

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

1. BRUNNAR O.FL.

- BG BENSGILDRA, OLIUGILDRA
- BR BRUNNUR
- GN GÖLFNIDURFALL
- NF NIDURFALL
- SF SANDFANG, SANDGILDRA
- SN SVALANIDURFALL
- þN ÞAKNIDURFALL
- KB KÓTI BOTN Á BR EDA NF
- KL KÓTI LOK BR
- KN KÓTI NF
- HRH HREINSILOK/HREINSITÖTUR
- FP.X FALLPIPA NR.
- K.n.h KÓTI NEDRI HÆÐ
- K.e.h KÓTI EFRI HÆÐ
- VL VATNSLÁS
- HRB HREINSIBRUNNUR
- J PÍPUR OG STEYPUJARNI
- 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

2. HREINLÆTISTÆKI.

- BI SKOLSKÁL (BIDET)
- BK BAÐKAR
- EV ELDHÖSVASKUR
- HL HANDLAUG
- SB STEYPIBAÐ
- SV SKOLVASKUR
- Up UPPÞOTTAVÉL
- DF DRYKKJARFÖNTUR
- VS VATNSSALERNI
- þV ÞVOTTAVÉL
- bS ÞVAGSKÁL
- RV RÆSTIVASKUR
- BS BRUNASLANGA
- KR KRANAR

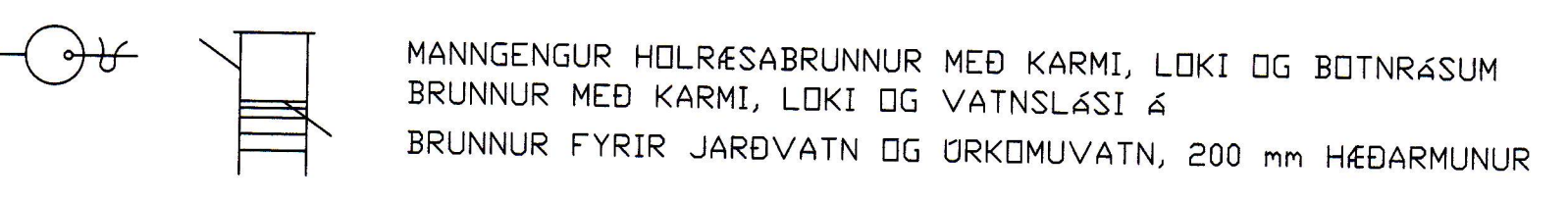
3. TÁKN FYRIR HREINLÆTIS- OG HITALAGNIR

- HITI FRAMRÁSARPIPA
- HITI BAKRÁSARPIPA
- NEYSLUVATN KALT
- NEYSLUVATN HEIT
- NEYSLUVATN HEITT, HRINGRÁS

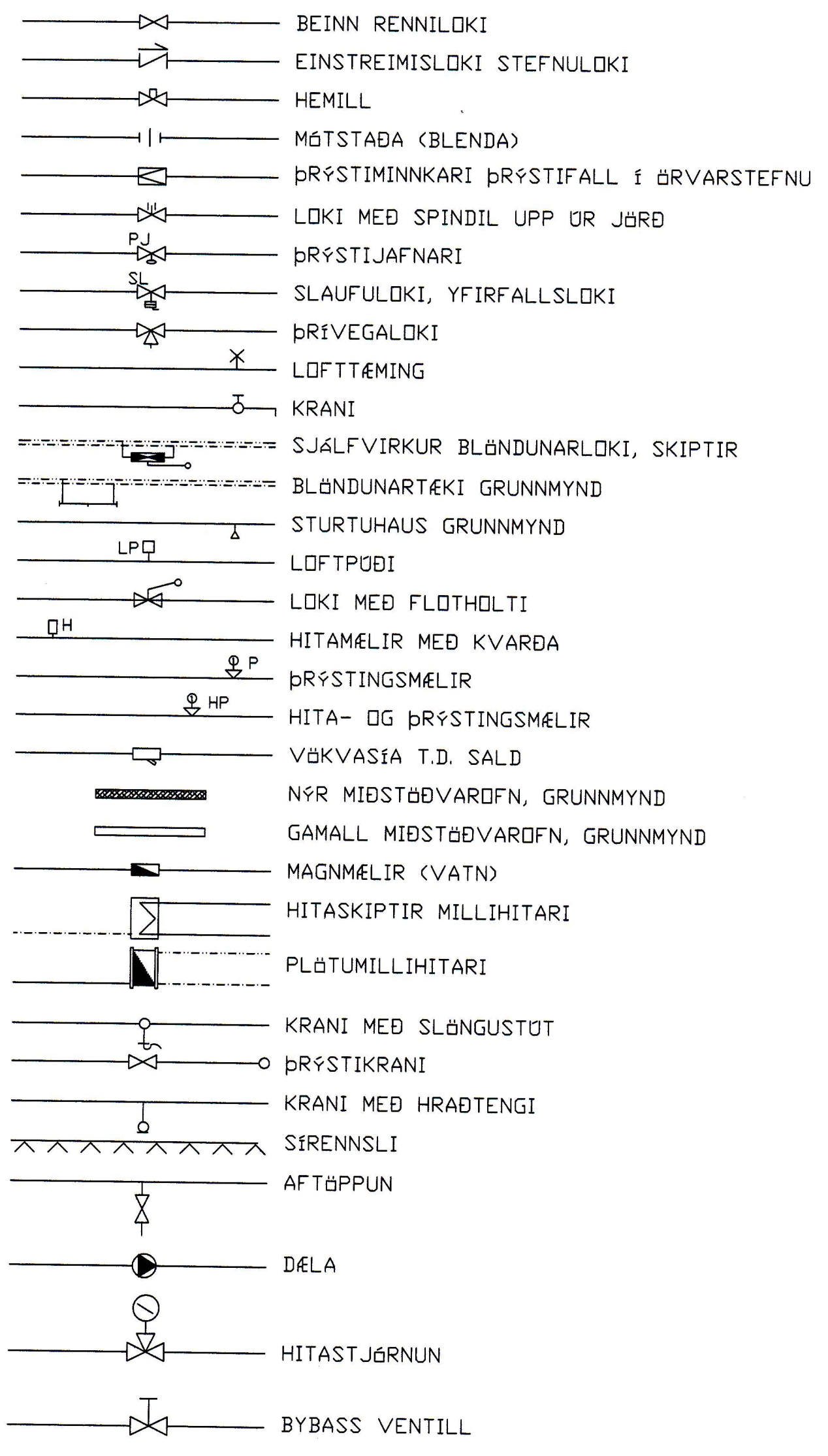
- PÍPA SEM LIGGUR GEGNUM VÍDKOMANDI SALARHÆÐ
- PÍPA SEM ENDAR í VÍDKOMANDI SALARHÆÐ

4. TÁKN FYRIR FRÁVEITULAGNIR.

- SKOLPLÖGN
- REGNVATNSLÖGN
- JARÐVATNSLÖGN
- a—HL— LÖGN A -MM MED HREINSILOKI
- BR 1000 FRÁRENNSLISBRUNNUR
- a-þN a -MM ÞAKNIDURFALL FYRIR ÚRKOMUVATN



5. LOKAR OG BUNÐUR



6. SKÝRINGAR

6.1 FRÁRENNSLI

PÍPUR í GRUNNLÖGN SEU ÚR PVC-PLASTI. MÁL PÍPNA ERU GEFIN UPP í mm Á GRUNNMYND. BEYGJUR OG GREINAR Á LÖGN SKAL GERA MED ÞAR TIL GERÐUM TENGIHLUTUM MILLI BEYGJUPUNKTA SKAL LÖGN VERA BEIN.

í KRINGUM ALAR LAGNIR SKAL VERKTAKI FYLLA MED MINNST 150mm SANDLAGI OG FYLLA SÍÐAN MED FRÓSTRFÍU OG BURÐARHÆFU FYLLINGAREFNI.

DRENLAGNIR SKULU VERA HEFÐBUNÐNAR OG SNOI DRENGÓT UPP. AD PÍPU. FYLLA SKAL MED HARPADRI DRENMÖL KÖRNASTÆRD 2-20mm 150mm UMHVÆRFIS LÖGN. YFIR MALARSÍU SKAL SETJA SÍUDOK OG FYLLA SÍÐAN MED BURÐARHÆFU JARÐVEGI.

NIDURFÖLL AF PLANI OG ÞAKNIDURFÖLL SKAL TENGJA VIÐ REGNVATNSLÖGN. GEGNUMSTREYMISNIDURFÖLL OG NIDURFÖLL í BLAUFÝRMUM SKULU VERA HEFÐBUNÐIN NIDURFÖLL SEM LOKAST ÞEGAR ÞAU ÞORNA. STÆRD ÞEIRRA SKAL VERA 100X100 MED 70mm TENGINGU. NIDURFÖLL í BLAKJALLARA í KJALLARA SKULU VERA 150X150 MED 100mm TENGINGU. GERÐ FYRIR ÞUNGA UMFERÐ. GÖLFRENNUR SKULU VERA 150mm Á BREIDD GERÐAR FYRIR ÞUNGA UMFERÐ OG VERA BÖNAR SANDSÍU OG VATNSLÁS.

INNANHÖSS SEU 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.

FRÁRENNSLILÖGN PP, INNANHÖSS Ø50-Ø100mm. SKAL EINANGRA MED 25mm STEINULL OG VEFJA MED PLASTI EDA NOTA HLJÓÐEINANGRANDI PP RÖR.

EFNI í BRUNNUM SKAL VERA HD PLAST (POLYETYLENE) BRUNNAR SKULU STANDA Á BURÐARHÆFU JARÐVEGI OG UMHVÆRFIS ÞÁ SKAL FYLLA MED SANDI. AD ÖÐRU LEITI SKAL FARA EFTIR FYRIRMÆLUM FRAMLÆIDANDA.

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 HAFA LAGNAEFNISVÖTTUN.

6.2 HITALÖGN

PÍPUR ERU PLASTPÍPUR SUREFNISFRÍAR (ALPEX) SKV DIN 16832. TENGISTYKKI SKULU SAMSVARANDI RÖRUNUM AD GERÐ OG GÆÐUM.

KERFID SKAL ÞOLA 400kpa VINNUÞRÝSTING OG PRÁFAST VIÐ 600kpa VATNSÞRÝSTINGI. ÖÐUR EN LEIÐSLUR ERU HULDAR OG KERFID ER TEKID í NOTKUN.

EINANGRA SKAL PÍPUR MED STEINULLARHÖLKUM MED RAKAVÖRN EDA ÖÐRU JAFN GÖÐU. Á HVERN ÖFN KOMI ÖFNLOKI í SAMRÆMI VIÐ IST EN 422. ANNAD HVÖRT LOFTHITA-EDA VATNHITASTYRÐUR EINS OG FRAM KEMUR í ÖFNATÖFLU. Á ALLA ÖFNA KOMI STILLITÆ. ÖTREIKNINGAR ÖFNA-OG BLÁSARASTÆRÐIR ERU MIÐAÐAR VIÐ 22C INNIHITA OG -15C ÖTIHITA.

ALLT EFNI OG FRÁGANGUR KERFISINS SÉ í SAMRÆMI VIÐ AKVÆDI IST-67 OG GILDANDI REGLUGERÐIR.

RÖR í GÖLFHITALÖGN ERU Ø16mm ÚR PEX (KROSSBUNÐID HD POLYETEETHYLEN EDA SAMBÆRILEGT MED SUREFNISFLÆÐIVÖRN SAMKV. DIN 4726. ÖFNALÖGN ER LÖGG Á 50mm EINANGRUN í ÞAR TIL GERÐAR KLEMMUR MILLIBIL SKV. TEIKNINGU. ÖFNA Á GÖLFHITALÖGN KOMI TREFJA STEYPA 5-8cm ÞYKK. HVERJU RÝMI ER STJÓRNAD MED HERBERGISHITASKYNJARA SEM GEFUR MERKI TIL MÖTRLOKA SLAUFU.

ALLT EFNI SKAL HAFA LAGNAEFNISVÖTTUN.

6.3 NEYSLUVATN

PÍPUR SEU PLASTPÍPUR SUREFNISFRÍAR MED ÁLKÁPU (ALPEX) SKV DIN 16832 OG RYDFRIU STÁLI (RS) AISI 316.

RÖR í VATNSLÖGN SKULU ÞOLA 70°C SAMFELLT VIÐ 0.7Mpa VINNUÞRÝSTING OG PRÁFAST MED 1.0Mpa VATNSÞRÝSTINGI ÖÐUR EN LEIÐSLUR ERU HULDAR EDA KERFID TEKID í NOTKUN.

TENGISTYKKI SKULU VERA ÚR AFSINKUNARÞOLNU MESSING OG HÆFA RÖRUM. FÖÐURRÖR SKULU VERA ÚR PE PLASTI (POLYETYLEN).

RYDFRIAR PÍPUR SKULU VERA MIÐLUNGSPYKKAR SETTAR SAMAN Á RIDFRIUM PRESSUFITTINGS SEM ERU SAMSVARDI PÍPUNUM.

BIL MILLI FESTINGA LÁRETTRA LEIÐSLNA SKAL VERA SKV. FYRIRMÆLUM FRAMLÆIDANDA ÞEIRRA EN ÞÓ MEST 2.0m.

SÝNILEGAR LEIÐSLUR NÆST TÖPPUNARSTAÐ SKULU VERA ÖEINGRADAR.

LEIÐSLUR AÐRAR EN LEIÐSLUR í FÖÐURRÖRUM OG GREINIRÖR SLÖKKVILAGNAR. SKAL EINANGRA MED STEINULLARHÖLKUM EDA ÖÐRU JAFN GÖÐU SEM BYGGINGARYFIRVÖLD SAMPYKKA.

RAKAVERJA SKAL RYDFRIAR PÍPUR FYRIR KALT VATN MED SILSAPAPPA UNDIR EINANGRUN.

STÖFNLAGNIR OG GREINILAGNIR AD BRUNASLÖNGUM SKULU VERA ÚR RYDFRIU STÁLI (RS) AISI 316.

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

ALLT EFNI OG FRÁGANGUR KERFISINS SÉ í SAMRÆMI VIÐ AKVÆDI IST 67 OG GILDANDI REGLUGERÐIR.

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

ALLT EFNI SKAL HAFA LAGNEFNISVÖTTUN.

6.4 ALMENNNT

BRUNABÉTTINGAR Á HITA- OG NEYSLUVATNSLAGNA SJÁ TEIKNINGAR 320 OG 330. ÖLLMÁL ERU GEFIN í METRUM, SENTIMETRUM EDA MILLIMETRUM. HÆÐIR ERU í METRUM í STAÐBUNÐNU HÆÐARKERFI VESTMANNAEYJABÉJAR. MÁLSETNINGAR ERU í SENTIMETRUM OG ÞVERMÁL LAGNA í MILLIMETRUM.



D			H			Dags.	Hannað	Verk.nr	Mælikvarði	Teiknistofa PZ ehf Ráðgjafarverkfræðipjónusta Verkefni VESTURVEGUR 5 VESTMANNAEYJUM NÝBYGGING Verkefni SKÝRINGAR F/LAGNIR
C			G			01.03.07	BB	9959	ENGIN	
B			F			Yfirfarið	Teiknað	Teikn.nr	Breyting	
A			E				BB	30.00		
NR	DAGS.	BREYTING	NR	DAGS.	BREYTING	Samþykkt		Kirkjuvegi 23 900 Vestmannaeyjum Sími 481-2711 Fax-481-3076 Heimasíða http://www.teiknistofa.is Netfang pz@teiknistofa.is		