

HÖNNUNARFORSENDUR

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

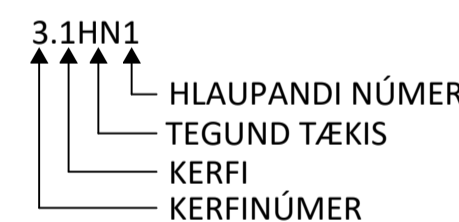
SKAMMSTAFANIR

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

KERFISNÚMER OG KERFISHEITI

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

ÚTSKÝRING KERFISNÚMERA OG MERKING ÍHLUTA



STOKKAR OG TENGISTYKKI

KANTAÐA LOFTSTOKKA OG TENGISTYKKI SKAL SMÍÐA ÚR GALVANHÚÐUÐUM STÁLPLÖTUM. ALLAR HLIÐAR SKAL STYRKJA MEÐ KROSSBROTI.

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

SÍVALIR STOKKAR SKULU VERA VERKSMÍÐJUFRAMLEIDDIR 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.

INNBLÁSTURSSTOKKAR SKULU MINNST UPPFYLLA PÉTTLEIKAFLOKK B OG ÚTSOGSSTOKKAR PÉTTLEIKAFLOKK 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 EÐA UNDIRLIGGJANDI VINKLUM EÐA BRAUTUM. FESTINGAR Á SÍVÖLUM STOKKUM SKULU VERA MEÐ FLATJÁRNSBAULUM EÐA SAMSVARANDI. STOKKAR SKULU HENGDIR UPP MEÐ SNITTTEINUM OG FESTIR Í STEYPU EÐA BURÐARGRIND VEGGJA OG LOFTA. ALLIR HLUÐAR UPPHENGJA SKULU VERA ÚR GALVANHÚÐUÐUM STÁLI EÐA GRUNNMÁLAÐAR. MESTA FJARLÆGD MILLI UPPHENGJA ER 2 m.

LOKUR

STILLILOKUR SKULU VERA ÚR ÁLI EÐA GALVANHÚÐUÐUM STÁLI. LOKUR SKULU VERA MEÐ LÆSANLEGUM STILLIARMI MEÐ STÖÐUVÍSI. PÉTTLEIKI Á STILLILOKUM SKAL VERA SAMKVÆMT PÉTTLEIKAFLOKKI 3 SAMKVÆMT DS 447.

HJÓÐGILDRUR

KANTAÐAR HJÓÐGILDRUR SKULU VERA ÚR GALVANHÚÐUÐUM STÁLI MEÐ SÖMU EFNISPYKKTIR OG STYRKINGAR OG STOKKAR MEÐ SAMSVARANDI MÁL. HJÓÐÍSOGSBAFFLAR SKULU VERA ÚR HARÐPRESSUÐUM STEINULLARPLÖTUM MEÐ ÁLÍMDUM DÚK ÚR NEOPHREN EÐA GLERTREFJAMOTTU Á ÞEIRRI HLIÐ SEM SNÝR AÐ LOFTSTRAUMN. SÍVALAR HJÓÐGILDRUR 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 VERKSMÍÐJUFRAMLEIDDIR AF STADLAÐRI GERÐ FRAMLEIÐANDA.

DREIFARAR SKULU VERA ÚR ÁLI EÐA LÖKKUÐU STÁLI MEÐ HJÓÐEINANGRUÐUM ÞRÝSTIBOXUM. HÁMARKSHJÓÐSTIG FRÁ DREIFURUM ER 35 dB(A) VIÐ UPPGEFIÐ LOFTMAGN.

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

NR.	TÆKI
E2	KSU VENTILL

HELLUHRAUN 16-18

AFSTÖÐUMYND



ÁRITUN BYGGINGARFULLTRÚA

ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA: KT.
SÉRUPPDÁTTUR ER Í SAMREMI VIÐ ABALUPPDRETTI.
VERKNR: DAGS.ÚTG.

TÁKN Á TEIKNINGUM

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

NR. DAGS. LYSING



HELLUHRAUN 16-18

BREYTING Á NÚV. HÚSNÆÐI HAFNAFJÖRÐUR

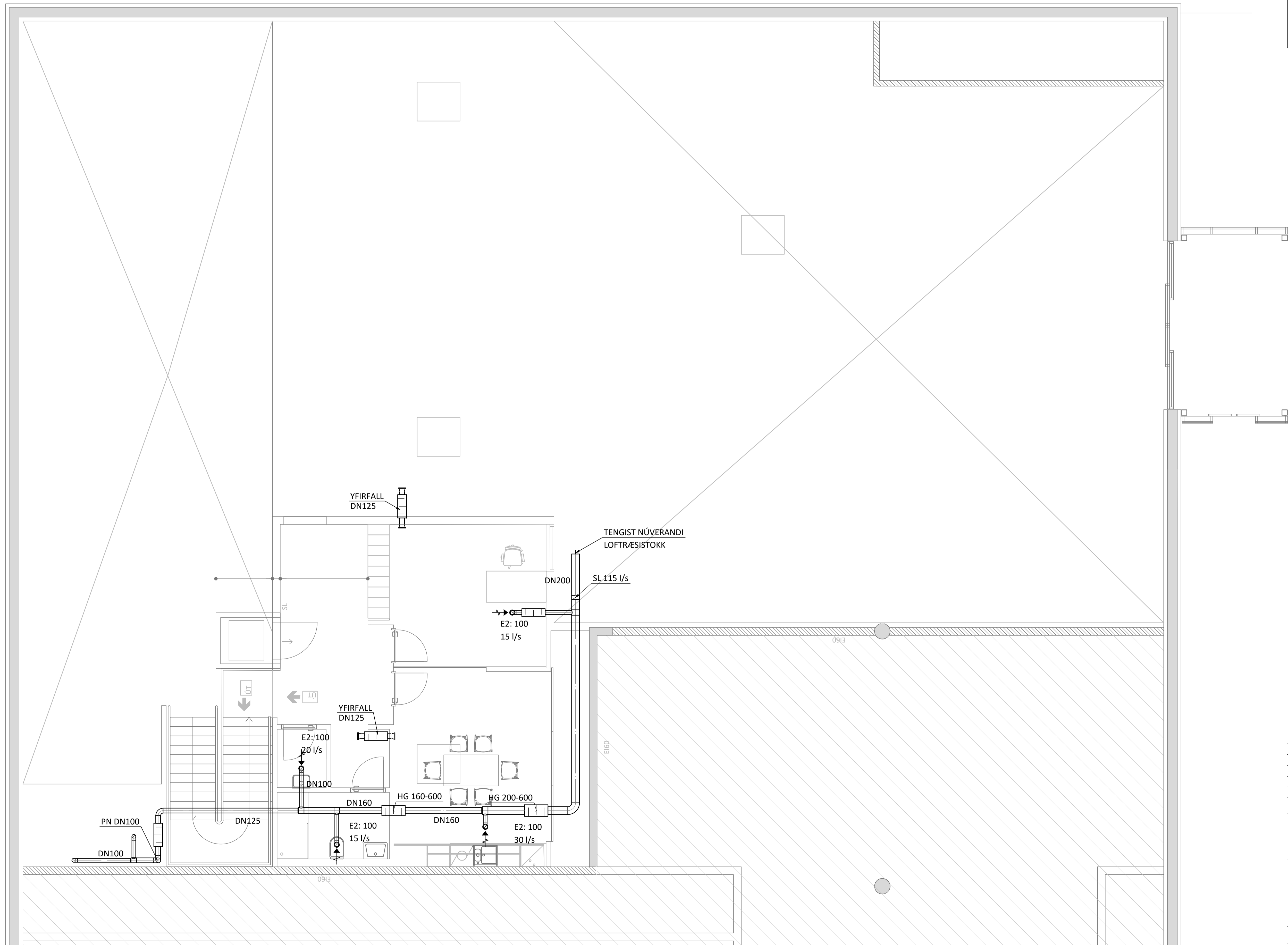
LOFTRÆSIKERFI
ALMENNAR SKÝRINGAR
AFSTÖÐUMYND

SAMPYKKT: *Högni Þróðarsson* KT. 190765-3349

HÖNNUÐUR YFIRFARID DAGS. ÚTG. DAGS. BREYTT.
HPV hjalti@ferill.is ASF 16.10.24
MKV. (A1) VERKNR. TEIKN. NR. BREYTT.

24019 5-0001

Ferill ehf. Mörkin 1 108 Reykjavík Sími: 575 1600 www.ferill.is



NR. DAGS. YF LÝSING



HELLUHRAUN 16-18 HAFNARFJÖRÐUR
BREYTINGAR Á NÚV. BYGGINGU
LOFTRÆSIKERFI
2.HÆÐ
GRUNNMYND

SAMÞYKKT: KT. 190765-3349
Högni Þróðarsson

HÖNNUÐUR YFIRFARID DAGS. ÚTG. DAGS. BREYTT.
HPV hjalti@ferill.is ASF 16.10.24

MKV. A1 VERKNR. TEIKN. NR. BREYTT.
1:50 24019 5-1200

Ferill ehf Mörkin 1 108 Reykjavík Sími: 575 1600 www.ferill.is