

Alfaberg 16. Hafnarfirði.

Mérkingar í samræmi við IST 64.

1. Brunnar og fl. í frárennislögn.

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

2. Hreinletistæki

- BI Skolskál, (Bidet)
- BK Baðker.
- EV Eldhúsvaskur.
- HL Handlaug.
- SB Steypibað.
- SV Skólvascur.
- UV Uppþvottavél.
- VS Vatnssalerni
- BV Þvottavél.

3. Tákn fyrir hreinletis og hitalagnir.

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

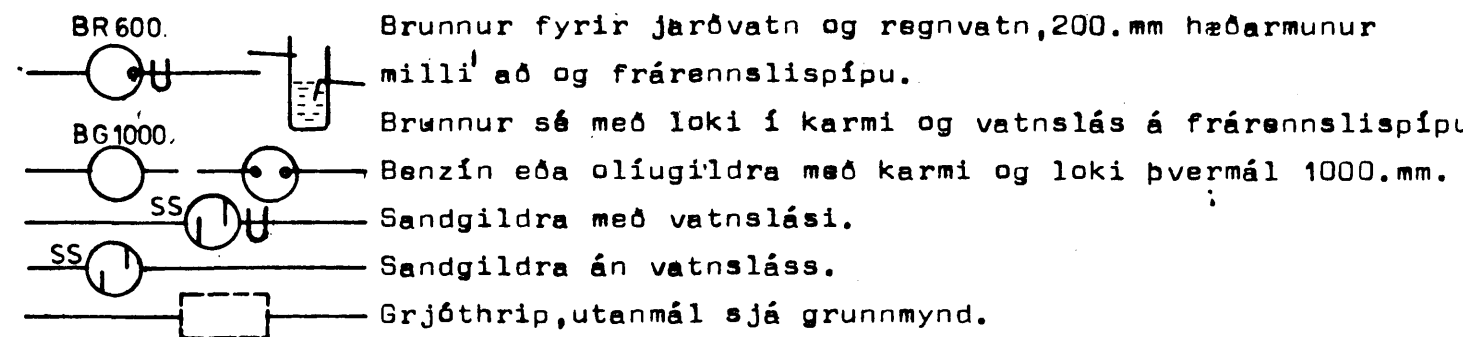
4. Lokar.

- Beinn renniloki.
- Einstreymisloki, Stefnu-loki.
- Hemill.
- Mótstaða, Blenda.
- Prýstingsminnkari, þrýstingsfall í örvarstefnu.
- Loki með spindil uppúr jörð.
- Mismunarþrýstingsjafnari.
- Slaufuloki, Yfirfallsloki
- Þrífvaloki.
- Lofttæming
- Krani, töppunarstaður
- Skiptir, Sjálfvirkur blöndunarloki.
- Blöndunartæki, grunnmynd.
- Steypibað grunnmynd.
- Loftþúði.
- Loki með flotholti.
- Hitamælir með Kvarða.
- Þrýstingsmælir.
- Hita og Þrýstingsmælir.
- Vökvesía td. sáld.
- Nýr miðstöðvarofn, grunnmynd.
- Gamall miðstöðvarofn grunnmynd.
- Magnmælir f. vatn.
- Hitaskiptir, millihitari.
- Plötumillihitari.

5. Tákn fyrir frárennislagnir.

- Pípuögn fyrir skop og regnvatn.
- Regnvatnslögn þökkuð
- Regnvatnslögn + jarðvatnslögn, hálfþökkuð.
- Opþökkuð jarðvatnslögn.
- Lögn a. mm með hreinsiloki
- Niðurfali frá þaki a. mm í þvermál.
- Maðngangur hreinsibrunnur með karmi og botnrásun.

5. framh.



6. Skýringar:

6.1. Frárennslögn.

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 þétta með gúmring. Pípur skulu liggja á belgum í allri lengd sinni í beinni 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 IST, um frárennislagnir.

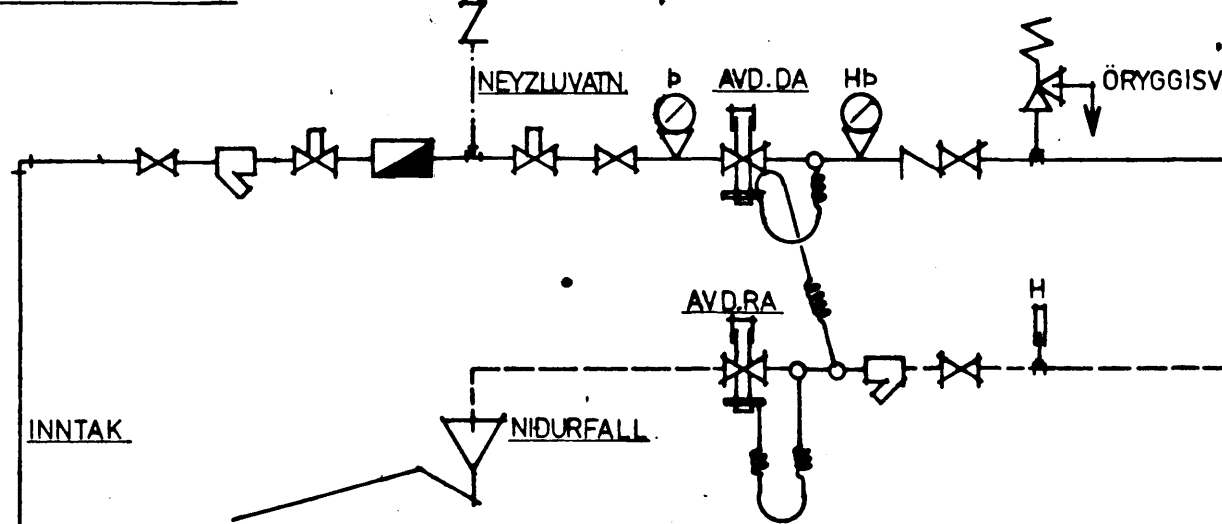
6.2. Hitalögn.

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 sé 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 stillitæ einns og ofnaskrá getur á um.

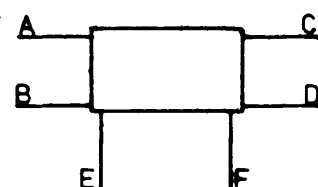
6.3. Neyzluvatnslögn.

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. Malagrind hitaveitu.



7.2 Tengingar á miðstöðvarofni.

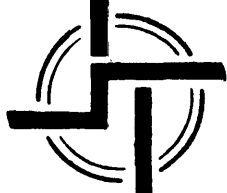


2.cm glerullar skálar. stálpípa
1.cm einangrun, plast.
Pípa í einangrun útv.

Skrá yfir ofnastærðir.

ΔT = 40°C

Númer	Varmabörf vött	Mesta lengd	Mesta háð	Tengi	Loki	Loft tæming	Stilli -tæ.	Runtal -ofnar
01.	2300	350	70	BC	FJVR.	+	+	√KL 70-3300
02.	1700	250	70	CD	FJVR	+	+	√KL 70-2500
11.	300	60	70	AB	FJVR	+	+	√63-600
12.	1200	160	70	AB	FJVR	+	+	√KM 63-1600
13.	900	160	70	AB	FJVR	+	+	√KL 63-1500
14.	800	70	70	CD	FJVR	+	+	√KL 63-700
15.	1800	160	70	AB	FJVR	+	+	√KL 63-1600
16.	1000	160	70	AB	FJVR	+	+	√KL 63-1600
17.	1000	160	70	AB	FJVR	+	+	√KL 42-2000
18.	700	80	70	CD	FJVR	+	+	√KL 63-1100
19.	2000	380	70	(BC) CD	FJVR	+	+	√63-4000
20.	1300	220	30	(BC) CD	RAVL	+	+	√K 20/2-2200
21.	2200	380	30	BC	RAV	+	+	√K 20/2-3800
22.	1000	150	70	CD	RAVL	+	+	√KM 50-1000
23.	500	100	70	CD	FJVR	+	+	√77-1000



STAÐALHÚS

TEIKNISTOFA SÍÐUMÚLA 31 SÍMI 83141

VERKEFNI	DAGS.	1984.	VERK NR
Mérkingar og skýringar á lagnateikn	MKV.		
Alfaberg 16. Hafnarfirði.	BR. Jún 1987. SK.		84-1.
	BLAD NR	3.01.	

SÍGURDUR GUDMUNDSSON SÍGURDUR P KRISTJÁNSSON FTFÍ