

Stuðlaberg 108 og 110. Hafnarfirði.

Mörkingar í samræmi við ISÍ 64.

1. Brunnar og fl. í frárennislögn.

- BG Benzínskilja - olfuskilja.
- BR Brunnur
- GN Niðurfali í gólfi, eða götu.
- NE Niðurfali.
- SG Sandgildra Sandskilja.
- SN Niðurfali frá svölum.
- BN Niðurfali frá þaki

2. Hreinlætistöki

- BI Skolskál, (Bidet)
- BK Badker.
- EV Eldhúsvaskur.
- HL Handlaug.
- SB Steypibað.
- SV Skólvaskur.
- UV Uppvottavél.
- VS Vatnssalerni
- BY Þvottavél.

3. Tákn fyrir hreinlætis og hitalagnir.

- Hiti framrásarpípa.
- - - Hiti bakrásarpípa.
- Nýsluvatn kalt
- Nýsluvatn heitt
- Nýsluvarn kringrás.

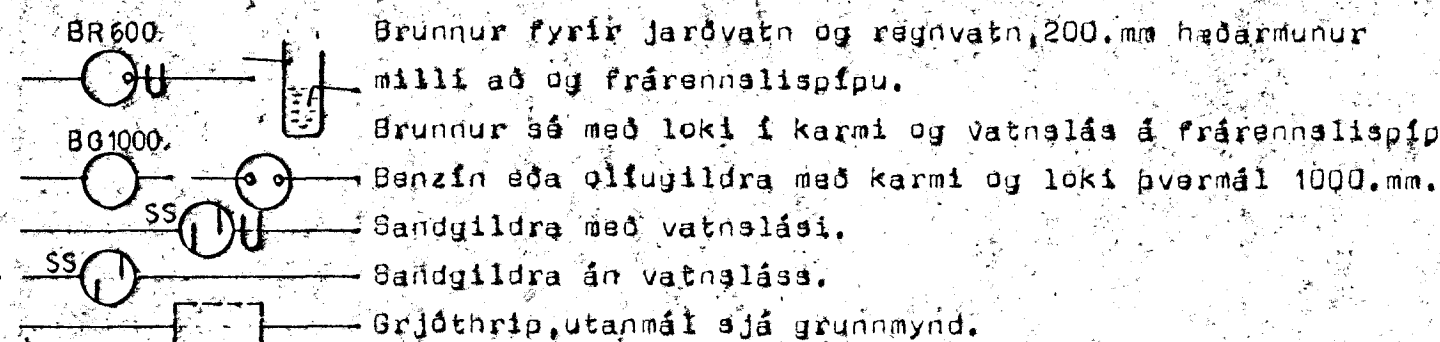
4. Lokar.

- Beinn renniloki.
- Einastreymisloki, Stefnuloki.
- Hemill.
- Mótstaða, Blenda.
- Þrýstingsmínkari, þrýstingsfall í örvarstefnu.
- Loki með spindil uppúr jöru.
- Mismunarþrýstingsjafnari.
- Slaufuloki, Yfirfallsloki
- Þríveguloki.
- Lofttæming
- Krani, töppunarstaður
- Skriptir, 3-fálvirkur blöndunarloki.
- Blöndunartaki, grunnmynd.
- Steypibað grunnmynd.
- Loftpúði.
- Loki með flotholti.
- Hitamælir með kvarða.
- Þrýstingsmælir.
- Hita og þrýstingsmælir.
- Vökvæsa td. sáld.
- Nýr miðstöðvarofn, grunnmynd.
- Gamall miðstöðvarofn grunnmynd.
- Magnmælir f. vatn.
- Hitaskriptir, millihitari.
- Plötumillihitari.

5. Tákn fyrir frárennislagnir.

- Pípulögn fyrir skölp og regnvatn.
- Regnvatnslögn þökkud
- Regnvatnslögn + Jarðvatnslögn, hálfþökkud.
- Opðökkud jarðvatnslögn.
- d.H. Lögn a. mm með hreiniloki
- o.N. Niðurfali frá þaki a. mm í þvermál.
- BR 1000 Mangangur/hrafnabrunnur með karmi og botnrásun.

5. Framh.



6. Skýringar:

6.1. Frárennslögn.

Pípur í grunnlögn og brunndar séu úr steinsteypu eða öðru efni sam byggingaryfirvöld samþykkja. Innvi þvermál pípa eru gefin í mm. á grunnmynd. Samskeyti pípa skal þetta meðgúmhring. Pípur skulu liggja á þelgum í allri lengd sinni í þeirri línu milli stefnubreytinga. 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 ISÍ, um frárennislagnir.

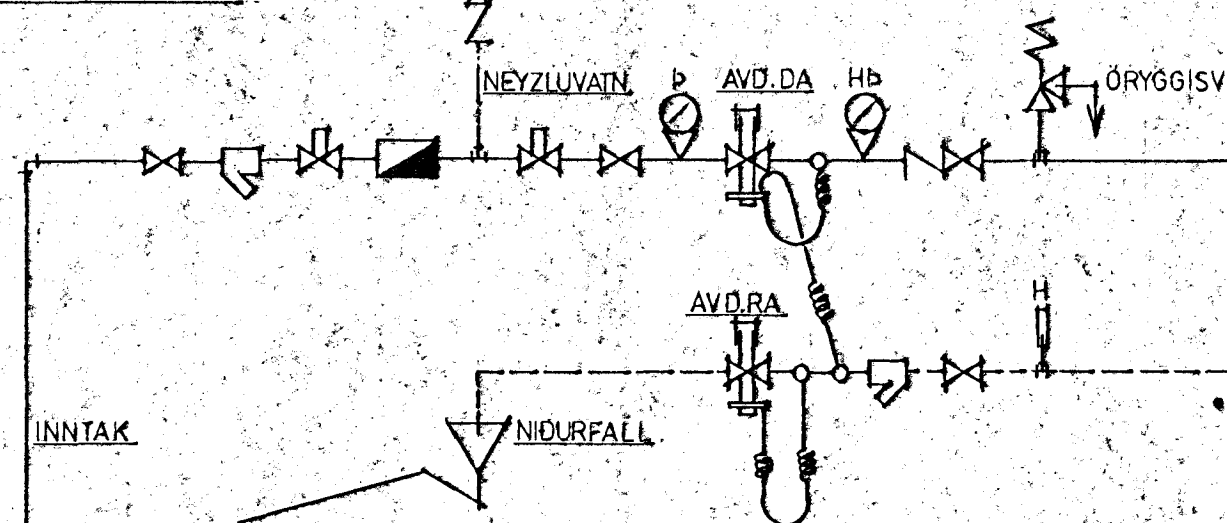
6.2. Hitalögn.

Pípur séu svartar stálpípur og eru innri þvermál þeirra gefin í mm á kerfi mynd. Pípur skal setja saman með tengistykkjum með grunnum gangjum. Þrýstireyna skal kerfi með köldu vatni og 6 kp/cm², skal sé þrýstingu haldast á kerfinu í 12 klst. Tvímála skal pípur með öxydmánju og einangra þar með 2 cm. glerullarskálum, utanum einangrun skal verja mjúkan plastdúk. Pípur liggja í einangrun útveggja nema annað sé tekið fram. Á hvern ofn komi loki, lofttæmingarskrúfa og stillitá eins og ofnaskrá gatur á um.

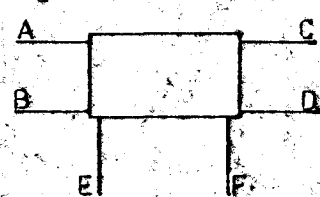
6.3. Nýsluvatnslögn.

Pípur séu zínkhúðaðar stálpípur og eru innri þvermál þeirra merkt á kerfi mynd. Setja skal pípur saman með tengistykkjum með grunnum gangjum. Þrýstireyna skal kerfi með 10 kp/cm² með köldu vatni og skal þrýstingur haldast í 12 klst. Pípur skal einangra með 2 cm glerullarskálum, utanum skálar skal verja mjúkan plastdúk.

7.1. Málgrind hitaveitu.



7.2. Tengingar á miðstöðvarofni.



2 cm glerullar skálar. Stálpípa. Pípa í einangrun út. 1 cm einangrun, plast.

Skrá yfir ofnastarðir.

ΔT = 40°C

Númer	Varmabörf Vætt	Mesta lengd	Mesta hæð	Tengi 10 p	Loki	Loft tæming	Stíllt -tá.
111	500	100	70	ab	fjvr	+	+
121	1200	140	70	ab	fjvr	+	+
131	400	80	70	cd	fjvr	+	+
141	700	80	30	ab	fjvr	+	+
151	1180	130	30	ad	fjvr	+	+
161	1260	200	30	ad	fjvr	+	+
171	1000	200	70	ad	fjvr	+	+
112	900	140	70	ab	fjvr	+	+
122	1500	130	70	cd	fjvr	+	+
132	700	75	100	cd	fjvr	+	+
142	1400	140	70	ab	fjvr	+	+
152	900	140	70	ab	fjvr	+	+
211	500	100	70	cd	fjvr	+	+
221	1200	140	70	ad	fjvr	+	+
231	400	80	70	ab	fjvr	+	+
241	700	80	30	cd	fjvr	+	+
251	1150	130	30	bd	fjvr	+	+
261	1260	200	30	bc	fjvr	+	+
271	1000	200	70	ad	fjvr	+	+
212	900	140	70	cd	fjvr	+	+
222	1500	130	70	ab	fjvr	+	+
232	700	75	100	cd	fjvr	+	+
242	1400	140	70	ab	fjvr	+	+
252	900	140	70	ab	fjvr	+	+

20 JUL 1988
 HAFNARFJÁRDARBER
 BYGGINGAFULLTRÚI

STADALHÚS TEIKNISTOFA SIÐUMÚLA 31 SÍMI 83141

VERKEFNI: Mörkingar og skýringar á lagnateikni
 DAGS: Júní, 1988
 MKV.
 BR.
 Stuðlaberg 108 og 110, Hafnarfirði, BLAD NR 3.01.
 VERK NR 88-2.

SIGURDUR GUDMUNDSSON SIGURDUR P. KRISTJÁNSSON