

Skýringar vegna eldvarna

- B0 Táknar björgunarp, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál
- Táknar rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál
- Reykskynjari, staðsetjst samkv. teikningu

Byggingarlýsing / verklýsing

Húsið er staðsettt á hefðbundin hafi með stúkláðu þaki. Undirstöður og botnplata eru staðsettar á fjáðri hraunfyllingu og eða á klöpp. Útveggir staðsetjst 20 sm. einangrun 100 mm. Rúthúð 2 sm. Gólf efri hæðar er steypt vélstípað gólf sem borð er uppi af / steyptum veggjum, burðarbitum og súlum. Þak er borð uppi af útveggjum, steyptum súlum og limtréburðarbitum. A milli burðarbita koma rimburspennur, og á spennur/bita er klætt með "polyurethan þakeringum". Neðan á þakeringar næst veggjum sem skilja af einstakur einingar húsins skal klæða innvið 15mm gífsplotum og einangra með 50 mm steinnull. 1000 mm innvið loft beggja vegja.

Veggir á milli eignarhluta eru E100, þ.e. þikkstöðir 35x120 mm. c/c 600 mm. 125 mm þettull og klæðing 13 mm gífs.

LR Táknar lofttrásting

Serstakar skýringar vegna einangrunar. Botnplata er einangruð með 75 mm einangrunarplasti, veggir sökkla eru einangruð 50 mm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti. Öflun á einangrunarplötunni skal leggja þolplast (fraksperru). Útveggir eru einangruð með 100 mm einangrunarplasti. Þakkiptur er auðhreinanlegu plasti. Til reyktrástingar.

Í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler (12 mm loftbit í föstum gluggum en 9mm loftbit í opnanlegum gluggatögum og hurðum. U-gildi (W/m²K) einstakra byggingahluta skulu vera í samræmi við upptalningu hér að neðan:

Þak	T _s =18°C U-gildi: 0,2
Útveggir	T _s =18°C U-gildi: 0,4
Lettur útveggur einangruður í gind	T _s =18°C U-gildi: 0,3
Gluggar (karmar, gler veigi meðaltal, k-gler)	T _s =18°C U-gildi: 2,0
Hurðir	T _s =18°C U-gildi: 3,0
Gólf á fyllingu og að uppstípuðu rými	T _s =18°C U-gildi: 0,3
Gólf að útilöfti	T _s =18°C U-gildi: 0,2
Útveggir, veigi meðaltal (veggir/steinar, gluggar og hurðir)	T _s =18°C U-gildi: 0,85

Að öðru leyti skal miða við að kolnanartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við ÍST EN ISO 6946 1996.

LR Táknar lofttrásting. Herbergi og svæði sem liggja að útvegg eru lofttrást um opnan glugga. Lokuð innrym eru lofttrást með velrænni lofttrástingu.

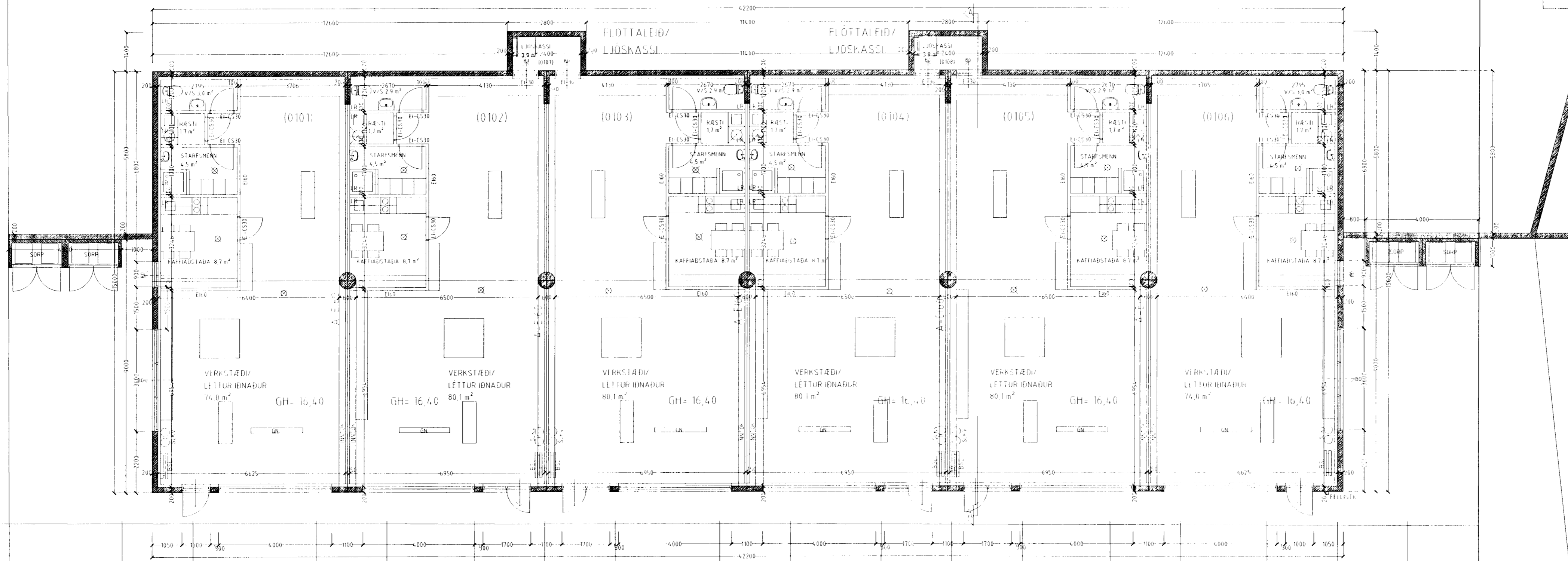
Skýringar vegna ferlmála. Allar innihurðir nema þess sé sérstaklega getið á teikningum eru 900 x 2000 mm.

Skýringar vegna aðbunadar, hollustuhatta og orryggis starfsfólks.

Ekki er á þessu stigi máls gerð endanleg grein fyrir þessum atriðum, en áður en starfsemi hefst verður gerð grein fyrir þeim atriðum og leit að eftirumsögn og samþykki VINNUEFTIRLITS RÍKISINS.

Vakin er athygli á því að óheimilt er að hefja starfsemi í húsinu áður en samþykki Heilbrigðisstofnunar og Vinnueftirlits liggur fyrir.

Avallt skal fylgja reglugerðum og skriflegum fyrirælum heilbrigðiseftirlits um meðferð og forgnun á etnaðgangi, og skal rekstraraðili hafa fengið samþykki heilbrigðisyfirvalda um muna eftirlit og starfstýrnunsmulag. Ef starfsemi í einstökum rýmum krefst þess skulu frænnislagirnir vera tengdar í gengnum tilgildru eða ótilgildru, sem heilbrigðiseftirlit hefur samþykkt.



Skýringar. Í húsinu er orryggis og brunavörðunarkerfi (reyk- og hlaskynjari) tengt stjórnsíðu viðurkends eftirlitsaðila. Kerfið skal hafa verið samþykkt af Brunamálastofnun ríkisins. Handstökkið skal koma fyrir í húsinu í samræmi við eldvarnarteikningu.

- Skýringar á táknum teikninga (Burðargrundur)
- R60 - Burðargrundur í limtré, stáli, steypu eða strengjasteypu (Veggir)
- R100 - Berandi veggur úr steypu og eða tré
- E100 - Ekki berandi veggur úr stálgrind/gífsplotum og eða trégrind/gífsplotum
- A-REIM120 Eldvarnarveggur (tréþarshú/miltigólf)
- RE100 Miltigólf úr steypu, Miltigólf úr stálbitum, stálhangbandum, steinull og gífsplotum að neðan
- Miltigólf úr stálbitum, tréhangbandum, steinull og gífsplotum að neðan
- Miltigólf úr limtrébitum, tréhangbandum, steinull og gífsplotum að neðan (Hurðir)
- E1-C50 Eldvarnarhurð
- E1-C30 Eldvarnarhurð
- E1-C30 Eldvarnarhurð
- E30 Eldvarnargluggi

Klæðningar Evro-A (gildi klæðningar áður í flokki 1) Evro-B-F (gildi klæðingar áður í flokki 2)

- Mörking einstakra tákna
 - R Táknar burðarbit
 - E Táknar helleika
 - F Táknar einangrun
 - W Táknar vörn fyrir hitageislum
 - C Táknar sjálflokandi hurð
 - S Táknar reykhandrandi byggingahluta
- Allir eldvarnarmarkir byggingahluta skulu hafa hlotið samþykki Brunamálastofnunar ríkisins.

Grunnmynd 1 hæð. Mkv. 1:100

Fss-14,54

11/7/03
Stökkvittun og vörðunarsvæðing þ.s.
[Signature]

BREKKUTRÖÐ 1 HAFNARFIRÐI

Sigurður Þorvarðarson byggingafræðingur bfi.
Teiknistofnan Strandgötu 11 220 Hafnarfirði.
STH Teiknistofnan ehf. kt. 510298-2769. Kf aðaðhonnudar: 14.1250-4.189
Sími: 5651510. Netfang: teiknistofnan@simnet.is

Skýringar	Aðaluppdráttur
Teikning	Grunnmynd 1 hæð
Mælikvæði	1:100
Underskrift	<i>[Signature]</i>
Blað nr.	1 af 6
Dagsetning	3 júní 2003
Breytt	

HEILBRIGÐISEFTIRLIT
HAFNARFIJARDAR-
OG KÓPAVOGSSVÆÐIS
Gönguakví 7 210 Garðabæ
[Signature] 7/2003