

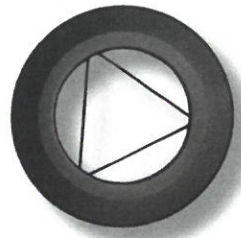


Diamant pipebor

Borene er lasersveisede og kan kjøre både med og uten vannkjøling. Borene har meget gode skjæreegenskaper i ildfast chamottestein, tegl samt utvendig leca-boring.

Pyntering

Elegant og stilren pyntering som leveres i flere varianter. Mange pynteringer leveres med fjærer for en rask og enkel montering.



Pipebormaskin

Kraftig to- girs 1500 watt pipebormaskin for tørr diamantboring. Kraftig, robust motor som leverer konstant høyt dreiemoment. Se Helmin-katalogen for utvalg av Milwaukee verktøy.



Ildfast mørtel

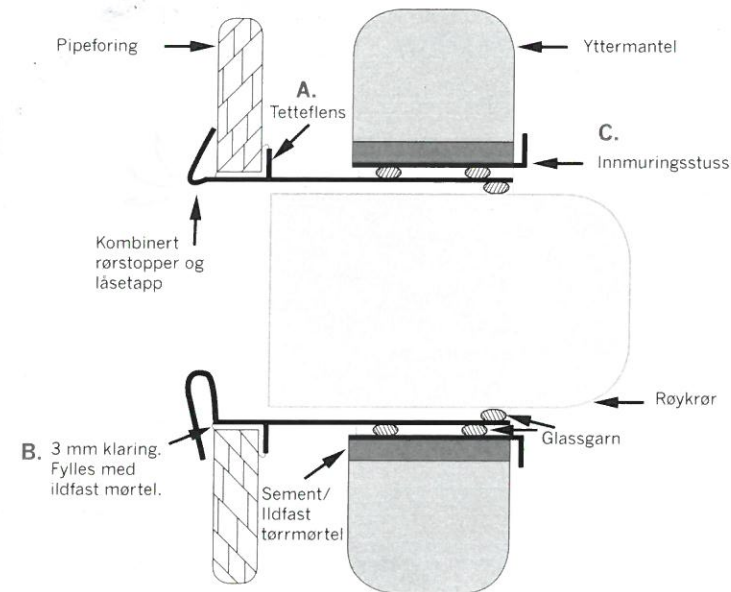
Ypperlig mørtel til liming av Leca innerkjerne og festing av røykinnføring.



Ildfast tørr-mørtel

Til liming av elementer, fylling rundt stusser m.m. Leveres i 4 kg spann og 20 kg sekk. Ny resept med bedre egenskaper.

Montering av røykrørsinnføring og røykrør



Icopal, Schiedel, Leca og Iso-Kærn element-skorsteiner er laget av materialer med minimal varmeutvidelse. Den lille bevegelsen som oppstår når skorsteinsforingen blir varm, fanges opp av fjærende pakningssnorer mellom røykrørsinnføring og innmuringsstuss. Røykrørsinnføringen er dimensjonert så det er god plass til røykrørets utvidelse.

A) Tetteflensen, som vender mot skorsteinsforingen påføres rikelig med Alfa Omega ildfast mørtel eller et tilsvarende materiale og presses mot skorsteinsforingen.

B) Åpning mellom røykrørsinnføring og skorsteinsforing tettes ved å stikke hånden gjennom røykrørsinnføringen og presse inn fibermasse fra innsiden. NB! Det skal være minimum 3mm klaring mellom foringsrør og røykrørsinnføring.

C) Innmuringsstussen skal trekkes frem så det flukter med yttermantelen. Åpningen mellom innmuringsstussen og yttermantel fylles med Alfa

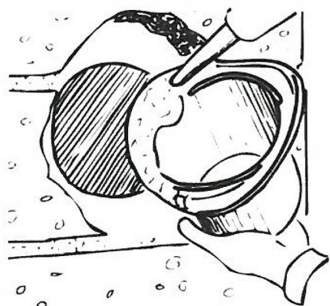
Omega Ildfast tørrmørtel. Det må ikke etterlates mørtel mellom innmuringsstuss og røykrørsinnføring. Hvit keramisk glassgarn, for plassering mellom røykrørsinnføring og røykrør, følger med røykrørsinnføringen.

Vi leverer også pynteringer, som dekker spalten mellom røykrør og yttermantel. Ringen holdes på plass av spiralbjærer. Pyntering og fiberpakning følger ikke med røykrørsinnføringen.

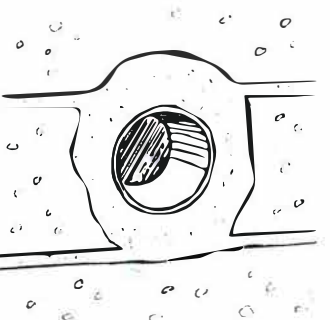
Montering av røykrørsinnføring og røykrør

Vær omhyggelig med tilkobling av ildsteder og ved montering av røykrør. Feilaktig eller dårlig montering kan ødelegge de egenskaper som elementskorsteinen ellers har. OBS! Røykrør fra ildsted skal alltid tilkobles over sotlukeelementet.

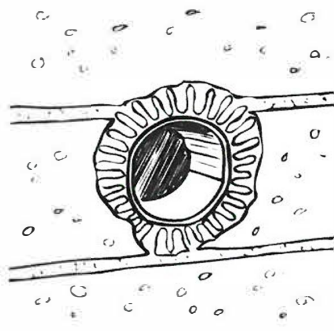
Montering av røykrørsinnføring



Påfør rikelig med ildfast mørtel. Se side 1.



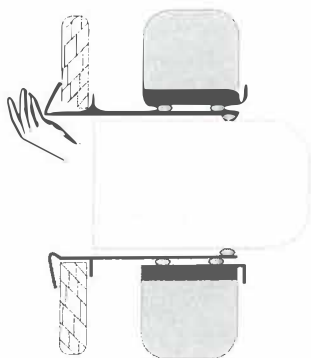
Innmuringsstussen festes med sement/ildfast tørrmørtel.



Trekk ut innmuringsstussen så den flukter med veggen. Om den er for kort må den byttes med en forlenger.



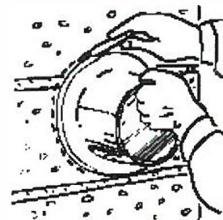
Monter pyntering og røykrør. Påse at røykrøret ikke stikker inn i pipen.



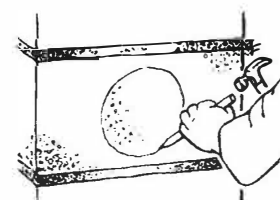
Låsetapp

Helmins røykrørsinnføringer er utstyrt med en kombinert rørstopper og låsetapp. Dette sikrer en rask og sikker montering. Ved å bøye den øvre tappen inn og opp, vil røykrørsinnføringen låses til innerkjernen av pipen. Dette hindrer røykrørsinnføringen å komme ut av posisjon når resten av jobben utføres. Stussen trenger ingen understøtte under tørking og hele jobben kan utføres med en gang. Om begge låsetappene brukes vil de allikevel fungere som rørstopper.

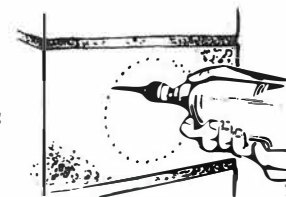
A) Hull ved bruk av murbor



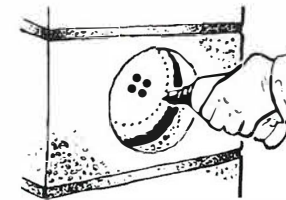
Punkt 1
Det merkes av for røykrørsinnføringen (litt større enn flensens ytterkant). Det bores tett med hull i ytterelementet etter merkingen og Lecabiten meisles ut, og steinulla fjernes.



Punkt 3
Fjern den utborede del forsiktig ved hjelp av meisel og hammer. Fjern eventuell isolasjon.



Punkt 2
Riss opp etter røykrørsinnføringen største diameter. Bor tett med hull etter risset (sømboring). NB! Bruk murbor, men IKKE slagdrill.



Punkt 4
Sømbor et hull i pipeføringen med murbor (ikke slagbor), og fjern den utborede del. (se snittegning).

B) Hull ved bruk av kjernebor



Punkt 1
Mål opp og merk hvor du ønsker at røykrørsinnføringen skal plasseres. Bor nå gjennom yttermantel på skorsteinen.

NB! Husk å bruke riktig bor. Se Varmebransjens innkjøpskatalog.



Punkt 2
Hvis skorsteinen er isolert, bruk en kniv eller lignende og fjern isolasjonen mellom yttermantel og inner rør.

NB! Husk å la senterboret gjøre en boranvisning på skorsteinsforingen (inner røret) før du skifter til det mindre boret for innerrør.



Punkt 3
Skift til boret for innerrør, og bor gjennom.

NB! Bruk boranvisningen som ble gjort når du boret gjennom yttermantel som senter.



Punkt 4
Nå kan riktig røykrørsinnføring monteres ved å mure den fast og tette den mot skorsteinsforingen (innerrøret) med ildast mørtel. Se Varmebransjens innkjøpskatalog.

NB! Merk at ikke alle dimensjoner kan bores med kjernebor. Vi har vurdert enkelte diametere for å være for store for håndholdt boring. Her må man velge montering (A) som står på toppen av denne siden.