

BRUNAVARNIR

BRUNAVARNIR
Brunasamstæður
Skólinn er tvær brunasamstæður. Kjallari er sér brunasamstæða, alls u.þ.b. 70 m². Fyrsta og önnur hæð er ein brunasamstæða.

Brunahöfnun
Hver skólastofa er sér brunahöfn með EI60 veggjum og EI-S30 hurðum (sjá þó loftrástikerfi).
Gangi verður skipi í a.m.k. 4 brunahöf með E30 glefri og E-CS30 hurðum. Hurðir í þessum skilum verða a.m.k. E-CS30.
Tæknistofur, hússtjórnarstofur og kennarastofur eru sér brunahöfn með EI60 veggjum og EI-CS30 hurðum.
Loftrástikerfarir við gangu eru sér brunahöfn með EI60 veggjum og EI-CS60 hurðum.

Burðarþol
Burðarvirki er almennt a.m.k. R60.

Klæðningar
Allar klæðningar eru í flokki 1.

Flóttaleiðir
Hvergi er lengra í útgang en 25 metrar.
Á hvern skólastofu eru a.m.k. tvö björgunarop. Björgunaropin eru undir lágmarksstærð en geta þó nýst fyrir skólakrakka.

Brunaviðvörnarkerfi
Í húsinu verður fullgitt brunaviðvörnarkerfi skv. ÍSTEN 54 og reglum Brunamálastofnunar sem tengist víðurkennri vaktstöð.

Loftrástikerfi
Setja þarf reyklokur í loftrástikerfi sem skipitrú húsinu í a.m.k. 4 reyksvæði á gangi. Innblásturskerfi slekkur á sér við brunaboð. Útsög upp við þak gangi áfram eftir brunaboð.

Reyklosun
Í gangi verða sjálfvirkar reykflögur, samtals u.þ.b. 8 m², sem tengjast brunaviðvörnarkerfi. Hægt skal vera að opna reykflögur handvirkir frá stjórnstöð. Stýring skal tengd varafagnir.

Vatnsúðakerfi
Í húsinu öllu er vatnsúðakerfi skv. reglugerð nr. 245/1994 sem tengist víðurkennri vaktstöð.

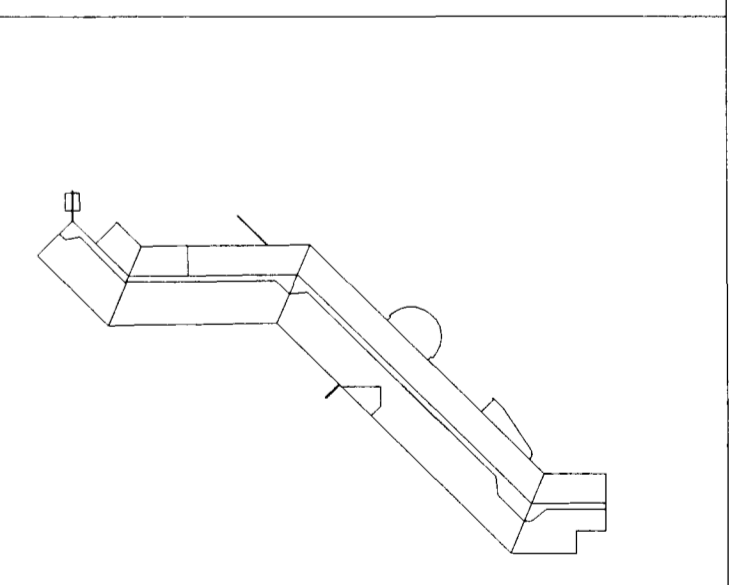
Slöngukefli og slökkvitæki
Í húsinu eru slöngukefli sem ná út í öll hönn. Slökkvitæki verða sett á heppilega stöði.

Út- og neyðarfærsling
Út og neyðarfærsling er í öllu húsinu.

SKÝRINGAR:

- ! STJÓRNSTÖÐ
- BRUNAHANI
- INNGANGUR / ÚTGANGUR

C:
B:
A:
BREYTINGAR: _____ DAGS: _____



SETBERGSSKÓLI Í HAFNARFIRÐI

HLÍÐARBERGI 2	VERK:	9817
BRUNAUPPDRATTUR	KVARDI:	1:500
	DAGS:	17.09.00
AFSTÖÐUMYND	TEIKN:	LME/bH
	SKRÁ:	9817-110

ÚTI INNI

ARKITEKTAR

ÞINHOLTSSTRETI 27 101 REYKJAVÍK
SÍMAR 552 7660 & 562 7660 FAX 552 7661
NETFANG uti.inni@centrum.is
VEFFANG www.centrum.is/uti.inni

BALDUR Ó. SVAVARSSON ARKITEKTAR FAI
120357-5149

JÓN ÞÓR ÞÓRVALDSSON ARKITEKTAR FAI
021256-7579

