



**Skipting í brunasamtæður**  
Húsið skal skiptast í eftirfarandi brunasamtæður og brunahólf:  
Hver hæð skal vera sér brunasamtæða, alls u.p.b. 695 m².  
Stigahús skal vera sér brunahólf með A-EI60 veggjum, E30 gleri inn á ganga og E-CS30 hurðir.  
Gangur í flötaleið á hverri hæð skal vera sér brunahólf með a.m.k. EI60 veggjum og a.m.k. EI-CS20 hurðum.  
Ein eða fleiri skólastofur eru sér 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  
Hæðaskili eru a.m.k. REI60  
**Flötaleiðir**  
Hvergi er lengra í útgang en 25 m. Úr hverju brunahólfu eru a.m.k. tvær óháðar flötaleiðir eða ein flötaleið fram á gang sem leiðir til tveggja óháðra flötaleiða.  
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.  
**Víðvörðunarkerfi**  
Brunavíðvörðunarkerfi skal sett í alla bygginguna skv. reglum BR og ÍST EN54.  
**Slöngukefli og slökkvitæki**  
Slöngukefli skulu vera í skólunum. Miða skal við að slöngukefli nái út í öll horn hússins. Einnig skulu vera handslökkvitæki af heppilegri gerð á viðtömu stöðum.  
**Út- og neyðarlýsing**  
Í húsinu öllu skal vera út- og neyðarlýsing skv. byggingarreglugerð. Úljós skulu vera af gangi inn á alla neyðarútganga.  
**Sjá enn fremur:**  
Brunahönnun, Lækjarskóli, Hafnarfirði  
Verkfærðistofa Snorra Ingimarssonar  
Verk nr. 00.122

VERKFRÆÐINGAR  
8. júní 2000

3. HÆÐ BRÚTTÓ FLATARMÁL 693,7 m²

## SKÓLABRAUT

VERK  
LÆKJARSKÓLI

TEKNIING  
BRUNAVARNARUPPDRÁTTUR  
GRUNNMYND 3. HÆÐ

BR.	DAGS.	SAMP.	MÆLKVAFI:
A			1:100
B			DAGSETNING:
C			05.04.00 MB
D			VERKNR:
E			236
			TEKNIINGARNR:
			103

ARKITEKTASTOFAN  
ORMAR ÞÓR GUDMUNDSSON OG ÖRNÓLFUR HALL  
KT. 020235-4829



BORGARTÚN 17 105 REYKJAVÍK Sími: 562-6833 Farsími: 853-3492  
NETF.: ARKITEKTASTOFAN@ARKITEKTASTOFAN.IS FAX: 562-6835