

MERKINGAR (Í SAMRÆMI VIÐ ÍST. 64, 65, 68 OG GILDANDI REGLUGERÐIR)

1. BRUNNAR O.FL.

- BG BENSINGILDRA, OLIUGILDRA
BR BRUNNUR
GN GÓLFNIÐURFALL
NF NIÐURFALL
SF SANDFANG, SANDGILDRA
SN SVALANIÐURFALL
PN ÞAKNIÐURFALL
KB KÓTI BOTN Á BR EÐA NF
KL KÓTI LOK BR
KN KÓTI NF
HRL HREINSILOK/HREINSITÚTUR
FP.X FALLPÍPA NR.
K.n.h KÓTI NEÐRI HÆÐ
K.e.h KÓTI EFRI HÆÐ
VL VATNSLÁS
VRB HREINSIBRUNNUR
J PÍPUR OG STEYPUJÁRNI
ST PÍPUR STEINSTEYPU
PVC PÍPUR ÚR POLYVINILKLÓRÍÐ
PP PÍPUR ÚR POLYPROPYLEN
PE PÍPUR OG POLYETHELYNE
PB PÍPUR OG POLYBUTELYNE

- ← STEFNA HALLA Á PÍPU
HALLI Í %
∩ VATNSLÁS
EINANGRUN Á PÍPU
x k.34.70 KÓTI MALBIKSHÆÐ

2. HREINLÆTISTÆKI.

- BI SKOLSKÁL (BIDET)
BK BAÐKAR
EV ELDHÚSVASKUR
HL HANDLAUG
SB STEYPIBAÐ
SV SKOLVASKUR
UP UPPVOTTAVÉL
DF DRYKKJARFONTUR
VS VATNSSALERNI
PV ÞVOTTAVÉL
PS ÞVAGSKÁL
RV RÆSTIVASKUR
BS BRUNASLANGA
KR KRANAR

3. TÁKN FYRIR HREINLÆTIS- OG HITALAGNIR

- HITI FRAMRÁSPÍPA
HITI BAKRÁSPÍPA
NEYSLUVATN KALT
NEYSLUVATN HEIT
NEYSLUVATN HEITT, HRINGRÁS

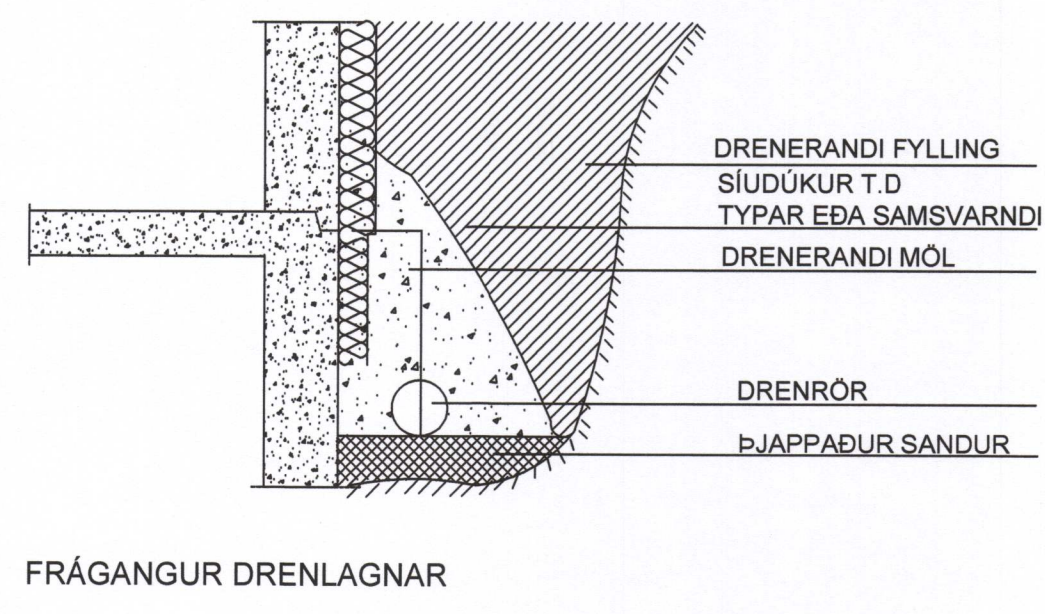
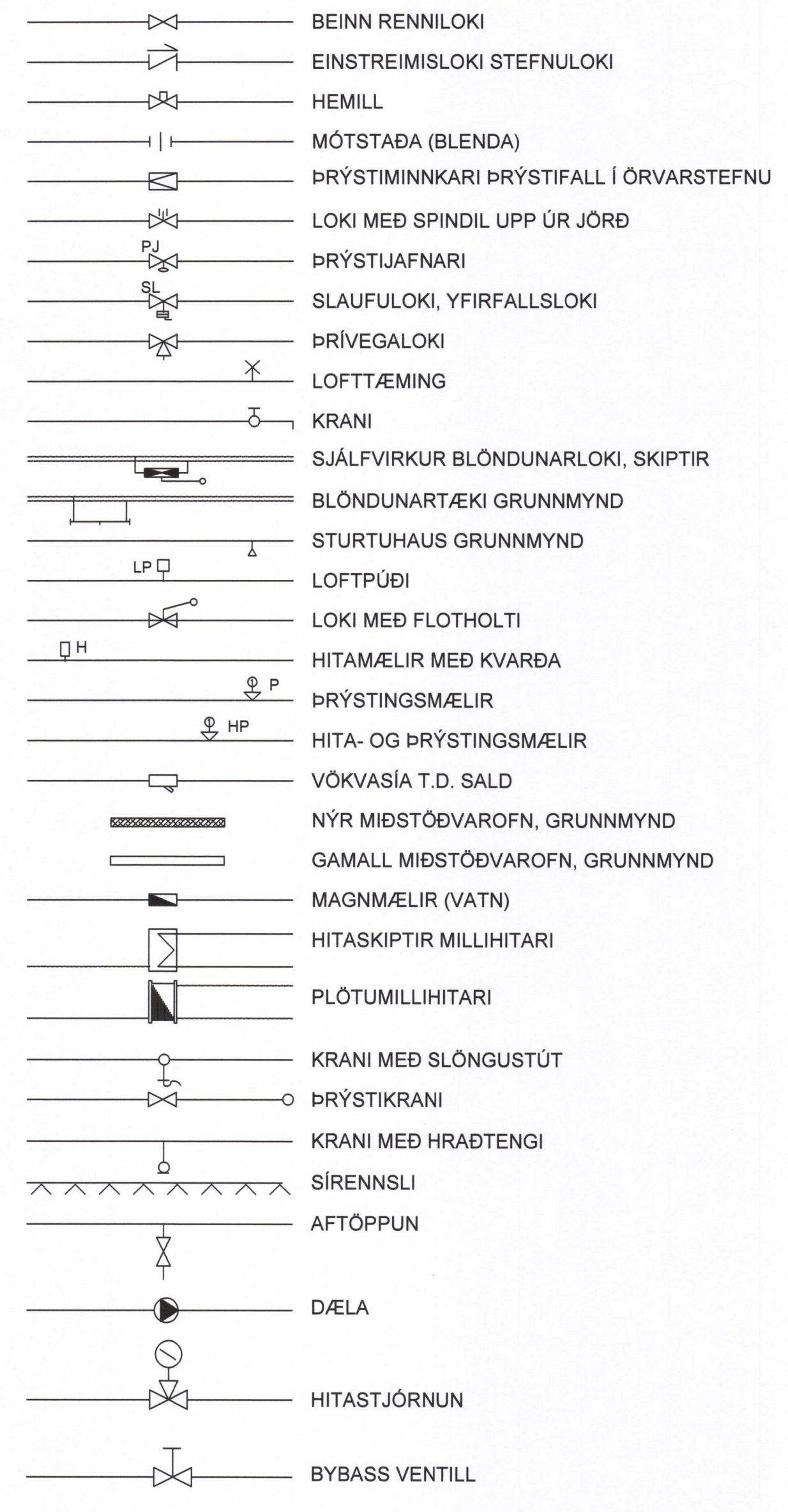
- PÍPA SEM LIGGUR GEGNUM VIÐKOMANDI SALARHÆÐ
○ PÍPA SEM ENDAR Í VIÐKOMANDI SALARHÆÐ

4. TÁKN FYRIR FRÁVEITULAGNIR.

- SKOLPLÖGN
REGNVATNSLÖGN
JARÐVATNSLÖGN
LÖGN A-MM MEÐ HREINSILOKI
FRÁRENNSLISBRUNNUR
a-MM ÞAKNIÐURFALL FYRIR ÚRKOMUVATN

MANNGENGUR HOLRÆSABRUNNUR MEÐ KARMI, LOKI OG BOTNRÁSUM
BRUNNUR MEÐ KARMI, LOKI OG VATNSLÁSI Á
BRUNNUR FYRIR JARÐVATN OG ÚRKOMUVATN, 200 mm HÆÐARMUNUR

5. LOKAR OG BÚNDUR



6. SKÝRINGAR

6.1 FRÁRENNSLI

PÍPUR Í GRUNNLOGN SÉU ÚR PVC-PLASTI. MÁL PÍPNA ERU GEFIN UPP Í mm Á GRUNNMYND. BEYGJUR OG GREINAR Á LÖGN SKAL GERA MEÐ ÞAR TIL GERÐUM TENGIHLUTUM MILLI BEYGJUPUNKTA SKAL LÖGN VERA BEIN.

Í KRINGUM ALAR LAGNIR SKAL VERKTAKI FYLLA MEÐ MINNST 150mm SANDLAGI OG FYLLA SIÐAN MEÐ FROSTRFÍU OG BURÐARHÆFU FYLLINGAREFNI.

DRENLGNIR SKULU VERA HEFÐBUNDNAR OG SNÚI DRENGÖT UPP. AÐ PÍPU. FYLLA SKAL MEÐ HARPÐRI DRENMÖL KORNASTÆRD 2-20mm 150mm UMHVERFIS LÖGN. YFIR MALARSÍU SKAL SETJA SIJUDÚK OG FYLLA SIÐAN MEÐ BURÐARHÆFUM JARÐVEGI.

NIÐURFÖLL AF PLANI OG ÞAKNIÐURFÖLL SKAL TENGJA VIÐ REGNVATNSLÖGN. GEGNUMSTREYMISNIÐURFÖLL OG NIÐURFÖLL Í BLAUTRÝMUM ÖÐRUM EN SLÖKKVISTÖÐ SKULU VERA HEFÐBUNDIN NIÐURFÖLL SEM LOKAST ÞEGAR ÞAU ÞORNA. STÆRD ÞEIRRA SKAL VERA 100X100 MEÐ 70mm TENGINGU.

INNANHÚSS SÉU PÍPUR ÚR PP PLASTI. BIL MILLI FESTINGA Á LÁRETTUM PLASTLEIÐSLUM SÉ MEST 10XD OG 15XD FYRIR ÚTLOFTUNARLEIÐSLUR. ÞAR SEM D ER FYRIR YTRA ÞVERMÁL PÍPU.

FRÁRENNSLILOGN PP. INNANHÚS Ø50-Ø100m. SKAL EINANGRA MEÐ 25mm STEINULL OG VEFJA MEÐ PLASTI EÐA NOTA HLJÓÐEINANGRANDI PP RÖR.

EFNI Í BRUNNUM SKAL VERA HD PLAST (POLYETELENE) BRUNNAR SKULU STANDA Á BURÐARHÆFUM JARÐVEGI OG UMHVERFIS ÞÁ SKAL FYLLA MEÐ SANDI. AÐ ÖÐRU LEITI SKAL FARA EFTIR FYRIRMÆLUM FRAMLEIÐANDA.

ALLT EFNI OG FRÁGANGUR LAGNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ DIN 19561 OG DIB 4102 B2 11/89 IST-65 IST-68 OG GILDANDI REGLUGERÐIR.

ALLT EFNI SKAL HAFNA LAGNAEFNISVOTTUN

6.2 HITALÖGN

PÍPUR ERU PLASTPÍPUR SÚREFNISFRÍAR (ÁLPEX) SKV DIN 18992. TENGISTYKKI SKULU SAMSVARANDI RÖRUNUM AÐ GERÐ OG GÆÐUM.

KERFIÐ SKAL ÞOLA 400kpa VINNUPRÝSTING OG PRÓFAST VIÐ 600Kps VATNSPRÝSTINGI. ÁÐUR EN LEIÐSLUR ERU HULDAR OG KERFIÐ ER TEKIÐ Í NOTKUN.

EINANGRA SKAL PÍPUR MEÐ STEINULLARHÓLKUM MEÐ RAKAVÖRN EÐA ÖÐRU JAFN GÖÐU. Á HVERN OFN KOMI OFNLOKI Í SAMRÆMI VIÐ IST EN 422. ANNAÐ HVORT LOFTHITA-EÐA VATNHITASTÝRÐUR EINS OG FRAM KEMUR Í OFNATÖFLU. Á ALLA OFNA KOMI STILLITÉ. ÚTREIKNINGAR OFNA-OG BLÁSARASTÆRÐIR ERU MIÐAÐAR VIÐ 22C INNIHITA OG -15C ÚTIHITA.

ALLT EFNI OG FRÁGANGUR KERFISINS SÉ Í SAMRÆMI VIÐ ÁKVÆÐI IST-67 OG GILDANDI REGLUGERÐIR.

ALLT EFNI SKAL HAFNA LAGNAEFNISVOTTUN.

6.3 NEYSLUVATN

PÍPUR SÉU PLASTPÍPUR SÚREFNISFRÍAR MEÐ ÁLKÁPU (ÁLPEX) SKV DIN 18992 OG RYÐFRÍU STÁLI (RS) AISI 316.

RÖR Í VATNSLÖGN SKULU ÞOLA 70°C SAMFELT VIÐ 0.7Mpa VINNUPRÝSTING OG PRÓFST MEÐ 1.0Mpa VATNSPRÝSTINGI ÁÐUR EN LEIÐSLUR ERU HULDAR EÐA KERFIÐ TEKIÐ Í NOTKUN.

TENGISTYKKI SKULU VERA ÚR AFSINKUNARÞOLNU MESSING OG HÆFA RÖRUM. FÓÐURRÖR SKULU VERA ÚR PE PLASTI (POLYETELYEN).

RYÐFRÍAR PÍPUR SKULU VERA MIÐLUNGSÞYKKAR. SETTAR SAMAN Á RIDFRÍUM PRESSUFITTINGS SEM ERU SAMSVARDI PÍPUNUM.

BIL MILLI FESTINGA LÁRÉTTRA LEIÐSLNA SKAL VERA SKV. FYRIRMÆLUM FRAMLEIÐANDA ÞEIRRA EN ÞÓ MEST 2.0m.

SÝNILEGAR LEIÐSLUR NÆST TÖPPUNARSTAÐ SKULU VERA ÓEINGRAÐAR.

LEIÐSLUR AÐRAR EN LEIÐSLUR Í FÓÐURRÖRUM OG GREINIRÖR SLÖKKVILAGNAR. SKAL EINANGRA MEÐ STEINULLARHÓLKUM EÐA ÖÐRU JAFN GÖÐU SEM BYGGINGARYFIRVÖLD SAMÞYKKA.

RAKAVERJA SKAL RYÐFRÍAR PÍPUR FYRIR KALT VATN MEÐ SILSAPAPPA UNDIR EINANGRUN.

STOFNLAGNIR OG GREINILAGNIR AÐ BRUNASLÖNGUM SKULU VERA ÚR RYÐFRÍU STÁLI (RS) AISI 316.

LEIÐSLUR FYRIR HEITT OG KALT VATN SKAL VEFJA MEÐ PLASTI UTAN UM EINANGRUN.

ALLT EFNI OG FRÁGANGUR KERFISINS SÉ Í SAMRÆMI VIÐ ÁKVÆÐI IST 67 OG GILDANDI REGLUGERÐIR.

FYLGJA SKAL FYRIRMÆLUM FRAMLEIÐANDA RÖRANNA UM MEDFERÐ, LAGNINGU OG TENGINGU ÞEIRRA.

ALLT EFNI SKAL HAFNA LAGNEFNISVOTTUN.

6.4 ALMENNNT

BRUNAPÉTTINGAR Á HITA- OG NEYSLUVATNSLAGNA SJÁ TEIKNINGAR 0.320 OG 0.330. ÖLLMÁL ERU GEFIN Í METRUM, SENTIMETRUM EÐA MILLIMETRUM. HÆÐIR ERU Í METRUM Í STAÐBUNDNU HÆÐARKERFI VESTMANNAEYJABÆAR. ISNET 93 MÁLSETNINGAR ERU Í SENTIMETRUM OG ÞVERMÁL LAGNA Í MILLIMETRUM.

SAMÞYKKT AF BYGGINGARFULLTRÚA
17. NOV. 2021
BYGGINGARFULLTRÚNNI Í VESTMANNAEYJUM

UNDIRRITUN SAMRÆMINGARHÖNNUÐAR
[Signature]

Table with columns for TILVÍSUN and empty rows for notes or references.

ÚTG. DAGS SKÝRINGAR TEIKNINGAR

tpz teiknistofa logo and contact information: Kirkjuvegi 23 900 Vestmannaeyjum Sími 481-2711 tpz@teiknistofa.is www.teiknistofa.is

Table with columns: ÚTG. DAGS (15.08.2021), HANNAÐ (BB), MÆLIKVARÐI (1:50 (A1)), YFIRFARIÐ (BM), TEIKNAD (BB), MÆLIKVARÐI (1:100(A3)).

SAMÞYKKT: [Signature]
ÍSFLAG VESTMANNAEYJA
TANGAGATA 14 VESTMANNAEYJUM
HROGNAHÚS
LAGNIR
SKÝRINGAR

VERKFAK 9714-91 TEIKNING P-00-300