

Lyngberg 29/31 Hafnarfirði

Mérkingar í samræmi við ISF 64.

**1. Brunnar og fl. í frárennislögn.**

- BØ Benzínkilja - olfuskilja.
- BR Brunnur
- GN Niðurfali í gólfi, eða götu.
- NE Niðurfali.
- SG Sandgildra Sandkilja.
- SN Niðurfali frá svölum.
- BN Niðurfali frá þaki

**2. Hreinlatistaki**

- Bl Skolskál, (Bidet)
- BK Badker.
- EV Eldhúsvaskur.
- HL Handlaug.
- SB Steypibað.
- SV Skolvaskur.
- UV Uppvottavél.
- VS Vatnssalerni
- BV Þvottavél.

**3. Tákn fyrir hreinlati og hitalagnir.**

- Hiti framrásarpípa.
- - - Hiti bakrásarpípa.
- Nayzluvatn kalt
- - - Nayzluvatn heitt
- - - - Nayzluvarn hringrás.

**4. Lokar.**

- Beinn renniloki.
- Einstreymisloki, Stefnuloki.
- Hamill.
- Mótstaða, Blenda.
- Þrýstingsmínkari, þrýstingsfall í örvarstefnu.
- Loki með spindil uppúr jörd.
- Mismunarþrýstingsjafnari.
- Slaufuloki, Yfirfallsloki
- Þrífvegaloiki.
- Lofttæming
- Krani, töppunarstaður
- Skiptir, Sjálfvirkur blöndunarloki.
- Blöndunartaki, grunnmynd.
- Steypibað grunnmynd.
- Loftpúði.
- Loki með flótholti.
- Hitamælir með Kvarða.
- Þrýstingsmælir.
- Hita og Þrýstingsmælir.
- Vökvasía td. sáld.
- Nýr miðstöðvarofn, grunnmynd.
- Gamall miðstöðvarofn grunnmynd.
- Magnmælir f. vatn.
- Hitaskiptir, millihitari.
- Plötumillihitari.

**5. Tákn fyrir frárennislagnir.**

- Pipulögn fyrir skolp og regnvatn.
- Regnvatnslögn þökkúð
- Regnvatnslögn + jarðvatnslögn, hálfþökkúð.
- Óþökkúð jarðvatnslögn.
- a.HL. Lögn a. mm með hreinsiloki
- a.BN. Niðurfali frá þaki a. mm í þvermál.
- BR1000. Mannaugur/hreinsilbrunnur með karmi og botnrásam.

**6. framh.**

- BR600. Brunnur fyrir jarðvatn og regnvatn, 200. mm hæðarmunur milli að og frárennislögn.
- BØ1000. Brunnur sé með loki í karmi og vatnslás á frárennislögn.
- SS Sandgildra með vatnslási.
- SS Sandgildra án vatnslás.
- Grjóthrip, utanmál séja grunnmynd.

**6. Skýringar:**

**6.1. Frárennislögn.**

Pípur í grunnlögn og brunnar séu úr steinsteypu eða döru efni sam byggingaryfirvöld samþykkja. Innri þvermál pípa eru gefin í mm. á grunnmynd. Samskeyti pípa skal þétta með gúmring. Pípur skulu liggja á belgnum í allri lengd sinni í beinni línu milli stefnubreytinga. Allar beygjur og greinar á lögn skal gera með þar til gerðum tengistykki. Pípur innanhúss séu úr PEH, PPS eða steypjárn, efni og frágangur sé í samræmi við ISF, um frárennislögnir.

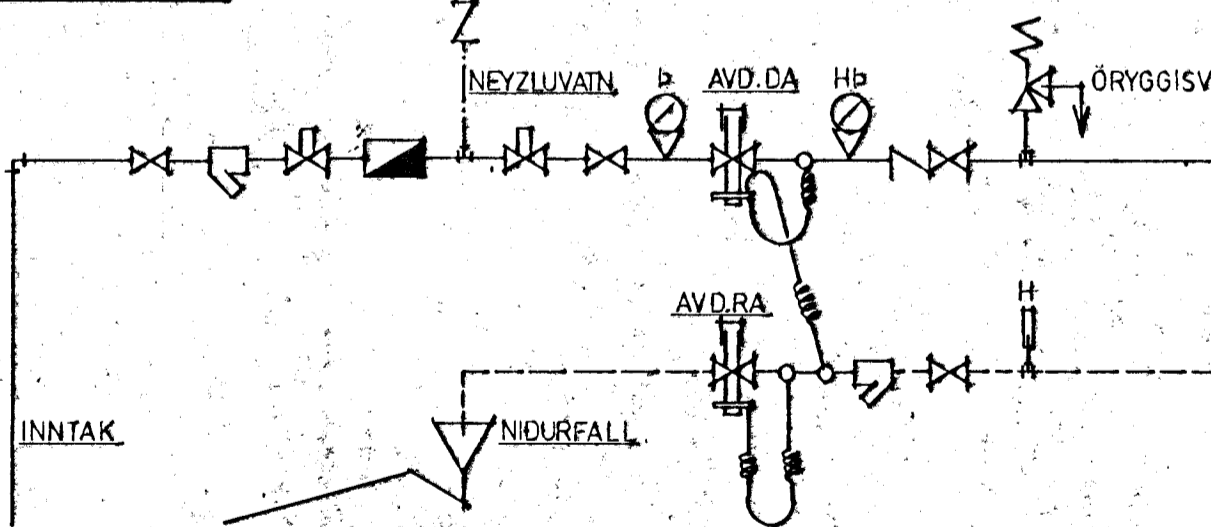
**6.2. Hitalögn.**

Pípur séu svartar stálpípur og eru innri þvermál þeirra gefin í mm á kerfismynd. Pípur skal setja saman með tengistykki með grunnnum gengjum. Þrýstireyna skal kerfi með köldu vatni og 8.kp/cm<sup>2</sup>, skal sé þrýstingu haldast á kerfinu í 6.klst. Tvímála skal pípur með oxydmanju og einangra þer 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 stillitá eins og ofnaskrá getur á um.

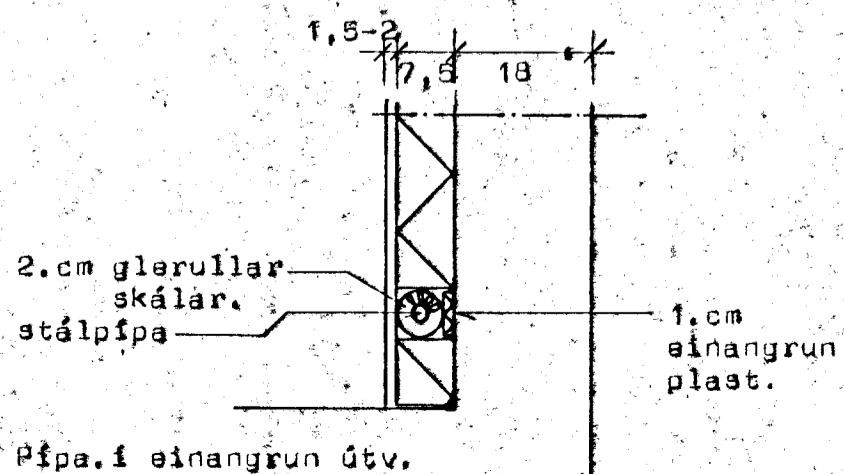
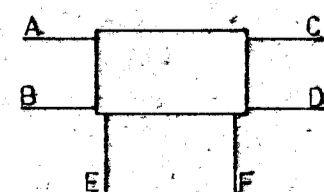
**6.3. Nayzluvatnslögn.**

Pípur séu zinkhúðaðar stálpípur og eru innri þvermál þeirra merkt á kerfismynd. Setja skal pípur saman með tengistykki með grunnnum gengjum Þrýstireyna skal kerfið með 10.kp/cm<sup>2</sup> 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. Málgrind hitaveitu.**



**7.2. Tengingar á miðstöðvarofni.**



Skrá yfir ofnastarðir. ΔT = 40°C

Númer	Varmabörf vætt	Mesta lengd	Mesta háð	Tengingar.		Loki	st-T loftsk.
				nr 29.	nr 31.		
1.	1500	200	70	BC	AD	RAVL	+/+
2.	1800	120	70	CD	AB	FJVR	+/+
3.	400	40	70	AB	CD	FJVR	+/+
4.	400	40	70	CD	AB	FJVR	+/+
5.	1000	140	70	CD	AB	FJVR	+/+
6.	1600	140	70	CD	AB	FJVR	+/+
7.	1000	70	70	CD	AB	FJVR	+/+
8.	2700	380	30	AD	BC	FJVR	+/+
9.	1000	160	70	AB	CD	FJVR	+/+
10.	600	60	100	CD	AB	FJVR	+/+
11.	800	60	100	AB	CD	FJVR	+/+
12.	1200	140	70	AB	CD	FJVR	+/+



# STAÐALHÚS

TEIKNISTOFA SÍÐUMÚLA 31 SÍMI 83141

<b>VERKEFNI</b>	DAGS. 1986	<b>VERK NR</b>
Mérkingar og skýringar á lagdataik	MKV.	86-15
Lyngberg 29-31 Hafnarfirði	BR.	
	BEAD NR 3.01.	
<p style="margin: 0;">SIGURÐUR GUÐMUNDSSON    SIGURÐUR P. KRISTJÁNSSON    FYFI</p>		