



*SORPGEYMSLUR/ SORPFLOKKUN)
Við það er miðað að sorpflokkun eigi sér stað vegna byggingarinnar, sbr gr. 84.10 í byggingareglugerð, og samþ. bæjarstjórnar Hafnarfirðar og *Staðardagskrár 21".
Að mati Gámapjónustunnar sem sér um sorphirðu í Hafnarfirði, og er sérfræðingar á því sviði, telja þeir að fyrirkomulag eins og hér er sýnt fullnægi þeim áformum sem hér á undan er rætt um.

- Skýringar:
- Koma skal fyrir reykskjynjum samkv. teikningu. Handtökvíðskjúm skal koma fyrir í húsinu í samráði við eldvamaeftirlit.
- Skýringar á táknum teikninga.
- (Burðargrindur)
R60 Burðargrind úr limtré, stáli, steypu eða strengasteypu. (Veggir)
RE160 Berandi veggur úr steypu og eða tré.
E160 Eki berandi veggur úr stálgind/gíspötum og eða tréind/gíspötum.
AREIM120 Eldvarnarveggur. (Hæðarskilmálgöf).
RE160 Milligöf úr steypu, Milligöf úr stálbítum, stállangböndum, steinull og gíspötum að neðan.
Milligöf úr stálbítum, trélangböndum, steinull og gíspötum að neðan.
Milligöf úr limtrébitum, trélangböndum, steinull og gíspötum að neðan. (Hurðir)
EI-CS60 Eldvarnarhurð.
EI-CS30 Eldvarnarhurð.
EI-C30 Eldvarnarhurð. (Gluggar)
E30 Eldvarnargluggi.
- Klaðningar Evro-A (gildi Klaðningar áður í flokki 1) Evro-B-F (gildi klaðningar áður í flokki 2)
- Merkning einstakra tákna:
- R Táknar burðarþol.
 - E Táknar helleika.
 - I Táknar einangrun.
 - W Táknar vörn fyrir hitagæslum.
 - C Táknar sjálfkandi hurð.
 - S Táknar reykhindrandi byggingahluta.
 - Allir eldvamamerktir byggingahlutar skulu hafa hlotið samþykki Brunamálastofnunar ríkisins.

Skýringar vegna eldvarna:

- BO. táknar björgunarp, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- Táknar rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- Reykskjynjari, staðsetjst samkv. teikningu.

Byggingarýsing / verkýsing:

Húsið er staðsetjst á hefðbundinn hátt, einangrað og klætt að utanverðu með blökkklaðinu. Húsið er með stálklæddu þaki, burðarbitar þaks eru bakspennur og stálbitar. Undirstöður og botnplata eru staðsetjst á þjappaðri hraunfyllingu og eða á klöpp.

Útveggir staðsetjst 15sm. Að utanverðu eru veggir einangraðir með 100 mm steinull og klæddir með búrfórmaðri loftræsti blökkklaðningu. Niðurstöfn loft eru byggð úr blökkprófflum 45*200 mm, 2 mm þykkir "LINDAB leitþæk" eða sambærilegt, c/c 600 mm.

Sjá sérteikningu hönnuðar. Loft skal klætt að ofan með 20 mm. ektþolinu spónspötum, að neðan skal loft klætt með 2*13 mm. gíspötum. Hólrúm lofts skal vera fyllt með steinull, sem fest er með 2 mm. vír c/c 300 mm. samanber reglugerðarákvæði.

Veggir á milli eignarhluta eru A-EI60, þ.e. blökkstöðir 35*120 mm. c/c 600 mm. 125 mm. þéttull og klaðning 13 mm. gífs.

þak-IBÚÐARHLUTA. Stálbitar/limburspennur 48*223 mm heilklaðdar með 25*150 mm borvöð, þakþappa og þakstáli. Þakeinangrun 200 mm (steinull).

þak-VERSLUNAR. "Sítt þak" stálbitar/limburspennur 48*223 mm heilklaðdar með 22 mm krossvíð, undirþagsþappi og yfirþagsþappi asfalþappi. Þakeinangrun 200 mm (steinull).

Að innanverðu er loft klætt með rakaspennum og 13 mm gíspötum á aftréttargrind.

LR. táknar loftræsting.

Sérstakar skýringar vegna einangrunar:

Botnplata er einangrað með 75 mm einangrunarplasti, veggir sökkta eru einangraðir 50 sm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti.

Ofan á einangrun gólfplötu skal leggja þolplast (rakasperna).

Útveggir eru einangraðir með 100 mm steinullreinangrun.

Í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler (12 mm loftbil í fóstum gluggum en 8mm loftbil í opnanlegum gluggagögum og hurðum.

U-gildi (W/m²K) einstakra byggingahluta skulu vera í samræmi við upptalningu hér að neðan:

þak:	Tp=18°C U-gildi: 0.2
Útveggir:	Tp=18°C U-gildi: 0.4
Léttur útveggur einangraður í grind:	Tp=18°C U-gildi: 0.3
Gluggar (karmar, gler vegið meðaltal, K-gler):	Tp=18°C U-gildi: 0.3
Hurðir:	Tp=18°C U-gildi: 0.3
Gólf: á fyllingu og að úpphitubú rými.	Tp=18°C U-gildi: 0.3
Gólf að ottlofti:	Tp=18°C U-gildi: 0.2
Útveggir, vegið meðaltal (veggjetilur, gluggar og hurðir):	Tp=18°C U-gildi: 0.3
Að öðru leiti skal miða við að könnunarbútur einstakra byggingahluta séu í samræmi við IST EN ISO 6946:1996.	

GRUNNMYND 2 HÆÐ. MKV. 1:100.

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

HEILBRIGÐISEFTIRLIT
HAFNARFIRÐAR-
OG KOPAVOGSVAÐIS
Garnatögn 7 - 210
Garnatögn
020603780

ERLUÁS 1 HAFNARFIRÐI.

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

Skýringar: Aðaluppdráttur.
Teikning: GRUNNMYND (1. HÆÐ/ 2. HÆÐ).
Mælikvarði: 1 : 100.
Undirskrift: 4.6.03. ksp
Blað nr: 1 af 4. Dagsetning: 21 maí 2002.
Breytt. Reyndarteikningar gerðar 25.10.2002.
Innra fyrirkomulagi verslunahluta breytt 02-06-03. Sig. Þ.