



Skipting í brunasamstæður
Húsið skal skiptast í eftirfarandi brunasamstæður og brunahólf:
Hver hæð skal vera sör brunasamstæða, als u.þ.b. 695 m².
Stigahús skal vera sör brunahólf með A-EI60 veggjum, E30 gleri inn á ganga og E-CS30 hurðir.
Gangur í flóttaleið á hverri hæð skal vera sör brunahólf með a.m.k. EI60 veggjum og a.m.k. EI-CS20 hurðum.
Ein eða fleiri skólastofur eru sör brunahólf með a.m.k. EI60 veggjum og a.m.k. EI-CS20 hurðum.
Hurðir sem eru EI-CS20 skulu verða EI-CS30 þegar þær verða endurnýjaðar.
Burðarvirki
Burðarvirki er a.m.k. R60.
Hæðaskil eru a.m.k. REI60.
Flóttaleiðir
Hvergi er lengra í útgang en 25 m. Úr hverju brunahólfu eru a.m.k. tvær óháðar flóttaleiðir eða ein flóttaleið fram á gang sem leiðir til tveggja óháðra flóttaleiða.
Á hverri skólastofu eru a.m.k. 2 björgunarop.
Klæðningar
Loftaklæðningar í skólastofum eru víða í flokki 2. Loftaklæðningar verð settar í flokk 1 við endurnýjun.
Veggklæðningar í skólastofum verð settar í flokk 1 við endurnýjun.
Allar klæðningar í göngum og stigahúsi verð settar í flokk 1.
Viðvörðunarkerfi
Brunaviðvörðunarkerfi skal sett í alla bygginguna skv. reglum BR og ÍST EN54.
Stöngukeflir og slökkvitæki
Stöngukeflir skulu vera í skólanum. Miða skal við að stöngukeflir nái út í öll horn hússins. Einnig skulu vera handslökkvitæki af höppilegri gerð á viðdum stöðum.
Út- og neyðarlýsing
Í húsinu öllu skal vera út- og neyðarlýsing skv. byggingarreglugerð.
Útljós skulu vera af gangi inn á alla neyðarganga.

Sjá enn fremur:
Brunahönnun, Lækjarskóli, Hafnarfirði
Verkfræðistofa Snorra Ingimarssonar
Verk nr: 00.122

2. HÆÐ BRÚTTÓ FLATARMÁL 693,7 m²

SKÓLABRAUT

VERK
LÆKJARSKÓLI

TEKNIING
BRUNAVARNARUPPDRÁTTUR
GRUNNMÝND 2. HÆÐ

BR.	DAGS.	SAMP.	MÆLIKVÆÐI:
A			1:100
B			DAGSETNING:
C			05.04.00 MB
D			VERKNR:
E			236 TEIKNINGARNR: 102

Brunamálastofnun
ríkisins
YFIRFARIÐ
24 MAI 2000

Sbr. bréf 24.05.10
Guðmundur Gunnarsson

ARKITEKTASTOFAN
ORMAR ÞÓR GUÐMUNDSSON OG ÖRNÓLFUR HALL
KT: 020235-4829
BORGARTÚN 17 105 REYKJAVÍK SÍMI: 562-6833 FARSÍMI: 853-3492