

# ESKIVELLIR 1 HAFNARFIRÐI.

Skýringar vegna eldvarna:

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

Eldvarnarbúnaður og slökkvitæki skulu staðset jst í samdrátti við stöðkvíð.

Anddyrskurðir íbúða skulu vera sjálflokandi með hurðarpumpu.



Byggingarfulltrúi  
samþykkir erindið.

C 6 APR. 2005

Bent skal á að samþykkt þessi verður ekki virk, fyrr en eftir þinglýsingu eignaskiptisþrýsingarinnar og skráningu heimur hjá Fastegnamatti ríkisins.  
Byggingarfulltrúinn í Hafnarfirði  
F.h. Kristján Þórhjónsson

*Handwritten signature/initials*

HELLNATORG

ENGJAVELLIR

ENGJATORG

**Byggingarlýsing / vorkýsing:**

Hólað staðsettypt á hefðbundin holti.  
Undirstöður og botnplata eru staðsettyptar á þjappaðri hreunfyllingu og eða klöpp.  
Gólfplata kjallara og 1. hæðar að hluta er staðsettypt 12 sm. vélslipuð og eða með gólfmagn, með halli að núrurólum.  
Gólfplata 2-4 hæðar er staðsettypt 22 sm. vélslipuð og eða gólfmagn 4 sm.  
Úrveggir kjallara eru staðsettyptir 200 mm. og einangraðir að innanverðu.  
Úrveggir eru 1-4 hæðar eru staðsettyptir 180 mm. 100 mm. einangrun og 20 mm. múrhúð.  
Að utanverðu eru veggir einangraðir slataðir og háveggar með slátri múrhúð, sjá teikningar.  
Þak kemur á steypta elstu þötu, á steypta þakþötu skal leggja íðgn 30-80 mm með halli að núrurólum, á þaklið koma tvö kg af áfríðum þakþappa.  
Niða skal við eftirlitandi lýsingu sem lögmarkaður:  
Steypti plata með íðgn skal vera hrein og tilbúin til þappalagnar.  
Aðrar málfrúr skulu jafnaðar.  
Grúnni skal þakfót með "PROFESSIONAL P3 bitumen primer".  
Undirstaga pappr "POLYGLIM SEP 3000 T MEC" sem er SBS sefalldúkur 5,0 kg/m², styrktarmotan í döknum er polyester 180 gr/m².  
Papprinn skal hallifrið og þakfót með elstuðu, papprinn skal skarast 8-10 sm á langlökum og skammhlökum.  
Yfirtegapapprinn "FLEXIGLIM 4T MEC" sem er SBS sefalldúkur 4,8 kg/m², styrktarmotan í döknum er polyester 180 gr/m².  
Yfirtegapapprinn skal skarast á samsettu og undirtegapapprinn skal skarast á samsettu og undirtegapapprinn.  
Ofan á þakþappa skal einangrun með "STYRSOL 300" plasteinangrun.  
Einangrunin skal þola 300 kPa skv. Staðli ISO 844, sá 1995:4. Þökunum skulu vera notaðar og lagðast í tvílag íðgn, 100 mm. og 50 mm.  
Einangrunin skal leggja þannig að þær liggja þétt að körtum og vel saman.  
Vanda skal einstaklega við núruról.  
Ofan á einangrun skal leggja drendúk 136 gr/m². Dökunin skal ganga upp á kanta og upp fyrir endanlegt elsta yfirborð. Skortu skal ör dök við núruról.  
Ofan á drendúk skal setja 100 mm. drelag ör sjávarmál 20-80 mm. að þvermál sem lög.  
Meðfram körtum ofan á drendúk, kemur ein hæðarveidd af heilum 400/400/80.  
Nota skal sérsmíðuð núruról úr ál.  
Núrurólir skulu elstaðir við undirtegapappa, og þess gætt að samsettu séu þétt áður en yfirtegapapri er lagður.  
Núrurólir skulu framfengd upp fyrir máltingu með þar til gæðum stöð, ör góðum 2mm áfríðum með ást.  
Yfirföt eru á þak.  
Yfirföt eru á evólum.  
Steyptir veggir eru sandpartaðir og máltaðir að innanverðu.  
Veggir (eðhindrandi) mál einstakra brunahóla, aðrir en steypir eru s.m.t. E80 eðhindrandi veggir.  
Hólað E80 veggir, skili berandi veggir milli einstakra brunahóla, eru uppbyggðar sem hér segir:  
70 mm. háðin veggur, múrhúðar beggja vegna með 15 mm. múrhúð.  
Léttir E80 veggir, léttir málteggir á milli einstakra brunahóla eru uppbyggðar sem hér segir:  
35 \* 120 mm. blökkgrind fylt með steinullareinangrun og klæddir beggja vegna með 2 \* 13 mm. gíllötum.  
Léttir skili berandi innveggir í íbúðum eru sem hér segir:  
35 \* 70 mm. blökkgrind fylt með steinullareinangrun og klæddir beggja vegna með 2 \* 13 mm. gíllötum.  
Hólað verður hlað með málteðvarfnum, og eru lögir sýnilegir að hluta.  
LR. táknar loftmálting.  
Herbergi og svæði sem liggja að úrvegg eru loftmálting um opnar, glugga.  
Lokud innrymi eru loftmálting í þegnum blökk, skilteikningu eða með vélsmíðni loftmáltingu eða þvi sem við á.

**Sérstakar skýringar vegna einangrunnar:**

Botnplata er einangruð með 75 mm. einangrunarplast, veggir aðkila eru einangraðir 80 sm. niður fyrir þötu með 75 mm einangrunarplast. Ofan á einangrun gólfþötu skal leggja þakplást (rakaperra).  
Úrveggir eru einangraðir með 100 mm einangrun að innanverðu.  
Úrveggir í jörðu skulu einangraðir með 100 mm steinulli (eðduþjötum 120 kg/m³) einangrunin skal dífúð íðst og klædd með drendúki, aður en jarðvegi er jafnað að hluta.  
Þak er einangrað með 150 mm. STYRSOL 300 plasteinangrun.

Í gluggum er tvífallt K-einangrunargler (12 mm. loftbil í íðalum gluggum en 9mm loftbil í opnarögum gluggum og hurðum).  
U-gildi (W/m²K) einstakra byggingahluta skulu vera í samræmi við upptalningu hér að neðan:

Þak:	T=18°C U-gildi: 0,2
Úrveggir:	T=18°C U-gildi: 0,4
Léttir úrveggir einangraðir í grind:	T=18°C U-gildi: 0,3
Gluggar (hamar, gler vegið meðfallt, K-gler):	T=18°C U-gildi: 2,0
Hurdir:	T=18°C U-gildi: 3,0
Gólf á fyllingu og að úpphlöðu rými:	T=18°C U-gildi: 0,3
Gólf að elstótt:	T=18°C U-gildi: 0,2
Úrveggir, vegið meðfallt (veggfletur, gluggar og hurdir):	T=18°C U-gildi: 0,86

Að öðru leyti skal málta við að lökunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við ÍST EN ISO 20046-1.

## ESKIVELLIR 1 HAFNARFIRÐI.

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

Skýringar:	Aðaluppdráttur.
Teikning:	Afstöðumynd & byggingarlýsing.
Mælikvarði:	1 : 500.
Dagsetning:	10 MARS 2005.
Undirskrift:	<i>Handwritten signature</i>
Blað nr.:	16 af 17.
Breytt:	Þessar teikningar koma í staðin fyrir eldri teikningar en 6 hæðin er teiknuð í mars 2005. SIG. Þ.

## AFSTÖÐUMYND MKV. 1:500.

7

