

# FAGRAKINN 30 HAFNARFIRÐI

## MERKINGAR [i SAMREMI VÍÐ ÍST 64]

### 1. BRUNNAR OFL.

- BG. BENZINGILDRA - OLIUGILDRA.
- BR. BRUNNUR.
- GN. GÖLFNIBURFALL - GÖTUNIBURFALL.
- NF. NIBURFALL.
- SF. SANDFANG BANDGILDRA.
- SM. SVALANIBURFALL.
- PN. ÞAKNIBURFALL.

### 2. HREINLETISTÆKI

- BI. SKOLSKAL [BIDET].
- BK. BAKKER.
- EY. ELDHÚSVASKUR.
- HL. HANDLAUG.
- SB. STEYPIBÁÐ.
- SV. SKOLVASKUR.
- UV. UPPÞVOTTAVEL.
- VS. VATNSALERNI.
- PV. ÞVOTTAVEL.

### 3. TAKN FYRIR HREINLETIS + HITALAGNIR.

- HITI FRAMRÁSARPIPA.
- - - HITI BAKRÁSARPIPA.
- NEYZLUVATN KALT.
- - - NEYZLUVATN HEITT.
- — — NEYZLUVATN HEITT HRINGRÁS.

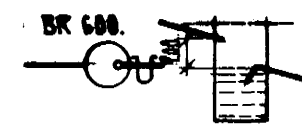
### 4. LOKAR.

- BEINN RENNILOKI.
- EINSTREYMISLOKI STEFNULOKI.
- HEMILL.
- MÖTSTAÐA [BLENDA].
- ÞRÝSTINGSMINKARI ÞRÝSTINGSFALL Í ÖRVARÓTEFNU.
- LOKI MEÐ SPINDIL UPPUR JÖRD.
- ÞRÝSTINGSAFNARI.
- SLAUFULOKI, YFIRFALLSLOKI.
- ÞRÍVEGALOKI.
- LOFTTEMING.
- KRANI.
- STÁLVIKKUR BLÖNDUNARLOKI - SKIPTIR.
- BLÖNDUNARTÆKI GRUNNMYND.
- STEYPIBÁÐ GRUNNMYND.
- LOFTPÚÐI.
- LOKI MEÐ FLOTHÓLTI.
- HITAMELIR MEÐ KVARÐA.
- ÞRÝSTINGSMELIR.
- HITA + ÞRÝSTINGSMELIR.
- VÖKVABÍA ID. SÁLD.
- NYR MIBSTÖÐVAROFN GRUNNMYND.
- GAMALL MIBSTÖÐVAROFN. GRUNNMYND.
- MAGNMELIR: [VATN].
- HITASKIPTIR MILLIHITARI.

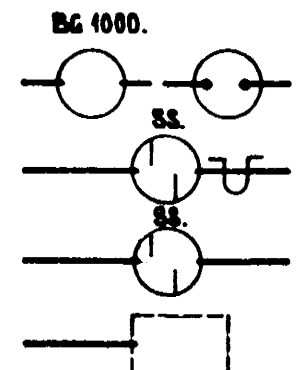
### 5. TAKN FYRIR FRÆRENNSLISLAGNIR.

- PÍPULÖGN FYRIR SKÖLP OG REGNVATN.
- - - REGNVATNSLÖGN ÞÖKKUÐ.
- - - REGNVATNSLÖGN + JARÐVATNSLÖGN [HÁLFÞÖKKUÐ].
- - - ÖÞÖKKUÐ JARÐVATNSLÖGN.
- LÖGN A-MM. MEÐ HREINSILOKI.
- A-MM ÞAKNIBURFALL FYRIR REGNVATN.
- MANNGENGUR HÖLRESABBUNNUR MEÐ KARMÍ, LOKI OG BÖTNRÁSUM.

## 5. FRAMH.



BRUNNUR FYRIR JARÐVATN OG REGNVATN. 200 MM HÆÐAR-  
MUNUR Á AD OG FRÆRENNSLISPIPU.  
BRUNNUR BÉ MEÐ KARMÍ, LOKI OG VATNSLÁS Á  
FRÆRENNSLISPIPU. ÞVERMÁL BRUNNS 600 MM.



BENZÍN EÐA OLIUGILDRA MEÐ KARMÍ OG LOKI. ÞVERM. 1000 MM.  
BANDGILDROBRUNNUR MEÐ VATNSLÁSI  
ÁN VATNSLÁSS.  
GRÖÐHRIP. UTANMÁL SJA GRUNNMYND.

## 6. SKYRINGAR.

### 6.1. FRÆRENNSLI

PÍPUR GRUNNLOGN OG BRUNNAR SÉU ÚR STEINSTEYPU EÐA ÖÐRU EFNI SEM  
BYGGINGAÝFIRVÖLD SAMÞYKKJA. INNRI ÞVERMÁL PÍPNA ERU GEFIN UPP Í CM Á  
GRUNNMYND. SAMÞYKTI PÍPNA SKAL ÞETTA MEÐ ASFALT EÐA SEMENTSTEYPU.  
ALLAR BEYGJUR OG GREINAR Á LÖGN SKAL GERA MEÐ ÞAR TIL GERÐUM TENGI-  
HLUTUM MILLI BEYGJUPUNKA SKAL LÖGN VERA BEIN.  
PÍPUR INNANHUSS SÉU ÚR STEYPUJÄRNI EÐA ÖÐRU EFNI SEM HLOTIÐ HEFUR  
SAMÞYKKI BYGGINGAÝFIRVALDA.  
EFNI OG FRÁGANGUR LAGNA SÉ Í SAMREMI VÍÐ REGLUGERÐ UM HÖLRESALAGNIR.

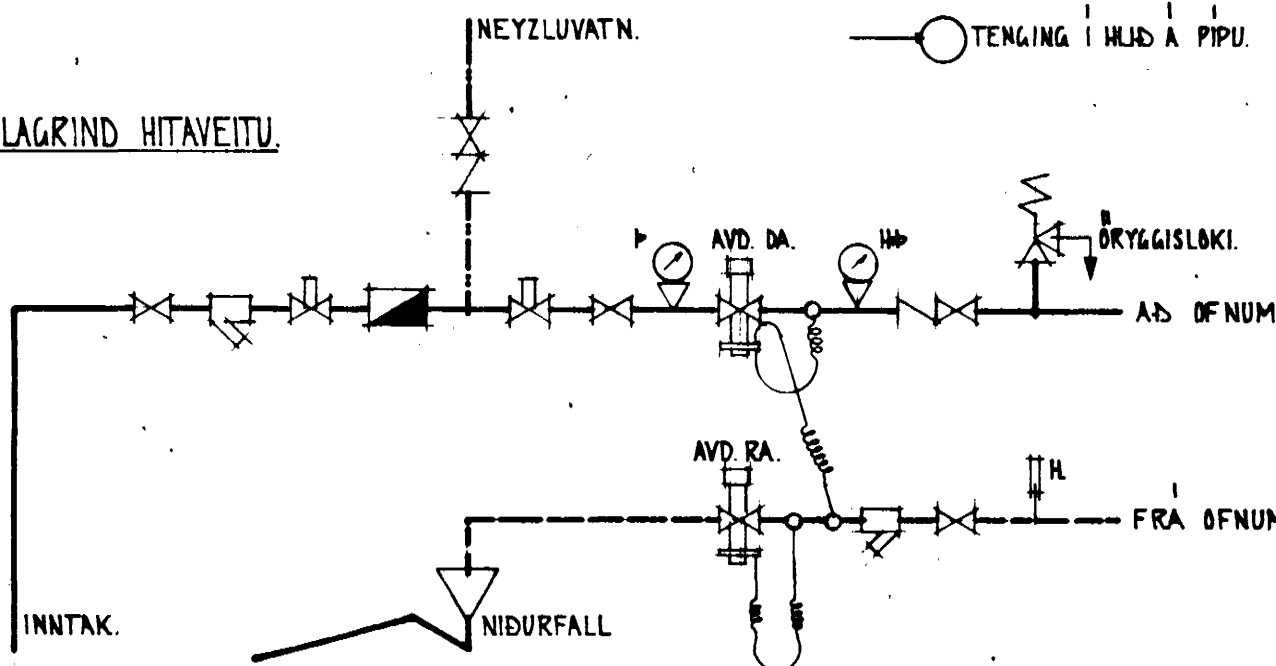
### 6.2. HITALÖGN

PÍPUR SÉU SVARTAR STÁLPIPUR OG ERU INNRI ÞVERMÁL PÍPNA GEFIN UPP Á  
TENGI MYND.  
PÍPUR SKAL SETJA SAMAN MEÐ TENGIÞYKKJUM, MEÐ GRUNNUM GENGJUM  
ÞRÝSTIREYNA SKAL KERFI MEÐ 6 KP/CM² ÞRÝSTINGI MEÐ KÖLDU VATNI OG  
SKAL SÁ ÞRÝSTINGUR HALDAST Í 6 KLST ÁN ÞESS AD FALLA.  
TVÍMALA SKAL PÍPUR MEÐ ASFALTMALMINGU OG EINANGRA ÞÆR MEÐ 2 CM.  
GLERULLARHÖLKUM UTANUM HÖLKA SKAL VEFJA MÖKKAN PLASTDUK.  
PÍPUR LIGGI Í EINANGRUN ÚTVEGGJA SÉ ANNAD EKKI TEKIÐ FRAM.  
Á HVERN OFN KOMI DANF. FÖVR. OFNLOKI OG LOFTTEMING.

### 6.3. NEYZLUVATN

PÍPUR SÉU ZINKHÚÐAÐAR STÁLPIPUR OG ERU INNRI ÞVERMÁL PÍPNA GEFIN UPP  
Í MM Á TENGI MYND.  
SETJA SKAL PÍPUR SAMAN MEÐ TENGIÞYKKJUM MEÐ GRUNNUM GENGJUM  
ÞRÝSTIREYNA SKAL KERFI MEÐ 10 KP/CM² MEÐ KÖLDU VATNI OG SKAL SÁ  
ÞRÝSTINGUR HALDAST Í 10 KLST. ÁN ÞESS AD FALLA.  
PÍPUR SKAL EINANGRA MEÐ 2 CM GLERULLARHÖLKUM OG VEFJA MÖKKUM PLASTDUK  
UTANUM HÖLKA.

## 7. MÆLAGRIND HITAVEITU.



## SKRÁ YFIR TÖPPUNARSTADI.

HEITI.	SKT.	FJÖLDI	KALT NEYZLUVATN.		HEITT NEYZLUVATN.	
			GRUNNGILDI.	SUMMA GRUNNG.	GRUNNGILDI.	SUMMA GRUNNG.
		A	9	A x 9.	9	A x 9.

## SKRÁ YFIR OFNASTERÐIR. DELTA T = 40.°C. [HITAVEITA.]

NÚMER	VARMAÖRF KCAL/T.	MESTA LENGD	MESTA HÆÐ.	TENGI.	TILVÍSUN.
01.	1500.	400.	70.	AD 40.	
02.	800.	200.	70.	AD 40.	
03.	1000.	200.	70.	AD 40.	
04.	2000.	400.	70.	BC 40.	
10.	450.	100.	70.	AB 40.	
11.	4500.	400.	30.	AD 40.	
12.		180.	70.	AD 40.	
13.	1200.	150.	70.	AD 40.	
14.	700.	150.	70.	AB 40.	
15.	4400.	170.	70.	BC 40.	
16.	500.	80.	70.	CD 40.	
17.	1100.	170.	70.	BC 40.	
18.	600.	170.	70.	BC 40.	
19.	600.	170.	70.	BC 40.	

# STÖÐALHÚS S/F

TEIKNISTOFA SUDURLANDSBRAUT 20 SIMI

VERKEFNI	DAGS.	1977	VERK NR
MERKINGAR OG SKYRINGAR Á LAGNATEIKNINGUM.	MKV.	ENGINN.	
BR.	BLAD NR	3.01.	<b>H-1.</b>

SIGURDUR GUÐMUNDSSON      SIGURDUR P. KRISTJÁNSSON      FTFÍ