



Grunnmynd þakvirkis 1:50

**Skýringar við loftrásir:**

- Loftr. 1.: Í sperru skal gera skarð 2,5 x 10 cm merkt með krossi á grunnmynd fyrir loftrás.
  - Loftr. 2.: Fyrir neðan þakglugga skal gisklæða klæðningu þannig að 4 stöðum myndist 3cm breið rifa á milli borða sem hleypir lofti framhjá þakglugga og út í sperrubíl til hliðar við þakglugga. Sjá einnig teikningar arkitekts.
- Festingar:**
- Festing A: Vegglaegju 2"x8" skal festa við vegg með múrboltum UPAT Express M12/55 L=153mm c/c 100cm. Setja skal tjörupappa á milli sperru og steypu.
  - Festing B: Gagnun bita með jöfnu millibili skal setja 2K12 L=150cm og beygja niður í vegg. Setja skal járnin 4cm frá útrúrn bita. Biti skal steypur 12 cm inn í vegg.
  - Festing C: Endanegling 4 stk 4" galv. naglar.
  - Festing D: BMF vinkill 90x35x2,5x40mm beggja megin. Lengri hliðin að sperru. Negl. 5BMF40/40 í stöð + 4BMF40/40 og frönsk sknúfa 8 x 120 mm í yfirstykki hvor vinkill. Sknúfa komi upp við sperru í vinkil.
  - Festing E: BMF vinkill 90x35x2,5x40mm beggja megin. Lengri hliðin að stöð. Negl. 5BMF40/40 í stöð + 4BMF40/40 og frönsk sknúfa 8 x 50 mm í fótstykki fyrir annan vinkilinn en í hinn vinkilinn kemur múrbolti UPAT Express M12/55 L=153mm í stað sknúfunnar.
  - Festing F: Í plötu skal setja 2 stk múrbolta UPAT Express M20/10, L=130mm.
  - Festing G: Laski úr 1"x6", L=65cm beggja megin. 2 x negling 8stk. 3"galv. naglar hvor laski.
  - Festing H: 12mm bolti (M12 5.8.) og skinna 30 x 30 x 3mm.

12 JUNI 1997



**Skýringar:**  
 Burðarvirki timbur a.m.k. K18 skv. ÍS DS 413 og burðarvirki stál Fe 360 skv. ÍS DS 412.  
 Stálburðarvirki skal ryðverja með galvanhúð, blýmenju eða á annan viðurkennan hátt.  
 Heiklaeda skal þak með 1"x6" og negla með 3x3" galv. í hverja sperru. Báuarn skal negla með 43/75 kambsaum. Negla skal í hverja báru við þakbrún en annars í aðra hverja báru. Naglaraðir skulu vera með 60 cm millibili. Hliðra skal neglingu við þakbrún þannig að hún lenti í sitthvora borðinu.  
 Í útveggi má nota mottu K189 í stað K10 c/c 25cm en benda skal yfir gluggaopun skv. sniðmyndum þar sem við á.  
 Í innveggi má nota mottu K189 í stað K10 c/c 30cm.  
 Geta skal þess að loftrásting nái yfir allt þakið t.d. yfir bita (2.5 cm loftrás) þar sem timbur leggst að steypu (t.d. fótrem á innvegg) skal setja tjörupappa á milli. Allar ónefndar sperrur í þaki eru 2" x 8" c/c 60 cm.  
 Stodir í burðarveggjum (innveggjum) eru 2" x 4" c/c 60 cm.  
 Frágangur á þakkanti, loftun á útvegg og þaki skal gera í samráði við arkitekt

Breytingar			Fjólulífið 15 Hafnarfirði	
Nr	Dags	Nafn		
1	11/6 97	Bjarni	Tæknipjónusta Bjarna Arnasonar ehf.	
			Smíðjuvegi 11E S:5842260, fax 5844681	
			Væggir 2 hæð	
			Grunnmynd þakvirkis og snid	
			Nr. 3B.	
			Dags. 20.01.1997	
			kt.: 200481/1489	