



VINDTETTING

VINDSPERRE I LUFTESPALTE VED FORBLENDING AV TEGL

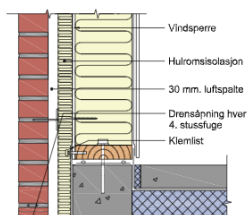
001-006
09.03.2021

Generell beskrivelse

Murt forblending kan bli utsatt for store slagregnpåkjenninger og må mures så tett som mulig. Noe vann vil likevel trenge gjennom. Forblendingen må derfor skilles fra vegg med en drenerende luftespalte. Hensikten er å føre vann ned langs forblendingens bakside og la det drenere ut i bunnen av vegg.

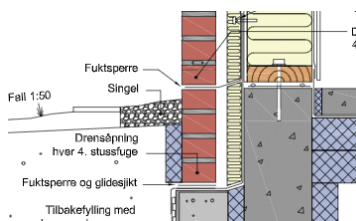
Krav til luftespalte

Den drenerende luftespalten skal være 25-30mm bred og ikke mindre en 15mm. Ved planlegging må man ta høyde for at overskuddsmørtel vil redusere åpningen. Benytter man ikke murplate utenpå vindsperre må luftespalten økes til minst 50mm.



01 Vindsperre

Vindsperre monteres på bindingsverk i full etasjehøyde. Skjøter kan tapes. Unngå unødvendige skjøter. Som klemlister kan man benytte 11mm sløyfer. Vindsperran blir delvis klemt på plass med murplate før teglforblending monteres. Benytter man ikke murplate anbefales 22mm klemlister mot alle stendere.



02 Luftespalte

Luftespalte må dreneres ut i bunnen av vegg. Minimum 1 toms stussfuge pr. meter vegg. Overgangen fra vegg og ut mot dreksåpning må sikres med beslag eller en gummimembran slik at vann ledes lett ut uten at det samler seg i vegg og skaper problemer ved fukt eller frostsprengning.



03 Trårbinder

Trårbinderne brukes for å forankre muren inn i bindingsverkveggen. Disse skal ha en liten helling utover slik at vann ikke følger disse inn i vegg. Trårbinderne festes i klemlistene eller rett gjennom vindsperran og inn i spikerslag bak.

Forutsetninger

- Avstivningsbeslag må monteres ved vindsperre av duk.
- Påpasselig med murspill i luftespalte
- Kan få overflatekrav også i luftespalte ved flere brannceller.

Prosjekteringsgrunnlag

Prosjekteringsdetaljen beskriver løsning utarbeidet i tråd med Sintef Byggforsk sine byggdetaljer, og kan benyttes som en dokumentert forhåndsgodkjent løsning ved utførelse på byggeplass. Det påhviler ansvarlig prosjekterende å påse at løsningen er valgt i samsvar med andre prosjekterte detaljer. Stedlige forhold kan kreve ekstra tiltak eller andre løsninger.

Ytterlige data for prosjektering er å finne i kildemateriale oppgitt i listen under:

Grunnlag for prosjekteringsløsningen er:
Byggforskserien 542.301 Murt forblending
Byggforskserien 573.121 Materialer til luft- og damptetting
Monteringsanvisning Mataki Halotex Firesafe UV
Produktblad Mataki Halotex Firesafe UV