ferill
VERKFRÆÐISTOFA

HÖNNUNARFORSENDUR
BYGGINGARREGLUGERÐ NR. 441/1998
VATNSLAGNIR ÍST 67
FRÁRENNSLISLAGNIR ÍST 68
HITALAGNIR ÍST 69, ÍST EN 442

SKAMMSTAFANIR

GN	GÓLFNIÐURFALL ÁN GEGNUMRENNSLIS
GN+HL	GÓLFNIÐURFALL MEÐ GEGNUMRENNSLI FRÁ HANDLAUG
GN+SV	GÓLFNIÐURFALL MEÐ GEGNUMRENNSLI FRÁ SKOLVASK
HL	HANDLAUG
SV	SKOLVASKUR
RV	RÆSTIVASKUR
EV	ELDHÚSVASKUR
VS	VATNSSALERNI
SB	STEYPIBAÐ
BK	BAÐKAR
ÞS	ÞVAGSKÁL
ÞV	ÞVOTTAVÉL
ÞN	ÞAKNIÐURFALL
SN	SVALANIÐURFALL
NF	NIÐURFALL Í LÓÐ
TM	TENGIMÖGULEIKI
HR	HREINSISTÚTUR
FR	TENGIKÓTI Á REGNVATNSLÖGNUM
FS	TENGIKÓTI Á SKÓLPLÖGNUM
RK	RENNSLISKÓTI

TÁKN Á TEIKNINGUM
FRÁRENNSLISLÖGN
FRAMRÁS HITAKERFI
BAKRÁS HITAKERFI
HEITT NEYSLUVATN
KALT NEYSLUVATN
STÝRISTRENGUR

FRÁRENNSLISLAGNIR

ALLAR LAGNIR INNANHÚSS SKULU VERA PLASTLAGNIR (PP) OG SKULU LAGNIR OG TENGISTYKKI VERA FRÁ SAMA FRAMLEIÐANDA.

NOTA SKAL EINANGRUN/ÁDRAG Á ALLAR FRÁRENNSLISLAGNIR SEM FARA INN Í LÉTTA VEGGI.

ALLAR LÁRÉTTAR LAGNIR SKULU VERA MEÐ A.M.K. 20 ‰ HALLA.

FARA SKAL EFTIR FYRIRMÆLUM FRAMLEIÐANDA VARÐANDI FESTINGAR, BÆÐI HVAÐ VARÐAR ALMENNAR FESTINGAR OG HLJÓÐEINANGRAÐAR FESTINGAR. ALLAR FESTINGAR SKULU VERA MEÐ GÚMMÍHRINGJUM. MILLI PLATNA (GÓLFA) SKAL VERA A.M.K. EIN BURÐARFESTING OG EIN HLJÓÐEINANGRUÐ FESTING.

VATNSLAGNIR

NOTA SKAL VARMASKIPTIR TIL AÐ HÁMARKA HITASTIG Á HEITU NEYSLUVATNI, HITASTIG MÁ EKKI FARA YFIR 60°C.

VIÐ ÖLL HREINLÆTISTÆKI SKULU VERA STOPPKRANAR.

ÖLL HREINLÆTISTÆKI SKULU UPPFYLLA KRÖFUR SEM GERÐAR ERU TIL HREINLÆTISTÆKJA Í FLOKKI 1 (LAB</= 20 DB(A)).

ALLAR LAGNIR LIGGJA Í GÓLFPLÖTU, VIÐ LOFT, Á VEGGJUM EÐA Í LÉTTUM INNVEGGJUM. ÞAR SEM LAGNIR LIGGJA Í PLÖTU SKAL NOTA HLÍFÐARRÖR UTAN UM LAGNIR.

LAGNIR SKULU VERA ÚR KROSSBUNDNU POLYETHYLEN PEX MEÐ SÚREFNISFLÆÐIVÖRN EÐA ÁLPEX SAMKVÆMT DIN 1988. TENGISTYKKI SKULU VERA AF SAMA UPPRUNA OG LAGNIR. HLÍFÐARRÖR SKULU VERA ÚR POLYETHYLEN (PE).

ÞRÝSTIPRÓFA SKAL ALLAR LAGNIR MEÐ 1,5 X VINNUÞRÝSTING EÐA MINNST 15 bar OG SKAL ÞAÐ GERT SAMKVÆMT FORSKRIFT FRAMLEIÐANDA LAGNANNA.

GERA SKAL RÁÐSTAFANIR VARÐANDI HLJÓÐBURÐ FRÁ LÖGNUM YFIR Í BYGGINGAHLUTA.

EINANGRA SKAL LAGNIR MEÐ ÓBRENNANLEGRI EINANGRUN OG SKAL EFNISÞYKKT Á EINANGRUN VERA EFTIRFARANDI:

LAGNIR < DN50	20 mm ÞYKK EINANGRUN
LAGNIR > DN50	30 mm ÞYKK EINANGRUN

ÞAR SEM VIÐ Á SKAL FESTA LAGNIR MEÐ FESTITEINUM Í STEYPU EÐA BURÐARBITA, EN Í LÉTTUM INNVEGGJUM SKAL FESTA LAGNIR VIÐ STOÐIR.

FJARLÆGÐ MILLI UPPHENGJA MÁ EKKI VERA MEIRI EN 0,7 m FYRIR DN20, 0,95 m FYRIR DN32, SJÁ ANNARS LEIÐBEININGAR FRAMLEIÐANDA.

HITALAGNIR

LAGNIR SKULU VERA SVÖRT STÁLRÖR SAMKVÆMT DIN 2440. TENGISTYKKI SKULU VERA SAMKVÆMT DIN 2950 OG AF SAMA UPPRUNA OG LAGNIR.

ÞRÝSTIPRÓFA SKAL ALLAR LAGNIR MEÐ 6,0 bar VATNSÞRÝSTINGI SEM SKAL STANDA Í 24 klst. OG SKAL YFIRFARA ALLAR TENGINGAR MEÐ SJÓNSKOÐUN.

EINANGRA SKAL LAGNIR OG TENGISTYKKI MEÐ 15 mm ÓBRENNANLEGRI EINANGRUN T.D STEINULLARHÓLKUM MEÐ ÁFÖSTUM TREFJASTYRKTUM ÁLDÚK.

SÝNILEGAR LAGNIR Á VEGGJUM ERU ÁN EINANGRUNAR.

ALLAR LAGNIR UNDIR LOFTUM SKULU HENGDAR Í ÞAR TIL GERÐAR BAULUR EÐA RÓLUR. LAGNIR UTAN Á VEGGJUM SKULU FESTAR Í MÁLMFESTINGAR ÞÉTT VIÐ VEGG OG SKULU FESTINGAR ALLAR VERA AF SÖMU GERÐ.

MESTA FJARLÆGÐ MILLI UPPHENGJA ER 2 m.

GÓLFHITI

LAGNIR SKULU VERA ÚR PLASTI MEÐ SÚREFNISFLÆÐIVÖRN ÆTLUÐ TIL NOTKUNAR Í GÓLFHITA SAMKVÆMT DIN 16968, 4727 OG 4726.
LAGNIR SKULU VERA DN15 (Ø20).
BIL FRÁ VEGG AÐ LÖGN SKAL VERA 70-100 mm.

ÞRÝSTIPRÓFA SKAL ALLAR LAGNIR MEÐ 6,0 bar VATNSÞRÝSTING .

HAFA SKAL ÞRÝSTING Á LÖGNUM MEÐAN Á FRAMKVÆMD STENDUR.

NOTA SKAL TENGIGRIND ÆTLUÐ TIL NOTKUNAR Í GÓLFHITA
ÖLL TENGISTYKKI HÆFA LAGNAEFNI OG FRÁGANGUR SKAL VERA SAMKVÆMT FYRIRMÆLUM FRAMLEIÐANDA.

Í HVERJU HERBERGI SKAL KOMA FYRIR HITANEMA SEM SKYNJAR LOFTHITA OG SKAL HANN VERA STILLANLEGUR , SJÁ STAÐSETNINGU HITANEMA Á TEIKNINGU 3-102.

STÝRING Á GÓLFHITA ER ÞANNIG AÐ HITASTÝRÐUR LOKI BÆTIR INN HEITU VATNI FRÁ FRAMRÁS HITAKERFIS INNÁ HRINGRÁS GÓLFHITANS.
ÆSKILEGT HITASTIG Á FRAMRÁS GÓLFHITANS ER 35 - 40°C.

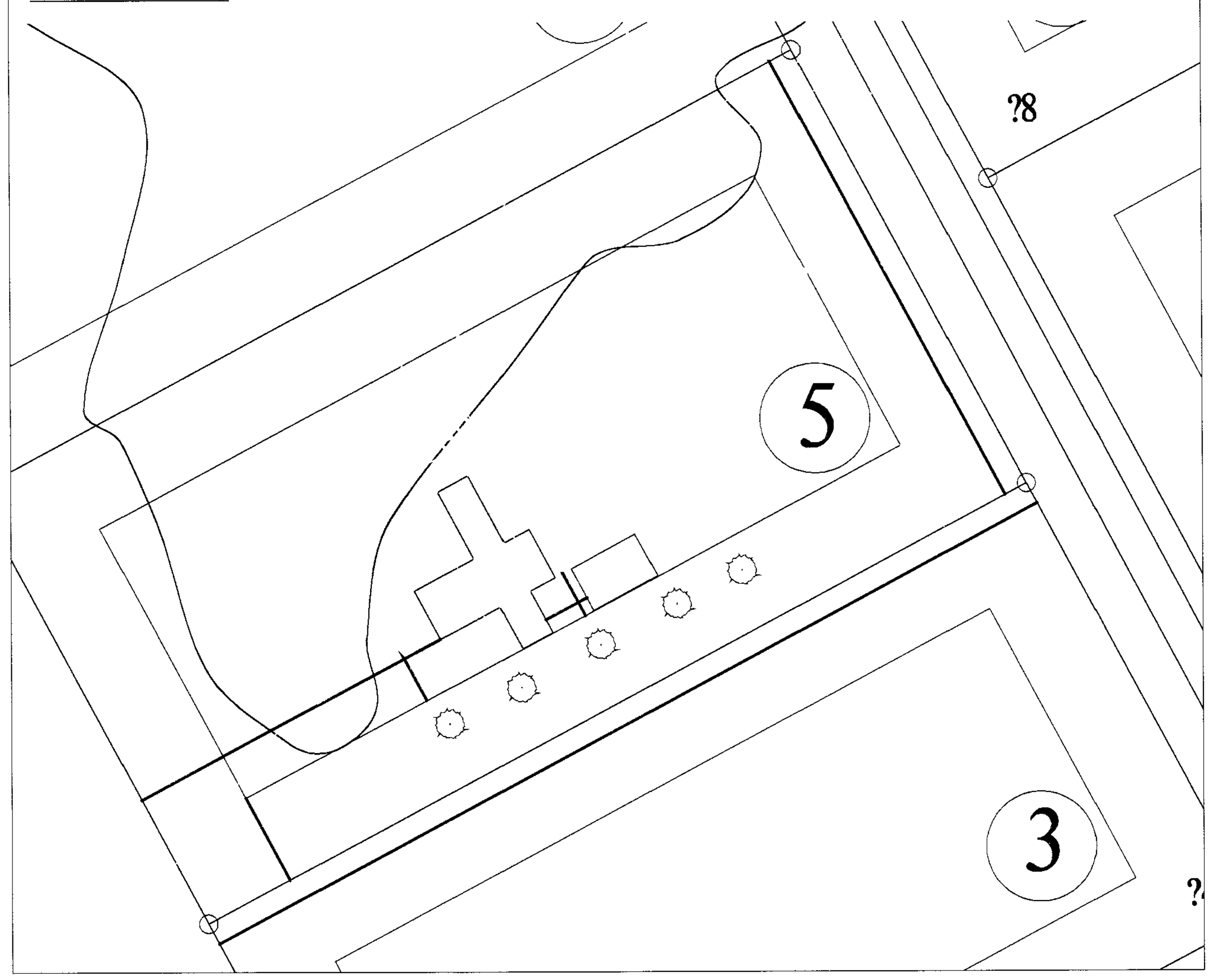
GÓLFHITI ER Á LOKUÐU KERFI

DEILIKISTUR SKULU FELAST Í VEGGJUM EÐA INNRÉTTINGUM EN UPPBLÖNDUNARKERFI SKAL VERA STAÐSETT Í INNTAKSRÝMI.

ÁRITUN BYGGINGARFULLTRÚA

GRJÓTHÁLSBRAUT 5

AFSTÖÐUMYND 1:500



TEIKNITÁKN OG MERKINGAR
- HITAMÆLIR
- ÞRÝSTIMÆLI
- STOPPLOKI
- EINSTREYMISLOKI
- ÖRYGGISLOKI
- SÍA
- RENNSLISMÆLIR
- HRINGRÁSARDÆLA
- STILLILOKI
- MÓTOR SAMHÆFÐUR KERFI
- **HITASTÝRÐUR LOKI**
- SJÁLFVIRK LOFTSÍA
- BLANDLOKI

ÁRITUN AÐALHÖNNUÐAR: KT.

BR.	DAGS.	BREYTING	SAMÞ.

ferill
VERKFRÆÐISTOFA

GRJÓTHÁLSBRAUT 5 ÖNDVERÐARNES
SUMARHÚS
HITA- OG ÞRIFAKERFI
ALMENNAR SKÝRINGAR

SAMÞYKKT: KT.

HÖNNUÐUR	YFIRFARIÐ	DAGS. ÚTG.		DAGS. BREYT.
HÞV hjalti@ferill.is	ÞAG			
MKV.	VERKNR. 11011	VERKÞ. 3	TEIKN. NR. 01	BREYT.

Ferill ehf Mörkin 1 108 Reykjavík Sími: 575 1600 Fax: 575 1601 www.ferill.is