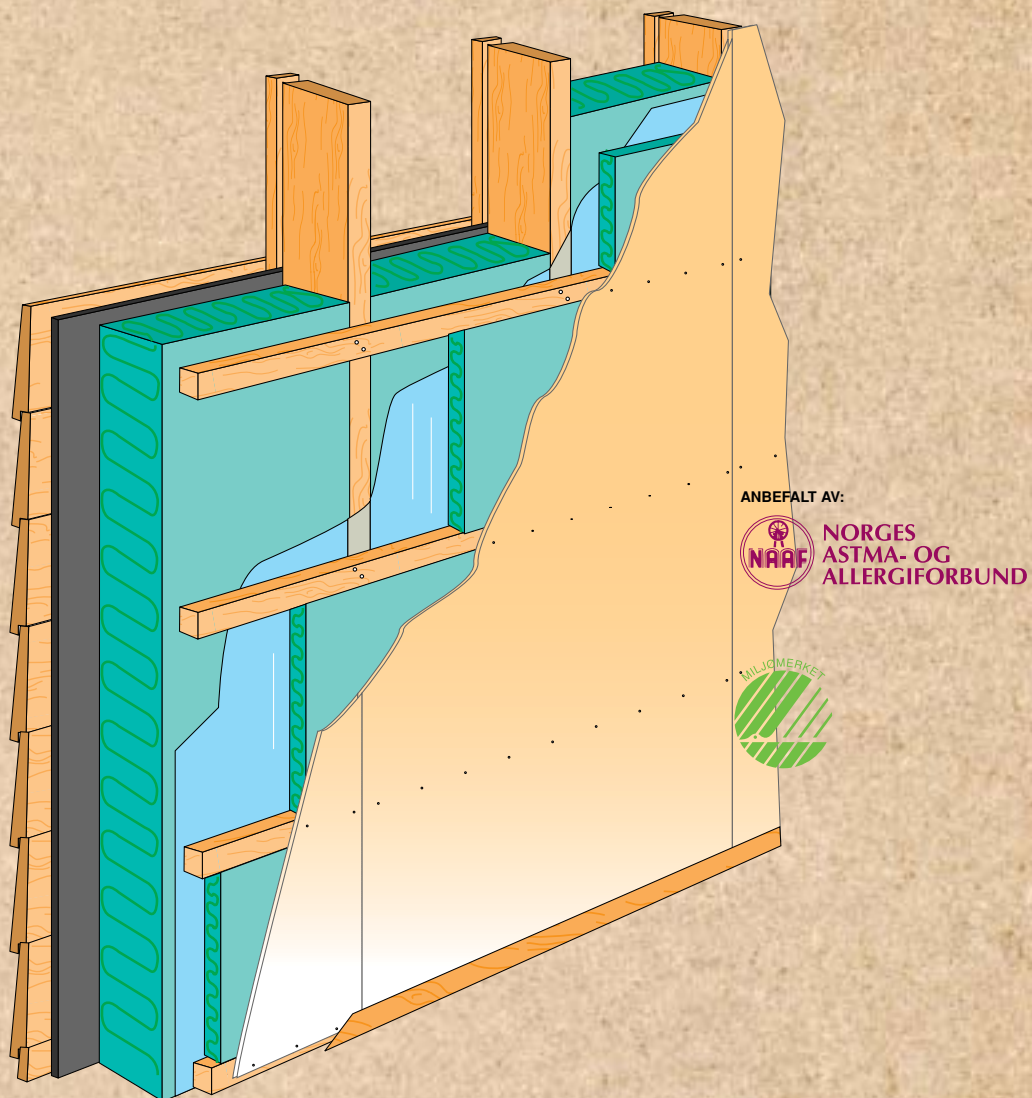


Agnes 3 Vegg

Godt innemiljø koster mindre!



– sponplaten som ikke skal sparkles
eller grunnes



Agnes 3 Vegg

EN VEGGPLATE KLAR TIL TAPETSERING!

Ingen sparkling

Med Agnes 3 Vegg får du jevne skjøter uten å sparkle. Du unngår ventetid, sliping av sparkel, ekstra rengjøring og utgifter til sparkelmasse. Hemmeligheten er den spesielle profilen som gjør skjøtene tette og slette. Alt du trenger er lim for å få et flott resultat.

Ingen grunning

Agnes 3 Vegg er klar til tapetsering. Små, fine fibre gir en tett overflate, som kan tapetseres uten at du har påført et eneste strøk med grunning. Du - eller håndverkeren - sparer arbeid og blir forttere ferdig, samtidig som du slipper utgifter til grunning og pensler/ruller.

Hvis du kun skal overflatebehandle platene med maling - får du best resultat ved å følge den samme fremgangsmåten som for andre vanlige sponplater, med sparkling og sliping. NB! Bruk minst mulig sparkelmasse.

Godt innemiljø

Agnes 3 Vegg tilfredsstiller de strenge kravene som er satt av Stiftelsen for Miljømerking i Norge, og bærer dermed det eneste offentlige, nordiske miljømerket Svanen. Platen anbefales også av Norges Astma- og Allergiforbund. I sin begrunnelse legger de spesielt vekt på at man med Agnes 3 Vegg slipper sparkelstøv, og at platene gir et lavt utslipp av stoffer til inneluften.

Det er spesielt to ting som ligger til grunn for anbefalingen av Agnes 3 Vegg:

- 1. Platens spesielle skjøtesystem som gjør sparkling overflødig ved tapetsering og minimal bruk av sparkelmasse nødvendig ved maling.*
- 2. Lav emisjon fra platen.*



Lavere kostnader

Du vil oppleve at Agnes 3 Vegg gir deg lavere kostnader. Agnes 3 Vegg behøver nemlig verken sparkles eller grunnes før tapetsering. Dermed slipper du utgiftene til sparkelmasse og grunning. I tillegg koster ikke Agnes 3 Vegg stort mer enn en vanlig falset veggplate. - Godt innemiljø koster mindre, rett og slett!

Agnes 3 Vegg

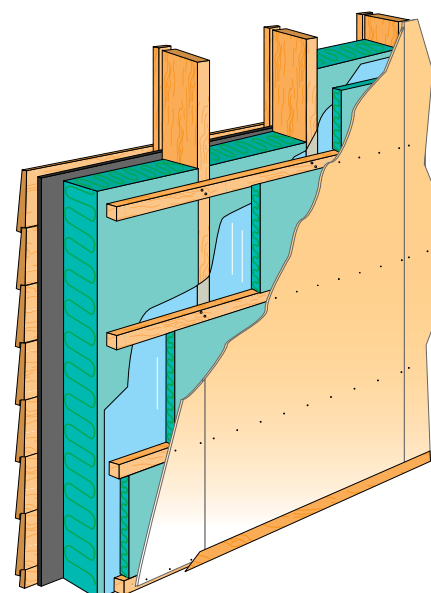
KAN MONTERES PÅ HORIZONTALLE LEKTER UTEN UNDERSTØTTELSE AV VERTIKALE PLATESKJØTER

Agnes 3 Vegg

tilfredsstillende klasse 3 (den beste) ihht. til NBI Anvisning nr. 12/75 - ikkebærende innvendige vegger. Dette basert på gjennomførte tester etter Nordtestmetodene NT-Build 066 og 067 Walls.

Agnes 3 Vegg oppnår høyeste klasse for samtlige prøvede egenskaper. Dette er:

- ▼ styrke ved statisk belastning
- ▼ motstandsevne mot harde støt
- ▼ stivhet



Agnes 3 Vegg

tilfredsstillende dermed de krav en bør stille til en veggplate som skal kunne monteres på horisontale lekter uten understøttelse av vertikale plateskjøter.

Lydtekniske egenskaper

Målinger utført ved Akustisk Laboratorium/ELAB viser at sponplater har samme lydisolerende egenskaper som gipsplater, forutsatt lik platetykkelse (12 mm sponplater gir ikke merkbar lavere lydisolasjon enn 13 mm gips i samme veggkonstruksjon).

Branntekniske egenskaper

Vi har brann dokumentasjon som viser at BÆRENDE VEGGER med brannmotstand REI 30 (B30) kan oppføres med trestendere, steinull-isolasjon og ett lag 12mm sponplate på hver side.

Samme konstruksjon har dokumentert brannmotstand REI 60 (B60) som IKKE BÆRENDE VEGG.

1 lag 12 mm
Agnes 3 Vegg/
Agnes Ferdigvegg



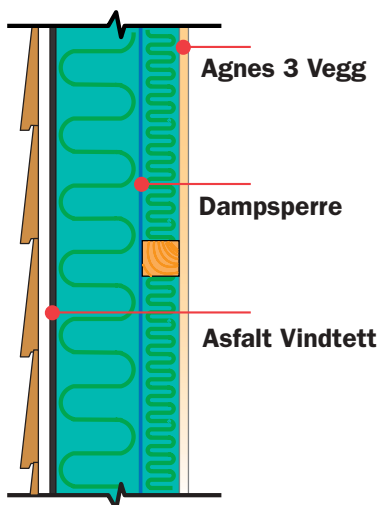
Varmeisolasjonskrav

Nye byggeforskrifter har vesentlig skjerpet krav til bl.a. varmeisolasjon i yttervegger. Nytt krav til U-verdi er $0,22\text{W/m}^2\text{ K}$ (tidligere var dette $0,3\text{W/m}^2\text{ K}$.)

Løsninger

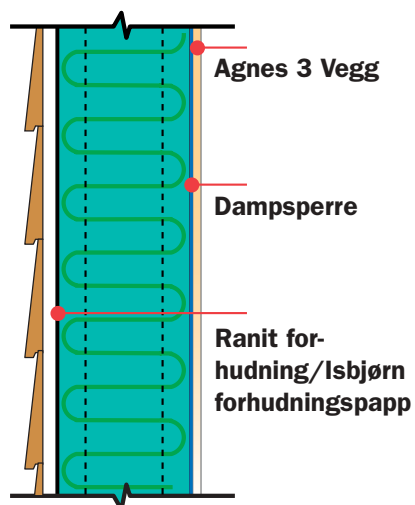
Flere løsninger kan være aktuelle for å imøtekomme de nye byggeforskriftenes krav til U-verdi for yttervegger. Nedenfor er vist noen veggløsninger:

125mm isolasjon
50mm isolasjon



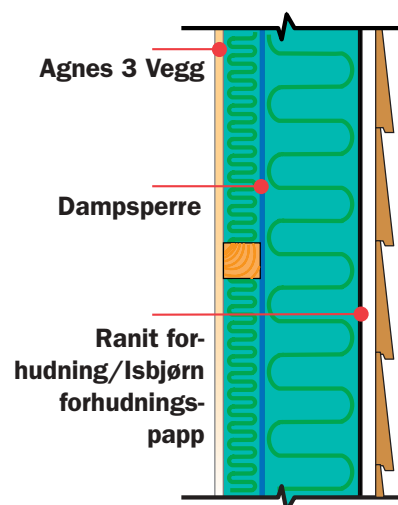
Stender: 36 x 123 mm
Lekt: 36 x 48 mm

180 mm isolasjon



Stender: Ranti IS 180

150mm isolasjon
50mm isolasjon



Stender: 36/48 x 148 mm
Lekt: 36/48 x 48 mm

Dokumentasjon

NBI rapport om prøving av styrke og stivhet til Agnes 3 Vegg sponplater montert på horisontal innvendig utlekting.

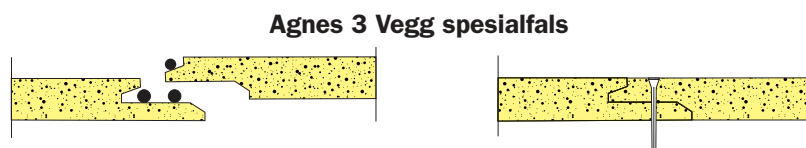
Henvisninger

Norsk Standard: EN 312-P1 og P2
NBI blad nr.: 523.002 og 523.251

40% sterkere skjøt

Agnes 3 Vegg platens spesialfals med plass til to limstrenger gir en plateskjøt som er 40% sterkere enn på en standard falsset veggplate. Plateskjøtens styrke er vesentlig. Riktig utført vil du kunne stole på at platene på veggen din oppfører seg som en helhetlig plate og faren for oppsprekking i skjøter minimaliseres. Kryp og svelling skal skje skjult under gulv- og taklister og i hjørner.

☞ Tre limstrenger i skjøtprofilen gir tette, fine skjøter som ikke skal sparkles før tapetsering.



Veggplaten med syv fordeler

Agnes 3 Vegg er i dag enestående som veggplate. Ikke bare kan den, som eneste kledningsplate, benyttes på horisontal utlekting uten understøttelse av vertikale skjøter, den har i tillegg følgende egenskaper:

- ▼ Ingen grunningsmaling
- ▼ Ingen sparkling
- ▼ 40 % sterkere skjøt
- ▼ Miljømessig som gran-/furupanel
- ▼ Svanemerket
- ▼ Anbefalt av Norges Astma- og Allergiforbund

ANBEFALT AV:



NORGES
ASTMA- OG
ALLERGIFORBUND



Et unikt produkt

Ved å benytte Agnes 3 Vegg på innvendig horisontal utlekting vil du i tillegg til de tidligere 7 nevnte fordeler oppnå:

- ▼ Meget enkel montering på horisontal innvendig utlekting c/c 60 cm
- ▼ Reduserte kuldebroer på grunn av kryssisolering
- ▼ Ingen perforering av diffusjonssperre ved montering av skjult elektrisk anlegg
- ▼ Kan også festes med skruer til stålprofiler - se monteringsanvisning



Forestia AS
2435 Braskereidfoss
Telefon: 62 42 82 00
Telefaks: 62 42 38 81