



GRUNNMYND 1. HÆÐ MKV. 1:100.

**Skýringar vegna eldvanna:**

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

LR táknar loftræsting  
Herbergi og svæði sem liggja að útvegg eru loftræst um opnanli glugga.  
Lokubú innirými eru loftræst í gegnum blík stokka, sjálftrékkjandi eða með vélræni loftræstingu eftir því sem við á

Vardandi frekari málsetningar, sjá sérteikningar aðalhönnuðar í mkv. 150.  
Séruppdrættir skulu unnir þegar aðaluppdrættir hafa verið samþykktir af byggingaryfirvöldum.

**Byggingarlýsing / verk lýsing**

Húsið eru staðsteypt á hefðbundinn hátt með stálkláðu þaki  
Undirfödur og bolnplata eru staðsteyptar á þrjúspáða þrjúfyllingu og eða á klöpp  
Útveggir staðsteyptir 18 sm einangrun 100 mm múrhúð 20 mm og steinad sem ysta áferð  
Plata yfir 1. hæð 22 sm staðsteypt

Dak, himbursperur, heikladdar með 25x150 mm borðvíð, álindum þakpappa, legtum og þakstál. Þakeinangrun 200 mm í steinull  
LR. Táknar loftræsting

Sérstakur skýringar vegna einangrunar:  
Bolnplata er einangruð með 15 mm einangrunarplasti, veggir sokkla eru einangraðir 50 sm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti.  
Ofan á einangrun gólfplötu skal leggja þolplast í raksperral

Steyptir veggir eru sandsparrtaðir og málaðir að innanverðu  
Veggir leiðhindrandi milli einstakra eininga, aðrir en steypir veggir eru a.m.k. E60 eldhindrandi veggir.  
Máltnir E60 veggir, ekki berandi veggir milli einstakra eininga eru uppbyggðir sem hér segir:  
70 mm hláðin vöruveggir, múrhúðaðir beggja vegna með 15 mm múrhúð  
Léttir E60 veggir, léttir milli veggir á milli einstakra eininga eru uppbyggðir sem hér segir:  
35 x 70 mm blíkgrind fyllt með steinullareinangrun og kláddur beggja vegna með 2x13 mm gífsotulim.  
Yfirfleti eru á svaum.

Í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler 172 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:

Dak	Ti=18°C U-gildi: 0.2
Útveggir	Ti=18°C U-gildi: 0.4
Léttir útveggir einangraðir í grind	Ti=18°C U-gildi: 0.3
Gluggar íkarnar, gler vegd meðaltal, K-gler	Ti=18°C U-gildi: 2.0
Hurðir	Ti=18°C U-gildi: 3.0
Gólf á fyllingu og óþoppfudu rými	Ti=18°C U-gildi: 0.3
Gólf að gólfeti	Ti=18°C U-gildi: 0.2
Útveggir, vegd meðaltal (veggjetlar, gluggar og hurðir)	Ti=18°C U-gildi: 0.85

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

**KVISTAVELLIR 34 - 40 HAFNARFIRÐI.**

Sigurður Þorvarðarson byggingafræðingur b.f.í.  
Teiknistofan Strandgötu 11 220 Hafnarfirði.  
Sími: 5651510. Netfang: teiknistofan@simnet.is  
STH. teiknistofan ehf. kt. 510298-2769. Kf. aðalhönnuðar: 141250-4189.

Skýringar:	Aðaluppdráttur.
Teikning:	Grunnmynd 1. hæð
Mælikvæði:	1 : 100
Undirskrift:	<i>10/11/06 Ugp</i>
Blað nr. 1 af 5.	Dagsetning: 27. Júlí 2006
Breytt:	