

Tradisjonelt har utfyllende bindingsverk i boligblokker, kontorbygg mv. vært utført av trelast der bindingsverket bygges opp etasje for etasje. Dette kan også gjøres ved bruk av Masonite stender, men ønsket om mer rasjonell bygging har ført til at det i de seneste årene er gjennomført prosjekter der bindingsverk med Masonite stender går kontinuerlig over flere etasjer.

For bygg bygget etter passivhuskrav med strenge krav til varmeisolering er bindingsverk med Masonite stender spesielt gunstige, herunder lav U-verdi, kort montasjetid, stabil (rett og lite tørkesvinn) sammenlignet med for eksempel heltre.

For å få mest mulig kostnadseffektive løsninger er det viktig at valg av løsning blir gjort tidlig i planleggingsprosessen. Spesielt gjelder dette hvor langt inn veggen betongdekket går, gunstigst mht stenderens kostnad vil det være om stenderen kan benyttes uten utsparring for dekket, se fig. 1-3. Se også våre byggdetaljer Y07-100 til 210.

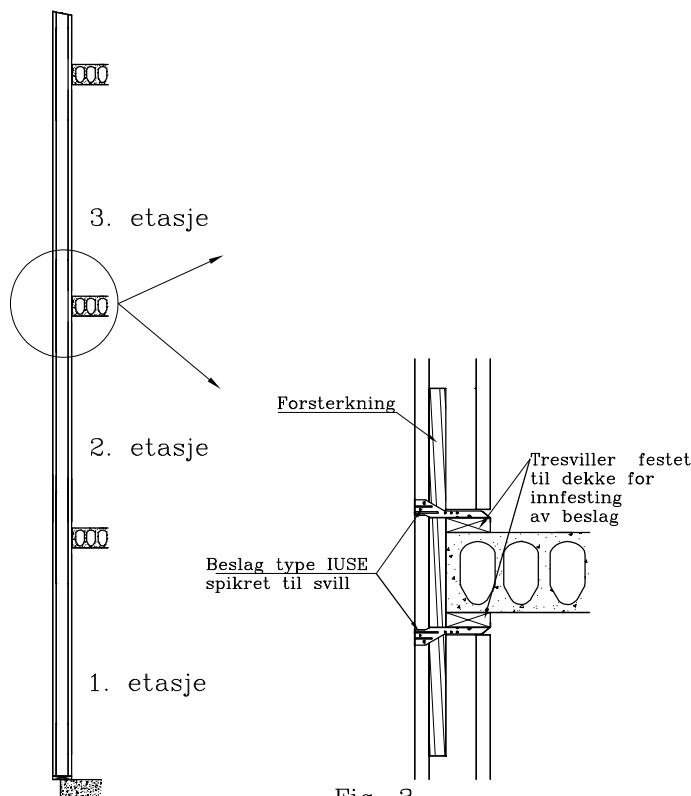


Fig. 1.  
Kontinuerlig stender  
over flere etasjer

Fig. 3  
Utsparring i stender pga  
dekke/dragere som går  
inn i vegglivet. Kan gi  
vesentlig større  
bearbeidingskostnad enn  
fig. 2.

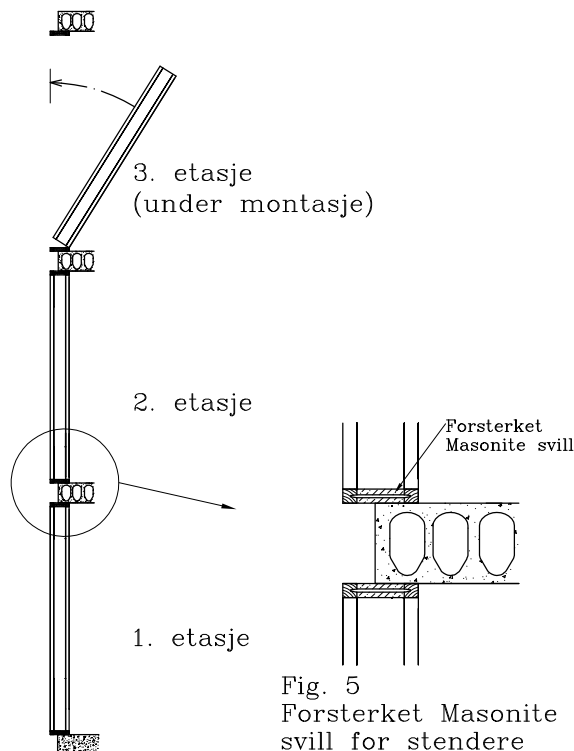


Fig. 4.  
Separat stender  
pr. etasje

Fig. 5  
Forsterket Masonite  
svill for stender  
avsluttet mellom  
dekkene. Også andre  
svilltyper kan være  
aktuelle.