## MERKINGAR ( í SAMRÆMI VIÐ ÍST. 64 )

### 1. BRUNNAR O.FL.

| | |
|---|---|
| BG | BENSÍNGILDRA, OLÍUGILDRA |
| BR | BRUNNUR |
| GN | GÓLFNIÐURFALL, GÖTUNIÐURFALL |
| NF | NIÐURFALL |
| SF | SANDFANG, SANDGILDRA |
| SN | SVALANIÐURFALL |
| ÞN | ÞAKNIÐURFALL |

### 2. HREINLÆTISTÆKI.

| | |
|---|---|
| BI | SKÁLSKÁL (BIDET) |
| BK | BAÐKAR |
| EV | ELDHÚSVASKUR |
| HL | HANDLAUG |
| SB | STEYPIBAÐ |
| SV | SKÁLVASKUR |
| UV | UPPÞVOTTAVÉL |
| VS | VATNSSALERNI |
| ÞV | ÞVOTTAVÉL |
| ÞS | ÞVAGSKÁL |
| RV | RANNSÓKNARVASKUR |
| BS | BRUNASLANGA |
| KR | KRANAR |

### 3. LOKAR

- BEINN RENNILOKI
- EINSTREIMISLOKI STEFNULOKI
- HEMILL
- MÆLISTAÐA (BLENDA)
- ÞRÝSTIMINNKARI ÞRÝSTIFALL Í ÁRVARSTEFNU
- LOKI MEÐ SPINDIL UPP ÚR JÖRÐ
- ÞRÝSTIJAFNARI (PJ)
- SLAUFULOKI, YFIRFALLSLOKI (SL)
- ÞRÍVEGALOKI
- LOFTTÆMING
- KRANI
- SJÁLFVIRKUR BLÖNDUNARLOKI, SKIPTIR
- BLÖNDUNARTÆKI GRUNNMYND
- STURTUHAUS GRUNNMYND
- LOFTPÚÐI (LP)
- LOKI MEÐ FLOTHOLTI
- HITAMÆLIR MEÐ KVARÐA (H)
- ÞRÝSTINGSMÆLIR (P)
- HITA- OG ÞRÝSTINGSMÆLIR (HP)
- VÖKVASÍA T.D. SALÐ
- NÝR MIÐSTÖÐVAROFN, GRUNNMYND
- GAMALL MIÐSTÖÐVAROFN, GRUNNMYND
- MAGNMÆLIR (VATN)
- HITASKIPTIR MILLIHITARI
- PLÖTUMILLIHITARI
- KRANI MEÐ SLÖNGUSTÚT
- ÞRÝSTIKRANI
- KRANI MEÐ HRAÐTENGI
- SÍRENNSLI
- AFTÖPPUN

### 4. TÁKN FYRIR HREINLÆTIS- OG HITALAGNIR

- HITI FRAMRÁSARPÍPA
- HITI BAKRÁSARPÍPA
- NEYSLUVATN KALT
- NEYSLUVATN HEIT
- NEYSLUVATN HEITT, HRINGRÁS
- SJÁR
- PÍPA SEM LIGGUR GEGNUM VIÐKOMANDI SALARHÆÐ
- PÍPA SEM ENDAR Í VIÐKOMANDI SALARHÆÐ

### 5. TÁKN FYRIR FRÁVEITULAGNIR.

- PÍPULÖGN FYRIR SKÓLP OG ÚRKOMU
- ÚRKOMUVATNSLÖGN, PÖKKUÐ
- ÚRKOMUVATNSLÖGN + JARÐVATNSLÖGN (HÁLFPÖKKUÐ)
- ÓPÖKKUÐ JARÐVATNSLÖGN
- g-HL — LÖGN Á -MM MEÐ HREINSILOKI
- BR 1000 — FRÁRENNSLISBRUNNUR
- a-ÞN — a -MM ÞAKNIÐURFALL FYRIR ÚRKOMUVATN
- MANNGENGUR HÖLRÆSABRUNNUR MEÐ KARMI, LOKI OG BOTNRÁSUM
- BRUNNUR MEÐ KARMI, LOKI OG VATNSLÁSI Á
- ÞVERMÁL BRUNNS 600 mm
- GRJÓTHRIP UTANMÁLS SJÁ GRUNNMYND
- BRUNNUR FYRIR JARÐVATN OG ÚRKOMUVATN, 200 mm HÆÐARMUNUR

### 6. SKÝRINGAR.

#### 6,1 FRÁRENNSLI

PÍPUR Í GRUNNLÖGN OG BRUNNAR SÉU ÚR PVC-PLAST EÐA ÖÐRU EFNI SEM BYGGINGA-
YFIRVÖLD SAMÞYKKJA PÍPNA ERU GEFIN UPP Í mm Á GRUNNMYND
ALLAR BEYGJUR OG GREINAR Á LÖGN SKAL GERA MEÐ ÞAR TIL GERÐUM TENGIHLUTUM
MILLI BEYGJUPUNKTA SKAL LÖGN VERA BEIN.
PÍPUR INNANHÚSS SÉU ÚR PVC-PLAST EÐA ÖÐRU EFNI SEM HLOTIÐ HEFUR SAMÞYKKI
BYGGINGARYFIRVALDA.
EFNI OG FRÁGANGUR LAGNA SÉ Í SAMRÆMI VIÐ REGLUGERÐ UM HOLRÆSALAGNIR.

#### 6,2 HITALÖGN

PÍPUR ERU PLASTPÍPUR Ø18X2mm FRÁ UNIPIPE SETTAR SAMAN Á RIÐFRÍUM PRESSUFITTINGS
Á HVERJA SLAUFU KÖMI THERMÓSTAT SEM TENGD ER LOKA Í TENGIKASSA NEMA Í STOFU OG
BÍLSKÚR KÖMI EITT Á TVÆR SLAUFUR. Á KERFI ER HRINGRÁSARDÆLA OG BYPASS VENTILL
ÞRÝSTIPRÓFA SKAL KERFIÐ MEÐ 6kg/cm2 ÞRÝSTING MEÐ KÖLDU VATNI OG
SKAL SÁ ÞRÝSTINGUR HALDAST Í 6 KLST. ÁN ÞESS AÐ FALLA.

#### 6,3 NEYSLUVATN

PÍPUR SÉU PLASTPÍPUR MEÐ ÁLKÁPU FRÁ UNIPIPE TENGDAR SAMAN MEÐ
RIÐFRÍUM PRESSUFITTINGS, ÞVERMÁL SBR. GRUNNMYND VATNSLAGNA
ÞRÝSTIPRÓFA SKAL KERFIÐ MEÐ 6kg/cm2 ÞRÝSTING MEÐ KÖLDU VATNI
SKAL SÁ ÞRÝSTINGUR HALDAST Í 6 KLST. ÁN ÞESS AÐ FALLA.

- Kúluloki/renniloki
- Sía DANFOSS FV
- Hemill
- Vatnsmælir
- Einstefnuloki
- Þrýstimælir
- Hita og þrýstimælir
- Hitamælir
- Dæla
- HITASTJÓRNUN T.D DANFOSS RAVK
- BYPASS VENTILL
- STJÓRNUN Á FRAMRÁS HITASLAUFU SKV UPPL FRÁ HITASTILLI

### TAFLA GÓLFHITI

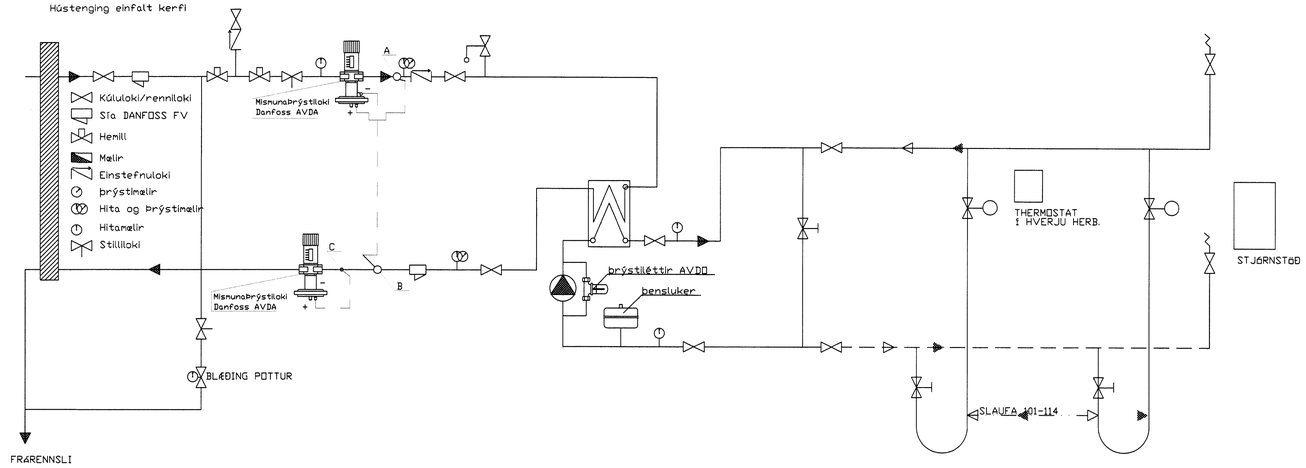
| nr | | herb. | m2 | Afköst W | afköst W/m2 | slaufu m | c/c cm | gólf C | hiti C | afköst w/m2 | afköst W |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 101 | *BÍLAGEYMSLA* | 101 | 30,3 | 2.302 | 76,0 | 110 | 25 | 27,8 | 20 | 78,3 | 2372 |
| 102 | *ÞVOTTUR* | 102 | 11,6 | 738 | 63,6 | 61 | 25 | 27,8 | 22 | 78,3 | 908 |
| 103 | *BAÐ* | 103 | 4,5 | 496 | 110,2 | 75 | 10 | 32,0 | 22 | 112,8 | 508 |
| 104 | *LEIKHERBERGI* | 104 | 15,5 | 1.489 | 96,1 | 115 | 15 | 31,0 | 22 | 99,7 | 1545 |
| 105 | *ANDDYRA* | 105 | 6,8 | 610 | 89,8 | 43 | 15 | 31,0 | 22 | 99,7 | 678 |
| 201 | *HERBERGI-1* | 201 | 9,3 | 703 | 75,6 | 55 | 20 | 30,0 | 22 | 88,3 | 821 |
| 202 | *ELDHÚS* | 202 | 5,2 | 428 | 82,4 | 33 | 20 | 30,0 | 22 | 88,3 | 459 |
| 203 | *HERBERGI-2* | 203 | 6,6 | 503 | 76,1 | 44 | 20 | 30,0 | 22 | 88,3 | 583 |
| 204 | *HERBERGI-3* | 204 | 9,1 | 771 | 84,7 | 48 | 20 | 30,0 | 22 | 88,3 | 804 |
| 205 | *BAÐ* | 205 | 4,9 | 529 | 107,9 | 45 | 10 | 30,0 | 22 | 112,8 | 553 |
| 206 | *HOL* | 206 | 17,7 | 1.670 | 94,3 | 65 | 15 | 31,0 | 22 | 99,7 | 1765 |
| 207 | *STOFA* | 207 | 22,8 | 2.235 | 98,0 | 73 | 15 | 31,0 | 22 | 99,7 | 2273 |
| 208 | *STOFA* | 207 | | | | 84 | 15 | 30,0 | 22 | 99,7 | |
| | | | | | | | | | | | |
| | *Samtals* | | | 10.238 | | | | | | | 13.269 |

Forsendur
Framásarhiti 45C
Bakrásarhiti 20C
Útihiti -15C
Innihiti 18-22C
Frágangur gólfhita skv. fyrirmælum framleiðanda.

### 7. MÆLAGRIND HITAVEITU

MISMUNAÞRÝSTIJAFNARI AVD STILLIST Á LÆGSTU MÖGULEGU STILLINGU T.D. 1

MÓTÞRÝSTILOKI AVDA STILLIST Á HÆSTU MÖGULEGU STILLINGU T.D. 5




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

| Dags. | Hannað | Verk.nr | Mælikvarði |
|---|---|---|---|
| DES. 05 | BB | 0527 | |
| Yfirfarið | Teiknað | Teikn.nr | Breyting |
| | EA | 300 | |
| Samþykkt | | | |


Teiknistofa PZ ehf
Ráðgjafarverkfræðiþjónusta
FRV
Kirkjuvegi 23 900 Vestmannaeyjum Sími 481-2711 Fax-481-3076
Heimasíða http//www.teiknistofa.is Netfang pz@teiknistofa.is


Verkheiti
BÚRGARLEYNI 10 MIÐENGI
GRÍMSNES GRAFNINGSHREPPI

Verkefni
SKÝRINGAR
LAGNIR

5207.