

## GENERELT:

- Monteringsanvisningen skal følges for at kunne opnå godkendelse af den færdige løsning, samt gyldig reklamationsret over for Schiedel ISOKERN.
- Iht. Bygningsreglementet, bærer bygherre ansvaret for, at den færdige løsning kan godkendes af myndighederne, som repræsenteres af den lokale skorstensfejermester.
- Såvel skorstensrenovering, nyopført skorsten, som brændeovn eller pejseindsats, skal anmeldes til skorstensfejeren, der skal syne og godkende installationen, inden den tages i brug.
- Skorstensfejeren skal tilse og feje løsningen fremadrettet. Derfor er det en god ide, at tage skorstensfejeren med på råd fra starten, samt have CE-mærker og prøvningsattester klar.
- Den medfølgende dokumentation bør opbevares i hele installationens levetid.
- Gulvet foran pejsen skal være ubrændbart ellers placeres en ikke brændbar plade. Pladen skal være så stor, at den når minimum 30 cm foran pejseindsatsen og 15 cm på hver side af ildstedets åbning, med mindre lokale og nationale bygningsreglement foreskriver andet.
- Sørg for at stedet for montagen er opmålt præcist, og at der er taget højde for evt. forhindringer i etageadskillelse og tagkonstruktion.
- Forhør hos skorstensfejeren, om den optimale placering af evt. renselåge.
- Kontroller med skorstensfejeren, at placeringen ikke giver problemer med røggener hos evt. naboer.

## FUNDAMENT

- Før opbygning af omramning og skorsten, skal man sikre sig, at underlaget kan bære vægten af hele løsningen, samt at underlaget er stabilt, plant og ubrændbart. Som minimum et 100 mm armeret betondæk.

## LIM

- Til opbygningen benyttes Schiedel ISOKERN Skorstenslim, som er udviklet specielt til formålet. Blandingsforholdet fremgår af emballagen.
- Påfør limen ved hjælp af medfølgende mørtelposer for at opnå en ensartet påføringsmængde. Påfør lim i en mængde, så limen presses ud mellem modulerne under samling.
- Overskydende lim fjernes løbende ind- og udvendig med fx en mureske, og rengøres efterfølgende med en fugtig, blød børste eller svamp.

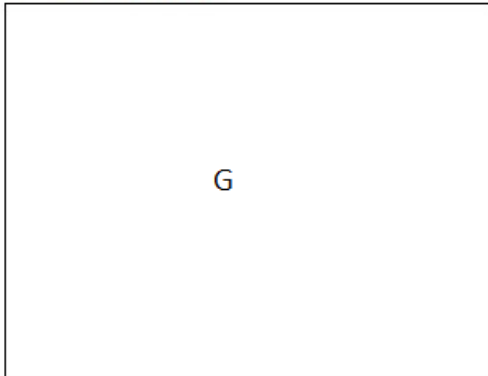
## PUDSNING

- Til overfladebehandlingen benyttes Schiedel ISOKERN Skorstenspuds, som er udviklet specielt til formålet. Blandingsforholdet fremgår af emballagen.

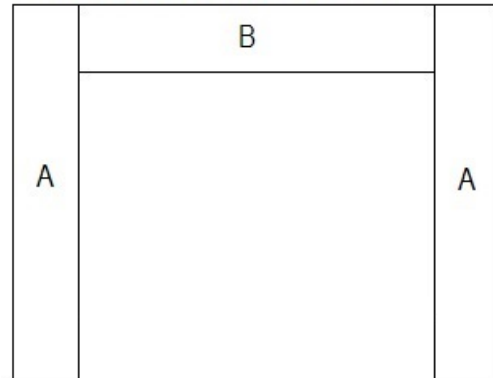
	ISOFIRE (Brænderum)				ISOFIRE (Omrkning)				ISOFIRE (Topkappe)									
	L	x	B	x	H	Antal	L	x	B	x	H	Antal	L	x	B	x	H	Antal
A	620	x	125	x	240	4	620	x	125	x	240	6	620	x	125	x	240	2
B	742	x	125	x	240	2	742	x	125	x	240	3	742	x	125	x	240	2
C							1000	x	125	x	240	2	1000	x	125	x	240	2
D							491	x	125	x	240	2	491	x	125	x	240	2
E													464	x	75	x	270	2
F													1000	x	75	x	270	2
G	1000	x	620	x	75	1	1000	x	620	x	75	1						
I							1000	x	620	x	75	1						

## Brænderum

1. Lag (Bundpladen)



2. + 3. Lag (Brænderum)

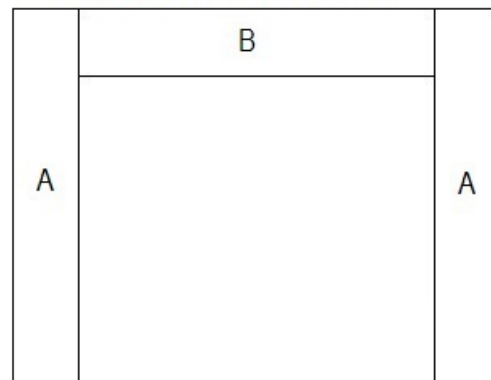


## Omramning

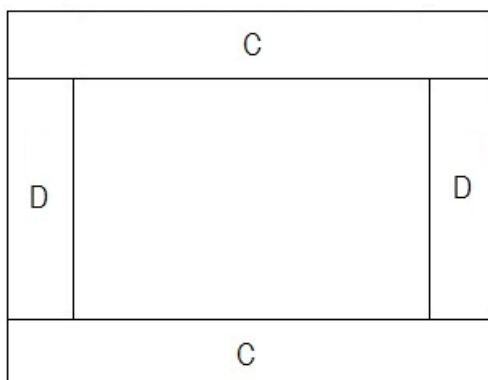
4. Lag (Bundplade til indsats)



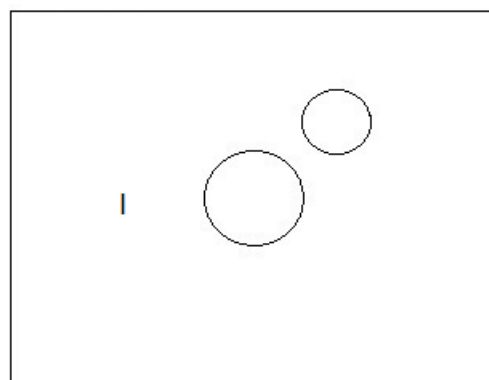
5.+6.+7. Lag (Omramning ved indsats)



8. Lag (Fuld overlægges omramning)

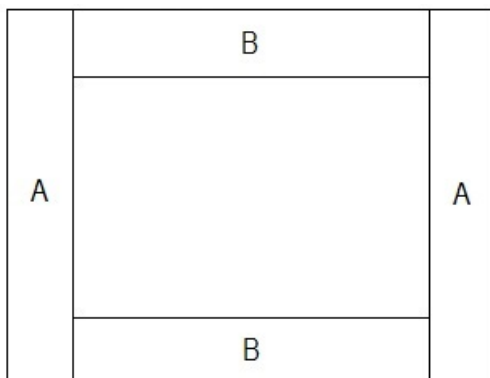


11. Lag\* (Topplade)

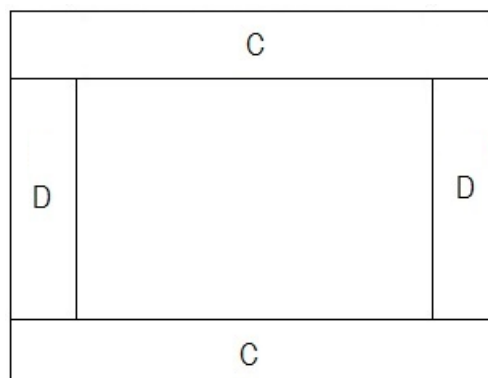


## Topkappe

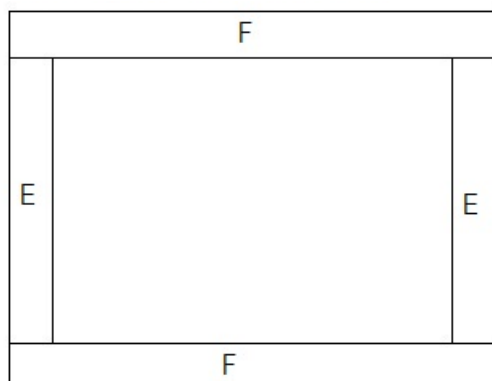
9. Lag\* (Fuld omramning)



10. Lag\* (Fuld overlægger omramning)



12. Lag (Tynd skorstens omramning)



Ved ønsket om højere placering af indsatsen (85-90 cm i stedet for 60-65 cm) kan 10. Lag placeres mellem 2. og 3. Lag i stedet for mellem 9. og 11. Lag (og undlad blok i front)

\*Bemærk ved køb af topkappe skal lag 9 og 10 på inden omramningens 11 lag (Toppladen)