

Skýringar vegna eldvarna:

- > B0. táknað björgunarop, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- > Táknað rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- ⊗ Reykskynjari, staðset jst samkv. teikningu.

Byggingarlýsing / verklýsing

Húsið er staðsteypt á hefðbundinn hátt með stálklæddu þaki. Undirstöður og botnplata eru staðsteyptar á þjappaðri hraunfyllingu og eða á klöpp. Útveggir staðsteyptir 18 sm. einangrun 100 mm. murrhúð 20 mm. Steypiplata yfir í hæð 16-18 sm. staðsteypt.

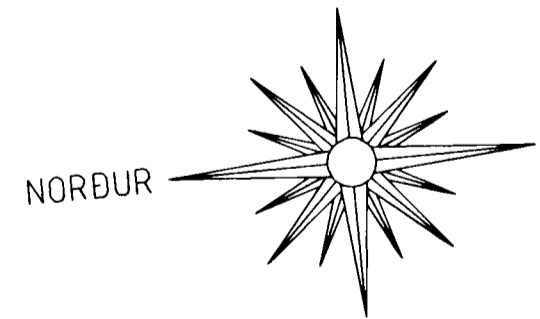
Þak, timbursperrur: heilkjæddar með 25x150 mm borðvið, álitundur þakpappi lektur og þakstát. Þakeinangrun 200 mm (steinull) LR. táknað loftræsting.

Sérstakar skýringar vegna einangrunar:
 Botnplata er einangruð með 75 mm einangrunarplasti, veggir sökkla eru einangraðir 50 sm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti.
 Ofan á einangrun gölfplötu skal leggja þolplast (rakaserra).
 Útveggir eru einangraðir með 100 mm einangrun.

Í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler (12 mm loftbil í föstum 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 =18°C U-gildi: 0,2
Útveggir	T _i =18°C U-gildi: 0,4
Léttur útveggur einangraður í grind	T _i =18°C U-gildi: 0,3
Gluggar (karmar, gler vegið meðaltal, K-gler)	T _i =18°C U-gildi: 2,0
Hurðir	T _i =18°C U-gildi: 3,0
Gölf á fyllingu og að úpphituðu rými	T _i =18°C U-gildi: 0,3
Gölf að útlöfti	T _i =18°C U-gildi: 0,2
Útveggir, vegið meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir)	T _i =18°C U-gildi: 0,85

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



GRUNNMYND MKV. 1:100.

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

BURKNAVELLIR 7 HAFNARFIRÐI.

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

Skýringar:	Aðaluppdráttur.
Teikning:	Grunnmynd 1. hæð & Byggingarlýsing
Mælikvarði:	1 : 100.
Undirskrift:	<i>Sigurður Þorvarðarson</i>
Blað nr: 1 af 4.	Dagsetning: 18 júní 2002
Breytt:	