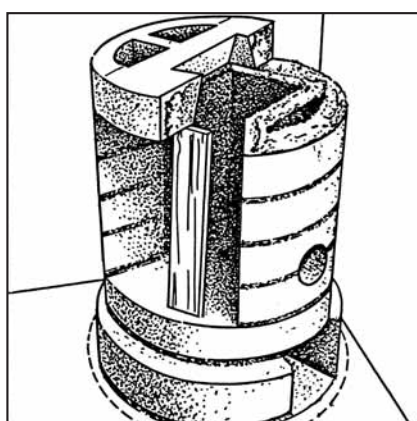


Skift 5

Montera skift 3, 4, 5, och 6. Fukta skiften med blöt pensel innan lerbruket läggs på plats. Var noga med att eldstadsöppningen blir centrerad. Rensa och släta ut invändiga kanaler med penseln.

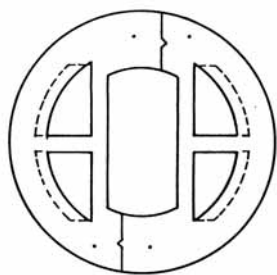


Skift 6

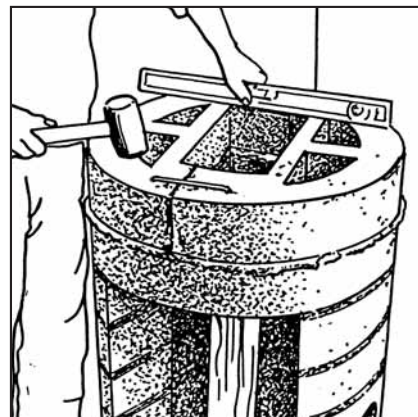
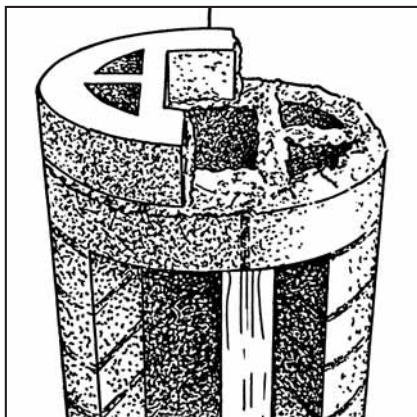


Skift 7
Mittkanalen konar mot centrum

Montera skift 7. Använd en tillsågad träregel med läng 495 mm och placera den som stöd mellan skift 2 och 7. Kontrollera mått enligt måttskiss (se sidan 7), våg och lod - justera med gummi-klubba. Täta och rensa invändiga kanaler.

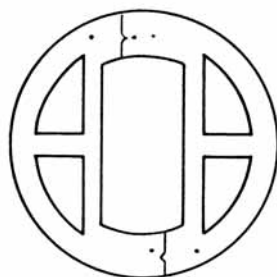


Skift 8
Sidokanalerna drar sig
mot centrum

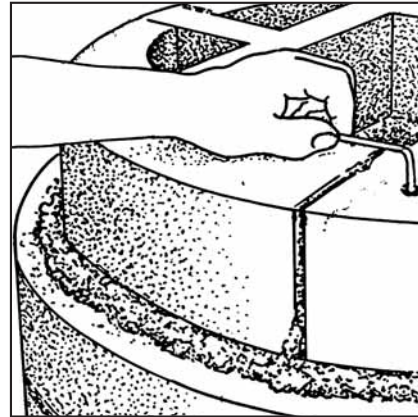
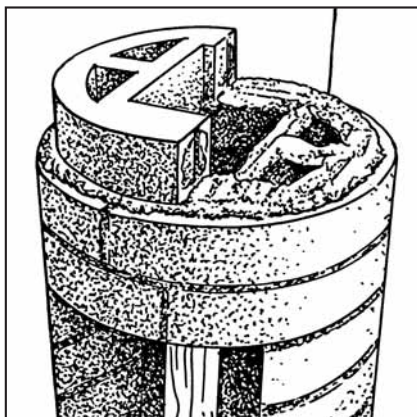


Motera skift 8. Kontrollera våg, lod och mått enligt måttskiss på stommen (se sidan 7), justera med gummiklubban. Täta och rensa invändiga kanaler. Släta till utvändiga fogar med penseln.

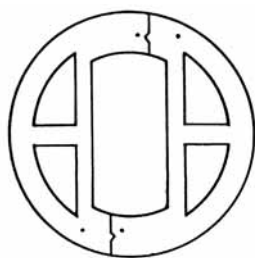
Stommens underdel är nu färdigmonterad, underdelen är identisk för alla runda modeller. Överdelen skiljer sig på ett skift beroende på vald modell. Anvisningen beskriver montering av låg överdel där skift 9 utgår. Kanalsystemet är identiskt i skift 9 och 10.



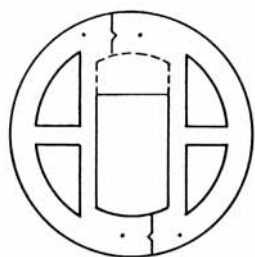
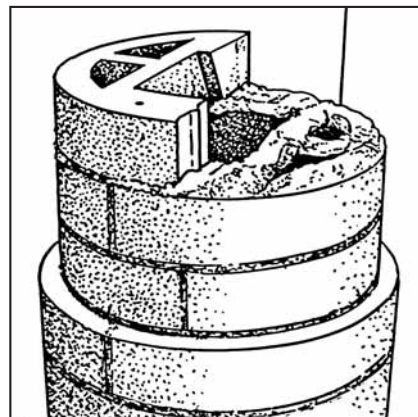
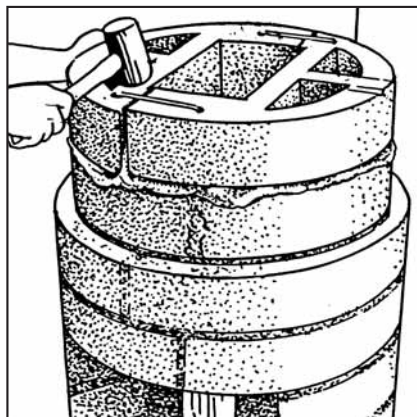
Skift 10 (skift 9 utgår
i låg modell.



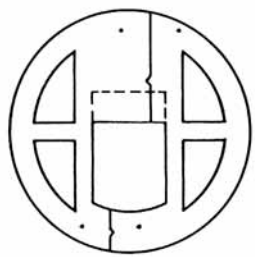
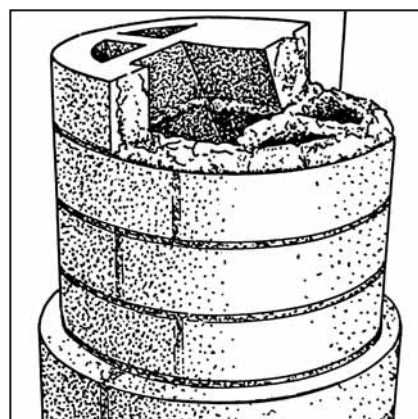
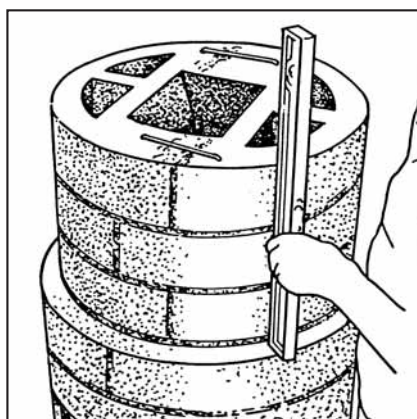
Montera skift 10. Centrera de båda halvorna.



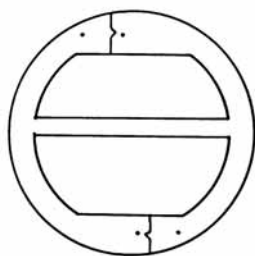
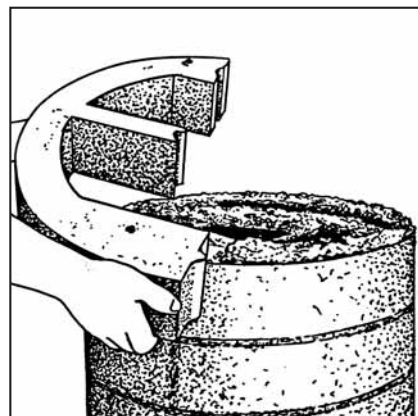
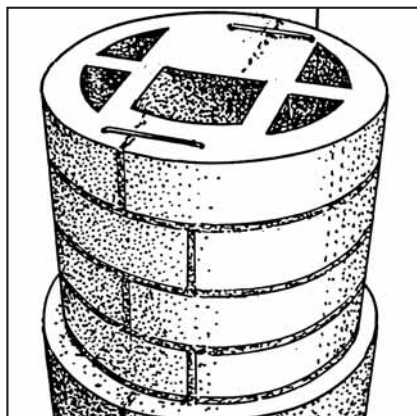
Skift 11



Skift 12
Mittkanalen leds
framåt

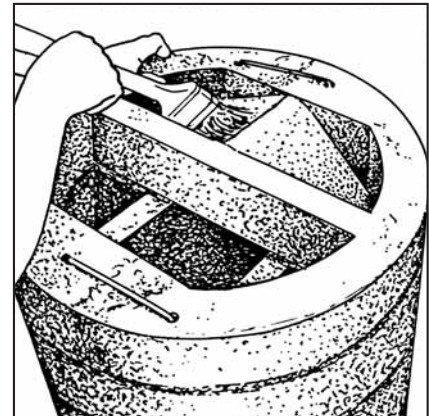
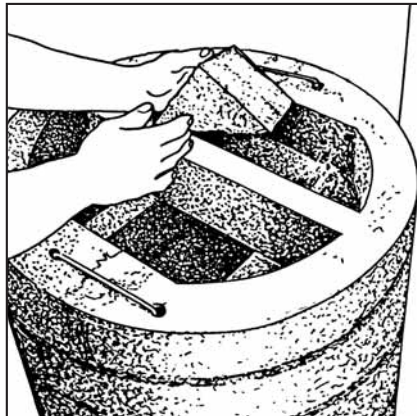


Skift 13
Mittkanalen leds
framåt

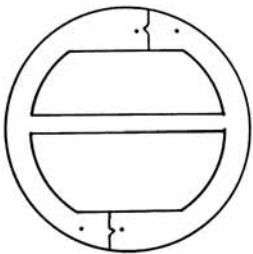


Skift 14
Smal kanal vänds
bakåt

Montera skift 11, 12 och 13. Kontrollera våg, lod och mått enligt måttskiss på stommen (se sidan 7), justera med gummiklubban. Montera skift 14. Täta och rensa invändiga kanaler.



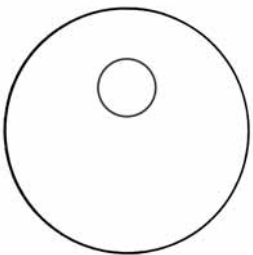
Sotkilen förs ned i bakre kanalen och fästs med lerbruk på skift 13. Täta och jämna av sotkilen med lerbruket.



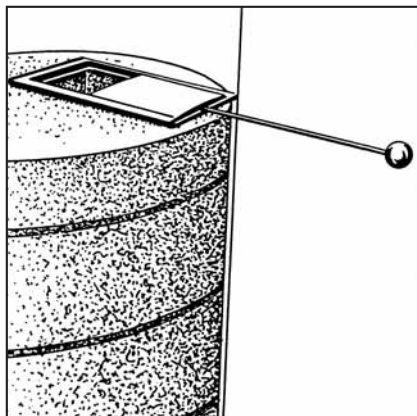
Skift 15
Smal kanal vänds
bakåt



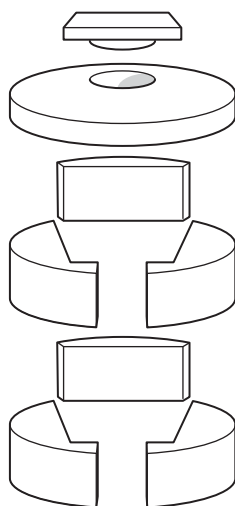
Montera skift 15 och 16. Rensa kanalerna invändigt innan skift 16 monteras. Placera öppningen på skift 16 ovanför sotkilen.



Skift 16



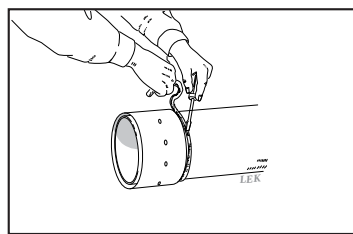
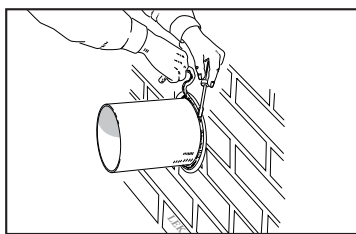
På skift 16 skall spjället monteras i lerbruk. Kontrollera så att spjället går fritt mot närliggande vägg. Viktigt är att spjället kan öppnas fullt, eventuellt kan spjället vinklas in mot rummet.



Skift 17, 18 och 19 utgör anslutningsdelen för skorsten och anpassas för topp- eller bakåtanlutning.

Toppanslutning

Montera skift 17, 18 och 19. Lämna hålet öppet för anslutning till lätt stålskorsten eller tung elementskorsten.



Bakåtanlutning

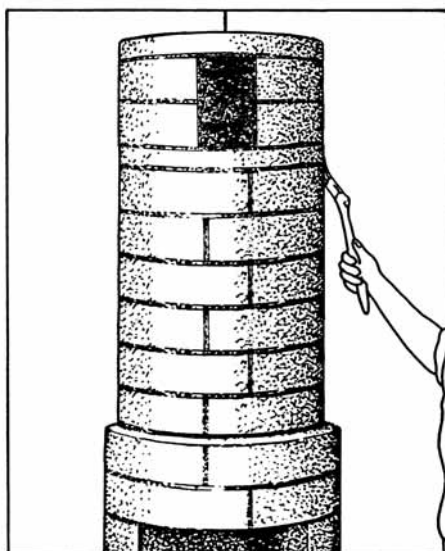
Börja med att anpassa längden på anslutningsröret mellan kakelugnen och skorstenen. För in anslutningsröret i inmurningsstosen på skorstenen och dreva med tätningsrepet. Inmurningsstosen till kakelugnen träs på anslutningsröret och drevas med tätningsrepet.

Montera därefter skift 17 och 18 men utelämna de bakre ryggstenarna. Kapa till och anpassa bitar från ryggstenarna runt inmurningsstosen och mura därefter fast delarna med lerbruket.

Montera skift 19 och förslut hålet med täcklocket.

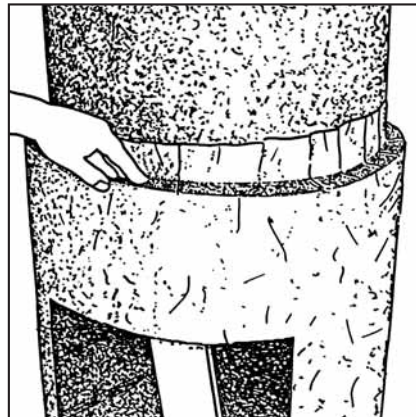
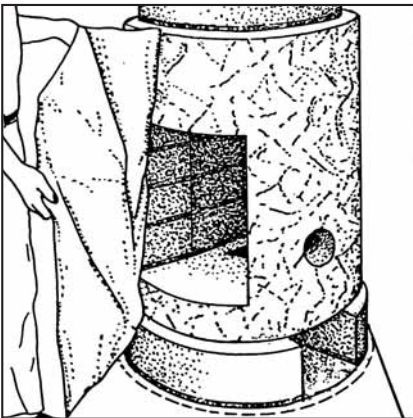
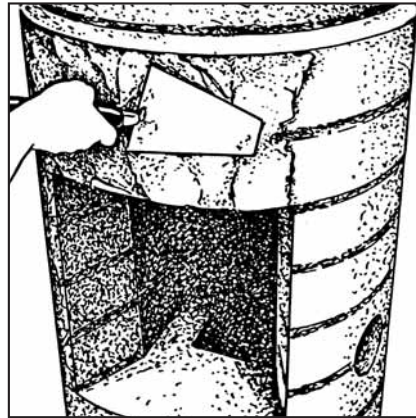
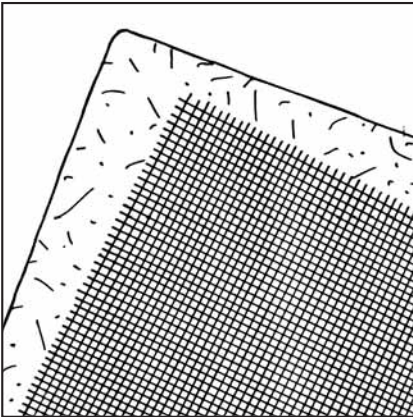
Slutligen

Avsluta monteringen av stommen med att gå över samtliga fogar med en blöt pensel och släta till lerbruket. Kontrollera också att rökgasspjället öppnar och stänger som det ska.

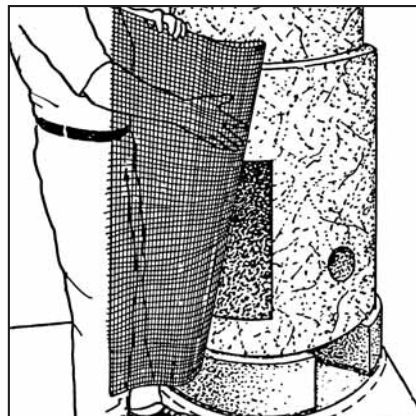
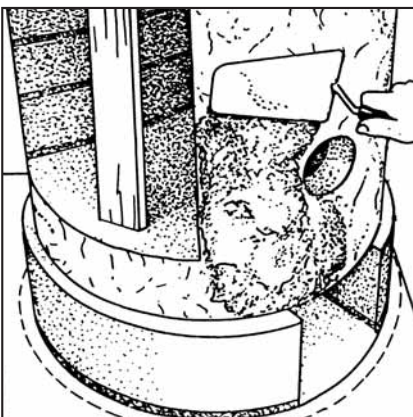


Inklädnad av stommen med keramisk filt och glasfibernet

Blanda Keraflex med vatten enligt anvisningarna på förpackningen till en slät och smidig massa.



Lägg på ett ca 3 mm tjockt lager Keraflex på den del av stommen som täcks av den keramiska filten, utelämna skift 1. Tryck fast den keramiska filten mot Keraflexen, var noga så att filten får vidhäftning mot Keraflexen. Klipp upp filten och vik upp den över avsatsen till överdelen, tryck fast filten noggrant. Gör på samma sätt med överdelen. Skär upp filten vid eldstadsöppningen och vid sotluckorna.



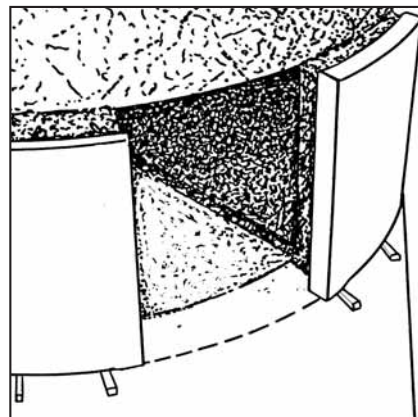
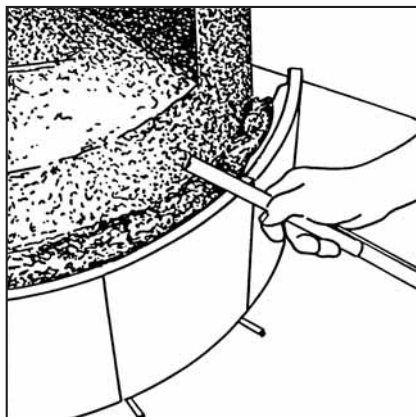
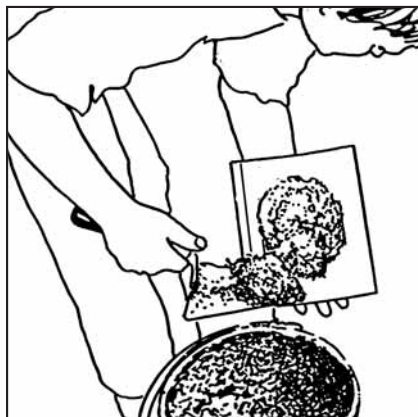
Blanda glasfiberbruket med vatten enligt anvisningen på förpackningen.

Lägg på ett ca 3 mm tjockt lager glasfiberbruk utanpå den keramiska filten, börja med underdelen. Fäst därefter nätet i glasfiberbruket med hjälp av mursleven. Fortsätt på samma sätt med överdelen, skär upp nätet vid eldstadsöppningen och sotluckorna. Avsluta med att lägga ett tunnt lager glasfiberbruk utanpå nätet.

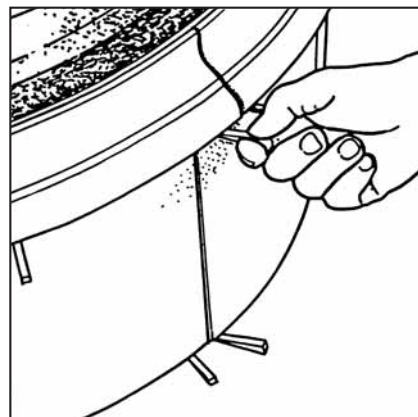
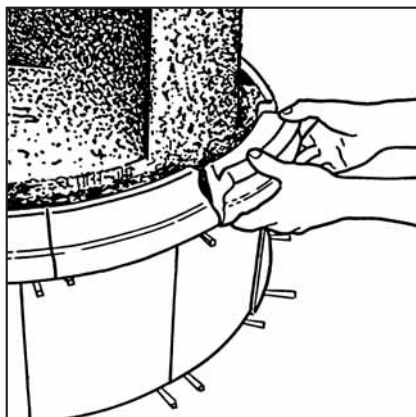
Kakelsättning

Använd kakelritningen för respektive modell för att placera ut kaklet på golvet före kakelsättningen. Blanda till glasfiberbruk enligt anvisningen på förpackningen och använd detta som fästmassa för kaklet. Se till att utrymmet mellan stomme och kakel

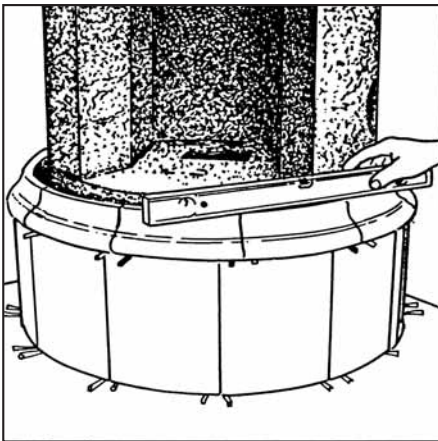
fills med glasfiberbruk för att undvika luftfickor. Fogbredden mellan kakelplattorna skall vara ca 2 mm både vertikalt och horisontellt. Håll rent i fogen mellan kakelplattorna, håll även den glaserade kakelytan fri från glasfiberbruk.



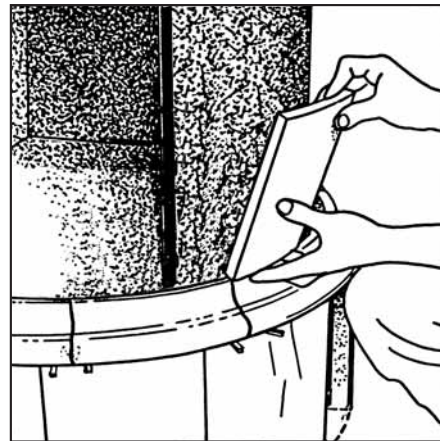
Börja från mitten på ugnen med fotkaklet, centrera så att en skarv kommer mitt för eldstadsöppningen. Fukta kaklet lätt och lägg rikligt med glasfiberbruk på baksidan och tryck fast. Använd det medföljande gjutgodsgallret för att få rätt placering av kaklet kring öppningen på stommen. Kontrollera att kakelcirkeln håller den utmärκτη diametern (Ø838 mm). Var noga med att kaklet kommer i våg och lod. För att hålla rätt avstånd mellan kakelplattorna så använd kilar.



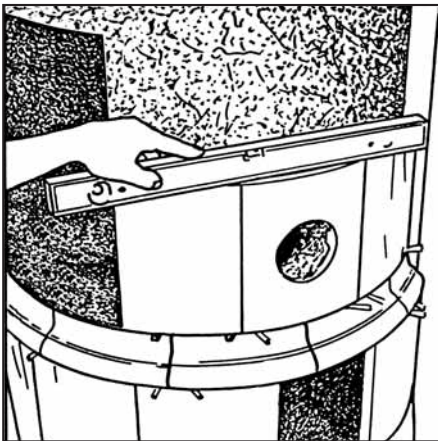
Fortsätt med fotsimsen, se till att fogarna förskjuts en halv platta. Kontrollera även här med fläktgallret för att få bra passning mot kaklet.



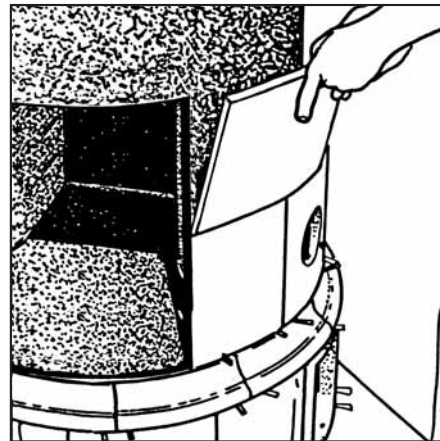
Kontrollera lod med vattenpasset, ovansidan av fot-simsen skall var i jämnhöjd med eldstadsbotten.



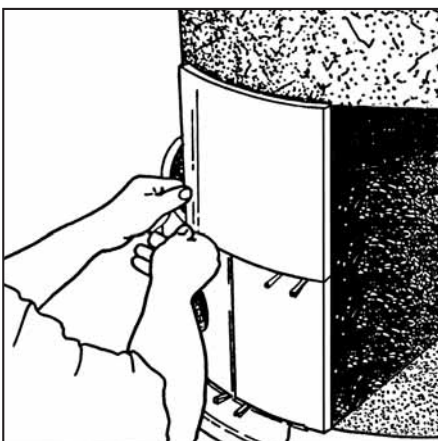
Fortsätt med det tredje kakelskiftet. Montera bak-ifrån och framåt mot eldstadsöppningen.



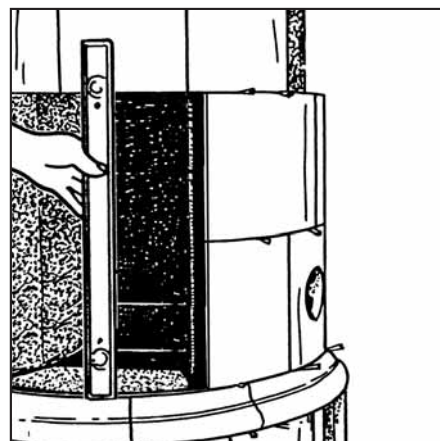
Kontrollera lod och våg nogga kontinuerligt.



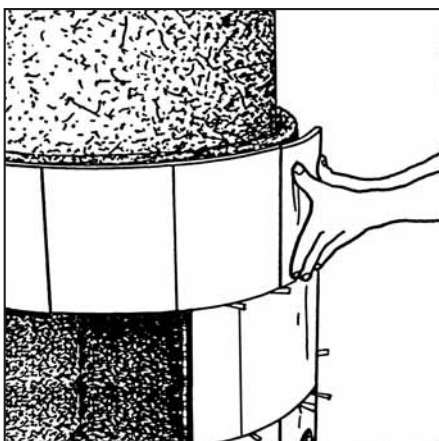
Fortsätt med nästa lager på samma sida.



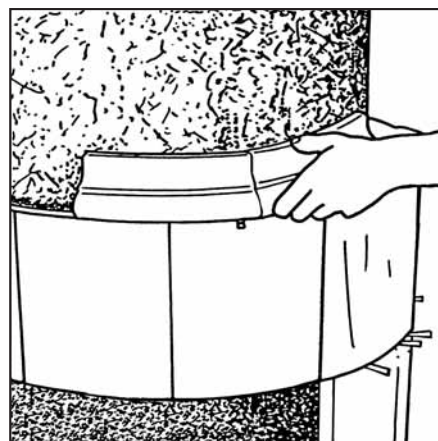
Gör på samma sätt på motstående sida.



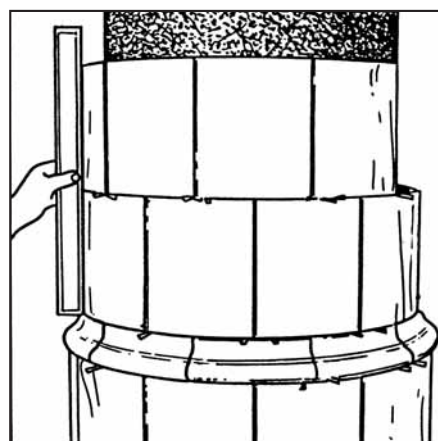
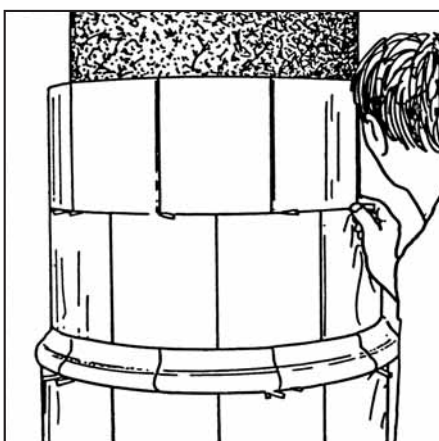
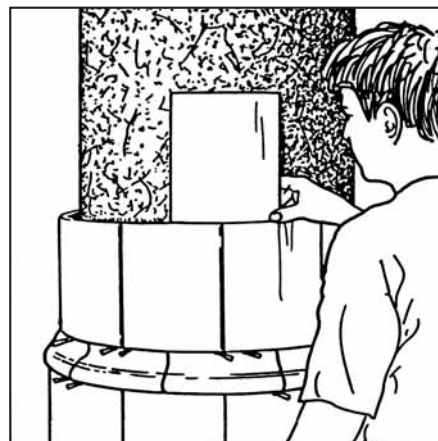
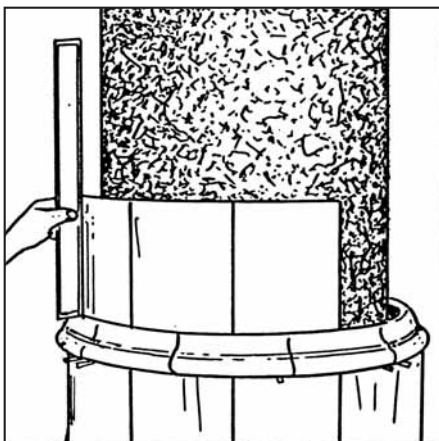
Vid montering av skiftet över eldstadsöppningen är det mycket viktigt att det monteras lodrätt över fot-simsen, detta för att senare få en snygg övergång mellan mässingsfronten och kaklet.



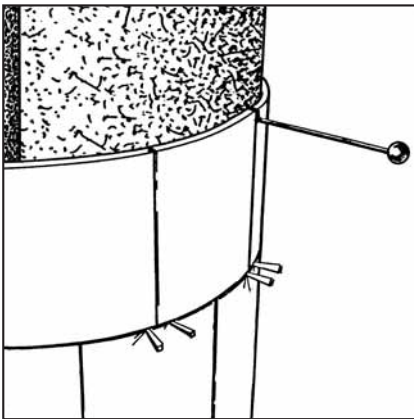
Justera kakelplattorna med utgångspunkt från det undre skiftets bakre kakelplatta.



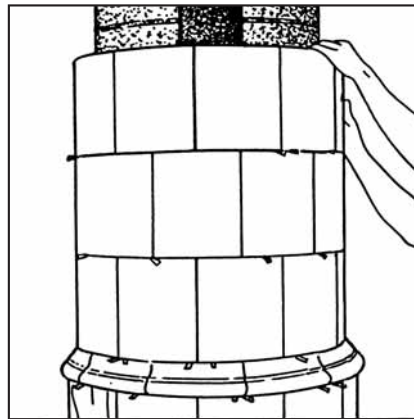
Fortsätt med montering av kakelsimsen mot överdelen.



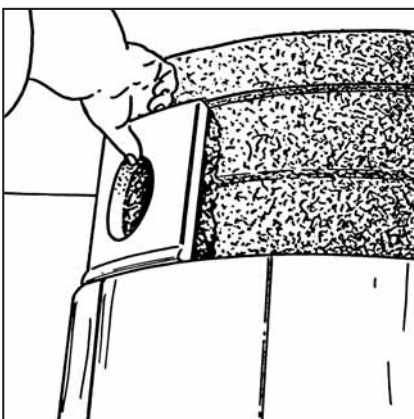
Kaklet på överdelen monteras på samma sätt, kontrollera hela tiden lod och våg, justera så fogbredden håller 2 mm. Använd rikligt med glasfiberbruk.



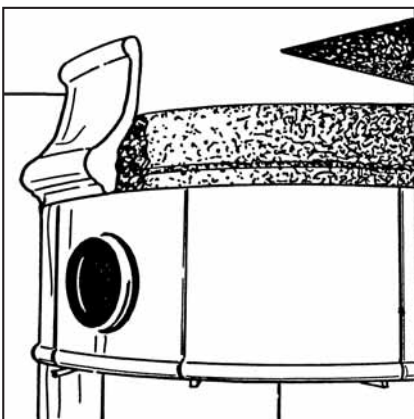
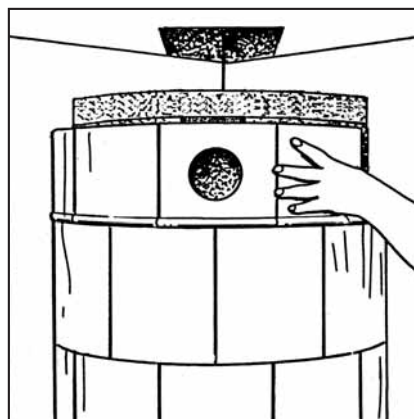
Såga ett jack eller borra i kaklet för genomföring av spjällaxeln.



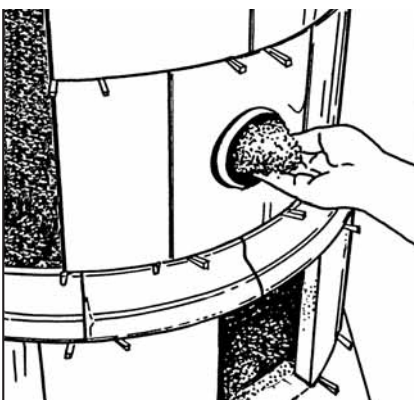
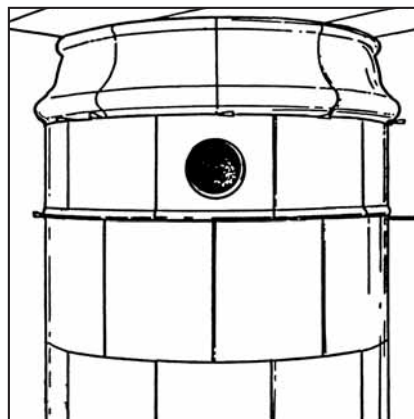
Kontrollera våg och lod kontinuerligt.



Montera kakelskiftet med hål för sotluckan, centrera kakelplattan mot eldstadsöppningen.



Avsluta kakelsättningen med att montera kronan, använd medföljande silikon. Torka bort eventuellt glasfiberbruk från kakelplattorna och rensa fogarna. Låt glasfiberbruket härda innan fogarna fylls med fogmassa.

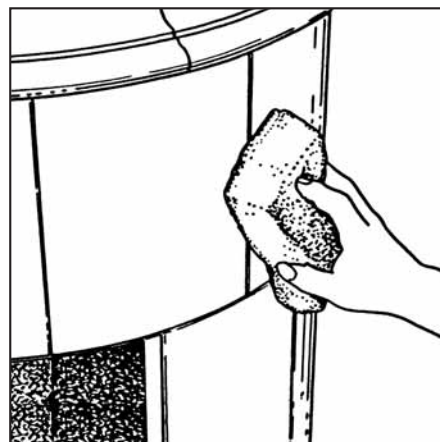
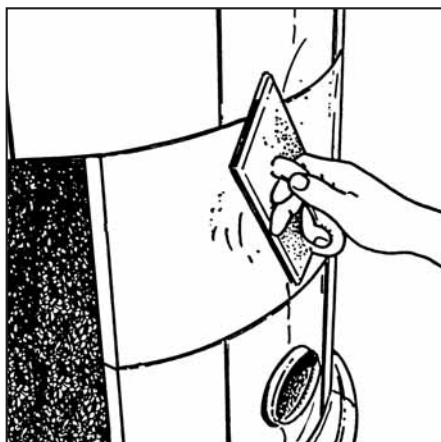


Montera plåstosarna i sothålen, använd lerbruk för att tätat invändigt mellan stosen och stommen. Plåstosarna skall sticka ut tillräckligt för att möjliggöra montering av sotlocken.

Fogning

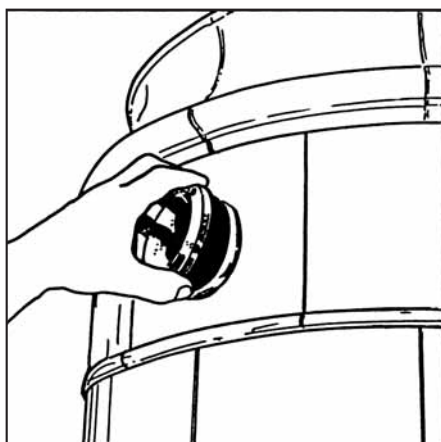
Innan fogning påbörjas så ta bort kilar och torka rent kaklet med en trasa. Kring plåtstosarna och i de vertikala och horisontella fogarna på övre simsen skall

mjukfogen som levereras tillsammans med kaklet användas. Mjukfogen appliceras efter det att kakelfogen stelnat.



Blanda kakelfog enligt anvisningen på paketet. Stryk fogmassan diagonalt över kakelfogarna med hjälp av en fogspackel, låt fogmassan torka några minuter. Blöt en svamp i vatten och dra svampen diagonalt över kaklet tills fogbredden minskat till önskad storlek. Låt fogmassan torka ca 10-15 minuter innan kaklet torkas rent med en torr mjuk trasa.

Mjukfogen appliceras från tuben direkt i fogarna, torka av överflödig mjukfog med fuktig svamp.



Montera mässingslocken på plåtstosarna.

Montering av kassetten



Skär till bottenisoleringen så att den passar i eldstadsutrymmet, lägg därefter isoleringen på plats och skär ut för hålet i skift 2. Ta ut isoleringen och skär bort ytterligare ca 15 mm av isoleringen runt hålet.



Placera kassetten i eldstadsutrymmet vilande på isoleringen, skjut inte in kassetten helt. Skär till 25 mm breda remsor av överskottet från bottenisoleringen och dreva mellan kassetten och stommen.

Var noga med drevningen så att det blir ordentligt tätt.



Skjut in kassetten tills att framsidan och kaklet ligger i lod. Kontrollera med mässingsfronten att placeringen av kassetten är rätt, ifall kassetten ligger för högt kan bottenisoleringen tunnas av.



Montera tätningslist på stosplattan. Ifall förbränningsluftsslang (tillbehör) eller fläkt (tillbehör) skall användas monteras slangen på stosen med hjälp av slangklämma, se vidare avsnittet "Tillförsel av förbränningsluft" och "Monteringsanvisning för fläkt". Skruva därefter fast stosplattan med fyra skruvar i kassetten.



För in spjällaxeln till förbränningsluftsspjället från framsidan på kassetten, montera spjället på axeln med hjälp av sprintarna. Kontrollera spjällets funktion.



Fäst tätningslist på serviceluckan som skall täcka spjället, skruva fast luckan med fyra skruvar.



Montera gjutgodsbotten.



Fäst hållarna på vermiculiteplattorna och montera plattorna på sidorna. Var noga med placeringen av plattorna så att hålen till förbränningsluften ej blockeras, plattorna skall skjutas framåt mot luckan så långt det går.



För upp den bakre vermiculiteplattan i den övre U-profilen i kassetten, skjut därefter plattan bakåt tills den vilar lodrät på gjutgodsbotten.



Montera rökhyllan så den vilar på kassettenns övre profiler.

Innan mässingsfronten monteras kontrolleras att skyddsplasten endast finns kvar på framsidan av mässingsfronten. Skyddsplasten på framsidan avlägsnas först efter att mässingsfronten tätats med silikon mot kaklet.



Håll fast mässingsfronten med skruvhålen centrerade över motsvarande hål på kassetten. För in gångjärnen i spåren vid varje fäste, skruva fast mässingsfronten och gångjärnen med mässingsskruvarna i kassetten. Spänn skruvarna först efter att alla 8 skruvarna är monterade. Montera mässingsknoppen på spjällaxeln.



Täta med silikon mellan mässingsfronten och kaklet. Se till att kakelytan är torr och dammfri innan silikonet appliceras. Doppa fingret i såpvatten och stryk fogen jämn. Före monteringen av mässingsluckorna så drag av all skyddsplast på både mässingsfront och mässingsluckor.

Typskylt

Montera typskylten på den medföljande plåten, rengör plåten från eventuell oljefilm med T-sprit. Fäst plåten i utrymmet bakom fläktgallret med några klickar silikon.



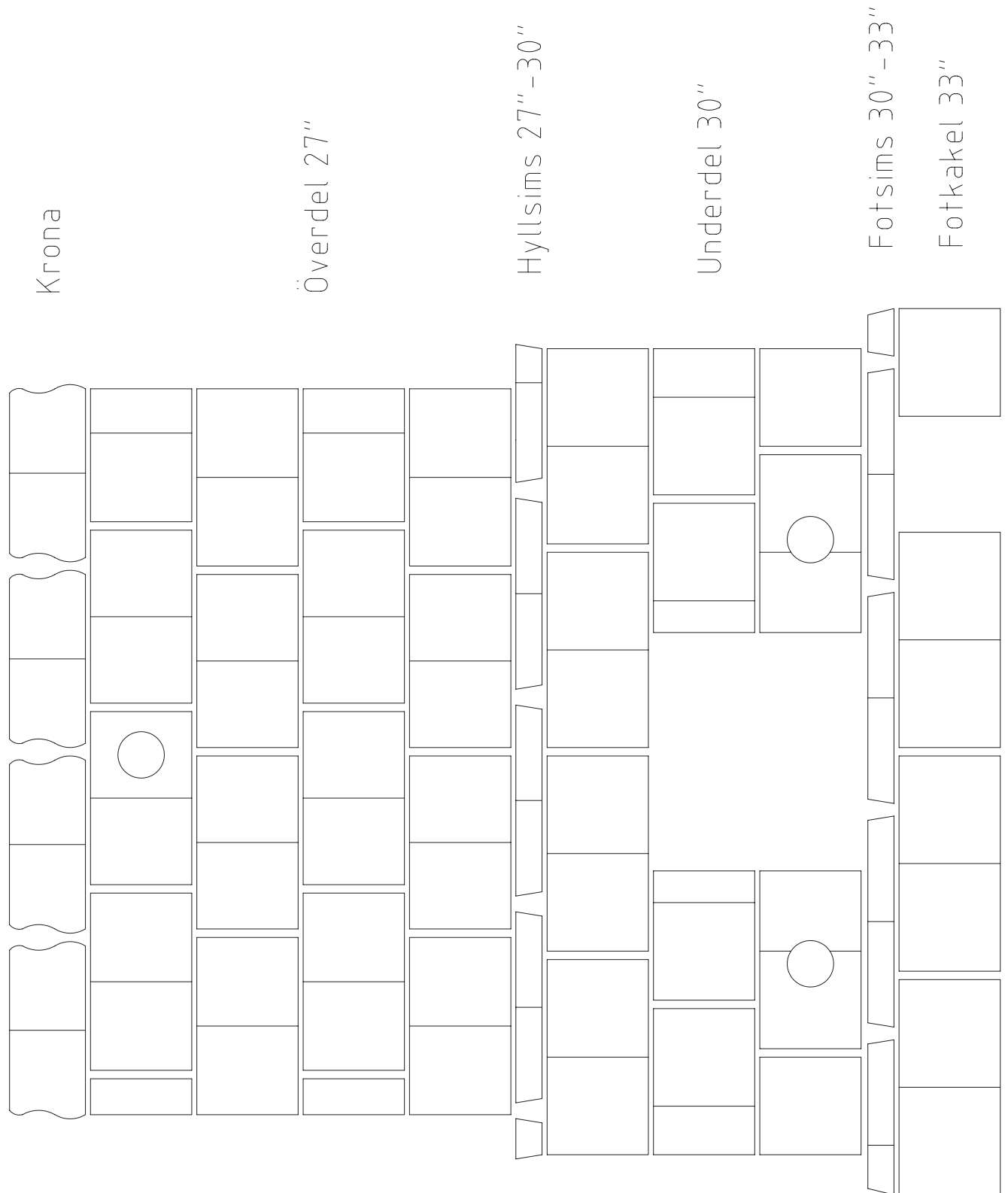
Viktigt!

Innan kakelugnen används första gången så kontakta behörig skorstensfejar-mästare för besiktning.

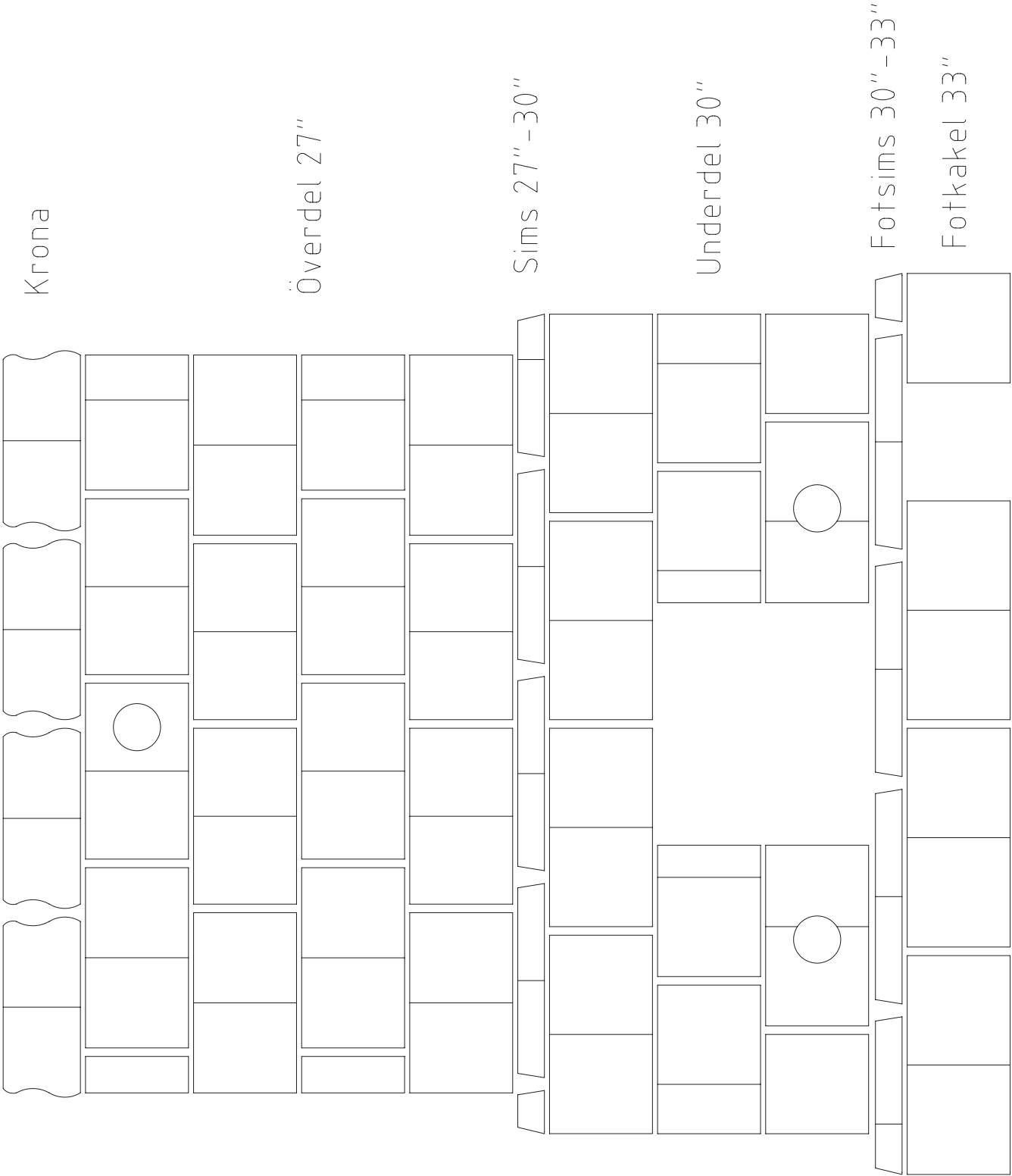
En nyuppsatt kakelugn innehåller mycket fukt som skall avdunsta, vänta 1 månad innan du börjar elda in din kakelugn. Läs också noga igenom "Eldningsinstruktion och bruksanvisning" innan du börjar elda.

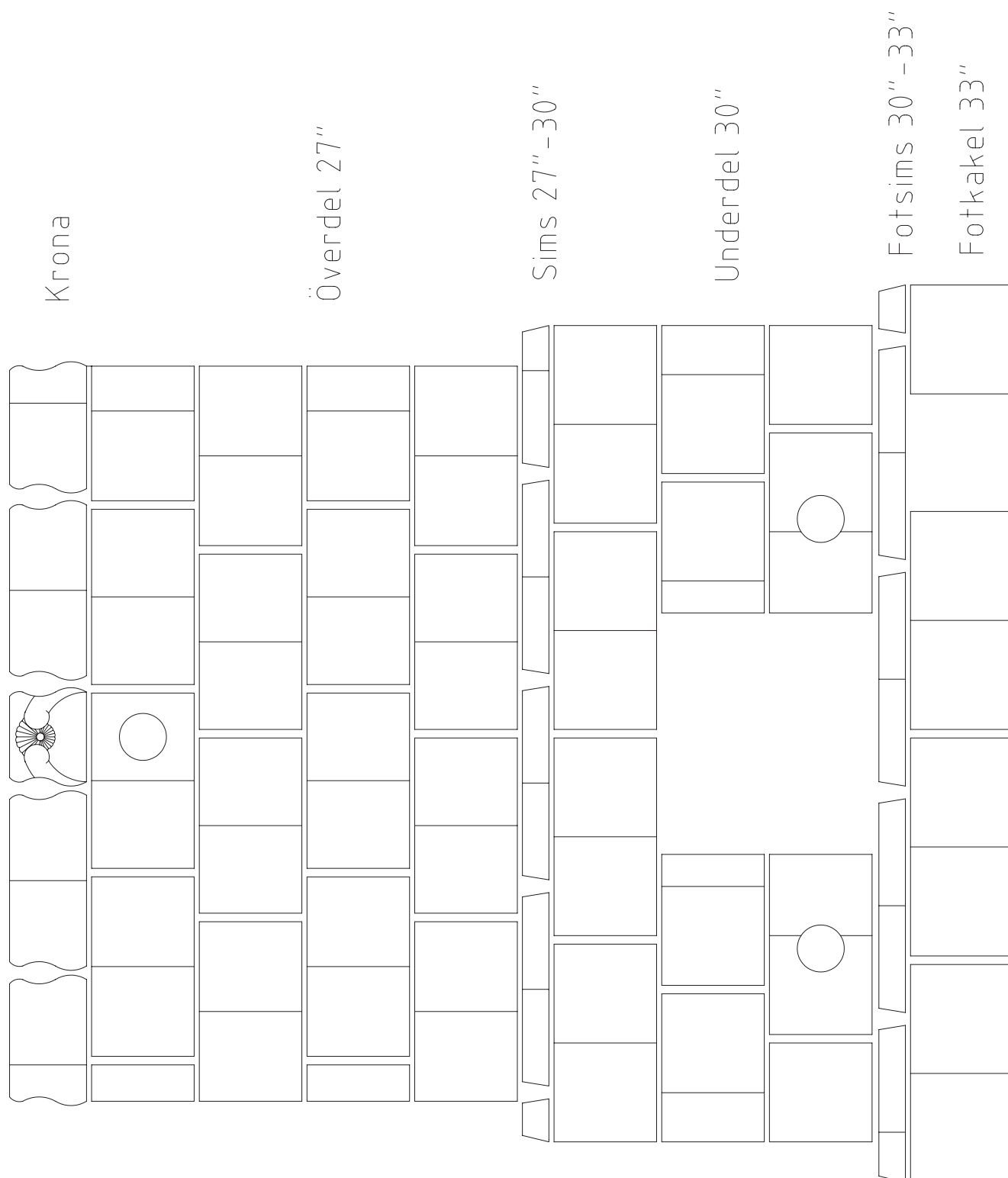
Kakelritningar

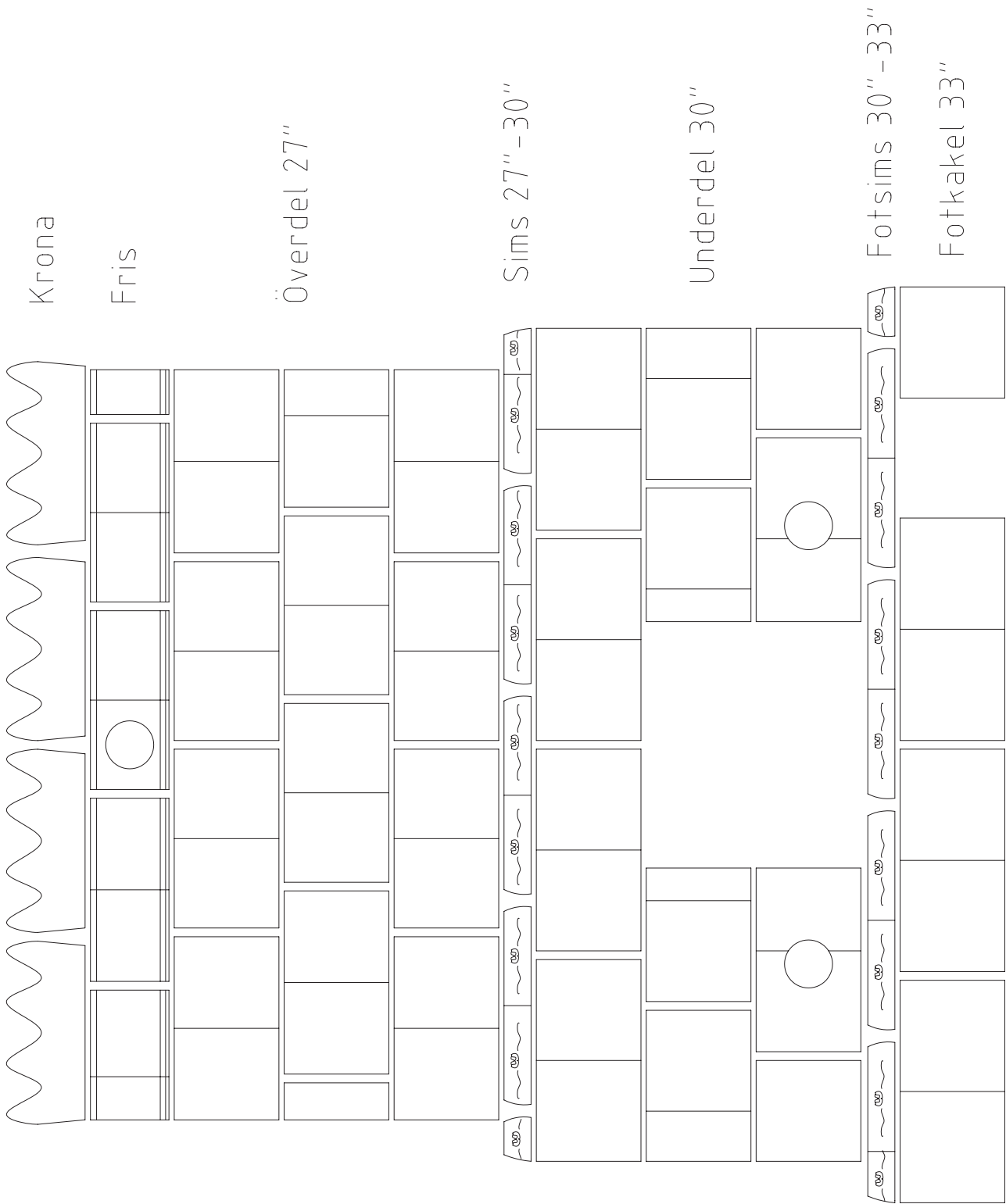
Allmoge 520



Allmoge 521

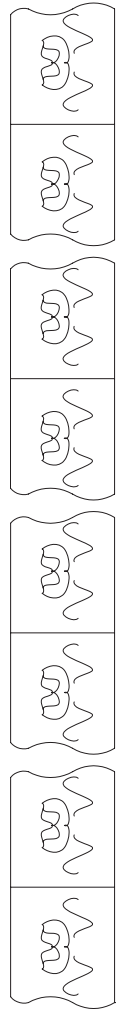




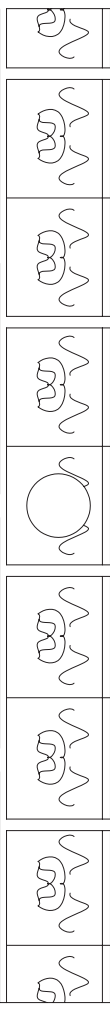


Allmoge 523

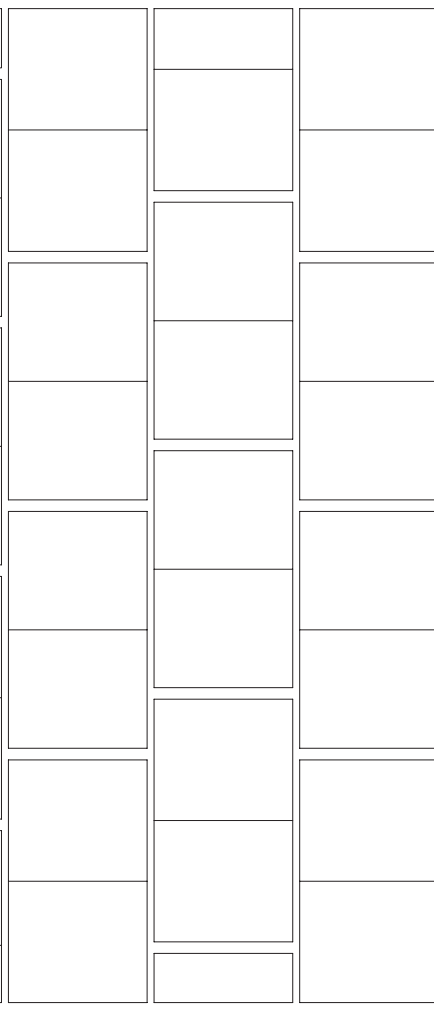
Krona



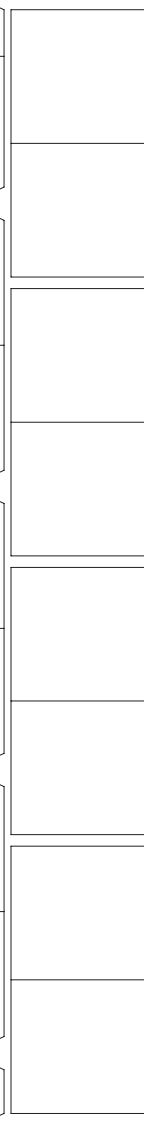
Fris



Överdel 27"



Hyllsims 27"-30"



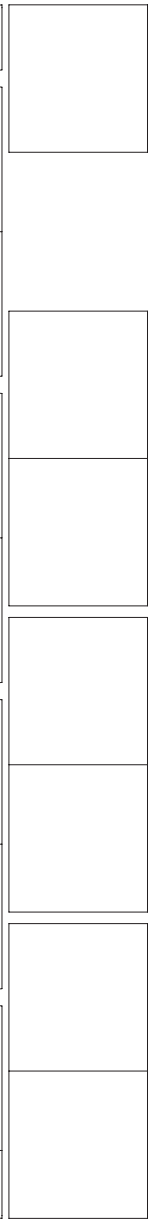
Underdel 30"



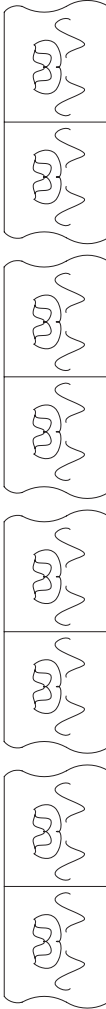
Fotsims 30"-33"



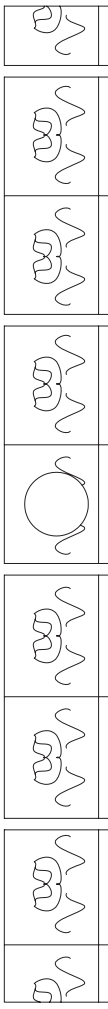
Fotkaket 33"



Krona



Fris



Överdel 27"



Sims 27"-30"



Underdel 30"



Fotsims 30"-33"



Fotkaket 33"



Kakelritning förhöjningssats

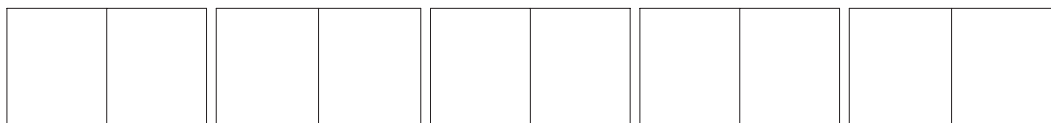
Alternativ 1



Alternativ 2



Alternativ 3 (helkaklad ugn)





NIBE AB/NIBE Brasvärme • Box 134 • 285 23 Markaryd
www.nibe.se