

Byggingarlýsing.

Húsið er tvíflíft járnvarið timburhús.

Þak er járnvarið.

Sökkul er steinsteyptur.

Gólf 1. hæðar er steinsteypt, gólf efri hæðar eru úr timbri.

Gluggar eru trégluggar með tvöföldu gleri.

Sérstakar skýringar vegna einangrunar:

Botnplata er einangruð með 75 mm einangrunarplasti, ofan á einangrun gólfplötu skal leggja rakasperu úr þolplasti,

veggir sökkla eru einangraðir 50 sm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti.

Útveggir eru einangraðir með 120 mm steinullareinangrun í vegggrind.

Þak er einangrað með 180 mm þakull.

Í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler (12 mm loftbil í fóstum gluggum en 9mm loftbil í opnanlegum gluggafögum og hurðum.

U-gildi (W/m²K) einstakra byggingahluta skulu vera í samræmi við upptalningu hér að neðan:

Þak: $T_i \geq 18^\circ\text{C}$ U-gildi: 0,2

Útveggir: $T_i \geq 18^\circ\text{C}$ U-gildi: 0,4

Léttur útveggur einangraður í grind: $T_i \geq 18^\circ\text{C}$ U-gildi: 0,3

Gluggar (karmar, gler vegið meðaltal, K-gler): $T_i \geq 18^\circ\text{C}$ U-gildi: 0,3

Hurðir: $T_i \geq 18^\circ\text{C}$ U-gildi: 0,3

Gólf: á fyllingu og að óupphituðu rými. $T_i \geq 18^\circ\text{C}$ U-gildi: 0,3

Gólf að útilofti: $T_i \geq 18^\circ\text{C}$ U-gildi: 0,2

Útveggir, vegið meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir): $T_i \geq 18^\circ\text{C}$ U-gildi 0,3

Að öðru leiti skal miða við að kólnunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við ÍST EN ISO 6946:1996.



Samþykkt á fundi bygginganefndar þann

25 MAI 2001

Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði Erlendur Hjálmarsson

Fyrirvari Bilartóða

Undirstöður/ sökklar.

Undirstöður eru staðsteyptar á þjappaðri hraunfyllingu og eða á klöpp.

Sökkulveggir 20 sm jámbentir.

Gólf.

120 mm. staðsteypt vélslipuð plata.

Einangrun: 75 mm. einangrunarplast 20 kg/m².

Rakaserra.

Fylling, frostfrítt bóglaberg eða sambærilegt.

Útveggir/Grind. (1 og 2 hæð).

Veggglæja, 45*120 mm. fura fest við sökkul.

Vegggrind, 45*120 mm. furugrind.

Stöðir: c/c 600 mm.

Lausholt 2 stk. pr. hæð veggjar.

Útveggjargrind er fest við sökkul með \emptyset 12 mm galv.

borðboltum L = 240 mm. c/c 600 mm.

Festingar sjá sérteikningar verkfræðings.

Gólf efri hæðar.

63*225mm heflaðir og efréttir furubitar c/c 400 mm.

Fyllt milli gólfbita með 100mm steinull, sem fest er með 2mm vír c/c 300 mm.

Gólfklæðning 22 mm eldpólur spónarplötur.

lofta klæðning 2*13 mm gífsplötur.

Útveggir. frg. að utan.

9 mm. krossviður negldur við grind. (stýfing/ vindvörn).

20 mm. lofttræsti bil myndað með 20 * 45 mm listum.

Ysta klæðning báruformað litað þakjám, blökkflásningar séu úr sama efni og þakjám.

Útveggir. einangrun. frg. að innan.

120 mm. steinull, sem fyllir í vegg-grind.

Rakaserra.

34 * 45 mm afréttingar og lagnagrind.

Klæðning, 2*13mm gífsplötur. ath. klæða skal með rakaþolnu trefjagífsi þar sem það á við.

Þak/Þakvirk

Litað þakjám.

Þakpappi.

Borðaklæðning. 25 * 150 mm

Þaksperrur 50 * 225 mm. c/c 600 mm.

Festingar sjá sérteikningar verkfræðings.

Einangrun/vrógangur á þaki/lofti.

Vindpappi

200 mm. þéttull, fest með 2mm vír c/c 300 mm.

Rakaserra.

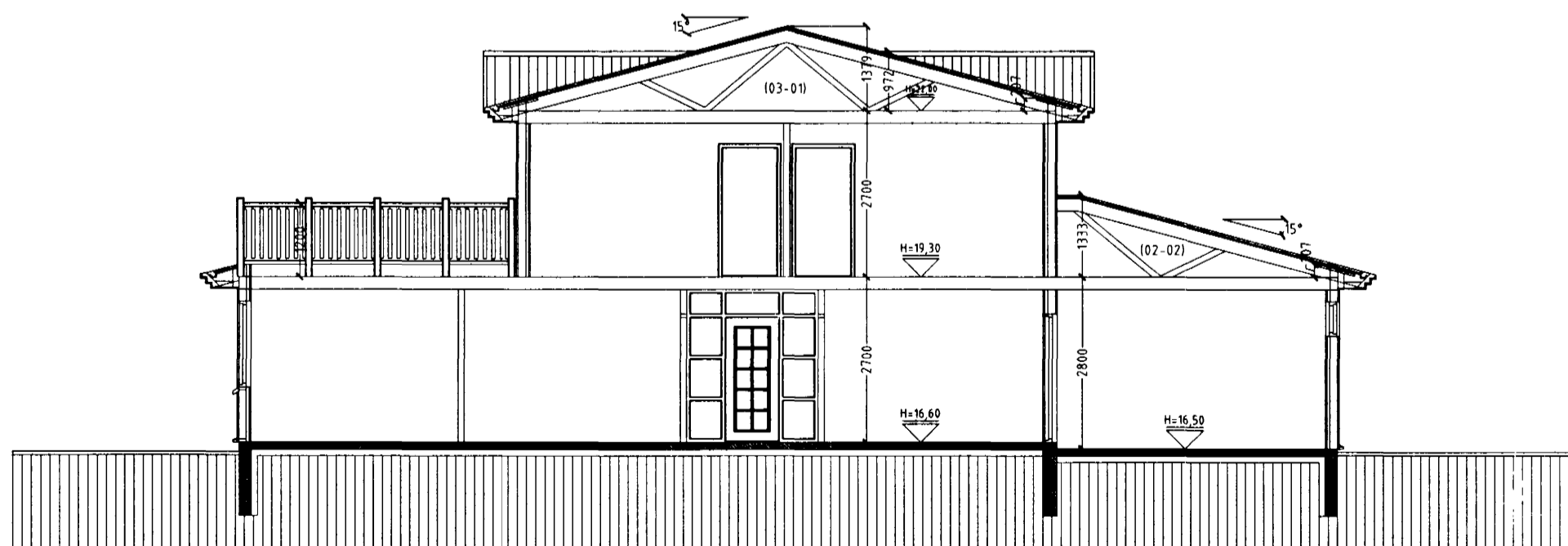
Afréttingagrind, 34*45 mm fura.

Klæðning, 2*13 mm gífsplötur.

Skýringar vegna eldvarna:

- > B0 táknað björgunarop, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamát
- Táknað rýmingarteið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamát.
- ⊗ Reykskynjari, staðsetjast samkv. teikningu.

AFSTÖÐUMYND. MKV. 1:500.



SNID A-A MKV 1:100.

HRINGBRAUT 71 HAFNARFIRÐI

Sigurður Þorvarðarson byggingafræðingur b.í.

Teiknistofan Strandgötu 11 220 Hafnarfirði.

Sími: 5651510. Fax: 5651299. Netfang: teiknistofan@islandia.is

Skýringar:	Aðaluppdráttur.
Teikning:	Snið A-A, afstöðumynd, skýringatekstar.
Mælikvarði:	1: 100 & 1:500.
Undirskrift:	<i>20/301</i>
Blað nr:	3 af 4
Dagsetning:	2 febrúar 2001
Breytt:	