



Skipting í brunasamtæður
Húsið skal skiptast í eftirfarandi brunasamtæður og brunahöf:
Hver hæð skal vera sér brunasamtæða, alls u.p.b. 695 m².
Stigahús skal vera sér brunahöf með A-E180 veggjum, E30 glöf inn á ganga og E-CS30 hurðir.
Gangur í flóttaleið á hvern hæð skal vera sér brunahöf með a.m.k. E180 veggjum og a.m.k. E1-CS20 hurðum.
Ein eða fleiri skólastofur eru sér brunahöf með a.m.k. E180 veggjum og a.m.k. E1-CS20 hurðum.
Hurðir sem eru E1-CS20 skulu verða E1-CS30 þegar þær verða endumýjaðar.
Burðarviki
Burðarviki er a.m.k. R80
Hæðækil eru a.m.k. RE180
Flóttaleiðir
Hvergi er lengra í útgang en 25 m. Úr hverju brunahöf eru a.m.k. tvær óháðar flóttaleiðir eða ein flóttaleið fram á gang sem leiðir til tveggja óháðra flóttaleiða.
Á hvern skólastofu eru a.m.k. 2 björguneroþ.
Klæðningar
Lofklæðningar í skólastofum eru víða í flokk 2. Lofklæðningar verð settar í flokk 1 við endumýjun.
Veggklæðningar í skólastofum verð settar í flokk 1 við endumýjun.
Allar klæðningar í göngum og stigahúsi verð settar í flokk 1.
Vilvörðunarkerfi
Brunavilvörðunarkerfi skal sett í alla bygginguna skv. reglum BR og ÍST EN54.
Slöngukefli og síðkvíð
Slöngukefli skulu vera í skólanum. Miða skal við að slöngukefli nái út í öll horn húsnæ. Einnig skulu vera handslöðkvíðkerfi af heppilegri gerð á völdum stöðum.
Út- og neyðarlýsing
Í húsinu öllu skal vera út- og neyðarlýsing skv. byggingareglugerð. Útljós skulu vera af gangi inn á alla neyðarútganga.

Sjá ennfrumur:
Brunahönnun, Lækjarskóli, Hafnarfirði
Verkfæðistofa Snorra Ingimarssonar
Verk nr. 00.122

VINNUTEIKNING
21. ág. 2000

3. HÆÐ BRÚTTÓ FLATARMÁL 893,7 m²
BREYTING ÁGÚST 2000, ÚTMERKI FÆRT.

SKÓLABRAUT

VERK
LÆKJARSKÓLI

TEIKNING
BRUNAVARNARUPPDRÁTTUR
GRUNNMYND 3. HÆÐ

BR.	DAGS.	SÁMÞ.	MÆLKVAÐI:
A	Ágúst 2000		1:100
B			DAGSETNING:
C			05.04.00 MB
D			VERÐUR:
E			236
			TEIKNINGARNR:
			103

ARKITEKTASTOFAN
ORMAR ÞÓR GUDMUNDSSON OG ÖRNÓLFUR HALL
KT: 020235-4629
BORGARTÚN 17 105 REYKJAVÍK | Sími: 962-8833 FARSÍMI: 853-3492
NETF.: ARKITEKTASTOFAN@ARKITEKTASTOFAN.IS FAX: 562-6835