

Grunnmynd sperra. Mkv. 1/50

Sperrur: 50x225mm cc600mm

Ötveggir eru byggðar uppúr einangrunarmótum frá Víkinghúsi. Járnbendingi steyptra veggja. K10 cc250 lóðnétt og lórnétt. Lórnétt bending hláðinna veggja gangi inn í ötveggjarmót. Festilengd sé 500mm. Sjá skýringar á teikningu B-1.

Uppsetning og frágangur hláðinna veggja milli bligeymsla, sjá teikningu arkitekts.

K10 lykkljúr yfir allar sperrur sem ganga gegnum steypu. Lengd lykkljúr = 575+50+575 = 1200mm

M12 mörðdúttar cc 700mm. Lengd bóltar 150mm. Bórðdúpt í steypu 90mm. Skinnur: 40x40x4mm

10mm krossviðarlaskar eaggja gegn sperru. Lengd laska 800mm. Negling: 2x5stik. 40/50 kambasáunur pr. laska. Ásáðóð eyra 5x50x160mm. Súða 4mm. 12mm bórðdúpti. Skinnur: 40x40x4mm.

sperrur 50x225

IPE 180. Stálsúla soðin neðan í IPE stöluhliti. DIN 2441 St33-2 Din17100. Utanmál=76,1mm. t=4,5mm. súða 4mm.

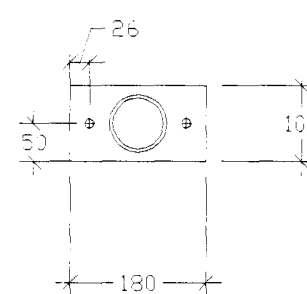
Stálplata 180x100x8mm soðin neðan í stálsúlu. Súða 4mm. 2stik.M12 mörðdúttar, bórðdúpt í steypu 100mm.

Sniðmynd A-A.

K10 yfir allar sperrur sem ganga gegnum steypu. Lengd = 575+50+575=1200mm

2stik. 40mm loftunarrör með ásoðnu neti í hvert sperrubíl.

Sniðmynd B-B.



Stálplata undir súlu. t = 26mm

SKÝRINGAR.

Allar málsetningar eru gefnar upp í mm.
 Timbur í sperrur skal uppfylla Þökkunarkröfum K18 (T18) samkvæmt DS 413.
 Allar festingar skulu vera heilgávanhúðaðar.
 Stúlbólur skulu vera í styrkikafldökkki 8,8.
 Allt timbur sem legst að oðri í steyptu skal fjarveja með víðurkendu fjarvarnarefni, minnst tvær umferðir. Sperruenda skal fjarveja minnst 200 mm innfyir steypu. Á milli timbers og steyptu skal setja tjórupappa. Allt annað óvandi timbur skal fjarvejað með víðurkendu fjarvarnarefni.
 Gengið skal þannig frá loftunarrörum inn í þakrymi þannig að snjóflúki komist ekki þar um. Loftunarrör skulu vera með ásoðnu flúrneti og í hvert sperrubíl skal setja 2 stk. 40 mm rör.
 Frágangur þaks og þakirki skal vera í samræmi við 136 gr. byggingareglugerðar.
 Timbur og festingar skulu uppfylla kröfur 129 gr. byggingareglugerðar.
 Þak skal einangrað með 200 mm þakull.
 Ofan á einangrun skal setja vindþéttilag sem ekki er rakahelt. Vindþéttilag skal vera heilt og óröð.
 Neðan (innan) við steinullarainangrun skal vera rakavarnarlag, þelplast oða stærkur úþappir. Rakavarnarlag skal skara um 200 mm á samskytum og sett saman á legtum. Rakavarnarlag skal þetta við ötveggi og á samskytum með kitti og þrytt saman með listum. Rakavarnarlag skal vera heilt og óröð og allar lagnir skulu vera innan rakavarnarlags.
 Þak er heilklaft með 25x150 bórðum. Negling heilbundins þakryms skal vera 3 stk. 40/75 saumur pr. bórð pr. sperru þar sem negling þakryms kemur. Annarsstaðar skal negla með 2 stk. 40/75 pr. bórð pr. sperru. Við útrétt þaks skal negla öll bórð með 3 stk. 40/75 saum pr. sperru minnst einn meter inn á þakflöt.
 Þakjárn skal negla samkvæmt fyrirmælum framleiðanda og uppfylla kröfum 1ST 12-1989 um vindulag.
 Sjá einnig skýringar á teikningu B-1.
 Í kröfum glugga og hurðir og ótur múrop skal setja 2K12. Uppmál undir og yfir op og skulu járn ná 500mm út fyrir op, nema annað sé tekið fram.

Byggingafultrúi Hafnarfjarðar
 Afgreitt þann
 05 JULI 2001
 VG

01. Júlí 2001

BÍLGEYMSLA. HRAUNSTÍGUR 5 OG 7.

SPERRUR.
 GRUNNMYND, SNIÐ, SKÝRINGAR.

B-2.

HANNAÐ : . SVK TEIKNIAÐ : . SVK DAGS : . XXXX.XXXX MKV : . 1:50 1:25 1:10 VERN : . X

Simbir Staðteini

TEIKNISTOFA

01.07.2001
 SVEINN KARLSSON TÆKNIFRÆÐINGUR FTFI
 STRANDGÖTU 28 220 HAFNARFJÖRÐUR
 S.896 4005 / 555 4270 NETF. KT.131247-2069