

Ljósaberg 44, Hafnarfirði.

Merkingar í samræmi við IST 64.

1. Brunnar og fl. í frárennislögn.

- BG Benzínkilja og olíuskilja.
- BR Brunnur
- GN Niðurfali í gólfl. eða götu.
- NE Niðurfali.
- SG Sandgildra Sandskilja.
- SN Niðurfali frá svölum.
- BN Niðurfali frá þaki

2. Hreinlætistöki.

- BI Skolskál, (Bidet)
- BK Bæðker.
- EV Eldhúsvaskur.
- HL Handlaug.
- SB Steypibað.
- SV Skólvascur.
- UV Uppvottavél.
- VS Vatnssalærni
- BV Þvottavél.

3. Tákn fyrir hreinlætis og hitalagnir.

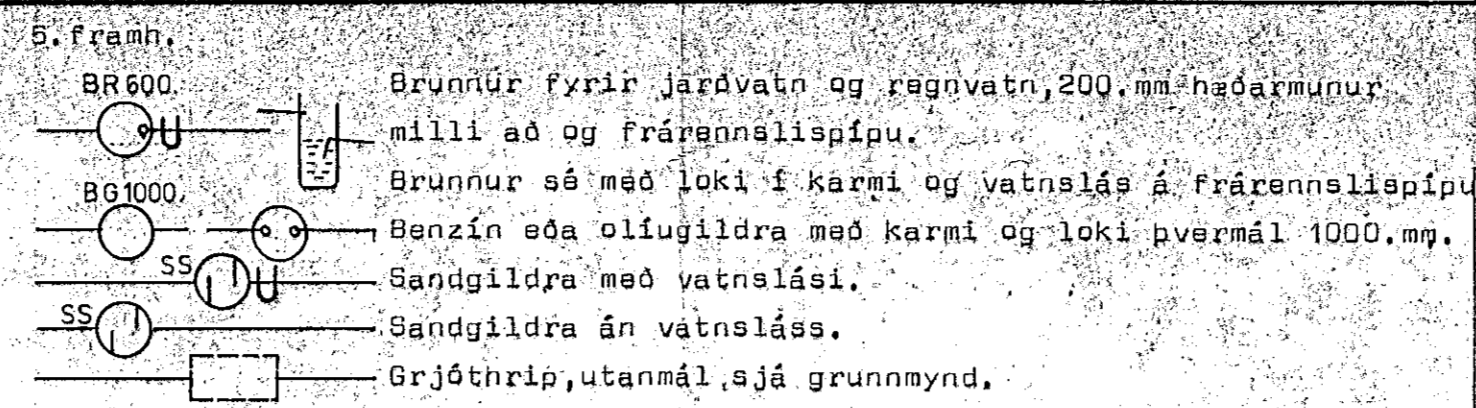
- Hiti framrásarpípa.
- Hiti bakrásarpípa.
- Neyzluvatn kalt
- Neyzluvatn heitt
- Neyzluvarn hringrás.

4. Lokar.

- Óinn renniloki.
- Einstreymisloki, Stafnuloeki.
- Hemill.
- Mótstaða, Blenda.
- Þrýstingsmínkari, þrýstingsfall í örvarstefnu.
- Loki með spindil uppúr jörð.
- Miðmunarþrýstingsjafnari.
- Sláufuloeki, Yfirfallsloeki
- Þrívægaloeki.
- Lofttæming
- Krani, töppunarstaður
- Skiptir, Sjálfvirkur blöndunarloeki.
- Blöndunartæki, grunnmynd.
- Steypibað grunnmynd.
- Loftpúði.
- Loki með flotholti.
- Hitamælir með Kvarða.
- Þrýstingsmælir.
- Hita og Þrýstingsmælir.
- Vökvasía td. sáld.
- Nýr miðstöðvarofn, grunnmynd.
- Gamall miðstöðvarofn grunnmynd.
- Mágsmælir f. vatn.
- Hitaskiptir, millihitari.
- Plötumillihitari.

5. Tákn fyrir frárennislagnir.

- Pípuögn fyrir skulp og regnvatn.
- Regnvatnslögn þökkuð
- Regnvatnslögn + jarðvatnslögn, hálfþökkuð.
- Öpökkuð jarðvatnslögn.
- HL Lögn a. mm með hreinsiloki
- a. BN Niðurfali frá þaki a. mm í þvermál.
- BR 1000 Manngætur hreinsibrunnur með karmi og hotarásun.



6. Skýringar:

6.1. Frárennislögn.

Pípur í grunnlögn og brunnar séu úr steinsteypu eða öðru efni sem byggingaryfirvöld samþykkja. Innri þvermál pípa eru gefin í mm. á grunnmynd. Samskeyti pípa skal þetta meðgúmhring. Pípur skulu liggja á belgnum í allri lengd sinni í beinni línu milli stafnubreytinga. Allar beygjur og greinar á lögn skal gera með þar til gerðum tengistykkjum. Pípur innanhúss séu úr PEH, PPS eða steypujárni, efni og frágangur sé í samræmi við IST. Um frárennislagnir.

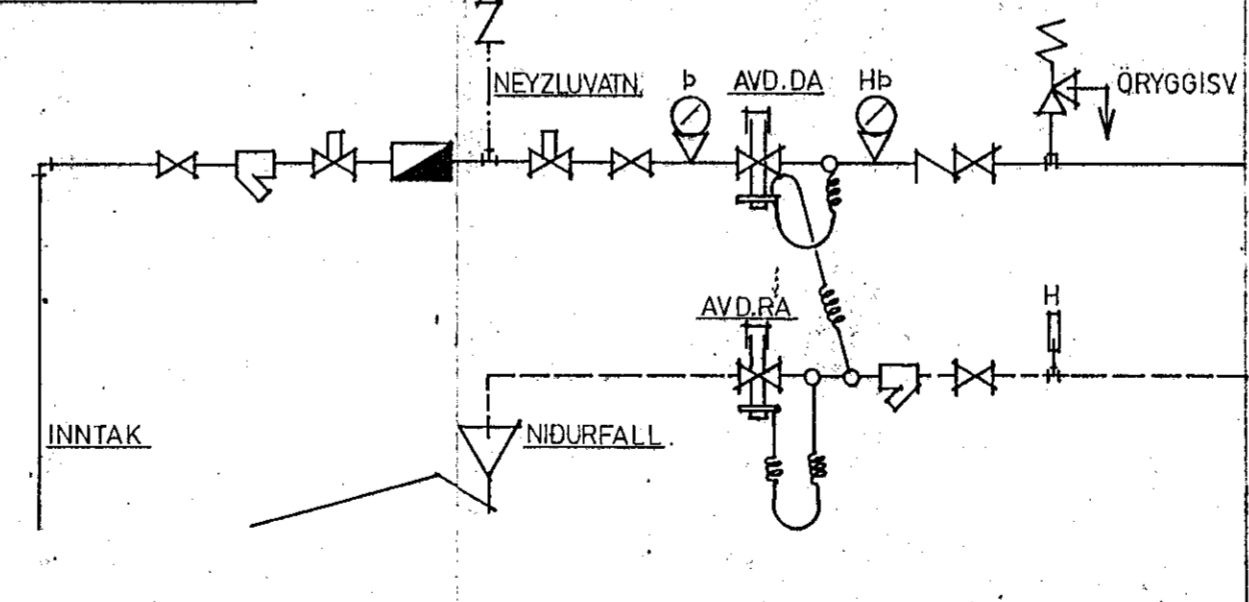
6.2. Hitalögn.

Pípur séu svartar stálpípur og eru innri þvermál þeirra gefin í mm á kerfismynd. Pípur skal setja saman með tengistykkjum með grunnnum gengjum. Þrýstireyna skal kerfi með köldu vatni og 6.kp/cm², skal sá þrýstingur haldast á kerfinu í 6.klst. Tvímála skal pípur með oxydmenju og einangra þær með 2.cm. glerullarskálum, utanum einangrun skal vefja mjúkan plastdúk. Pípur liggja í einangrun útveggja nema annað sé tekið fram. á hvern ofn komi loki, lofttæmingarskrúfa og stíllitá eins og ofnaskrá getur á um.

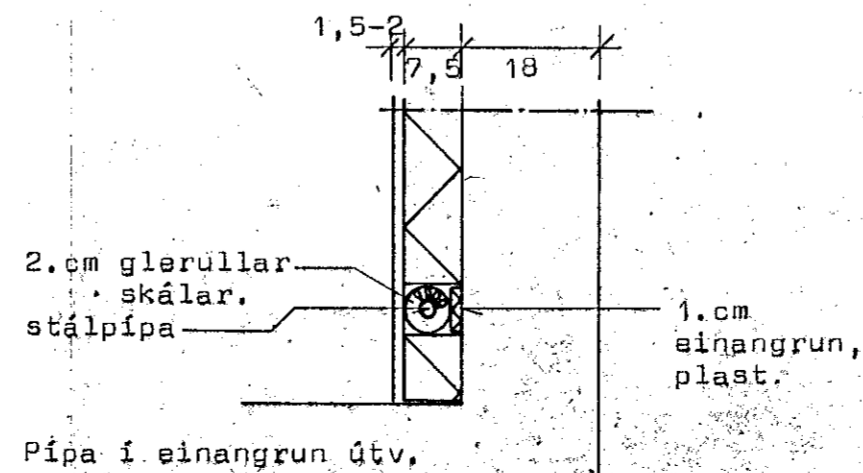
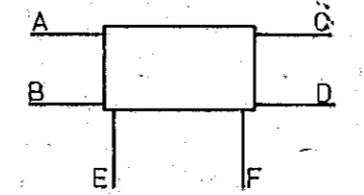
6.3. Neyzluvatnslögn.

Pípur séu zinkhúðaðar stálpípur og eru innri þvermál þeirra merkt á kerfismynd. Setja skal pípur saman með tengistykkjum með grunnnum gengjum. Þrýstireyna skal kerfið með 10.kp/cm² með köldu vatni og skal þrýstingur haldast í 6.klst. Pípur skal einangra með 2.cm glerullarskálum, utanum skálar skal vefja mjúkan plastdúk.

7.1. Mælagrind hitaveitu.



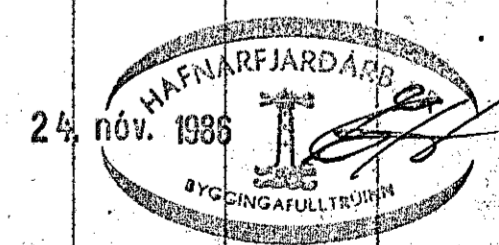
7.2 Tengingar á miðstöðvarofni.



Pípa í einangrun út.

Skrá yfir ofnastarðir. ΔT=40°C

| Númer | Varmabörf [Watt] | Mesta lengd | Mesta hæð | Tengi | Loki Danfoss | Loft tæming | Stíllitá | MP/EUNT OENASMA 6V |
|-------|---------------------|----------------|--------------|-------|-----------------|----------------|----------|-----------------------|
| 1. | 900 | 150 | 70 | AB-10 | FJVR | + | + | MP 59/2 1040 |
| 2. | 1400 | 150 | 30 | AB-10 | FJVR | + | + | Vk+ 28 1400 |
| 3. | 300 | 60 | 70 | CD-10 | FJVR | + | + | MPC 30/2 480 |
| 4. | 500 | 120 | 70 | AB-10 | FJVR | + | + | MPC 50 960 |
| 5. | 3000 | 430 | 30 | AD-15 | RAV | + | + | MPC 30/3 3840 |
| 6. | 2500 | 280 | 70 | AD-15 | RAV | + | + | MP 59/2 2800 |
| 7. | 1400 | 200 | 70 | CD-10 | RAVL | + | + | MPC 60/2 2000 |
| 8. | 1000 | 160 | 70 | CD-10 | FJVR | + | + | MP 59/2 1520 |
| 9. | 1000 | 160 | 70 | CD-10 | FJVR | + | + | MP 59/2 1520 |
| 10. | 1500 | 160 | 70 | CD-10 | FJVR | + | + | PC+P 59 1600 |
| 11. | 600 | 70 | 70 | CD-10 | FJVR | + | + | MP 59/2 720 |
| 12. | 300 | 70 | 70 | AB-10 | FJVR | + | + | MP 59 640 |
| 13. | 1400 | 160 | 70 | AB-10 | FJVR | + | + | MP 59/2 1600 |
| 14. | 1000 | 200 | 70 | AB-10 | FJVR | + | + | MPC 59 3840 |



STADALHÚS

TEIKNISTOFA SÍÐUMÚLA 31 SÍMI 83141

| | | | |
|------------------------------------|-----------------------|--------------------------|---------|
| VERKEFNI | DAGS. | 1985. | VERK NR |
| Merkingar og skýringar á lagnataik | MKV. | | |
| Ljósaberg 44, Hafnarfirði. | BR. ÖFNALISTI FÆÐENKI | BLAD NR | 85-5. |
| SÍGURDUR GUDMUNDSSON | | SÍGURDUR P. KRISTJÁNSSON | |