

HÖNNUNARFORSENDUR

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

SKAMMISTAFANIR

IB	INNBLÁSARI
ÜB	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
ÜR	ÚTKASTRIST

TÁKN Á TEIKNINGU

	HITAMÆLIR
	LOKI (OPINN)
	LOKI (LOKAÐUR)
	STILLILOKI
	RAFDRIFINN MÓTORLOKI
	TENGING Í FRÁRENSLU
	ÞVERSNID Í INNBLÁSTURSTOKK
	ÞVERSNID Í ÚTSOGSSTOKK
	INNBLÁSTUR AA= KERFIS NR., BB= NR., xxx = LOFTMAGN I/s
	ÚTSOG AA= KERFIS NR., BB= NR., xxx = LOFTMAGN I/s
	LOKA
	BRUNALOKA
	LOFHITARI
	LOFTKÆLIR
	RAKATÆKI
	HLJÓDGILDRA
	LOFTSÍA
	BLÁSARI
	LOFTBIL UNDIR HURD

STOKKAR OG TENGISTYKKI

KANTADA LOFTSTOKKA OG TENGISTYKKI SKAL SMÍÐA ÚR GALVANHÚÐUÐUM STÁLPLÖTUM. ALLAR HLÍÐAR SKAL STYRKJA MEÐ KROSSBROTI.

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

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

HEILSÖÐNIR STOKKAR SKULU VERA ÚR 1,5 mm SVÖRTU STÁLI (14,2 kg/m²), EKKI MÁ GATA STOKKA MEÐ BOLTUM EDA SKRÚFUM.

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

EFNISPYKKTIR STOKKA

KANTADIR (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	
>2500	1,50+SÉRSTYRKING		

FESTINGAR

KANTADIR 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 FJARLEGD 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.

LOFTHITARAR

LOFTHITARAR SKULU VERA RAFMAGNSHITARAR. HITARAR SKULU VERA Í KASSA ÚR GALVANHÚÐUÐU STÁLI OG ÞANNIG FRÁGENGIR AÐ LOFT STREYMI EKKI FRAMHJÁ HITAFLETI.

HITARAR SKULU UPPETTIR FYRIR MÓTSTREYMI.

HLJÓDGILDRUR

KANTADAR HLJÓDGILDRUR SKULU VERA ÚR GALVANHÚÐUÐU STÁLI MEÐ SÖMU EFNISPYKKTIR OG STYRKINGAR OG STOKKAR MEÐ SAMSVARANDI MÁL. HLJÓÐISOGSBAFFLAR SKULU VERA ÚR HARÐPRESSUÐUM STEINULLARPLÖTUM MEÐ ÁLÍMDUM DÚK ÚR NEOPHREN EDA GLERTREFJAMOTTU Á ÞEIRRI HLÍÐ SEM SNÝR AÐ LOFTSTRAUMN. SÍVALAR HLJÓDGILDRUR SKULU VERA MEÐ 50 mm KÁPUINANGRUN KLÆDD AÐ INNAN MEÐ GATAPLÖTUM. UPPEGFIN MÁL ERU INNAN ÞVERMÁL OG LENGD.

LOFTDREIFARAR OG VENTLAR

LOFTDREIFARAR OG VENTLAR SKULU VERA VERKSMÍÐJUFRAMLEIDDIR AF STADLADRI GERÐ FRAMLEIDANDA.

DREIFARAR SKULU VERA ÚR ÁLI EDA LÖKKUÐU STÁLI MEÐ HLJÓÐEINANGRUÐUM ÞRÝSTIBOXUM. HÁMARKSHLJÓÐSTIG FRÁ DREIFURUM ER 35 dB(A) VÍD UPPEGFÍÐ 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) VÍD UPPEGFÍÐ LOFTMAGN OG HÁMARKS MÓTSTÖÐU.

NEDANGREINDUR BÚNAÐUR ER TIL VIÐMIÐUNAR

NR.	TÆKI
I1	t.d CDD-ALS
I2	t.d RGS RISTAR
Ú1	t.d KSO VENTILL
Ú2	t.d CDD-ALS
Ú3	t.d RGS RISTAR

FRÁGANGUR Á GÖTUM

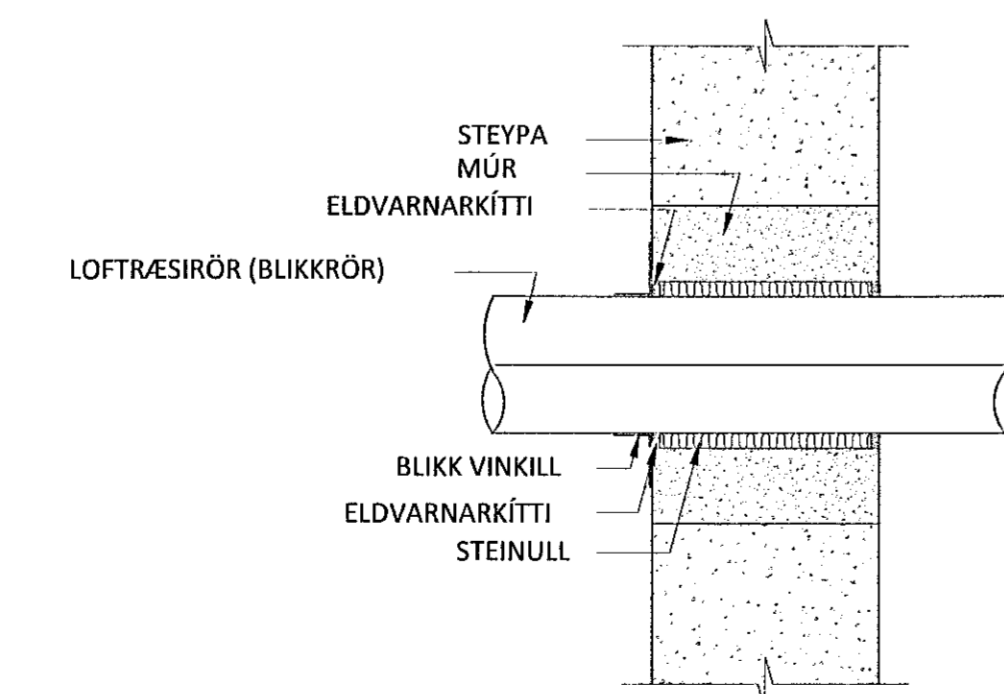
GANGA SKAL ÞANNIG FRÁ LÖGNUM Í GEGNUM GÓLFPLÖTUR OG VEGGI AÐ EKKI SÉ HÆTTA Á ÚTBREIÐSLU ELDS, REYKS, HÁVAÐA, LYKTAR EDA RAKA MEÐFRAM LÖGNUM EFTIR ÞVÍ SEM VÍD Á.

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

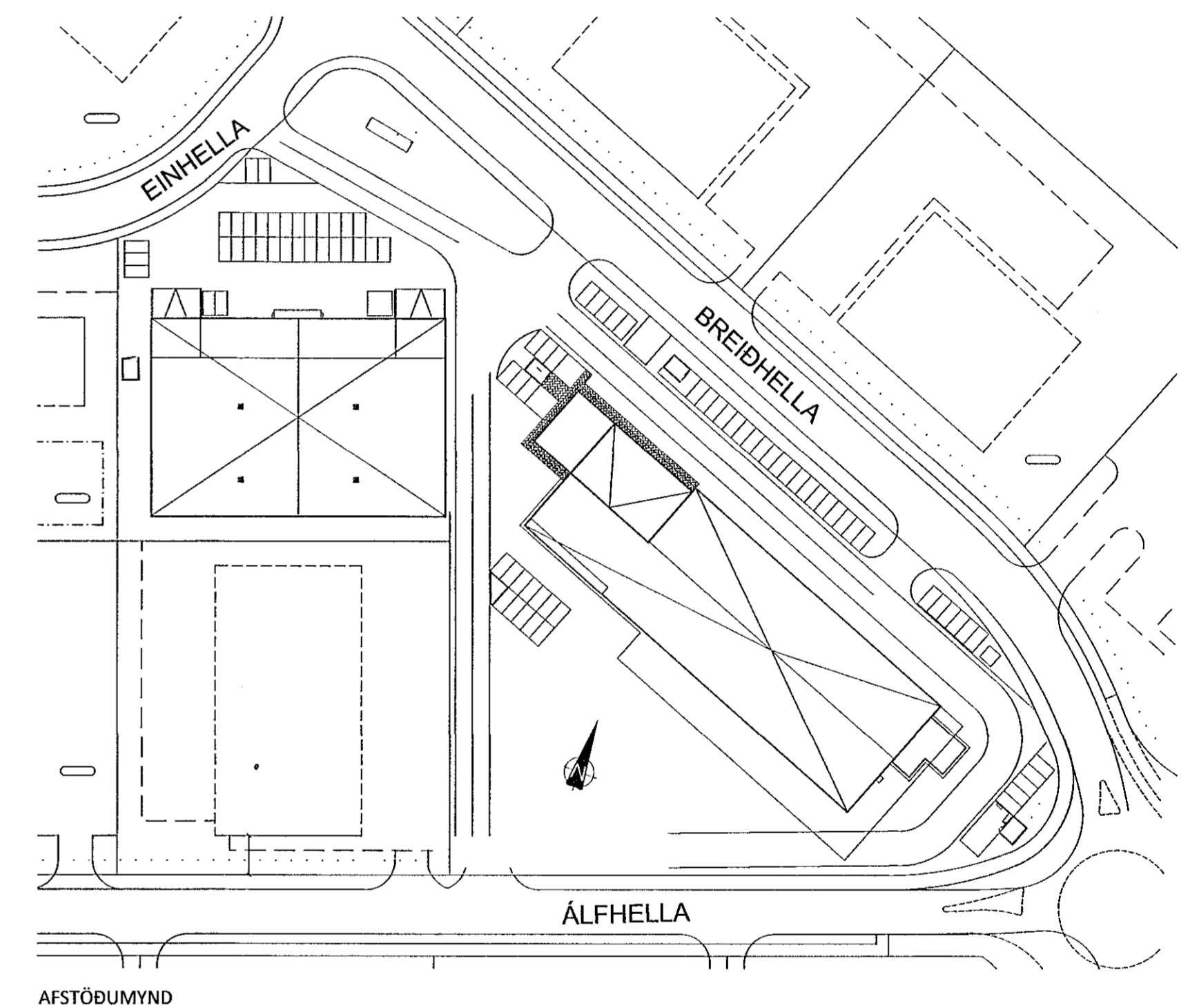
ÞÉTTING SKAL Hafa sama brunapól og tilheyrandi veggur eða plata ef gegnumtak er í brunaskilrúmi. Brunapéttingar skal framkvæma með víðurkenndum efnum og aðferðum og skulu brunapéttingar vera með gildandi víðeigandi vottun.

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

DEMIGERÐ ÞÉTTING Á LOFTRÆSILÖGN Í GEGNUM STEYPTAN VEGGI/GÓLF



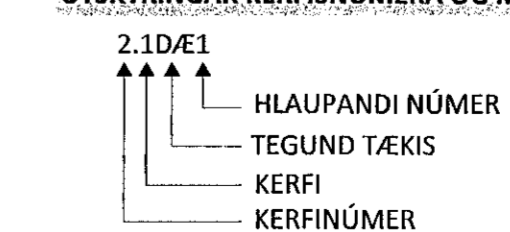
EINHELLA 1, mh101



KERFISNÚMÉR OG KERFISHEITI

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

ÚTSKYRINGAR KERFISNÚMERA OG MERKING HLUTA



ÁRITUN BYGGINGARFULLTRÚA

Samþykkt þann

06. feb. 2023

Byggingarfulltrúastjóri í Hofnarfirði
Róbert A. Róbertsson

Róbert A. Róbertsson
ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA: KT.

SÉRUPPRÁTTUR Í SAMRÆMI VÍD GILDANDI AÐALUPPRÁTT. DAGS.ÚTG: 17.08.22
VERKNR: EINHELLA 1, mh101

ÚTGÁFUFRILL

ÚTG. DAGS. LÝSING

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

EINHELLA 1, mh101
HAFNARFIRÐI

LOFTRÆSIKERFI
ALMENNAR SKÝRINGAR

SAMÞYKKT
Gönnuður Þeysson KT.
HÖNNUNUR NETFANG YFIRFARID DAGS. SAMÞ.
GP gummi@ktr.is SEG 18.01.23
MKV. (A1) VERKNÚMÉR TEKN. NR. BRÚT.G.
- 22003 3-0000