

HÖNNUNARFORSENDUR  
BYGGINGARREGLUGERÐ NR. 112:2012  
DS 428:2011  
DS 447:2013  
CR 1752:1998

SKAMMSTAFANIR

IB	INNBLÁSARI
ÚB	ÚTSOGSBLÁSARI
LS	LOFTSÍA
SV	SÍUVAKT
SP	SPJALDLOKA
LM	LOKUMÓTOR
FL	FLÆÐILOKA
RL	REYKLOKA
ST	STILLILOKA
GL	GAUMLÚGA
RE	REGLIR
LH	LOFTHITARI
LK	LOFTKÆLIR
RK	RAKATÆKI
HG	HLJÓDGILDRA
HN	HITANEMI
HS	HITASTILLIR
BV	BLÁSARAVAKT
FV	FROSTVÖRN
IR	INNÞAKSRIST
ÚR	ÚTKASTRIST

KERFISNÚMUR OG KERFISHEITI

KERFISNÚMUR	LAGNAKERFI
1	HITAKERFI
2	NEYSLU- OG FRÁVEITUKERFI
3	LOFTRÆSIKERFI
4	VATNSÚÐAKERFI
5	SNJÓBRÆÐSLUKERFI
6	KÆLI- OG GASKERFI

ÚTSKÝRING KERFISNÚMERA OG MERKING ÍHLUTA

3.1HN1  
HLAUPANDI NÚMER  
TEGUND TÆKIS  
KERFI  
KERFINÚMER

**STOKKAR OG TENGISTYKKI**  
KANTAÐA LOFTSTOKKA OG TENGISTYKKI SKAL SMÍÐA ÚR GALVANHÚÐUÐUM STÁLPLÖTUM. ALLAR HUÐAR SKAL STYRKJA MEÐ KROSSBROTI.

SAMSETNING STOKKA SKAL VERA MEÐ VERKSMÍÐJUFRALEIDDUM FLÖNGSUM MEÐ BOLTUÐUM HORNSTYKKJUM OG ÞÉTTIBORÐUM.

SÍVALIR STOKKAR SKULU VERA VERKSMÍÐJUFRALEIDDIR SPIRALVALSAÐIR ÚR GALVANHÚÐUÐUM STÁLPLÖTUM. TENGISTYKKI SKULU VERA ÚR SAMA EFNIS OG STOKKAR MEÐ SMÍÐAMÁL SAMKVÆMT DS 1105. TENGISTYKKI SKULU VERA ÚR SAMA EFNIS OG STOKKAR MEÐ SMÍÐAMÁL SAMKVÆMT DS 1105.

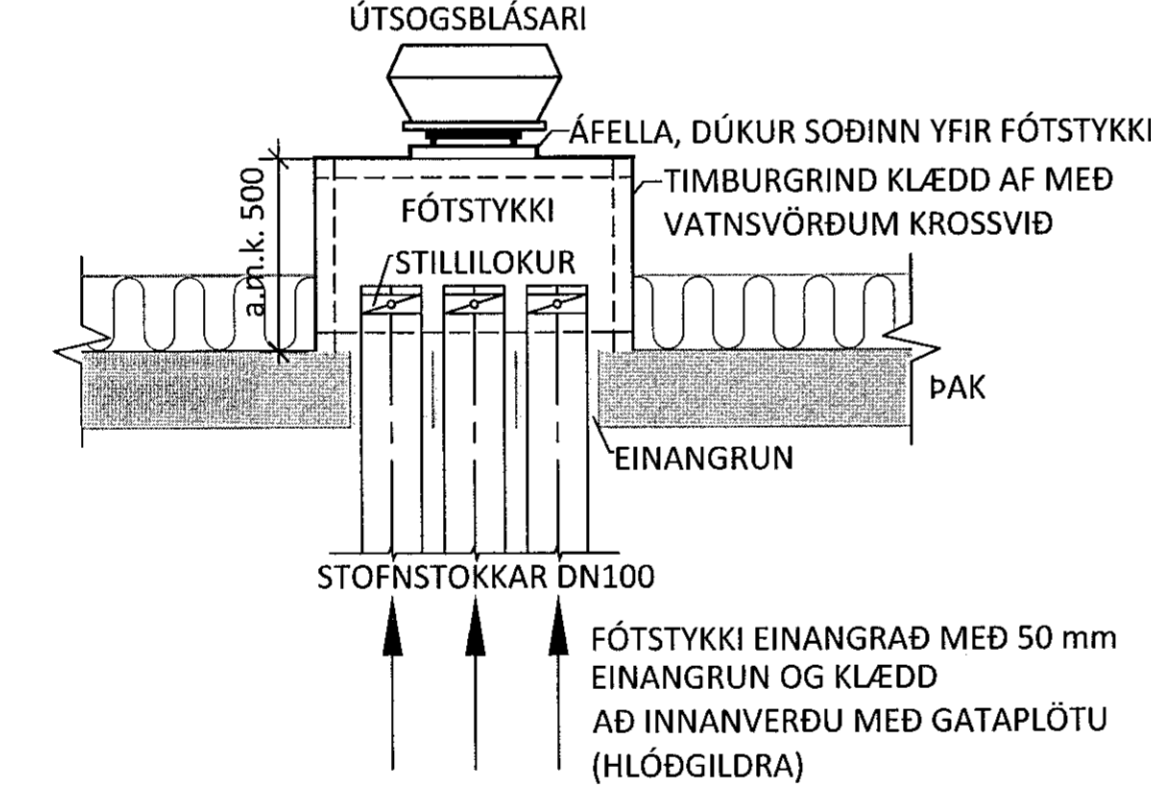
INNBLÁSTURSTOKKAR SKULU MINNST UPFYLLA ÞÉTTLEIKAFLOKK B OG ÚTSOGSSTOKKAR ÞÉTTLEIKAFLOKK A SKV. DS 447 (VVS-AMA 72).

EFNISPYKKTIR STOKKA			
KANTAÐIR (mm)	EFNISPYKKT (mm)	SÍVALIR (mm)	EFNISPYKKT (mm)
≤ 400	0,60	≤ 250	0,50
401-750	0,80	250-500	0,60
751-1400	1,00	501-800	0,70
1401-2200	1,25	801-1250	0,90
2201-2500	1,50	>1250	1,25
>2500	1,50+SÉRSTYRKING		

**FESTINGAR**  
KANTAÐIR STOKKAR SKULU HVÍLA Á ÁFÖSTUM EDA UNDIRLIGGJANDI VINKLUM EDA BRAUTUM.  
FESTINGAR Á SÍVÖLUM STOKKUM SKULU VERA MEÐ FLATJÁRNSBAULUM EDA SAMSVARANDI.  
STOKKAR SKULU HENGDIR UPP MEÐ SNITTEINUM OG FESTIR Í STEYPU EDA BURÐARGRIND VEGGJA OG LOFTA.  
ALLIR HLUTAR UPPHENGJA SKULU VERA ÚR GALVANHÚÐUÐU STÁLI EDA GRUNNMÁLADAR.  
MESTA FJARLÆGÐ MILLI UPPHENGJA ER 2 m.

**LOKUR**  
STILLILOKUR SKULU VERA ÚR ÁLI EDA GALVANHÚÐUÐU STÁLI. LOKUR SKULU VERA MEÐ LÆSANLEGUM STILLIARMI MEÐ STÖÐUVÍSI. ÞÉTTLEIKI Á STILLILOKUM SKAL VERA SAMKVÆMT ÞÉTTLEIKAFLOKKI 3 SAMKVÆMT DS 447.

DÆMIGERÐUR FRÁGANGUR Á ÞAKBLÁSARA MKV. 1:10



**HLJÓDGILDRUR**  
KANTADAR HLJÓDGILDRUR SKULU VERA ÚR GALVANHÚÐUÐU STÁLI MEÐ SÖMU EFNISPYKKTIR OG STYRKINGAR OG STOKKAR MEÐ SAMSVARANDI MÁL. HLJÓÐSOGSBAFFLAR SKULU VERA ÚR HARÐPRESSUÐUM STEINULLARPLÖTUM MEÐ ÁLÍMDUM DÚK ÚR NEOPHREN EDA GLERTREJFJAMOTTU Á PEIRRI HLIÐ SEM SNÝR AÐ LOFTSTRAUMN. SÍVALAR HLJÓDGILDRUR SKULU VERA MEÐ 50 mm KÁPUEINANGRUN KLÆDD AÐ INNAN MEÐ GATAPLÖTUM.  
UPPGEFIN MÁL ERU INNAN ÞVERMÁL OG LENGD.

**LOFTDREIFAR OG VENTLAR**  
LOFTDREIFARAR OG VENTLAR SKULU VERA VERKSMÍÐJUFRALEIDDIR AF STAÐLADRI GERÐ FRAMLEIÐANDA.

DREIFARAR SKULU VERA ÚR ÁLI EDA LÖKKUÐU STÁLI MEÐ HLJÓÐEINANGRUÐUM ÞRÝSTIBOXUM. HÁMARKSHLJÓÐSTIG FRÁ DREIFURUM ER 35 dB(A) VIÐ UPPGEFID LOFTMAGN.

ÚTSOGSVENTLAR ERU HRINGLAGA, ÚR STÁLI EDA ÁLI, MEÐ KEILU TIL STILLINGAR OG HVÍTLAKKAÐIR.  
LOFTMÓTSTAÐA SKAL VERA STILLANLEG FRÁ 20 - 70 Pa OG HLJÓÐSTIG UNDIR 35 dB(A) VIÐ UPPGEFID LOFTMAGN OG HÁMARKS MÓTSTÖÐU.

NR. TÆKI  
Ú1 KSO VENTILL

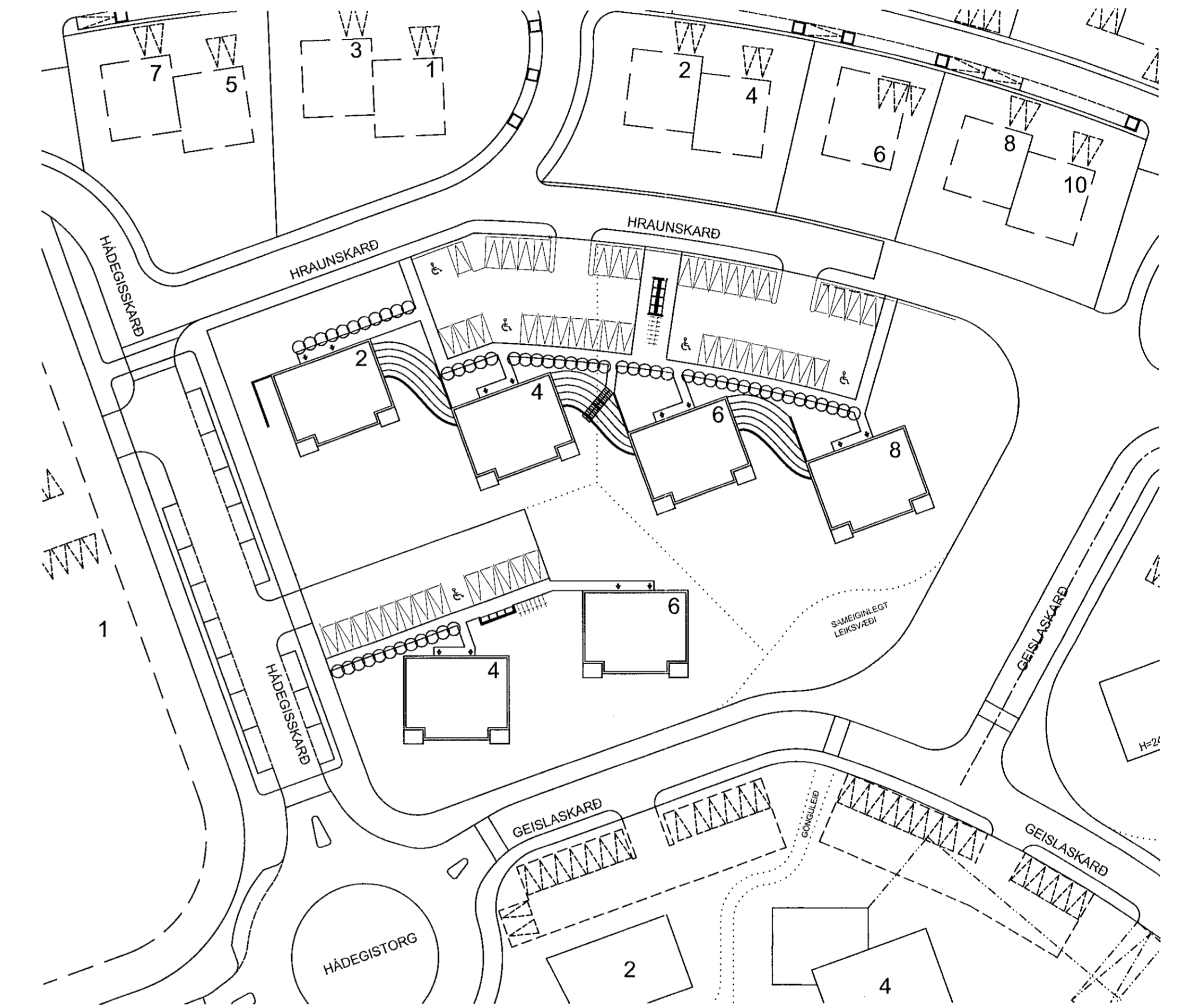
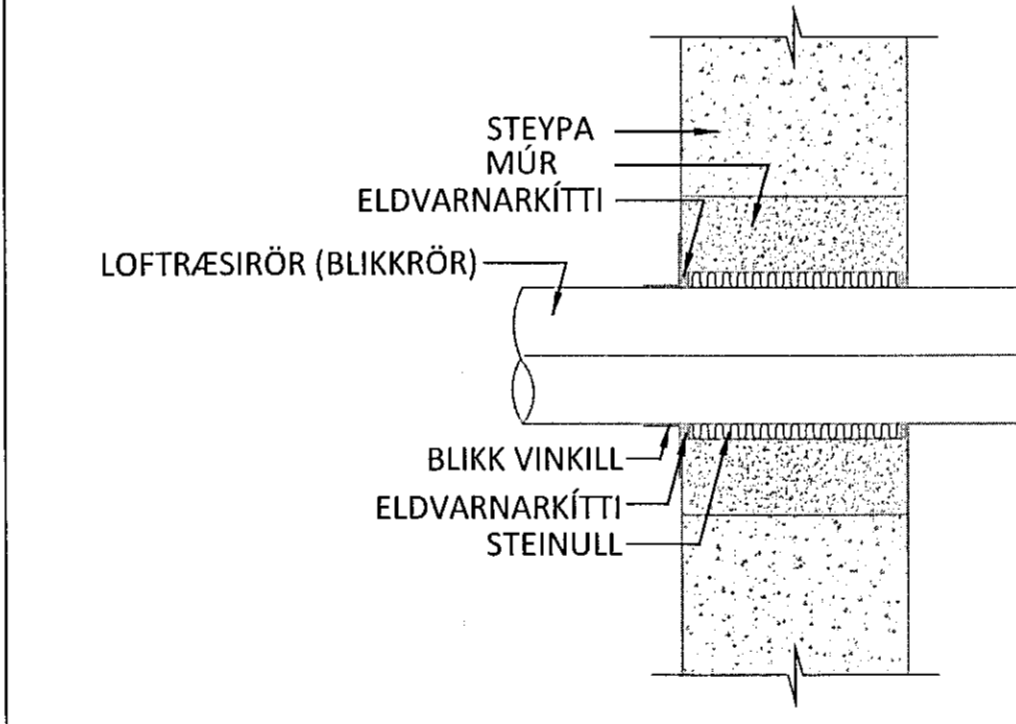
**FRÁGANGUR Á GÖTUM**  
GANGA SKAL ÞANNIG FRÁ LÖGNUM Í GEGNUM GÓLFPLÖTUR OG VEGGI AÐ EKKI SÉ HÆTTA Á ÚTBREIÐSLU ELDS, REYKS, HÁVAÐA, LYKTAR EDA RAKA MEÐFRAM LÖGNUM EFTIR ÞVÍ SEM VIÐ Á.

SETJA SKAL HLÍF EDA LÖGN UTAN UM LAGNIR SEM LAGÐAR ERU Í ÚRTÖK GERÐ VIÐ UPPSTEYPU BYGGINGAR. VERKTAKI SKAL FYLLA MEÐ SANDSTEYPU Í ÞAU GÖT AÐ HLÍFUM, EN MEÐ STEINULLARTRÖÐI OG KÍTTI Á MILLI LAGNAR OG HLÍFAR. YFIRBORÐ GATA SKAL VERA SLÉTT VIÐ YFIRBORÐ VEGGJAR EDA GÓLFS.

ÞÉTTING SKAL HAVA SAMA BRUNAPOL OG TILHEYRANDI VEGGUR EDA PLATA EF GEGNUMTAK ER Í BRUNASKILRÚMI. BRUNAPÉTTINGAR SKAL FRAMKVÆMA MEÐ VIÐURKENNDUM EFNUM OG AÐFERÐUM OG SKULU BRUNAPÉTTINGAR VERA MEÐ GILDANDI VIÐEIGANDI VOTTUN.

BRUNAPÉTTINGAR SKAL MERKJA MEÐ LÍMMIDA ÞAR SEM KOMA SKAL FRAM HVER FRAMKVÆMDI ÞÉTTINGUNA OG HVENÆR.

DÆMIGERÐ ÞÉTTING Á LOFTRÆSILÖGN Í GEGNUM STEYPTAN VEGG/GÓLF



- TÁKN Á TEIKNINGUM
- ⊕ HITAMÆLIR
  - ⊗ LOKI (OPINN)
  - ⊗ LOKI (LOKAÐUR)
  - ⊗ STILLILOKI
  - ⊗ RAFDRIFINN MÓTORLOKI
  - ⊗ TENGING Í FRÁRENNSLI
  - ⊗ ÞVERSNÍÐ Í INNBLÁSTURSTOKK
  - ⊗ ÞVERSNÍÐ Í ÚTSOGSSTOKK
  - ← AA/BB xxx l/s INNBLÁSTUR AA= KERFIS NR., BB= NR., xxx = LOFTMAGN l/s
  - ← AA/BB xxx l/s ÚTSOG AA= KERFIS NR., BB= NR., xxx = LOFTMAGN l/s
  - ☑ LOKA
  - ☑ BRUNALOKA
  - ☑ LOFTHITARI
  - ☑ LOFTKÆLIR
  - ☑ RAKATÆKI
  - ☑ HLJÓDGILDRA
  - ☑ LOFTSÍA
  - ☑ BLÁSARI
  - ☑ LOFTBIL UNDIR HURD

ÁRITUN BYGGINGARFULLTRÚA

Sambýkt þess  
03. júlí 2020  
Byggingarfulltrúi í Hafnarfirði

Jónas Einar Jónsson  
Kt. 090982-3549  
ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA: KT.  
SÉRUPPDRAÚTUR ER Í SAMRÆMI VIÐ AÐALUPPDRAUÐ, DAGS.ÚTG.  
VERKNR:

NR. DAGS. LÝSING

ferill  
VERKFRÆÐISTOFA

HRAUNSKARÐ 2-8/HÁDEGISSKARÐ 4-6  
MHL 01 - 06 HAFNARFJÖRÐUR

ALMENNAR SKÝRINGAR  
LOFTRÆSING  
SKÝRINGARMYNDIR

SAMPYKKT: Jónas Einar Jónsson 270760-4229 JIG  
HÖNNUÐUR: YFIRFARID DAGS. ÚTG. | DAGS. BREYTT.  
HPV hjalti@ferill.is ÞAG 24.06.20  
MKV. (A1) VERKNR. TEIKN. NR. BREYTT.  
20028 P-0004  
Ferill ehf. Mörkín 1 108 Reykjavík Sími: 575 1600 www.ferill.is