

## Monteringsanvisning ved innbygging av en Aduro 5.1 peisovn

- Monteringen kan utføres ved hjelp av normale verktøy for trebearbeiding.
- En støvmaske fra 3M må benyttes når du sager (som ved gipsplater).
- Konstruksjonen skal festes med treskruker med store gjenger som det må forbores hull til.
- Det må lages ventilasjonsåpninger både øverst og nederst i konstruksjonene, slik at du kan utnytte varmen fra skorsteinen, og unngår overoppheting inne i konstruksjonen.
- Hvis konstruksjonen er plassert mot en brennbar vegg, skal avstanden mellom peisinnnsatsen Aduro 5.1 og den brennbare veggen være på minst 30 cm til sidene, og 25 cm bak. Husk at konstruksjonene må være ventilert. Det er likevel mulig å redusere avstanden til brennbart materiale hvis det isoleres med min. 5,0 cm isolasjon. Det betyr at avstanden til brennbart materiale kan reduseres til 7,5 cm (2,5 cm luft rundt peisinnnsatsen + 5 cm isolering). Aduro Superisol, som er plater med en tykkelse på 5 cm kan brukes som isolasjon.
- Sparkling kan utføres med normal sparkelmasse for gips.
- Før du ferdigbehandler overflaten må den «primes» med byggsilikon, slik at du unngår at ev. lim og maling tørker for raskt.
- Du må unngå organiske materialer i konstruksjonen, og overflatebehandlingen, siden de kan avgi lukt/damp under oppvarming.
- Ved store konstruksjoner bør du bruke en stålramme som innvendig konstruksjon.
- Rundt peisinnnsatsen må det være en avstand på 2,5 cm. Dette er delvis for å skape ventilasjon, og delvis som ekspansjonsavstand til Aduro Superisol-platen, slik at peisovnen kan utvide seg uten hindringer.
- Instruksjonene ovenfor er generelle, og karakteristikkene til platene vil derfor kunne variere fra løsning til løsning.

**Merk:** Peisinnnsatsen må først tas i bruk etter at den vist frem og godkjent av din lokale feier.