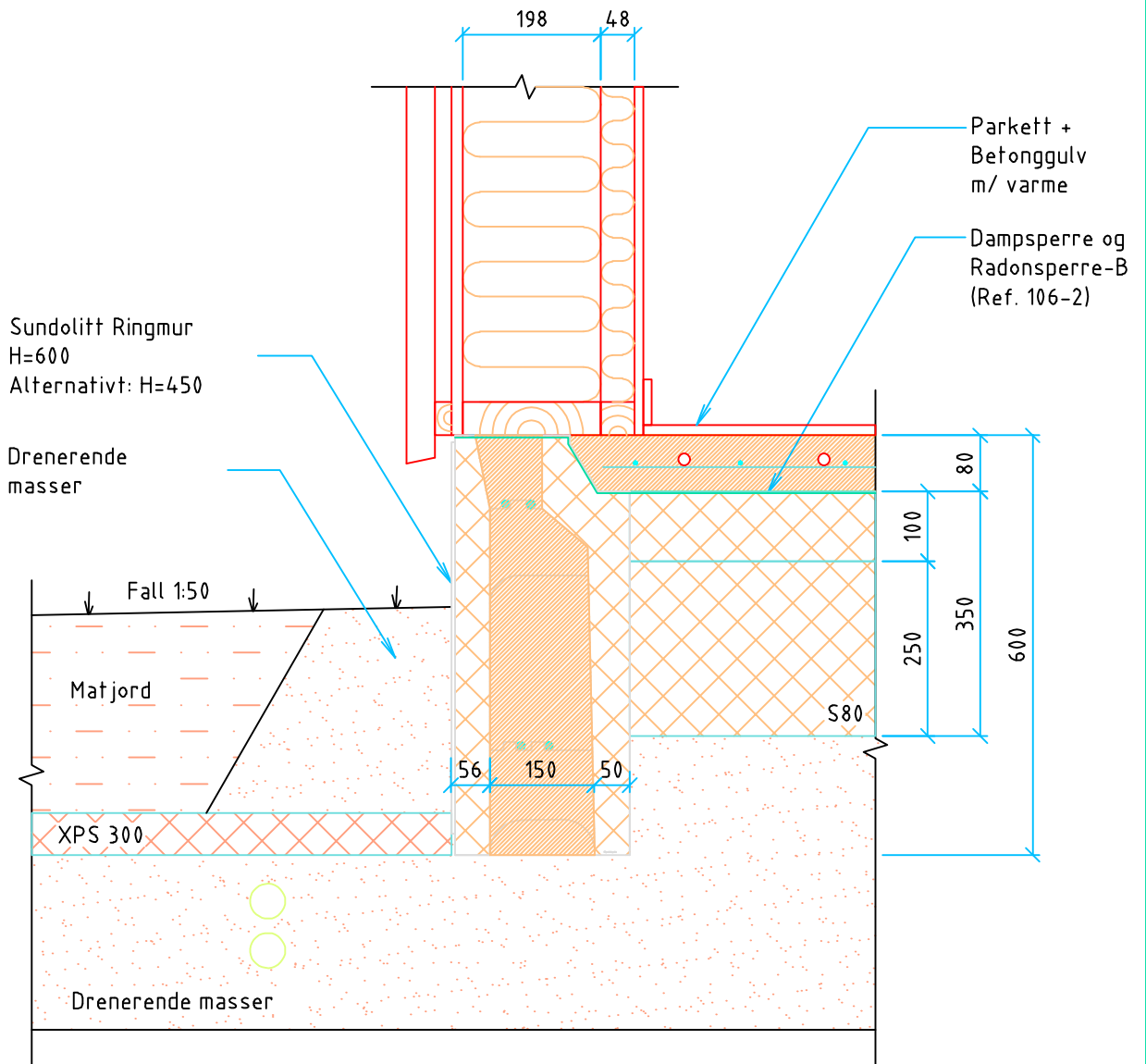




Brødr. Sunde as



Se: 106-2 for referanser / tekst / detaljer

TEGNING : Sundolitt Ringmur
Gulv på grunn med varme / 198+48 vegg / Radonsperre-C

DETALJ NR.: 106-1
MÅLESTOKK 1 : 10

UTGITT : 10.10.01
REVIDERT : 17.06.21
TEGNET : BH

BYGGKONSULT AS
RÅDGIVENDE INGENIØR I BYGGETEKNIKK
Sluppenveien 12 E, 7037 Trondheim, Tlf 73 82 40 70
www.byggkonsultas.no



Armering :

Armeringskvalitet : B500NC

Horisontalarmering :

2 \varnothing 12 legges både i ok og uk

Armeringen føres og forankres rundt hjørner.

Det forankres med \varnothing 12 vinkeljern.

Vertikalarmering :

Vertikalarmering er vanligvis ikke nødvendig ,
men behovet skal vurderes i hvert enkelt tilfelle.

Betong :

Ringmur, fundament: Bestandighetsklasse M60, Betongkvalitet B30
Dmax = 16, 25% pukkreduksjon, Synk 16-18

Isolasjon :

Nødvendig isolasjonsmengde bestemmes iht detaljer
i Sintef Byggforskserien.

Det må isoleres med minimum 350 mm EPS S80 eller
300 mm EPS C80 i gulvet for å klare kravet i TEK 17.
Krav: Konstruksjonen inkludert kuldebro: $U=0,10 \text{ W/m}^2\text{K}$

Yttervegg:

Detaljen kan også brukes med 148 + 48 mm bindingsverksvegg

Bruk av såleblokk / såle:

Denne detaljen viser ikke bruk av såleblokk eller såle.
Det er belastningen fra bygget og bæreevnen til byggegrunnen
som er avgjørende for om ringmuren må settes på såleblokk/såle.

Referanser :

www.sundolitt.no
Sundolitt Produktkatal og
Teknisk Godkjenning Nr. 2295

Ansvarsrett - prosjektering

Detaljen og konstruksjonen skal
godkjennes av ansvarlig bygge-
teknisk rådgiver i hvert tilfelle.

Spesielle konstruksjoner :

Dersom det er spesielle og/eller
store belastninger, store
utsparinger eller andre avvik fra
forutsetningene skal konstruk-
sjonen beregnes spesielt

Radonmembran :

Detaljen viser plassering i posisjon
B (Ref. Byggdetalj : 520.706)
Ansvarlig byggeteknisk rådgiver kan
bestemme alternative plasseringer
(bruksgruppe A eller C)

TEGNING :

Sundolitt Ringmur

Gulv på grunn med varme / 198+48 vegg / Radonsperre-C

DETALJ NR.:

106-2

UTGITT : 10.10.01

REVIDERT : 17.06.21

MÅLESTOKK

1 : 10

TEGNET : **BH**

BYGGKONSULT AS

RÅDGIVENDE INGENIØR I BYGGTEKNIKK

Sluppenveien 12 E, 7037 Trondheim, Tlf 73 82 40 70

www.byggkonsult.as.no

