



Byggingarlýsing / verklýsing:

Húsið er staðsteypt á hefðbundinn hátt. Undirstöður og botnplata eru staðsteyptar á klöpp og eða þjappaðri hraunfyllingu. Botnplata vélslípuð og eða með gólfílgun, með halla að niðurföllum. Útveggir staðsteyptir 180 mm. Ef veggir eru múraðir þá eru þeir einangraðir með 100 mm einangrunarplasti og múrhúðaðir með 20mm múrhúð. Ef veggir eru plötu klæddir á grind þá eru þeir einangraðir með 75 mm steinull og klæddir með 2*13 mm gífsólötum á timbur eða blikkgrind með loftbili milli veggis og einangrunar, innan á einangrun skal koma rakasperra úr þolplasti og 25 mm lagnagrind undir þak er byggt úr timbursperrum sem hvíla á útveggjum og steyptri efstuþötu, þá er þak heilklaðt með 25*150 mm borðvið, þakpappa og þakstáli. Þakeinangrun 180 mm (þakull). Veggir (eldhindrandi) milli einstakra eininga, aðrir en steyptri veggir eru a.m.k. EI60 eldhindrandi veggir. Hlaðnir EI60 veggir, ekki berandi veggir milli einstakra eininga, eru uppbyggðir sem hér segir: 70 mm hlaðin vikurveggur, múrhúðaður beggja vegna með 15 mm múrhúð. Léttrir EI60 veggir, léttrir milliveggir á milli einstakra eininga eru uppbyggðir sem hér segir: 35 * 70 mm blikkgrind fyllt með steinullareinangrun og klæddir beggja vegna með 2*13 mm gífsplötum. Húsið verður hitað með miðstöðvarofnum.

LR. tákna loftræsting. Herbergi og svæði sem liggja að útvegg eru loftræst um opnan. glugga, lokuð innrymi eru loftræst í gegnum blikk stokka, sjálfrekkjandi eða með vélrænni loftræstingu eftir því sem við á.

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 gólfplötu skal leggja þolplast (rakasperra) Útveggir eru einangraðir með 100 mm einangrunarplasti eða 75 mm steinull. Þak er einangrað með 180 mm steinullareinangrun. Í gluggum er tvöfalt einangrunargier (12 mm loftbil í föstum gluggum en 9 mm loftbil í opnanlegum gluggafögum og hurðum). Að öðru leiti skal miða við að kólnunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við Íst-66.

GRUNNMYND 2 HÆÐ MKV. 1:100.

KLETTABERG 40 HAFNARFIRÐI.	
Sigurður Þorvarðarson byggingafræðingur bfl. Teiknistofan Strandgötu 11 220 Hafnarfirði. (t. 141250-4189) Sími 5651510. fax. 5651299. Netfang: teiknistofan@islandia.is	
Skýringar:	Aðaluppdráttur
Teikning:	Grunnmynd 2 og 3 hæðar/ skýringatekstar.
Mælikvarði:	1:100.
Undirskrift:	<i>[Signature]</i>
Blað nr:	2/5 Dagsetning. 27-nóvember-1998
Breytt:	1800 02-01 BREYTT Í JÚLÍ 1999.