

# SKÝRINGAR

## ALMENNT

### STADLAR

ÖLL VINNA OG UMBÚNAÐUR SKAL VERA SKV.  
LAGNASTÖDLUM ÍST-DS432, ÍST-68, ÍST-DS439 OG ÍST-67.  
ÞÁ SKAL OG GÆTA SAMRÆMIS VIÐ ÁKVÆÐI GILDANDI  
BYGGINGAREGLUGERÐAR OG HOLRÆSAREGLUGERÐAR.  
ALLT LAGNAEFNI SKAL VERA VOTTAD AF RB

AH = AFFALL HITAVEITU  
BK = BAKKER  
BR = BRUNNUR  
EV = ELDHÚSVASKUR  
GN = GÖLFNIDURFALL MED LOFTLÁSI  
GNF = GÖLFNIDURFALL MED GEGNUMSTREYMI  
HL = HANDLAUG  
HR = HREINSISTÚTUR  
NF = NIDURFALL  
RV = RÆSTIVASKUR  
SB = STURTBÖTN  
SN = SVALANIDURFALL  
SV = SKOLVASKUR  
UL = ÚTLOFTUN  
UV = UPPÞVOTTAVÉL  
ÚK = ÚTIKRANI  
VL = VATNSLÁS  
VS = VATNSSALERNI  
PN = ÞAKNIDURFALL  
ÞV = ÞVOTTAVÉL

### UTANHÚSS

#### LAGNIR Í JÖRD

LAGNAEFNI ER PVC "POLYVINILCHORID". ÖLL RÖR  
ÞÉTTIST MED ÞAR TIL GERÐUM GÜMMIHRINGJUM.  
LÁGMARKHALLI Á FRÁRENNSLISLÖGNUM ER 20 o/oo. Á  
REGNVATNSLÖGNUM 10 o/oo OG JARÐVATNSLÖGNUM 5  
o/oo.

#### KALDAVATNSHEIMÆÐ

KALDAVATNSÆÐ SKAL VERA PE "HIGH DENSITY  
POLYETHYLENE" SBR. DIN 8074, ÞRÝSTIPÓL 6 KG/CM2 OG  
SKAL LEGGJA HEIMÆÐINA Í 050 PE IÐRÁTTARRÖRI FRÁ  
HÚSI AÐ INNTAKI.

#### INNANHÚSS

##### FRÁRENNSLI

LAGNAEFNI ER PP "POLYPROPYLENE". ÖLL RÖR ÞÉTTIST  
MED ÞAR TIL GERÐUM GÜMMIHRINGJUM.  
LÁGMARKHALLI Á FRÁRENNSLISLÖGNUM ER 20 o/oo.  
VERKTAKI SKAL STAÐSETJA ALLA FRÁRENNSLISSTÚTA  
NÁKVÆMLEGA OG Í SAMRÆMI VIÐ VIÐKOMANDI  
HREINLÆTISTÆKI (STAÐSETN. TÆKJA Í SAMRÆMI VIÐ  
ARKITEKTATEIKNINGAR).

FESTINGAR Á LÁRÉTTUM PLASTLÖGNUM SKAL BIL MILLI  
ÞEIRRA VERA MEST 10xD OG MEST 15xD FYRIR LÖDRÉTTA  
LÖGN, ÞAR SEM D ER YTRA ÞVERMÁL PÍPU.

EF STEYPA SKAL AÐ LÖGNUM Í HÆÐARSKILUM SKAL  
FYRST EINANGRA OG VEFJA ÞANNIG AÐ HLJÓÐLEIÐNI  
VERDI SEM MINNST.

#### NEYSLUVATN

NOTA SKAL PEX, ÁL-PEX EDA PB, PLASTPÍPUR "RÖR Í  
RÖR" KERFI.

ÞAR SEM LAGNIR ERU RÖR Í RÖR SKAL INNRI PÍPAN VERA  
MED SÜREFNISHINDRANDI LAGI. TENGISTYKKI SKULU  
VERA ÚR AFZINKUNAR FRÍU EFNÍ, SEM SÉRSTAKLEGA ERU  
GERÐ FYRIR RÖR Í RÖR KERFI. IÐRÁTTARRÖR SKAL VERA  
ÚR PE (POLYETHYLENE). Á DEILIGRIND Í RÖR Í RÖR KERFI  
SKAL MERKJA SLÖNGUENDA ÞANNIG AÐ SJÁ MEGI HVERJU  
SLANGAN TENGIST.

VERKTAKI SKAL STAÐSETJA NÁKVÆMLEGA ALLA  
TENGISTÚTA, FARA SKAL EFTIR LEIÐBEININGUM FRÁ  
FRAMLEIDANDA HREINLÆTISTÆKJA (STAÐSETNING  
TÆKJA Í SAMRÆMI VIÐ ARKITEKTATEIKNINGAR).  
STÚTARNIR SKULU FESTAST TRYGGILEGA OG NÁ  
MÁTULEGA LANGT ÚT FRÁ ENDANLEGUM VEGG. ÞÉTTA  
SKAL MED ÖLLUM STÚTUM ÞANNIG AÐ ÞÉTTINGIN VERÐI  
VATNSHELD. YFIR ÖLL GÖT KOMI RÓSETTUR. KRANAR  
FYRIR HEITT VATN KOMI VINSTRA MEGIN OG KRANAR  
FYRIR KALT VATN KOMI HÆGRA MEGIN.

LAGNAKERFID SKAL ÞRÝSTIPRÓFAD AÐUR EN LAGNIR  
ERU HULDAR. KERFID SKAL PRÓFAD MED ÞVÍ AÐ SETJA  
ÞRÝSTINGINN Í 6 BÖR. SJÁ NÁNAR Á ÞAR TIL GERÐU BLAÐI  
FRÁ SÖLUADILA

## OFNALAGNIR

PÍPUR Í TENGIRIND OG AÐ DEILIKISTUM SKULU VERA  
ÚR ÁLPEXI MED PRESSUTENGJUM EDA PLASTHÚÐAD  
SVART STÁL MED PRESSUTENGJUM SAMKV. DIN 2394.

ÞAR SEM LAGNIR ERU RÖR Í RÖR SKAL INNRI PÍPAN  
VERA MED SÜREFNISHINDRANDI LAGI. TENGISTYKKI  
SKULU VERA ÚR AFZINKUNAR FRÍU EFNÍ, SEM  
SÉRSTAKLEGA ERU GERÐ FYRIR RÖR Í RÖR KERFI.  
IÐRÁTTARRÖR SKAL VERA ÚR PE (POLYETHYLENE). Á  
DEILIGRIND Í RÖR Í RÖR KERFI SKAL MERKJA  
SLÖNGUENDA ÞANNIG AÐ SJÁ MEGI HVERJU SLANGAN  
TENGIST.

VERKTAKI SKAL STAÐSETJA NÁKVÆMLEGA ALLA  
TENGISTÚTA TIL TENGINGAR VIÐ OFNA. STÚTARNIR  
SKULU FESTAST TRYGGILEGA OG NÁ MÁTULEGA LANGT  
ÚT FRÁ ENDANLEGUM VEGG. ÞÉTTA SKAL MED ÖLLUM  
STÚTUM ÞANNIG AÐ ÞÉTTINGIN VERÐI VATNSHELD.

OFNAR SKULU VERA Í SAMRÆMI VIÐ ÍST-EN-442 OG  
ÍST-69, MINNSTA EFNISÞYKKT 1,2MM OG ÞRÝSTIPÓL 10  
ATM. Á ÖLLUM OFNUM SKAL VERA STILLITÉ OG  
LOFTSKRÚFA. EF LOFTHITASTÝRÐIR (TÚR) KRANAR KOMA  
NÁLÆGT OPNANLEGUM GLUGGA EDA SVALAHURÐ SKAL  
LÁTA ÞREIFARA UNDIR OFNINN SKV. LEIÐBEININGUM  
FRAMLEIDANDA. STILLA SKAL KRANA (OKTAVA-BÖND)  
SKV. LEIÐBEININGUM FRAMLEIDANDA. STAÐERD OFNA  
MIDAST VIÐ AÐ OFNINN SÉ 100-150MM INNAR EN  
GLUGGAHLIDAR VIÐKOMANDI GLUGGA OG AÐ HÆÐ  
OFNANNA SÉ 100-150MM FRÁ GÖLFI OG FRÁ  
GLUGGAKISTU. ÞÉTTA SKAL SANNREYNA Á STAÐNUM  
AÐUR EN OFNAR ERU KEYPDIR.

LAGNAKERFID SKAL ÞRÝSTIPRÓFAD AÐUR EN LAGNIR  
ERU HULDAR. KERFID SKAL PRÓFAD MED ÞVÍ AÐ SETJA  
ÞRÝSTINGINN Í 6 BÖR. SJÁ NÁNAR Á ÞAR TIL GERÐU BLAÐI  
FRÁ SÖLUADILA

## GÖLFGEISLI

GÖLFHITALAGNIR SKULU VERA ÚR PEXI MED  
SÜREFNISHINDRANDI LAGI T.D. WIRSBO þePEX.  
TENGISTYKKI SKULU VERA ÚR AFZINKUNARFRÍU EFNÍ T.D.  
AMETAL FRÁ TA OG SÉRSTAKLEGA GERÐ FYRIR PEX RÖR.  
GÆTA SKAL ÞESS AÐ GÖLFGEISLARÖRIN STANDI EKKI  
UPP ÚR GÖLFINU ÞANNIG AÐ ÞAU VERÐI FYRIR  
SÖLARLJÓSI.

LAGNAKERFID SKAL ÞRÝSTIPRÓFAD AÐUR EN LAGNIR  
ERU HULDAR. LOKA SKAL FYRIR DEILIKISTUR, TÆKI OG  
BUNAD SEM TENGIST GÖLFHITALÖGNUM.  
PRÓFUNARÞRÝSTINGURINN SKAL VERA 6BÖR OG STANDA  
Í 24 KLST ÁN ÞESS AÐ FALLA UM MEIRA EN 0,2BÖR.  
GÆTA SKAL VEL AÐ FROSTHÆTTU ÞEGAR VERID ER AÐ  
PRÓFA.

## ELDVARNIR OG HLJÓÐEINANGRUN

Á ÖVARÐAR PLASTLAGNIR SEM FARA Í GEGNUM VEGGI  
EDA HÆÐASKIL SKAL BRUNAVERJA ÞÆR ÞANNIG AÐ ÞAÐ  
UPPFYLLI BRUNAKRÓFUR VIÐKOMANDI BYGGINGAHLUTA.  
ÞAÐ MÁ GERA T.D. MED ELDVARNARHERPIHÓLK.

FALLPÍPUR ÚR PLASTI SEM ERU INNI Í VEGG EDA Í STOKK  
SKAL KLÆÐA MED 2X13MM GIFSI. Í VEGGJUM SKAL ÞAÐ  
NÁ MINNST 300MM ÚT TIL BEGGJA HANDA.

HOLRÝMI VIÐ LAGNIR SKAL Fyllt MED STEINULL OG VIÐ  
FALLPÍPUR SKAL HÚN FEST MED VÍR.

FALLPÍPUR Í VIKURVEGGJUM EDA Í EINANGRUN  
ÚTVEGGJA SKAL EINANGRA MED 25MM STEINULL OG  
VEFJA MED PLASTI EDA NOTA AÐRAG. YFIR ÞESSAR  
LAGNIR KEMUR RAPITNET OG MINNST 20MM MÚRHÚÐ.

## LOFTRÆSING

ALLIR STOKKAR INNANHÚSS SKULU VERA ÚR  
GALVANISERUÐU BLIKKI. UPPHENGJUR SKULU VERA ÚR  
ÖBRENNANLEGU EFNÍ. GÆTA SKAL ÞESS AÐ EKKERT LOS  
SÉ Í FESTINGUM EDA SAMSETNINGUM SEM GÆTI MYNDAD  
HÁVADA.

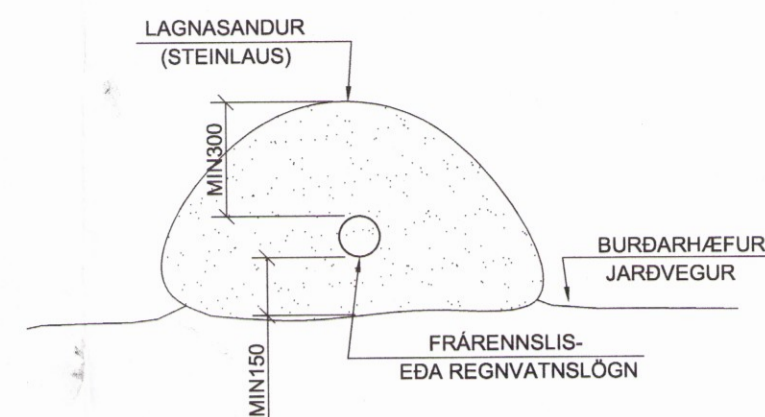
KANTADIR STOKKAR SKULU LANGLÁSADIR MED  
PITTSBURG LÁS EN ÞVERSAMSKEYTI MED FLÖNGSUM.  
ÞÉTTA SKAL SAMSKEYTI MED ÞÉTTIBORÐA EDA KITTI.  
SÍVALIR STOKKAR SKULU SPIRALLÁSADIR OG SETTIR  
SAMAN MED NIPPLUM. LÖGÐ ER AHERSLA Á ÞÉTTINGU  
STOKKA SÉ FRAMFLYGT Í HÍVETNA.

INNTAKSSTOKKA SKAL EINANGRA MED 50MM STEINULL,  
ADRA STOKKA MED 25MM STEINULL OG SETJA ÁLFÓLIU  
UTAN UM ALLA STOKKA. ÞAR SEM BLÁSARAR ERU  
STAÐSETTIR, SKULU ÞEIR EINANGRADIR SEM BEST  
ÞANNIG AÐ SEM MINNST HLJÓÐ BERIST FRÁ ÞEIM.

INNSOGS- OG ÚTBLÁSTURSRISTAR SKULU VERA VATNS-  
OG RAKAPÉTTAR.  
K=HÆÐARKÓTI

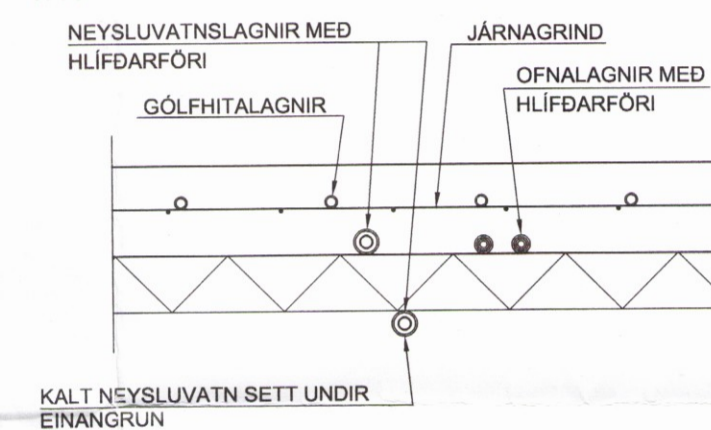
## LAGNIR ALMENNT

1:20



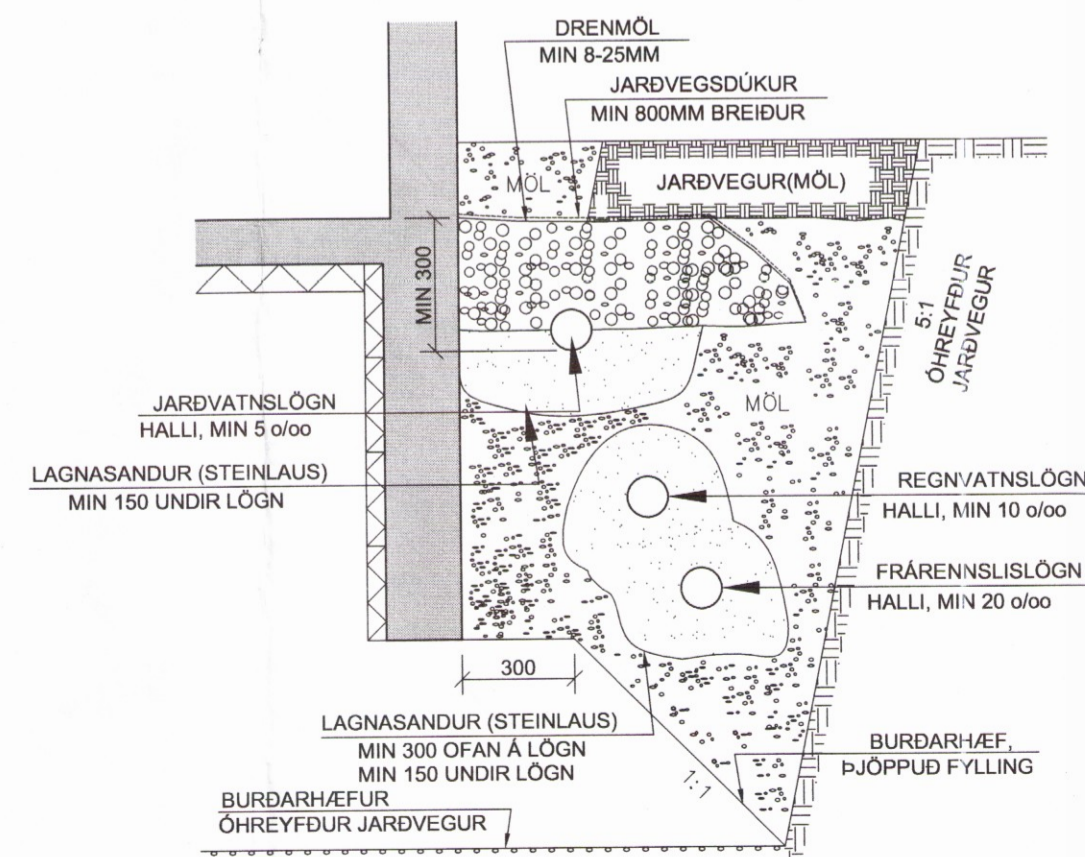
## NEYSLUVATNS- OG OFNALAGNIR Í BOTNPLÖTU

1:10



## FRÁGANGUR LAGNA VIÐ UNDIRSTÖÐUR

1:20



Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita  
Yfirfarið  
07 NOV 2017  
David Sig  
Byggingarfulltrúi

Nr.	Dags.	Breyting	Af

STEFÁN GUÐMUNDSSON  
Hraungerði, 801 Selfoss  
Sími: 864-2621, Netfang: mor@simnet.is

ÁRMÓTSFLÖT 5  
FLÓAHREPPUR

LAGNIR  
SKÝRINGAR

3367

Teikn. SG	Hönnuður aðaluppd.
Dags: 20-09-17	Mkv: 1:10/20/50 Nr: L00
Samp. 86	Stefán Guðmunds. kt. 301171-4989