

## HÖNNUNARFORSENDUR

BYGGINGARREGLUGERÐ NR. 112/2012  
FRÁRENNISLAGNIR ÍST 68:2013  
OLÚSKILJUR ÍST EN 858-1:2002 / ÍST EN 858-2:2003  
LEIÐBEININGAR UM OLÚSKILJUR, 3JA ÚTGÁFA, 2005

## SKAMMSTAFANIR

GN	GÓLFNIDURFALL ÁN GEGNUMRENNISLIS
GN+HL	GÓLFNIDURFALL MEÐ GEGNUMRENNISLI FRÁ HANDLAUG
GN+SV	GÓLFNIDURFALL MEÐ GEGNUMRENNISLI FRÁ SKOLVASK
HL	HANDLAUG
SV	SKOLVASKUR
RV	RÆSTIVASKUR
EV	ELDHÚSVASKUR
VS	VATNSSALERNI
SB	STEYPIBÁÐ
BK	BADKAR
PS	PVAGSKÁL
PV	PVOTTAVÉL
PN	PAKNIÐURFALL
SN	SVALANIÐURFALL
NF	NIDURFALL Í LÖÐ
TM	TENGMÖGULEIKI
HR	HREINSISTÚTUR
FR	TENGIKÓTI Á REGNVATNSLÖGNUM
FS	TENGIKÓTI Á SKÓLPLÖGNUM
RK	RENNISLISKÓTI

## TÁKN Á TEIKNINGUM

FRÁRENNISLÖGN	---
REGNVATNSLÖGN	---
JARÐVATNSLÖGN	---

KÓTAR ERU Í METRUM EN ÖNNUR MÁL Í MILLIMETRUM.

## KERFISNÚMÉR OG KERFISHEITI

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

## ÚTSKÝRING KERFISNÚMERA OG MERKING ÍHLUTA



## SKÓPLAGNIR

SKÓPLAGNIR SKULU VERA PLASTLAGNIR t.d PP (POLYPROPYLENE) EDA PVC (POLYVINYLCLORID) Í STYRKLEIKAFLOKKI > SN8 NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM. LAGNIR SKULU POLA ALLT AD 60°C VIÐ STÖÐUGT HITASTIG OG 100°C Í SKAMMAN TÍMA.

ÓMERKTAR LAGNIR INNAN VIÐ GRUNN ERU PVC DN100 MEÐ 20 PROMIL HALLA. ÞÉTTA SKAL SAMSKYTTI MEÐ PAR TIL GERÐUM ÞÉTTIHRING.

## REGNVATNSLAGNIR

REGNVATNSLAGNIR SKULU VERA PLASTLAGNIR t.d PP (POLYPROPYLENE) EDA PVC (POLYVINYLCLORID) Í STYRKLEIKAFLOKKI > SN8 NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM. ÞÉTTA SKAL SAMSKYTTI MEÐ PAR TIL GERÐUM ÞÉTTIHRING.

## BRUNNAR

BRUNNAR SKULU VERA ÚR POLYETHYLENE (PE) OG VERA FRAMLEIDDIR AF VIÐUKENNDUM FRAMLEIDANDA. PAR SEM UMFERÐARÞUNGI ER SKAL KOMA FYRIR STEYPTUM KRANSI OG NOTA LOK OG KARM ÚR STEYPUJÁRNI.

## NIDURFÖLL Á LÖÐ

NIDURFALLSBRUNNAR Á LÖÐ SKULU VERA STADLAÐIR 250 mm PLASTBRUNNAR MEÐ 30 LÍTRA SANDFANGI, GANGA SKAL FRÁ NIDURFÖLLUM MEÐ STEYPUJÁRNSRIST SEM SITUR Í STEYPUJÁRNSKARMI.

## FRÁGANGUR Á LÖGNUM

ALLAR FRÁVEITULAGNIRNAR SKULU LIGGJA Í PEIRRI BURÐARFYLINGU SEM KOMIÐ HEFUR VERIÐ FYRIR Á LÖÐ. UNDIR OG UMHVERFIS LAGNIR SKAL MINNST VERA 150 mm SANDLAG. ALLIR STÚTAR INNAN VIÐ GRUNN SKAL LOKAD MEÐ PAR TILGERÐU LOKI. STÚTAR SKULU ENDA A.M.K 50 mm UNDIR NEDRI BRÚN Á BOTNPLÖTU/EINANGRUNAR.

## INNTAK FYRIR KALT VATN

KALDAVATNSINNTAK FRÁ INNTAKSKLEFA AD TENGISTAD ÚT VIÐ LÖÐARMÖRK SKAL VERA PE (POLYETHYLENE), MRS 100 (MINIMUM REQUIRED STRENGTH) SBR. ÍST EN 12201.

- VATNSINNTAK SKAL GETA ANNAD  $q=76,65$  l/s

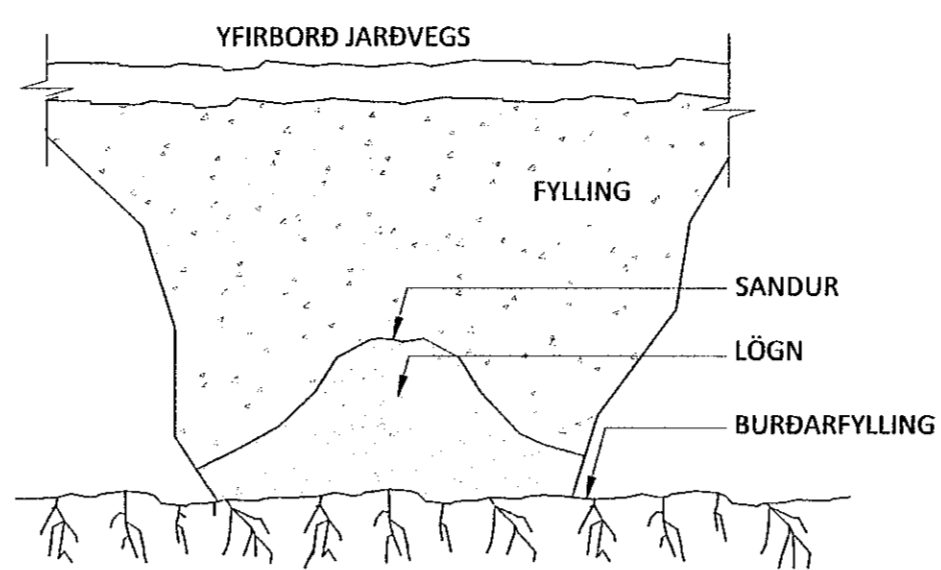
Á INNTAK SKAL VERA ÚRTAK FYRIR NEYSLUVATN DN40

## INNTAK FYRIR HEITT VATN

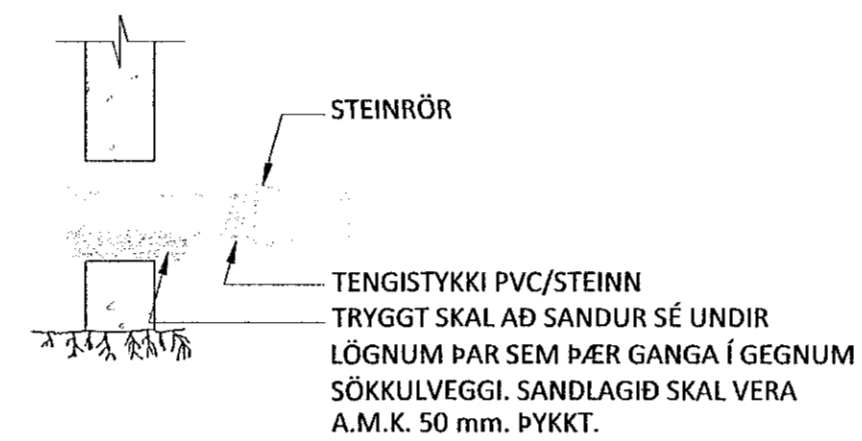
HEITAVATNSINNTAK FRÁ INNTAKSKLEFA AD TENGISTAD ÚT VIÐ LÖÐARMÖRK SKAL POLA ALLT AD 80°C HITASTIG OG 8 bar ÞRÝSTING.

- VATNSINNTAK SKAL GETA ANNAD  $q=2,07$  l/s
- ÁÆTLUÐ STÆRÐ VATNSINNTAKS DN50

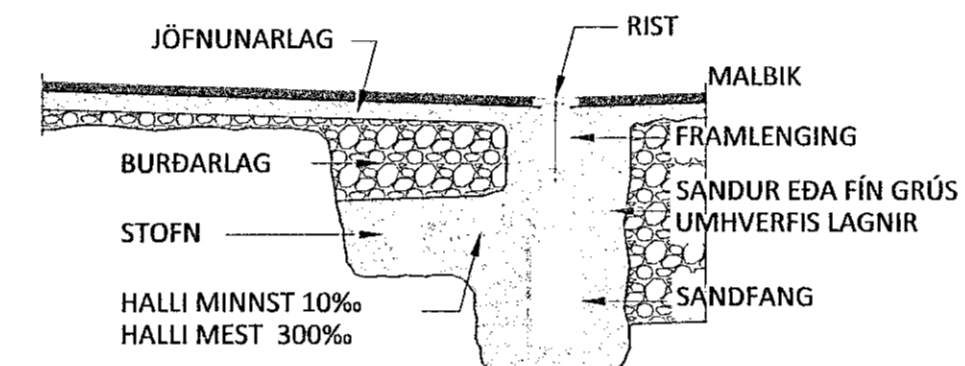
## DÆMIGERT SNID Á FRÁGANGI GRUNNLAGNA



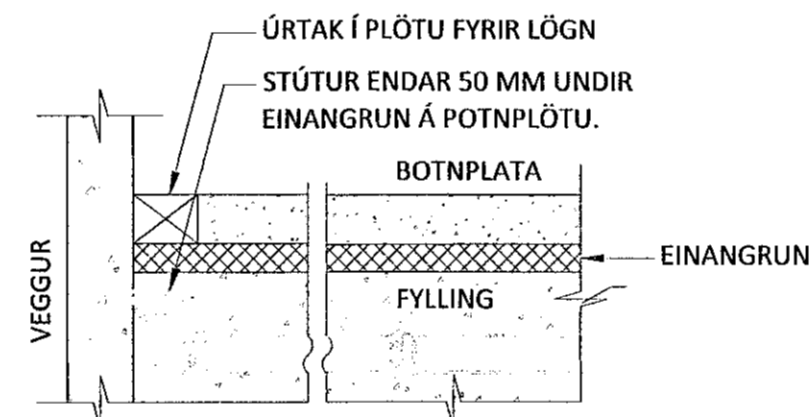
## DÆMIGERT SNID Á FRÁGANGI LAGNA Í GEGNUM SÖKKULVEGGI



## FRÁGANGUR Á NIDURFALLI MEÐ PLASTSANDFANGI

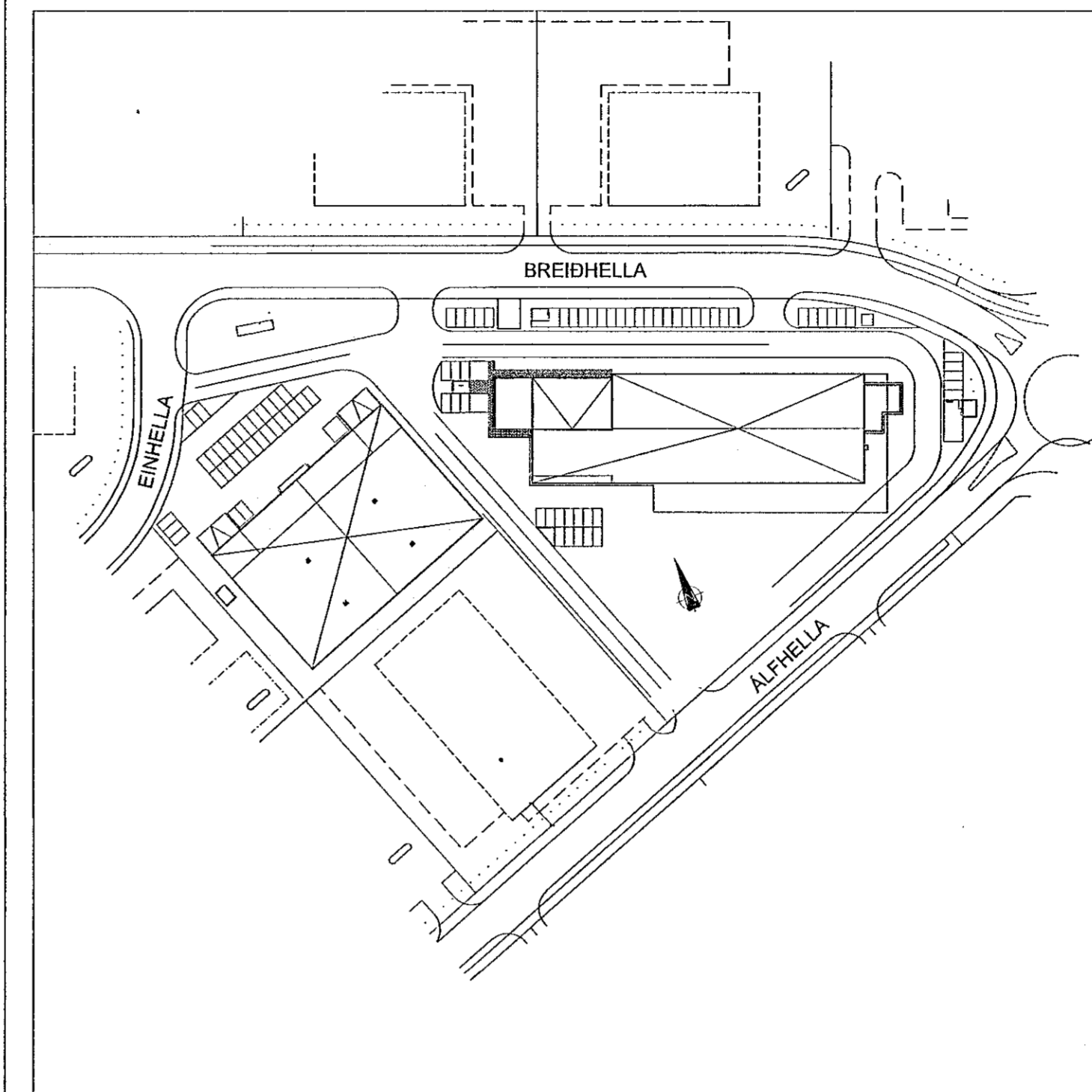


## DÆMIGERÐUR FRÁGANGUR Á STÚTUM



# EINHELLA 1, mhI01

## AFSTÖÐUMYND



ÁRITUN BYGGINGARFULLTRÓA

Samþykkt þann  
24. okt. 2022  
fh. Byggingarfulltrúans í Hafnarfirði  
Róbert A. Róbertsson

ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA: KT.  
SÉRUPPRÁTTUR Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI ABALLUPPRÁTT.  
VERKNR: EINHELLA 1, mhI01 DAGS.ÚTG: 17.08.22

ÚTGÁFUFRILL  
ÚTG. DAGS. LÝSING

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

EINHELLA 1, mhI 01  
HAFNARFIRÐI

FRÁVEITUKERFI  
ALMENNAR SKÝRINGAR  
SNIDMYNDIR

SAMÞYKKT KT.  
HÖNNUNUR NETFANG YFIRFARID DAGS. SAMP.  
GP gummi@ktr.is SEG 11.10.22  
MKV. (A1) VERKNÚMÉR TEIKN. NR. BR.ÚTG.

22003 1-0000