



Sambýkkt þann
 26 NOV 2014
 Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði
 F.h. Sigurður Steinar Jónsson

Skýringar vegna eldvarna:

- > B0. Fáknar björgunarop, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- Táknar rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- ⊗ Reykskynjari, staðsetjist samkv. teikningu.

Byggingarlýsing / verklýsing:
 Húsið er staðsteypt á hefðbundinn hátt með stáklæddu þaki. Undirstöður og botnplata eru staðsteyptar á þjappaðri hraunfyllingu og eða á klöpp. Útveggir staðsteyptir 18-20 sm. einangrun 100 mm. múrhúð 2 sm. Gólfplata 2 hæðar 16-18 sm. staðsteypt, ílagn 4 sm.
 Dak, timbursperrur heilklæddar með 25x150 mm borðvid, þakpappa og þakstáli. Þakeinangrun 200 mm (steinull). LR. fáknar loftræsting.
 Sérstakar skýringar vegna einangrunar:
 Botnplata er einangruð með 75 mm einangrunarplasti, veggir sökkla eru einangradir 50 sm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti.
 Ofan á einangrun gólfplötu skal leggja þolplast (rakaserra).
 Útveggir eru einangradir með 100 mm einangrunarplasti.
 Í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler (12 mm lofþbil í föstum gluggum en 9mm lofþbil í opnantegum gluggafögum og hurðum. U-gildi (W/m²K) einstakra byggingahluta skulu vera í samræmi við upptalningu hér að neðan:
 Dak: $T_i=18^{\circ}\text{C}$ U-gildi: 0,2
 Útveggir: $T_i=18^{\circ}\text{C}$ U-gildi: 0,4
 Léttur útveggur einangradur í grind: $T_i=18^{\circ}\text{C}$ U-gildi: 0,3
 Gluggar (karmar, gler vegið meðaltal, K-gler): $T_i=18^{\circ}\text{C}$ U-gildi: 2,0
 Hurðir: $T_i=18^{\circ}\text{C}$ U-gildi: 3,0
 Gólf: á fyllingu og að óupphitudu rými. $T_i=18^{\circ}\text{C}$ U-gildi: 0,3
 Gólf að útiloffi: $T_i=18^{\circ}\text{C}$ U-gildi: 0,2
 Útveggir, vegið meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir): $T_i=18^{\circ}\text{C}$ U-gildi 0,85
 Að öðru teiti skal miða við að kötnunarfölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við ÍST EN ISO 6946:1996.

GRUNNMYND 2 HÆÐ MKV. 1:100.

Vardandi frekari málsetningar, sjá sérteikningar aðalhönnuðar í mkv. 1:50.
 Sérupprættir skulu unnir þegar aðaluppdrættir hafa verið samþykktir af byggingaryfirvöldum.

HÖRGSHOLT 13 HAFNARFIRÐI.

Sigurður Þorvarðarson byggingafræðingur b.f.í.
 Teiknistofan Strandgötu 11 220 Hafnarfirði.
 Sími: 5651510. Netfang: teiknistofan@simnet.is

Skýringar:	Aðaluppdráttur.
Teikning:	GRUNNMYND 2. HÆÐ & BYGGINGALÝSING
Mælikvarði:	1 : 100.
Undirskrift:	
Blað nr: 2 af 4.	Dagsetning: 26 nóvember 2007.
Breytt: Innra skipulagi, þakanti & tröppum á lóð breytt 21.11.2014.	