

GRUNNMYND I HÆÐAR MKV. 1:100.

Uppskipting og lýsing	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17
Liður	Þvö	Þvö	Þvö	Þvö	Þvö	Þvö	Þvö	Þvö	Þvö	Þvö	Þvö	Þvö	Þvö	Þvö	Þvö	Þvö	Þvö
Mattahlutur																	
Botn																	
01																	
A 0101																	
A 0102																	
A 0103																	
A 0104																	
C 0105																	
A 0106																	

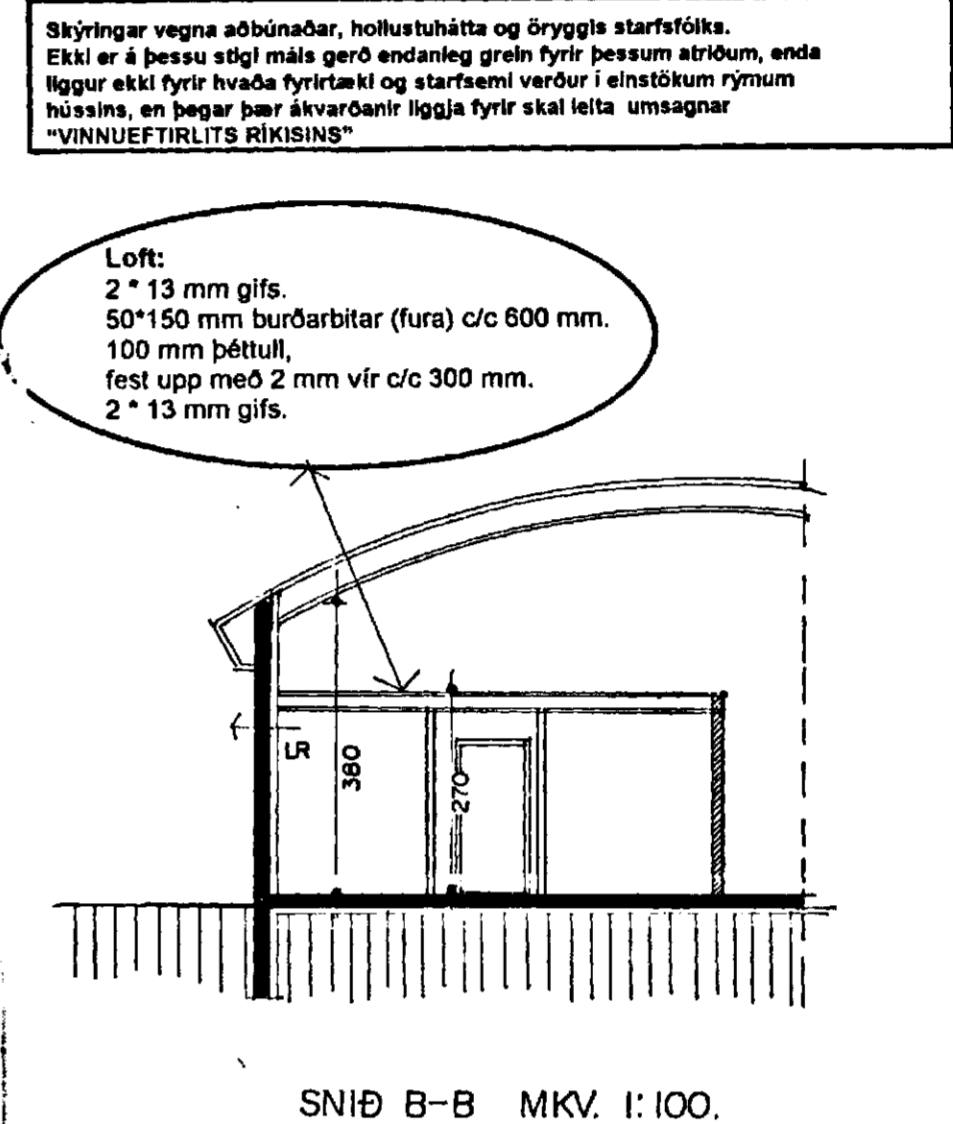
Byggingarlýsing / verklýsing:

Húsið er staðstept á hefðbundin hátt. Aðalburðarvirki hússins (steinsteypa og þakvirki) skulu hönnuð fyrir að mynsta kosti 60 mínútna brunatöl. Undirstöður og botnplata eru staðsteptar á þjappaðri hraunfyllingu. Útveggir staðsteypir 180 mm. einangrun 100 mm. múrhúð 20 mm. Þak er mynduð með stálþömm, stálþálmir skulu einangraðir með 50 mm steinull og klæddir með 13 mm gipsplötum (vegna eldvarma). Spennur 50 * 200 mm c/c 600 mm, eru festar við bita með stálvinklum og festar í vegg. Lektur 38 * 100 mm c/c 600 mm, þak er heiklað með 25*150 mm borðvið, lagt þakpappa (undirlagspappa) og álimt yfirpappa (asfaltþappi). Þakainangrun 180 mm (þakull), með vindvörn, fest með stálþræði, rakavarnarlag, afréttingargrind og 13 mm gipsplötuklæðning. Veggir aðrir en steypir veggir eru a.m.k. A-80 og B-80 eiddindrandi veggir. Múrdrá hlaðin, A-80 veggir, ekki berandi veggir milli einstakra eininga, eru uppbyggðir sem hér segir: 70 mm hlaðin vikuveggur, múrhúðaður beggja vegna með 15 mm múrhúð. Léttir veggir, A=80, léttir milliveggir á milli einstakra eininga eru uppbyggðir sem hér segir: 75 mm blökkgrind fyllt með steinullareinangrun og klæddir beggja vegna með 2 * 13 mm gipsplötum. Húsið verður hlað með miðstöðvaröfnun og gölfhlita að hluta.

LR. táknað loftfresting. Herbergi og svæði sem liggja að útveggi eru loftfrest um opnast. glugga. lokuð innrymi eru loftfrest með vélrænni loftfresting.

Skýringar vegna ferilmála. Allar innihurðir nema hurðir á snytingar og ræstingar eru 900 * 2000 mm. Hurðir á snytingum fátaldrá opnast út og eru 900 * 2000 mm.

Sérstakar skýringar vegna einangrunar: Botnplata er einangruð með 50 mm þéttpressuðu einangrunarplasti, veggir sökkla eru einangraðir 50 sm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti. Útveggir eru einangraðir með 100 mm einangrunarplasti. Þak er einangrað með 180 mm steinullareinangrun. Í gluggum er tvöfalt einangrunargler (12 mm loftbil í físlum gluggum en 9 mm loftbil í opnanlegum gluggafögum og hurðum). Að öðru leiti skal miða við að könnunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við list-88.



Skýringar vegna eldvarna:

Handstökktvökjum skal koma fyrir í húsinu í samráði við eldvarnaeftirlit. Neyðarljós merkt ÚT-EXIT skulu vera vía alla neyðar og útgönguleiðir staðsettar í samráði við eldvarnaeftirlit.

Skýringar á táknum teikninga.

F-30 Táknað eldvarnarhurð, og eða eldvarnarvegg, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál. Gler í F-30 hurðum og gluggum skal vera samþykkt af Brunamálastofnun ríkisins.

B-30 Táknað eldvarnarhurð, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.

BO. táknað björgunarpop, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.

Táknað rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.

B. nr. Brunahólf númerað.

R. Reykskynjari, staðsetjst samkvæmt teikningu.

Sl.kv. Slökkvitæki og annar brunavarnaraðbúnaður staðsetjst í samráði við Eldvarnaeftirlit.

Brúnslanga, vatnsfyllt. 25 m. staðsetjst í samráði við Eldvarnaeftirlit.

