

MERKINGAR (í samræmi við íst. 64)

1. BRUNNAR O.F.L.

- BG BENSINGILDRÁ, DLUGILDRÁ
- BR BRUNNUR
- GN GÖLFNIDURFALL, GÖTUNIDURFALL
- NF NIDURFALL
- SF SANDFANG, SANDGILDRÁ
- SN SVÁLANTIDURFALL
- DN ÞAKNIDURFALL

2. HREINLÆTISTÆKI.

- BI SKOLSKÁL (BIDET)
- BK BAÐKAR
- EV ELDHÖSVASKUR
- HL HANDELAUG
- SB STEYPTIÐ
- SV SKOLVASKUR
- UV UPPÞVOTTAVEL
- VS VATNSSALERNI
- ÞV ÞVOTTAVEL
- ÞS ÞVAGSKÁL
- RV RANNSAKKURVASKUR
- BS BRUNASLANGA
- KR KRANAR

3. LOKAR

- BEINN RENNLOKI
- EINSTREIMISLOKI STEFNULOKI
- HEMILL
- MÓTSTAÐA (BLENDA)
- ÞRÝSTIMINKARI ÞRÝSTIFALL í ÞRVARSTEFNU
- LOKI MED SPINDIL UPP ÖR JÖRD
- ÞRÝSTIJAFNARI
- SLAUFULOKI, YFIRFALLSLOKI
- ÞRIVEGALOKI
- LOFTTÆMING
- KRANI
- SJÁLFRVIRKUR BLÖNDUNARLOKI, SKIPTIR
- BLÖNDUNARTÆKI GRUNNMYND
- STURTUHAUS GRUNNMYND
- LÖFTÞODI
- LOKI MED FLOTHOLTI
- HITAMÉLIR MED KVARÐA
- ÞRÝSTINGSMÉLIR
- HITA- OG ÞRÝSTINGSMÉLIR
- VÖKVASIA T.D. SALÐ
- NÝR MIDSTÖÐVARDFN, GRUNNMYND
- GAMALL MIDSTÖÐVARDFN, GRUNNMYND
- MAGNMÉLIR (VATN)
- HITASKIPTIR MILLIHITARI
- PLÖTUMILLIHITARI
- KRANI MED SLÖNGUSTOT
- ÞRÝSTIKRANI
- KRANI MED HRAÐTENG
- SIRENNSLI
- AFTÖPPUN

4. TÁKN FYRIR HREINLÆTIS- OG HITLAGNIR

- HITI FRAMRÁSARPIPA
- HITI BAKRÁSARPIPA
- NEYSLUVATN KALT
- NEYSLUVATN HEIT
- NEYSLUVATN HEITT, HRINGRÁS
- SJÖR
- PIPA SEM LIGGUR GEGNUM VÍÐKOMANDI SALARHÉÐ
- PIPA SEM ENDAR í VÍÐKOMANDI SALARHÉÐ

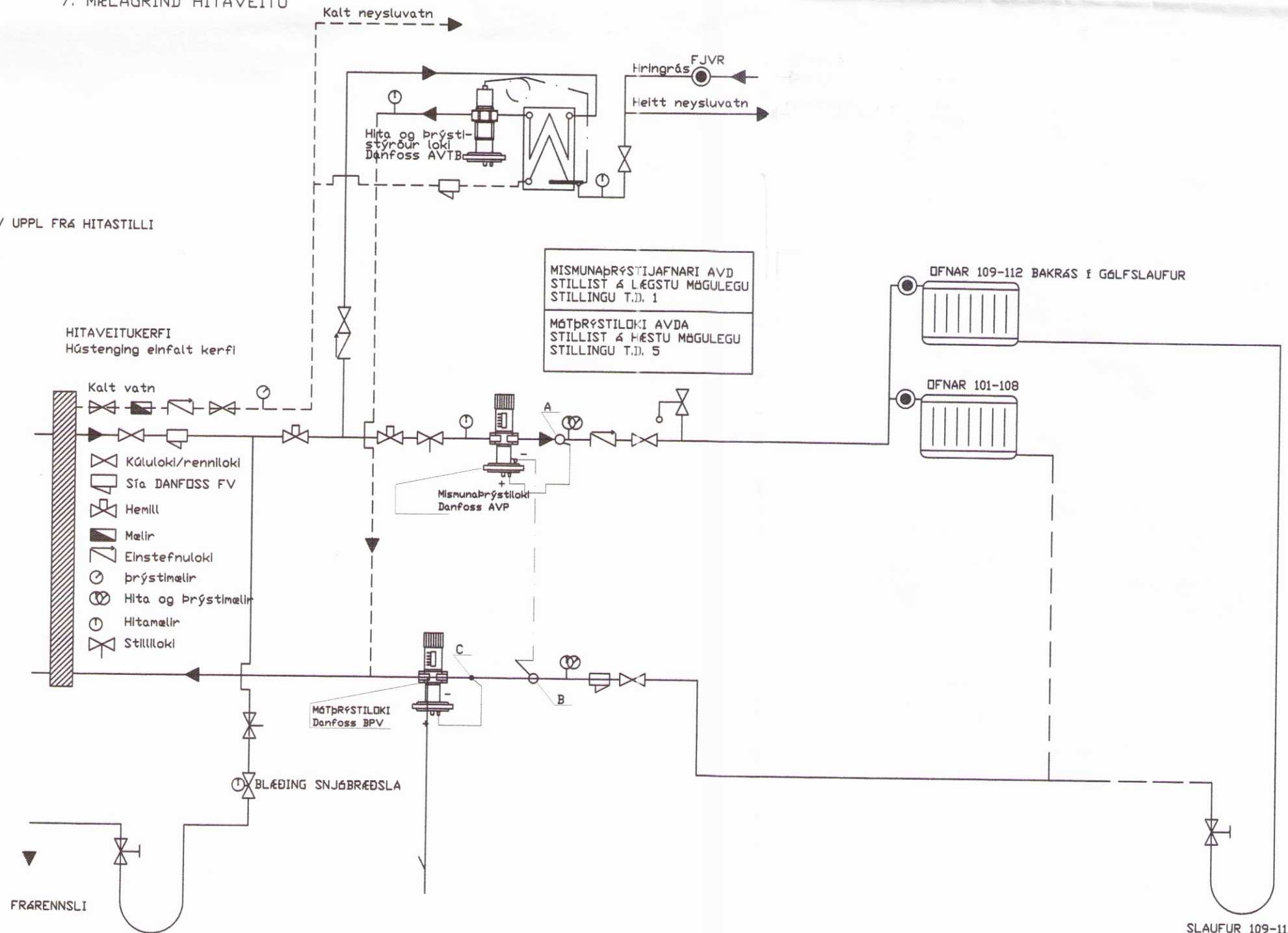
5. TÁKN FYRIR FRÁVEITULAGNIR.

- PÍPULÖGN FYRIR SKOLP OG ÖRKÖMU
- ÖRKÖMUVATNSLÖGN, ÞÖKKUÐ
- ÖRKÖMUVATNSLÖGN + JARÐVATNSLÖGN (HÁLFÞÖKKUÐ)
- ÖPÞÖKKUÐ JARÐVATNSLÖGN
- LÖGN A -MM MED HREINSLOKI
- a-ÞN FRÁRENNSLISBRUNNUR
- a-ÞN ÞAKNIDURFALL FYRIR ÖRKÖMUVATN
- MANNGENGUR HÖLRÉSABRUNNUR MED KARM, LOKI OG BOTNRÁSUR
- BRUNNUR MED KARM, LOKI OG VATNSLÁSI Á
- ÞVERMÁL BRUNNS 600 mm
- GRJGÞHRIP UTANMÁLS SJÁ GRUNNMYND
- BRUNNUR FYRIR JARÐVATN OG ÖRKÖMUVATN, 200 mm HÉÐARMUNUR

6. SKÝRINGAR TÁKNA.

- ⊗ Kúluokli/renniloki
- ⊗ Sla DANFOS FV
- ⊗ Hemill
- ⊗ Vatnsmélir
- ⊗ Einstefnuloki
- ⊗ Þrýstímélir
- ⊗ Hita og Þrýstímélir
- ⊗ Hitanélir
- ⊗ Deila
- ⊗ HITASTJÖRNUN T.D. DANFOS RAVK
- ⊗ BYPASS VENTILL
- ⊗ STJÖRNUN Á FRAMRÁS HITASLAUFU SKV UPPL FRÁ HITASTILLI

7. MELAGRIND HITAVEITU



6. SKÝRINGAR

6.1 FRÁRENNSLI

PÍPUR í GRUNNLAGN SEU ÖR PVC-PLASTI. MÁL PÍPNA ERU GEFIN UPP í mm Á GRUNNMYND. BEYGJUR OG GREINAR Á LÖGN SKAL GERA MED ÞAR TIL GERÐUM TENGLIUTUM MILLI BEYGJUPUNTA SKAL LÖGN VERA BEIN.

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

GEGNUMSTREYMISNIDURFÖLL OG NIDURFÖLL í BLAUTRÝMUM SKULU VERA HEFÐBUNDIN NIDURFÖLL SEM LOKAST ÞEGAR ÞÁU ÞORNA. STÉRÐ ÞEIRRA SKAL VERA 100X100 MED 70mm

INNANHÖSS SEU PÍPUR ÖR PP PLASTI. BIL MILLI FESTINGA Á LÁRETTUM PLASTEIÐSLUM SE MEST 10XÐ OG 15XÐ FYRIR ÖTLOFTUNARLEIÐSLUR. ÞAR SEM D ER FYRIR YTRA ÞVERMÁL PÍPU.

FRÁRENNSLILÖGN PP, INNANHÖSS Ø50-Ø100m, SKAL EINANGRA MED 25mm STEINULL OG VEFJA MED PLASTI EDA NÖTA HLJÓÐEINANGRANDI PP RÖR.

EFNI í BRUNNUM SKAL VERA HD PLAST (POLYETYLENE) BRUNNAR SKULU STANDA Á BURÐARHÉFUM JARÐVEGI OG UMHVÉRFSI ÞÁ SKAL FYLLA MED SANDI. ÁÐ ÖÐRU LEITI SKAL FARA EFTIR FYRIRMÉLUM FRAMLEIÐANDA.

ALLT EFNI OG FRÁGANGUR LAGNA SKAL VERA í SAMRÉMI VIÐ DIN 19561 OG DIB 4102 B2 11/89 ÍST-65 ÍST-68 OG GILDANDI REGLUGERÐIR. ALLT EFNI SKAL HAFA LAGNAEFNISVÖTTUN

6.2 HITLAGN

PÍPUR ERU PLASTPÍPUR SÖREFFNSILAUSAR (ALPEX) SKV. DIN 16892/2 TENGISTYKKI SKULU VERA SAMSVARANDI RÖRUM AÐ GERÐ OG GÆÐUM. KERFIÐ SKAL ÞOLA 400 kpa VINNUPRÝSING OG PRÓFAST VIÐ 600 kpa VATNSPRÝSING. ÁÐUR EN LEIÐSLUR ERU HULDAR OG KERFIÐ TEKIÐ í NOTKUN. EINANGRA SKAL PÍPURNAMED STEINULLARHÖLKUM MED RAKAVÖRN EDA ÖÐRU JAFNGÖÐU. Á HVERN ÖFN SKAL SETJA ÖFNLOKA í SAMRÉMI VIÐ ÍST 422 ANNAD HVÖRT LOFTHITA- EDA VATNSHITASTÝRÐUR.

Á ALLA ÖFNA KOMI STILLITÉ. ÖTREIKINGAR ÖFNASTÉRÐA ER MIDAD VIÐ 22°C INNIHITA OG -15°C ÖTIHITA.

ALLT EFNI OG FRÁGANGUR KERFISINS SE í SAMRÉMI VIÐ ÖKVÆÐI ÍST-67 OG GILDANDI REGLUGERÐIR.

ALLT EFNI SKAL HAFA LAGNAEFNISVÖTTUN.

6.3 NEYSLUVATN

PÍPUR ERU 20X2mm PEX M/SÖREFFNISKÁPU (ALPEX) SKV DIN 16892 MED PRESSUÐUM TENGINGUM.

RÖR í VATNSLÖGN SKULU ÞOLA 70°C SAMFELT VIÐ 0,7Mpa VINNUPRÝSING OG PRÓFAST MED 10 BAR ÞREPAPRÓFUN ÁÐUR EN LEIÐSLUR ERU HULDAR EDA KERFIÐ TEKIÐ í NOTKUN.

TENGISTYKKI SKULU VERA ÖR AFSINKUNARÞOLNU MESSING OG HÉFA RÖRUM. FÖÐURRÖR SKULU VERA ÖR PE PLASTI (POLYETYLEN).

BIL MILLI FESTINGA LÁRÉTTA LEIÐSLNA SKAL VERA SKV. FYRIRMÉLUM FRAMLEIÐANDA ÞEIRRA EN ÞÖ MEST 20m.

SÝNILEGAR LEIÐSLUR NÉST ÞÖPPUNARSTAD SKULU VERA ÞEINGRADAR.

ALLT EFNI OG FRÁGANGUR KERFISINS SE í SAMRÉMI VIÐ ÖKVÆÐI ÍST 67 OG GILDANDI REGLUGERÐIR.

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

6.4 RÖTÞRÓ

RÖTÞRÓ SKAL UPPFYLLA LEIÐBEININGAR UMHVÉRFSISSTÖFNUNAR OG FENGI VIÐURKENNINGU HENNAR.

6.5 HEITUR PÖTTUR
FRÁGANGUR VIÐ HEITAN PÖTT SKAL VERA í SAMRÉMI VIÐ 69. GR BYGGINGAREGLUGERÐAR NR. 441/1998.

NR	DAGS.	BREYTING
A		
B		
C		
D		
E		
F		
G		
H		

SKÝRINGAR			

Teiknistofa PZ ehf
Ráðgjafarverkfræðipjónusta

Kirkjuvegi 23 900 Vestmannaeyjum Sími 481-2711 Fax-481-3076
Heimasíða <http://www.teiknistofa.is> Netfang pz@teiknistofa.is

Verkheiti
ÞERNEYJARSUND 12 HRAUNBORGUM
GRÍMSNES- OG GRÁFNINGSHREPP

Verkefni
HITA-, VATNS- OG FRÁRENNSLI
SKÝRINGABLAÐ

Dags.	Hannað	Verk.nr	Mælikvarði
SEPT. 11	EA	1113	
Yfirfarið	Teiknað	Teikn.nr	Breyting
	EA	300	
Samþykkt	<i>Pan 2. b.</i>		