

HÖNNUNARFORSENDUR

BYGGINGARREGLUGERÐ NR. 112:2012
 VATNSLAGNIR ÍST 67:2013
 FRÁRENNISLAGNIR ÍST 68:2013
 HITALAGNIR ÍST 69:2002
 ÍST EN 442:2015

SKAMMSTAFANIR

- GN GÓLFNIDURFALL ÁN GEGNUMRENNSLIS
- GN+HL GÓLFNIDURFALL MED GEGNUMRENNSLI FRÁ HANDLAUG
- GN+SV GÓLFNIDURFALL MED GEGNUMRENNSLI FRÁ SKOLVASK
- HL HANDLAUG
- SV SKOLVASKUR
- RV RÆSTVASKUR
- EV ELDHÚSVASKUR
- VS VATNSSALERNI
- SB STEYPIBÁÐ
- BK BABKAR
- PS ÞVAGSKÁL
- PV ÞVOTTAVÉL
- PN PAKNIDURFALL
- SN SVALANIDURFALL
- NF NIDURFALL Í LÓÐ
- TM TENGIMÖGULEIKI
- HR HREINISSTÚTUR
- FR TENGIKÓTI Á REGNVATNSLÖGNUM
- FS TENGIKÓTI Á SKÓPLÖGNUM
- RK RENNSLUSKÓTI

TEIKNITAKN

- HITAMÆLIR
- PRÝSTIMÆLIR
- STOPPLOKI (OPIN)
- STOPPLOKI (LOKADUR)
- EINSTREYMSLOKI
- ÖRYGGISLOKI
- RENNSLISMÆLIR
- DÆLA
- SÍA
- SJÁLFRVIRK LOFTSKILIA
- TÆMING
- AFFALL
- PRÝSJUAFNARI
- MÓTPRÝSTILOIKI
- STRENGLOKI
- MÓTORLOKI
- ÞRÍVÆGULOKAR
- SEGULLOKAK
- FORHITARI

- FRÁVEITULÖGN _____
- FRAMRÁS HITAKERFI _____
- BAKRÁS HITAKERFI _____
- HEITT NEYSLUVATN _____
- KALT NEYSLUVATN _____
- HRINGRÁS HEITT VATN _____
- STÝRISTRENGUR _____

KERFISNÚMUR OG KERFISHEIT

- | KERFISNÚMUR | KERFI |
|-------------|-------------------|
| 1 | HITAKERFI |
| 2 | NEYSLUVATNSKERFI |
| 3 | LOFTRÆSIKERFI |
| 4 | SNJÓBRÆÐSLUKERFI |
| 5 | FRÁVEITUKERFI |
| 6 | VATNSÚÐAKERFI |
| 7 | KÆLI- OG GASKERFI |

ÚTSKYRING KERFISNÚMERA OG MERKING ÍHLUTA

- 1.1D/E01
- HLAUPANDI NÚMER
 - TEGUND KERFIS
 - HLAUPANDI KERFISNÚMER
 - KERFISNÚMER

FRÁRENNISLAGNIR

ALLAR LAGNIR INNAHÚSS SKULU VERA ÚR POLYPROPYLEN (PP) OG SKULU LAGNIR OG TENGISTYKKI VERA FRÁ SAMÁ FRAMLEIÐANDA

NOTA SKAL EINANGRUN/ÁDRAG Á ALLAR FRÁRENNISLAGNIR SEM FARA INN Í LÉTTA VEGGI. ALLAR LÁRÉTTAR LAGNIR SKULU VERA MED A.M.K. 20 % HALLA

FARA SKAL EFTIR FYRIRMÆLUM FRAMLEIÐANDA VARÐANDI FESTINGAR, BÆÐI HVAD VARÐAR ALMENNAR FESTINGAR OG HLJÓÐEINANGRADAR FESTINGAR. ALLAR FESTINGAR SKULU VERA MED GÜMMHIRINGJUM.

MILLI PLATNA (GÓLFA) SKAL VERA A.M.K. EIN BURÐARFESTING OG EIN HLJÓÐEINANGRUÐ FESTING

PAR SEM LAGNIR FARA Á MILLI BRUNAHÓLFA SKAL KOMA FYRIR PAR TIL GERÐUM BRUNAKRAGA

NEYSLUVATNSLAGNIR

NOTA SKAL FORHITARA TIL AÐ HÁMARKA HITASTIG Á HEITU NEYSLUVATNI, HITASTIG MÁ EKKI FARA FYRIR 60°C

VIÐ ÖLL HREINLETTIS/ÆKI SKULU VERA STOPPKRANAR.

ÖLL HREINLETTIS/ÆKI SKULU UPPFYLLA KRÖFUR SEM GERÐAR ERU TIL HREINLETTIS/ÆKJA Í FLOKKI 1 (LAB<= 20 DB(A))

ALLAR LAGNIR LUGGJA VIÐ LOFT, Á VEGGIUM EDA Í LÉTTUM INNVEGGJUM

LAGNIR SKULU VERA ÁLPEX LAGNIR SAMKVÆMT DIN 1988. SÝNILEGAR LAGNIR SKULU VERA ÞUNNVEGGJA RYDFRÍAR LAGNIR. TENGISTYKKI SKULU VERA AF SAMÁ UPPRUNA OG LAGNIR. HLÍÐARRÖR SKULU VERA ÚR POLYETHYLEN (PE).

PRÝSTIPRÓFA SKAL ALLAR LAGNIR MED 1,5 x VINNUPRÝSTING EDA MINNST 15 BAR OG SKAL ÞAÐ GERT SAMKVÆMT FORSKRIFT FRAMLEIÐANDA LAGNANNA.

GERA SKAL RÁÐSTAFANIR VARÐANDI HLJÓÐBURÐ FRÁ LÖGNUM FYRIR Í BYGGINGAHLUTA.

EINANGRA SKAL LAGNIR MED ÖBRENNANLEGGRI EINANGRUN OG SKAL EFNISPYKKT Á EINANGRUN VERA EFTIRFARANDI:

LAGNIR < DN50 20 mm ÞYKK EINANGRUN
 LAGNIR > DN50 30 mm ÞYKK EINANGRUN

PAR SEM VIÐ Á SKAL FESTA LAGNIR MED FESTITEINUM Í STEYPU EDA BURÐARBITA, EN Í LÉTTUM INNVEGGJUM SKAL FESTA LAGNIR VIÐ STÖDIR.

FJARLÆGD MILLI UPPHENGJA MÁ EKKI VERA MEIRI EN 0,7 m FYRIR DN20, 0,95 m FYRIR DN32, SJÁ ANNARS LEIÐBEININGAR FRAMLEIÐANDA.

SLÖKKVILAGNIR (BRUNASLÖNGUR)

LAGNIR SKULU VERA RYFRÍAR ÞUNNVEGGJA STÁLLAGNIR. TENGISTYKKI SKULU VERA AF SAMÁ UPPRUNA OG LAGNIR.

PRÝSTIPRÓFA SKAL ALLAR LAGNIR MED 1,5 x VINNUPRÝSTING EDA MINNST 15 BAR OG SKAL ÞAÐ GERT SAMKVÆMT FORSKRIFT FRAMLEIÐANDA LAGNANNA.

HITALAGNIR

LAGNIR SKULU VERA SVÖRT STÁLROÐR SAMKVÆMT DIN 2440. TENGISTYKKI SKULU VERA SAMKVÆMT DIN 2950 OG AF SAMÁ UPPRUNA OG LAGNIR.

PRÝSTIPRÓFA SKAL ALLAR LAGNIR MED 6,0 BAR VATNSPRÝSTINGI SEM SKAL STANDA Í 24 klst. OG SKAL FYRIFARA ALLAR TENGINGAR MED SJÓNSKODUN.

EINANGRA SKAL LAGNIR OG TENGISTYKKI MED 15 mm ÖBRENNANLEGGRI EINANGRUN t.d STEINULLARHÓLKUM MED ÁFÖSTUM TREFJASTYRKNUM ÁLDÚK.

SÝNILEGAR LAGNIR Á VEGGIUM ERU ÁN EINANGRUNAR.

ALLAR LAGNIR UNDIR LOFTUM SKULU HENGÐAR Í PAR TIL GERÐAR BAULUR EDA RÖLUR. LAGNIR UTAN Á VEGGIUM SKULU FESTAR Í MÁLMFESTINGAR ÞÉTT VIÐ VEGG OG SKULU FESTINGAR ALLAR VERA AF SÖMU GERÐ.

MESTA FJARLÆGD MILLI UPPHENGJA ER 2 m.

OFNAR

OFNAR SKULU VERA STÁLOFNAR AF VIDURKENNDRI GERÐ OG SKULU AFKÖST OFNANNA VERA Í SAMRÆMI VIÐ ÍST EN 442. MIÐAÐ ER VIÐ STÁLOFNA OG SKULU ÞEIR VERA PRÝSTIPRÓFAÐIR MED 8 BAR PRÝSTINGI. OFNARNIR SKULU VERA FULLMÁLADIR Í HVÍTUM LIT. Á ALLA OFNA KOMI SJÁLFRVIRKUR OFNLOKI, LOFTSKRÚFA OG STILLITÉ. ALLAR LOFTSKRÚFUR SKULU ÞANNIG GERÐAR AÐ AÐEINS MEGI OPNA ÞÆR MED LYKLI. HÆÐ OFNA FYRIR FRÁGENGNUM GÓLFI SKAL ALMENNT VERA 100 MM.

HITABLÁSARAR (KERFISLÝSING)

HITABLÁSARA SKULU VERA MED STÁLELEMENTUM.

VIÐ HVERN HITABLÁSARA SKAL KOMIÐ FYRIR VATNSHITASTYRÐJUM LOKA, VAXLOKA ÁSAMT STILLITÉ TIL AÐ TAKMARKA RENNSLI Í GEGNUM BLÁSARA.

VIRKNI STÝRINGA VERÐUR ÞANNIG AÐ HITANEMI Á VEGG STÝRIR VAXLOKA (HÆGT VERÐUR AÐ TENGJA FLEIRI EN EINN BLÁSARA VIÐ HVERN HITANEMA, SVÆÐISSKIPTA) VIÐ HVERN BLÁSARA SKAL KOMA FYRIR HRADASTÝRINGU AÐ HÆGT VERÐI AÐ STILLA HRADA Á HVERJUM BLÁSARA FYRIR SIG.

PEGAR BLÁSARI ER RÆSTUR OPNAST VAXLOKAR OG BLÁSARAR FARA Í GANG, PEGAR HITASTIGI HEFUR VERIÐ NÁÐ LOKA VAXLOKAR FYRIR RENNSLI.

OFNASKRÁ at=40 °C

1. hæð

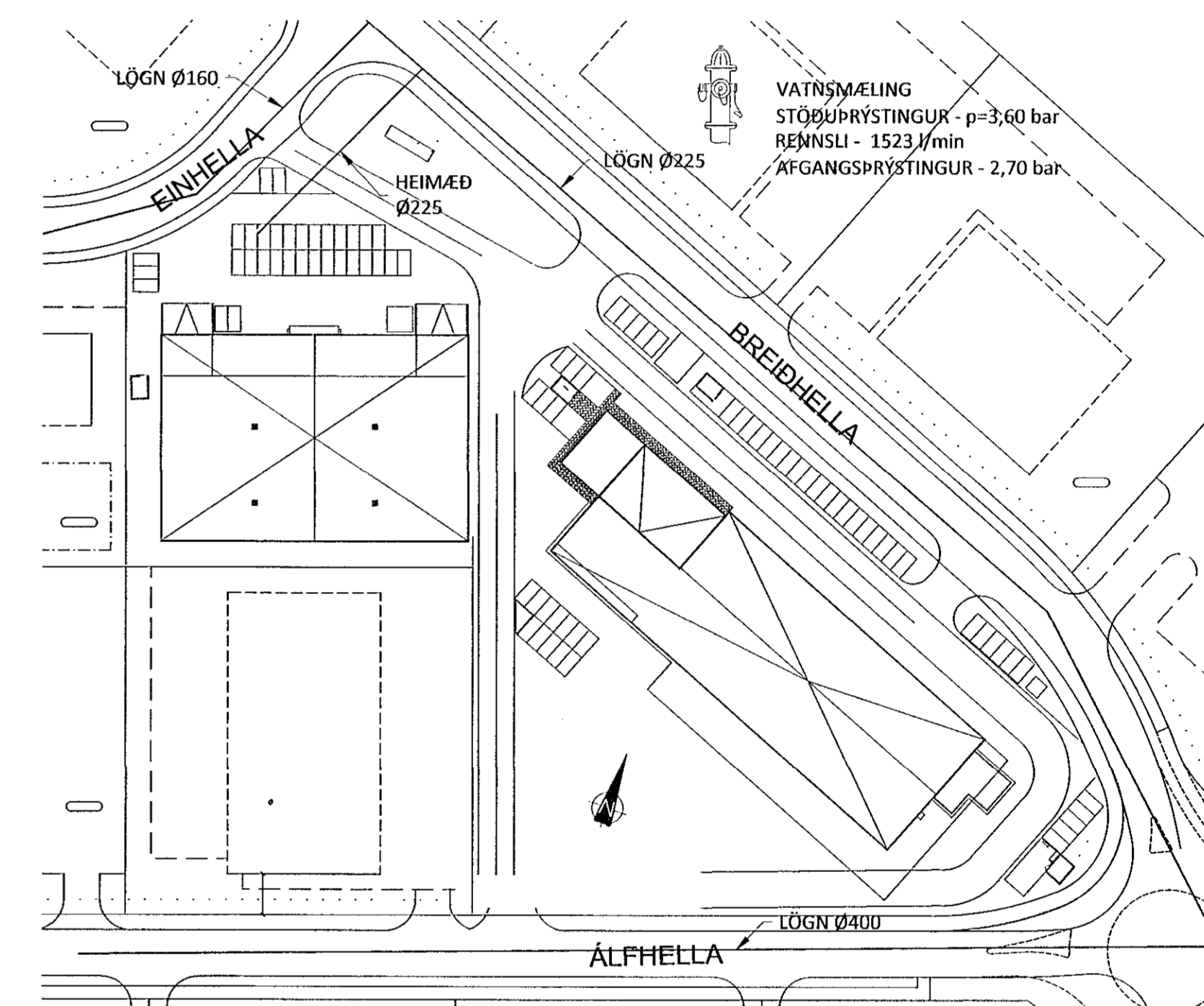
Ofn nr.	Gerð	Hæð [mm]	Leigd [mm]	Alkóst [W]	Ofnlokar	A	B	C	D
100	Panel 11	500	800	478	Framrásarloki	A	B	A - B	
101	Panel 11	500	600	358	Bakrásarloki	C	D	C - D	
102	Panel 11	500	600	358	Bakrásarloki	C	D	C - D	
103	Panel 11	500	600	358	Bakrásarloki	C	D	C - D	
104	Panel 11	500	600	358	Bakrásarloki	A	B	A - B	
105	Panel 22	600	2200	2873	Framrásarloki	A	D	A - D	
106	Panel 22	600	2200	2873	Framrásarloki	C	B	C - B	
107	Panel 11	500	800	478	Framrásarloki	C	D	C - D	
108	Panel 11	500	600	358	Bakrásarloki	A	B	A - B	
109	Panel 11	500	600	358	Bakrásarloki	A	B	A - B	
110	Panel 11	500	600	358	Bakrásarloki	A	B	A - B	
111	Panel 11	500	600	358	Bakrásarloki	C	D	C - D	

2. hæð

200	Panel 21	500	2200	1934	Framrásarloki	A	D	A - D	
201	Panel 21	500	2200	1934	Framrásarloki	A	D	A - D	
202	Panel 21	500	2200	1934	Framrásarloki	A	D	A - D	
203	Panel 21	500	2200	1934	Framrásarloki	A	D	A - D	
204	Panel 21	500	2200	1934	Framrásarloki	C	B	C - B	
205	Panel 22	600	1600	2090	Framrásarloki	C	B	C - B	
206	Panel 11	600	600	416	Bakrásarloki	C	D	C - D	
207	Panel 21	500	2000	1758	Framrásarloki	A	D	A - D	
208	Panel 21	500	2000	1758	Framrásarloki	A	D	A - D	
209	Panel 21	500	2200	1934	Framrásarloki	C	B	C - B	
210	Panel 21	500	2200	1934	Framrásarloki	C	B	C - B	
211	Panel 21	500	2200	1934	Framrásarloki	C	B	C - B	
212	Panel 21	500	2200	1934	Framrásarloki	C	B	C - B	
213	Panel 21	500	2200	1934	Framrásarloki	A	D	A - D	
214	Panel 22	500	1600	1781	Framrásarloki	A	D	A - D	
215	Panel 11	600	600	416	Framrásarloki	A	B	A - B	

HEILDARAFKÖST [W] 37124

EINHELLA 1, mhl01



AFSTÖÐUMYND

ÁRITUN BYGGINGARFULLTRÚA

Samþykkt þann
 06. feb. 2023
 Í byggingarfulltrúu í Hafnarfirði
 Róbert A. Róbertsson

Róbert A. Róbertsson
 ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA: KT.
 SÉRUPPRÁTTUR Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI AÐALUPPRÁTT.
 VERKNR: EINHELLA 1, mhl 01 DAGS.ÚTG: 17.08.22

ÚTGÁFUFRILL
 ÚTG. DAGS. LÝSING

KVARDI ehf
 Tækni- og ráðgjafafyrirgjafi
 Netfari 2E, 110 Reykjavík
 Sími: 851 1213
 Netfang: gummi@ktr.is

EINHELLA 1, mhl 01
 HAFNARFIRÐI

HITA- OG ÞRIFAKERFI
 ALMENNAR SKÝRINGAR
 AFSTÖÐUMYND

SAMÞYKKT KT.
 020622-5369
 HÖNNUÐUR NETFANG YFIRFARIB DAGS. SAMP.
 GP gummi@ktr.is SEG 18.01.23
 MKV. (A1) VERKNÚMUR TEIKN. NR.
 - 22003 2-0000 BR.ÚTG.