

Monteringsanvisninger ved indbygning af Aduro 5.1 brændeovn

- Montagen kan foregå med almindeligt træbearbejdningssværktøj.
- 3 M støvmaske skal anvendes, når du saver (som ved gipsplader).
- Konstruktionen samles med træskrue med stort gevind, der forbores inden.
- Der skal fremstilles ventilationsåbninger for oven og for neden i konstruktionen, så du udnytter skorstensvarmen og undgår overophedning inde i konstruktionen.
- Er konstruktionen placeret op mod en brændbar væg, skal afstanden fra Aduro 5.1 pejseindsatsen til den brændbare væg minimum være 30 cm til siden og 25 cm bagud. Husk at konstruktionen skal være ventileret. Der er dog mulighed for at reducere afstanden til brændbart materiale, hvis der isoleres med minimum 5,0 cm isolering. Dette betyder, at afstanden til brændbart materiale kan reduceres til 7,5 cm (2,5 cm luft rundt om indsatsen + 5 cm isolering). Aduro Superisol, som er plader, der er 5 cm tykke, kan anvendes som isolering.
- Superisol-pladerne skal monteres med tætte samlinger, hvor pladerne ligger ved siden af hinanden kant mod kant. Der må ikke være åbninger i samlingerne mellem pladerne. De skal tættes med fx lim, fugemasse eller lignende materiale.
- Spartling skal udføres med alm. spartelmasse til gipsplader.
- Inden du færdiggør overfladen, primes der med en byggesilikone, så du undgår for hurtig tørring af evt. lim og maling.
- Du skal undgå organiske materialer i konstruktionen og overfladebehandling, da de kan afgive lugte/dampe under opvarmning.
- Ved store konstruktioner bør du anvende skillerumsstålreglar, som indvendig byggeramme.
- Rundt om pejseindsatsen skal der være en afstand på 2,5 cm. Dels for at ventilere pejseindsatsen og dels som ekspansionsafstand til Aduro Superisol pladen, så brændeovnen kan udvide sig uhindret.

Ovenstående anvisninger er generelle, og tilsnit af plader vil derfor variere fra løsning til løsning.

Bemærk: Pejseindsatsen må først tages i brug, når den er synet og godkendt af den lokale skorstensfejer.