

FLATAHRAUN 3 HAFNARFIRÐI

Samþykkt þann
07 SEP 2011
Byggingafræðingur í Hafnarfirði
Fh. Sigundur Steinar Jónsson

Skýringar vegna eldvama:

- BO. Táknar björgunarop, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- Táknar rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- R. Reykskýrjari, staðsefjist samkv. teikningu.
- BR. Brunastanga, vatnsfyllt, 25 m, staðsefjist í samráði við ELDVARNAREFTIRLIT.
- SLRV. Handstökkvæðki staðsefjist í samráði við ELDVARNAREFTIRLIT.

Allar kæðingar inni skulu vera í flokki 1.
Neiðerfýsing skal vera í flóttaleiðum.
Viðurkennt brunnavörðunarkerfi er í byggingunni.
Annars skal fara eftir eldvarnar skýringum á Blaði 1. (Grunnmynd 1hæðar)

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:	Ti>=18°C U-gildi: 0,2
Útveggir:	Ti>=18°C U-gildi: 0,4
Léttur útveggur einangraður í grind:	Ti>=18°C U-gildi: 0,3
Gluggar (karmar, gler vegið meðaltal, K-gler):	Ti>=18°C U-gildi: 0,3
Hurðir:	Ti>=18°C U-gildi: 0,3
Gólf: á fyllingu og að óupphituðu rými.	Ti>=18°C U-gildi: 0,3
Gólf að útilofti:	Ti>=18°C U-gildi: 0,2
Útveggir, vegið meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir):	Ti>=18°C U-gildi: 0,3

Að öðru leiti skal miða við að kólnunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við IST EN ISO 6946:1996.

Sérstakar skýringar vegna einangrunar:

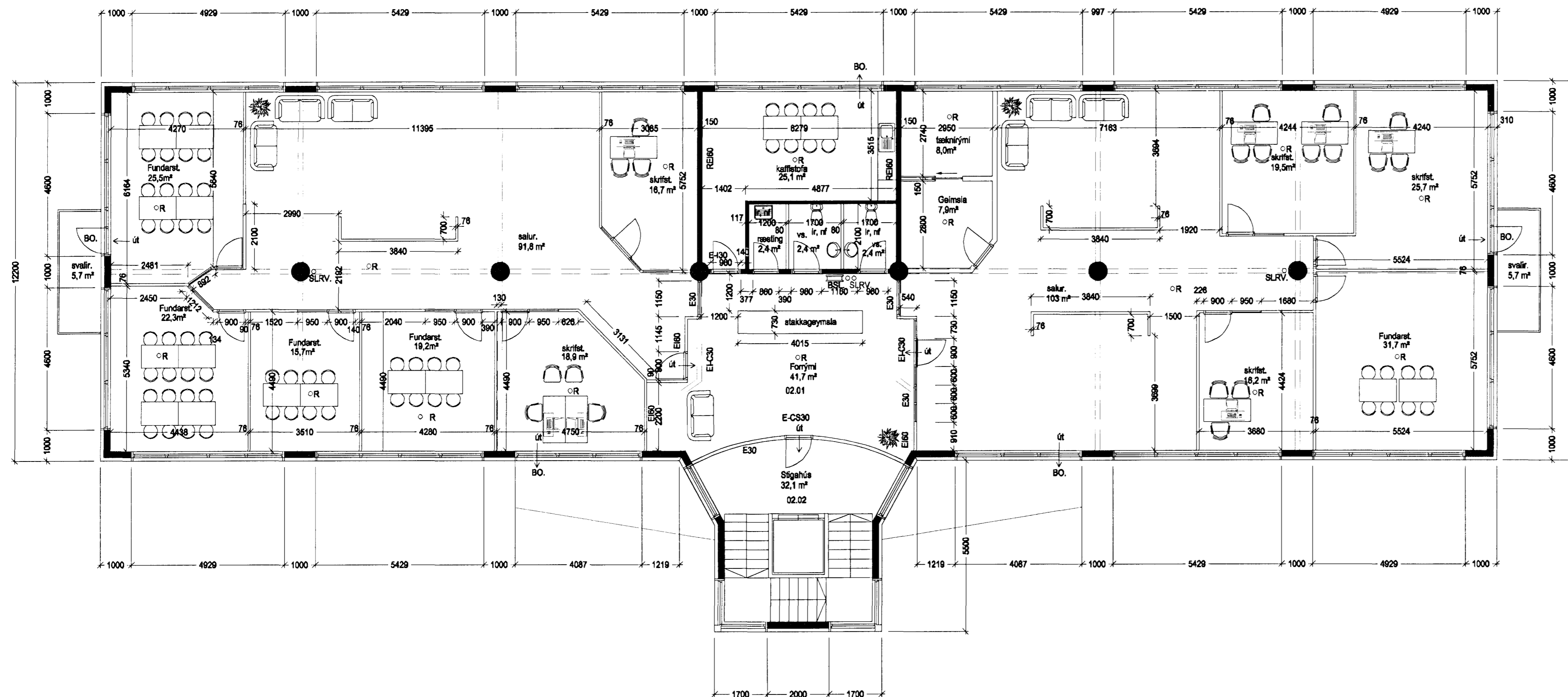
Botnplata er einangruð með 75 mm einangrunarplasti, veggir sökkla eru einangraðir 50 sm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti. Ofan á einangrun gólfplötu skal leggja þolplast (rakasperra)

Útveggir eru einangraðir með 100 mm steinull að utanverðu.

Þak er einangrað með 200 mm steinullareinangrun.

Í gluggum er tvöfalt "K" einangrunargler (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 Ist-66.



BREITINGAR
Salemum og málsetningum breitt 21 des 2000
Gluggum breitt í sept 2001
Teiknað skilti í okt 2001
Klæðning og merkingar lagfærðar í jan 2002
Flóttaleið í kjallara beitt feb 2002
Innréttuð tómsundaraðstaða í kjallara feb 2002
Frágangur og fyrirkomulagi lóðar, bílastæða breitt júní 2005
Staðsetningu Fánastanga breitt í ágúst 2005
Milliveggum breitt á 2.hæð 22 ágúst 2011

SKÝRINGAR

- NYIR MILLIVEGGIR
- GAMLIR MILLIVEGGIR

FLATAHRAUN 3 HAFNARFIRÐI

GRUNNMYND : HÆÐ.2
KVARÐI 1:100
DAGS. 25.okt.2000



BIRKJIR HALLBJÖRNSSON BYGGINGAFRÆÐINGUR
KT: 2306765509
Sími 899 23 08
e-mail: egbjor@tdmmail.com