



50x200 milli sperra.  
BMF skör á báða enda.  
4x7stk. kambasumur pr. skó.

50x200 milli sperra.  
BMF skör á báða enda.  
4x7stk. kambasumur pr. skó.

Stálsúla  
80mm x 80mm  
DIN 2441  
t=4,5mm

Stálsúla  
80mm x 80mm  
DIN 2441  
t=4,5mm

BMF Vinkill  
160x5,0x3,0x40  
Negling í sperra  
4stk. kambasumur 40/50 pr. vinkil  
Negling í vegglangu.  
4stk. kambasumur 40/60 pr. vinkil

Sperra neðla á gæfistöðir.  
45stk. 38/100 saumur pr. stöð.

Timburúla  
100mm x 100mm  
K 18

Timburúla  
100mm x 100mm  
K 18

BMF Vinkill  
160x5,0x3,0x40  
Negling í sperra  
4stk. kambasumur 40/50 pr. vinkil  
Negling í vegglangu.  
4stk. kambasumur 40/60 pr. vinkil

Timburúla  
100mm x 100mm  
K 18

Timburúla  
100mm x 100mm  
K 18

10mm krossvibrerakí  
Lengd=400mm  
boggja möguga sperra.  
Negling: 4x5 stk.  
kambasumur 40/50 pr. laska

BMF Vinkill  
160x5,0x3,0x40  
Negling í sperra  
4stk. kambasumur 40/50 pr. vinkil  
Negling í vegglangu.  
4stk. kambasumur 40/60 pr. vinkil

50x200 milli sperra.  
BMF skör á báða enda.  
4x7stk. kambasumur pr. skó.

**SKÝRINGAR**  
Allar málsetningar eru gefnar upp í mm.  
Timbur í sperrur skal uppfylla flokkunarkröfum K18 (T18) samskipt DS 413.  
Timbur í veggjagrindur skal uppfylla flokkunarkröfum K18 (T18) samskipt DS 413.  
Allar festingar skulu vera heitgalvaníðaðar.  
Stalbolur skulu vera í styrkleikaflokki 8,8.  
Allt timbur sem legst að eða á steinsteypu skal fúarverja með víðurkendu fúarvararefni, minnst tveir uniferóir. Sperruenda skal fúarverja minnst 200 mm innfyri timburveggi. Á milli timburs og steinsteypu skal setja tjórupoppa. Allt annað óvaríð timbur skal fúarvaríð með víðurkendu fúarvararefni.  
Gangið skal þannig frá loftunargötum inn í þakrymi þannig að snjófúk komist ekki þar um. Loftunarrör skulu vera með ástöðni fyrirönu neti og í hvert sperrubíl skal setja 2 stk. 40 mm rör.  
Frágangur þaks og þakvirkis skal vera í samræmi við 136 gr. byggingarreglugerðir.  
Timbur og festingar skulu uppfylla kröfur 129 gr. byggingarreglugerðar.  
Einangrun þaks og útveggja, sjá bygginganfíðartekningar.  
Ofan á einangrun skal setja vindþétillag sem ekki er rakahelt. Vindþétillag skal vera heilt og órofið.  
Neðan (innan) við steinullareinangrun skal vera rakavamarlag, þolplast eða sterkur álþappir. Rakavamarlag skal skara um 200 mm á samskiptum og sett saman á legtum. Rakavamarlag skal þetta við útveggi og á samskiptum með kitti og þrýst saman með listum. Rakavamarlag skal vera heilt og órofið og allar lagur skulu vera innan rakavamarlags.  
Þakjam er fest á lokkur með 25x150 bordum, cc600mm. Negling legta skal vera 3 stk. 40/75 saumur pr. borð pr. sperra þar sem negling bárujans kemur. Við útrúin þaks skal heilkaða þak og nepla öll borð með 3 stk. 40/75 saum pr. sperra minnst 1,5 meter inn á þaklot.  
Þakjam skal nepla samskipt fyriradum framleiðanda og uppfylla kröfum IST 12-1989 um vindlág. Millibil milli legta skal vera í samræmi við það.  
Allt efni í útveggjagrindur skal vera K18, 50x100 cc600mm, nema annað sé tekið fram á teikningum. Grindur skal festa saman með ghluggagirði, lengd 700mm, negling 2x3st. 31/80 saum, í stöð pr. girði og 2x1st. 31/80 saum, í lárétt grindarefni pr. girði. Grindur klæðist að utan með 9mm krossvið, negling 20/40 saumur, cc100mm.

XX.XX.XXXX  
TEIKNINGU BREYTT

SÖRLASKEIÐ 36  
SPERRUR  
GRUNNMYND, FESTINGAR, SKÝRINGAR.

Byggingafræðingur Hafnarfjarðar  
Algréttur þumi  
17.11.2023  
Sigurbjarnur Halldórsson

B-01.04

HANNAÐ : . SVK TEIKNNAÐ : . EEC DAGS : . 01/11/1999 MKV : . 1/50 VERK : . X

TEIKNISTOFA  
SVEINN KARLSSON TÆKNIFRÆÐINGUR FTFI  
STRANDGÖTU 28 220 HAFNARFJÖRÐUR  
S.896 4005 / 555 4270 NETF. SVENKI@MEDIA.IS KT.131247-2069

14.11.1999