

Jackon

grunnmursplater

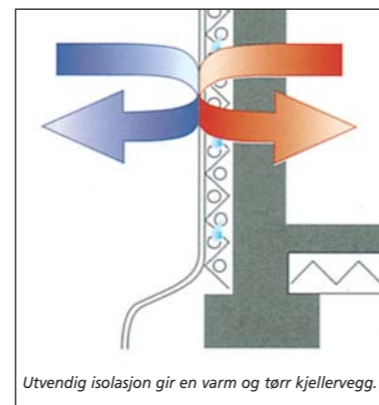
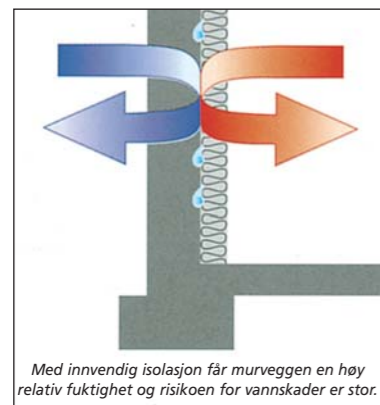


Drenering og utvendig isolasjon av kjellervegger.

07-2015 erstatter 11-2007



Fuktighet og varme i kjellerrom



Problem med innvendig isolasjon

Det finnes mange eksempler på problemer med innvendig tilleggsisolasjon på utvendig kjellervegg. Murveggen vil være kald. Når varm luft med høy relativ fuktighet treffer den kalde flaten på baksiden av den innvendige isolasjonen, kondenserer luftfuktigheten. Små vannmengder dannes og gir den typiske «kjellerlukten».

Utvendig isolasjon er det sikreste

Isolerer vi utvendig vil kjellermuren holde seg varm og tørr. Jackopor's dampgjennomslipplighet tillater en naturlig fuktvandring innenfra og ut gjennom kjellerveggen. Kjellermuren og kjellerrommene vil holde samme temperatur. Den varme luften vil først bli nedkjølt i den utvendige isolasjonen. Når vandampen kondenserer, skjer dette inne i selve Jackoporplaten og fuktigheten skader ikke kjelleren.

4 gode grunner til å velge Jackon's grunnmursplater

1. Tørr og varm underetasje/kjeller med god trivsel.
2. Drenerer effektivt slik at fuktigheten transporteres ned til drensledningen.
3. Den gir meget god tilleggsisolasjon av kjellere, slik at den innvendige isolasjonen kan reduseres i tykkelse eventuelt tas helt bort.
4. Stedlige drenerende masser kan brukes om igjen. Dette gir lavere kostnader, sparer arbeid, tid og transport.

Tørr og varm underetasje gir god brukskomfort

Uten Jackons grunnmursplater

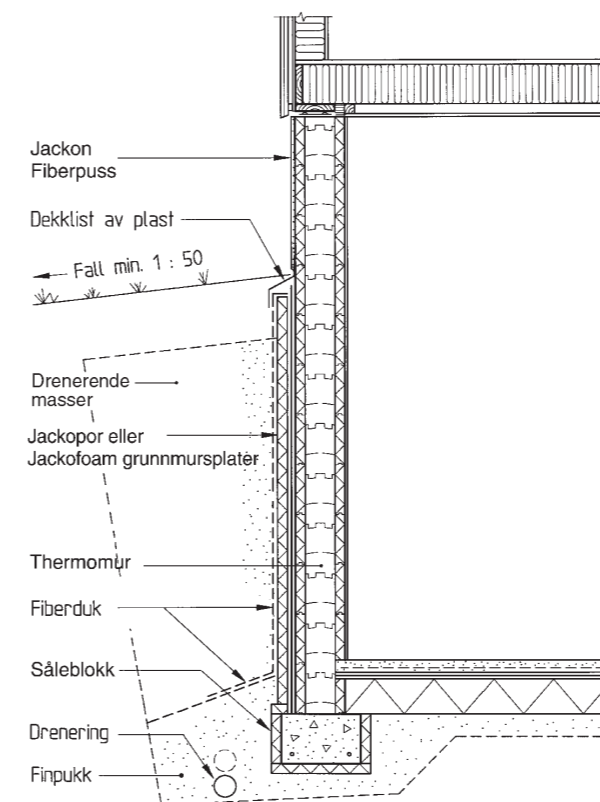


Med Jackons grunnmursplater



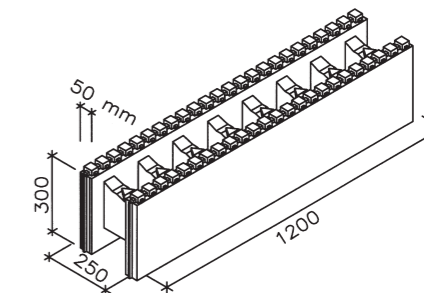
Kjellervegg med Thermomur

Varmeisolering og fuksikring



Thermomur

Thermomur lages av EPS-blokker som monteres sammen til vegg og istøpes betong. Blokkene er laget av polystyren, med to vanger og tverrribber. Blokkvangene har et innpreget knastesystem i topp og bunn for sammenføring av skiftene. Veggene kan armeres både horisontalt og vertikalt.

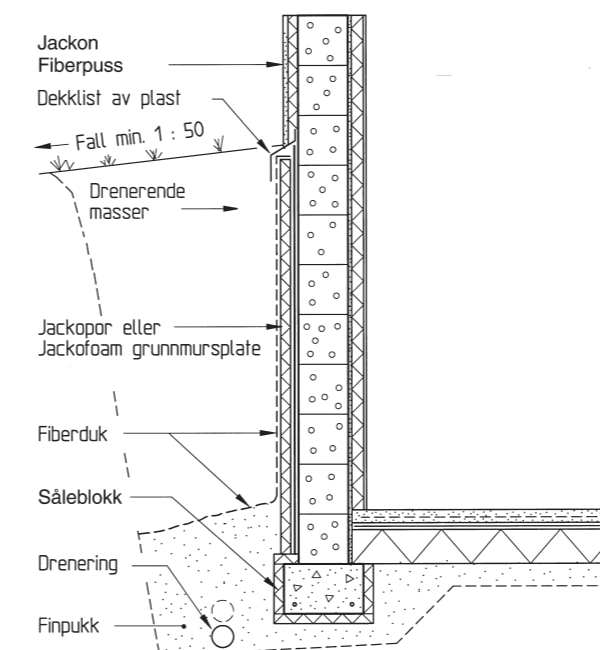


Kjellervegg av Thermomur gir meget godt isolerte kjellerrom. I boligrom i kjeller eller underetasje kan det være behov for tilleggsisolasjon innvendig eller utvendig for å tilfredstille byggeforskriftens krav til U-verdi.

Drenerende og varmeisolerende grunnmursplater kan monteres på veggens utside under terrengnivå.

Murt og støpt kjellervegg

Varmeisolering og fuksikring



Varmeisolasjon

I boligrom må både murte og støpte vegger tilleggsisoleres. Minst en tredjedel av isolasjonen under terreng bør plasseres på utsiden. Vegg av lettklinkerblokk trenger ikke tilleggsisolasjon mot uoppvarmet kjellerrom.

Jackon grunnmursplater

Drenerende og varmeisolerende grunnmursplater kan monteres på veggens utside. Over terrengnivå kan isolasjonen pusses med Jackon Fiberpuss.

Produktinformasjon

Produkt	FORMAT mm	TYKKELSE mm	NOBBNR.	INNHOLD PR. PAKKE		
				stk.	m ³	m ²
 <p>Jackopor 80 grunnmursplate Levert med fiberduk Plate av ekspandert polystyren (EPS) med vertikale riller i utvendig overflate. Brukes som utvendig isolering og drenering ved oppfyllings høyde inntil en etasje.</p>	585 x 1185	50	26481713	12	0,416	8,32
	585 x 1185	80	26481721	7	0,388	4,85
	585 x 1185	100	26507939	6	0,416	4,16
	585 x 2385	50	26507947	12	0,837	16,74
	585 x 2385	80	26507954	7	0,781	9,77
	585 x 2385	100	26715789	6	0,837	8,37
 <p>Jackofoam 300 grunnmursplate Leveres med fiberduk. Plate av ekstrudert polystyren (XPS) med vertikale riller i utvendig overflate. Brukes som utvendig isolering og drenering ved mer enn en etasje oppfyllingshøyde.</p>	585 x 1185	40	26715797	10	0,277	6,93
	585 x 1185	50	26724567	8	0,277	5,55
	585 x 1185	60	26724575	6	0,250	4,16
	585 x 1185	80	26724583	5	0,277	3,47
	585 x 1185	100	26724625	4	0,277	2,77
 <p>Jackopor Lettfill Lette drenerende fyllmasser av oppmalt resirkulert polystyren. Leveres i drenerende sekk og legges uåpnet i fyllingen inntil grunnmur.</p>	FORPAKNING		BIT STØRRELSE mm	INNHOLD (m ³ /sekk)		
	sekk		ca. 20-40		0,3	

Øvrige produkter



Fiberduk

Hindrer finkornet materiale fra tilbakefyllingsmassene i å tette drencsystemet.
Bredde: 1,1 meter

Lengde: 25 meter
NOBB nr. 21119714

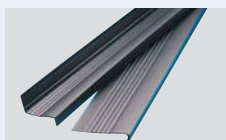
Lengde: 50 meter
NOBB nr. 21119722



Dukstift

Spesialstift til å feste fiberduken til grunnmursplatene.
Antall pr. pk = 100 stk.

NOBB nr. 23107675



Overgangslist

Plastlist som monteres på toppen av grunnmursplatene der disse avsluttes i terrengnivå. Kan benyttes ved 50-125 mm isolasjonstykkelser.

Lengder á 2,4 meter
Pakker á 24 meter (10 stk.)
NOBB nr.



Tetningsmembran

Beskytter mot fuktighet på nedre del av grunnmuren, ved overgang mellom vegg og fundament.

Dekkevne 18-20 m²/spann.
Spann á 10 kg

NOBB nr. 23107550



Isolasjonsplateholder

For mekanisk innfesting av grunnmursplater.

- Forbruk; ca. 2,0 stk. pr. plate
- Anbefalt forankringsdybde; min. 20 mm.
- Innhold pr. pk. 100 stk.

100 mm - NOBB nr. 46414741
120 mm - NOBB nr. 46414756
180 mm - NOBB nr. 46414760
220 mm - NOBB nr. 46414775

Jackon AS

Postboks 1410, 1602 Fredrikstad

Telefon: 69 36 33 00

Teknisk telefon: 69 36 33 65

E-post: jackon@jackon.no

Ordrekontor:

Ordrefaks: 800 32 874

Ordre E-post: ordre@jackon.no



Det tas forbehold om trykkfeil eller endringer som er kommet til etter trykkesidspunkt.
Produkter kan variere i farge og spesifikasjoner.
Oppdatert informasjon er å finne på vår hjemmeside jackon.no.