

MERKINGAR ( í samræmi við íst. 64 )

1. BRUNNAR O.F.L.

- BG BENSINGILDRA, DLUGILDRA
- BR BRUNNUR
- GN GÓLFNIDURFALL, GÓTUNIDURFALL
- NF NIDURFALL
- SF SANDFANG, SANDGILDRA
- SN SVALANIDURFALL
- ÞN ÞAKNIDURFALL

2. HREINLÆTISTÆKI.

- BI SKOLSKÁL (BIDET)
- BK BADKAR
- EV ELDHÚSVASKUR
- HL HANDLAUG
- SB STEYPIBÁÐ
- SV SKOLVASKUR
- Up UPPÞVOTTAVÉL
- DF DRYKKJARFÖNTUR
- VS VATNSSALERNI
- bV ÞVOTTAVÉL
- bS ÞVAGSKÁL
- RV RÆSTIVASKUR
- BS BRUNASLANGA
- KR KRANAR

3. LOKAR

- BEINN RENNILOKI
- EINSTREIMISLOKI STEFNULOKI
- HEMILL
- MÓTSTAÐA (BLENDA)
- ÞRÝSTIMINNKARI ÞRÝSTIFALL í ÞRVARSTEFNU
- LOKI MEd SPINDIL UPP UR JÖRD
- ÞRÝSTIJAFNARI
- SLAUFULOKI, YFIRFALLSLOKI
- ÞRVEGALOKI
- LOFTTÆMING
- KRANI
- SJÁLFRVIRKUR BLÖNDUNARLOKI, SKIPTIR
- BLÖNDUNARTÆKI GRUNNMYND
- STURTUHAUS GRUNNMYND
- LOFTPOÐI
- LOKI MEd FLOTHOLTI
- HITAMÆLIR MEd KVARÐA
- ÞRÝSTINGSMÆLIR
- HITA- OG ÞRÝSTINGSMÆLIR
- VÖKVASÍA T.D. SALD
- NÝR MIDSTÖÐVARDFN, GRUNNMYND
- GAMALL MIDSTÖÐVARDFN, GRUNNMYND
- MAGNMÆLIR (VATN)
- HITASKIPTIR MILLIHITARI
- PLÖTUMILLIHITARI
- KRANI MEd SLÖNGUSTÖT
- ÞRÝSTIKRANI
- KRANI MEd HRADTENGI
- SIRENNSLI
- AFTÞPPUN

4. TÁKN FYRIR HREINLÆTIS- OG HITALAGNIR

- HITI FRAMRÁSARPÍPA
- HITI BAKRÁSARPÍPA
- NEYSLUVATN KALT
- NEYSLUVATN HEIT
- NEYSLUVATN HEITT, HRINGRÁS
- SJÓR
- PÍPA SEM LIGGUR GEGNUM VIÐKOMANDI SALARHÆÐ
- PÍPA SEM ENDAR í VIÐKOMANDI SALARHÆÐ

5. TÁKN FYRIR FRÁVEITULAGNIR.

- PÍPULÖGN FYRIR SKOLP OG ÖRKÖMU
- ÖRKÖMUVATNSLÖGN, ÞÄKKUÐ
- ÖRKÖMUVATNSLÖGN + JARÐVATNSLÖGN (HÄLPÞÄKKUÐ)
- ÖÞÄKKUÐ JARÐVATNSLÖGN
- LÖGN A -MM MEd HREINSILOKI
- FRÄRENNSLISBRUNNUR
- a -MM ÞÄKNIDURFALL FYRIR ÖRKÖMUVATN
- MANNGENGUR HOLRÆSABRUNNUR MEd KÄRMÍ, LOKI OG BÖTNRÁSUM BRUNNUR MEd KÄRMÍ, LOKI OG VATNSLÄSTI Ä ÞVERMÄL BRUNNS 600 mm GRJÖTHRIP UTANMÄLS SJÄ GRUNNMYND BRUNNUR FYRIR JARÐVATN OG ÖRKÖMUVATN, 200 mm HÄÐARMUNUR

6. SKÝRINGAR

- 6.1 FRÄRENNSLI  
PÍPUR í GRUNNLAGN OG BRUNNAR SÉU UR PVC-PLÄST EDA ÖRU EFNI SEM BYGGINGA-YFIRVÖLD SAMÞYKKJA, MÄL PÍPNA ERU GEFIN UPP í mm Ä GRUNNMYND ALLÄR BEYGJUR OG GREINAR Ä LÖGN SKAL GERÄ MEd ÞÄR TIL GERÐUM TENGLHUTUM MILLI BEYGJUPUNKTA SKAL LÖGN VERA BEIN. PÍPUR INNAHÖSS SÉU UR PVC-PLÄST EDA ÖRU EFNI SEM HLOTID HEFUR SAMÞYKKI BYGGINGARYFRIVALDA. EFNI OG FRÄGANGUR LAGNA SÄ í SAMRÆMI VIÐ REGLUGERÐ UM HOLRÆSALAGNIR
- 6.2 HITALÖGN  
PÍPUR ERU PLÄSTPÍPUR SÖREFNISFRÍAR SETTAR SAMAN Ä RIDFRÍUM PRESSUFITTING í HVERT HERBERGI KOMI ÞRÄDLÄUS HITASTILLIR SEM SENDIR MERKI TIL STJÖRNSTÖÐVAR SEM STJÖRNAR MÖTURLÖKUM. KERFID ER LÖKAD KERFI MEd VARMASKIPTI OG HRINGRÄSÄRDELU. ÞRÝSTIPRÖFA SKAL KERFID MEd 0.6Mpa ÞRÝSTINGI MEd KÖLDU VATNI OG SKAL SÄ ÞRÝSTINGUR HALDAST í 24 KLST. ÄN ÞESS ÄÐ FALLA.
- 6.3 NEYSLUVATN  
PÍPUR SÉU PLÄSTPÍPUR SÖREFNISFRÍAR MEd ÄLKÄPU SETTAR SAMAN Ä RIDFRÍUM PRESSUFITTINGS. ÞVERMÄL SBR. GRUNNMYND VATNSLAGNA ÞRÝSTIPRÖFA SKAL KERFID MEd 1.0Mpa ÞRÝSTINGI MEd KÖLDU VATNI OG SKAL SÄ ÞRÝSTINGUR HALDAST í 24 KLST. ÄN ÞESS ÄÐ FALLA.

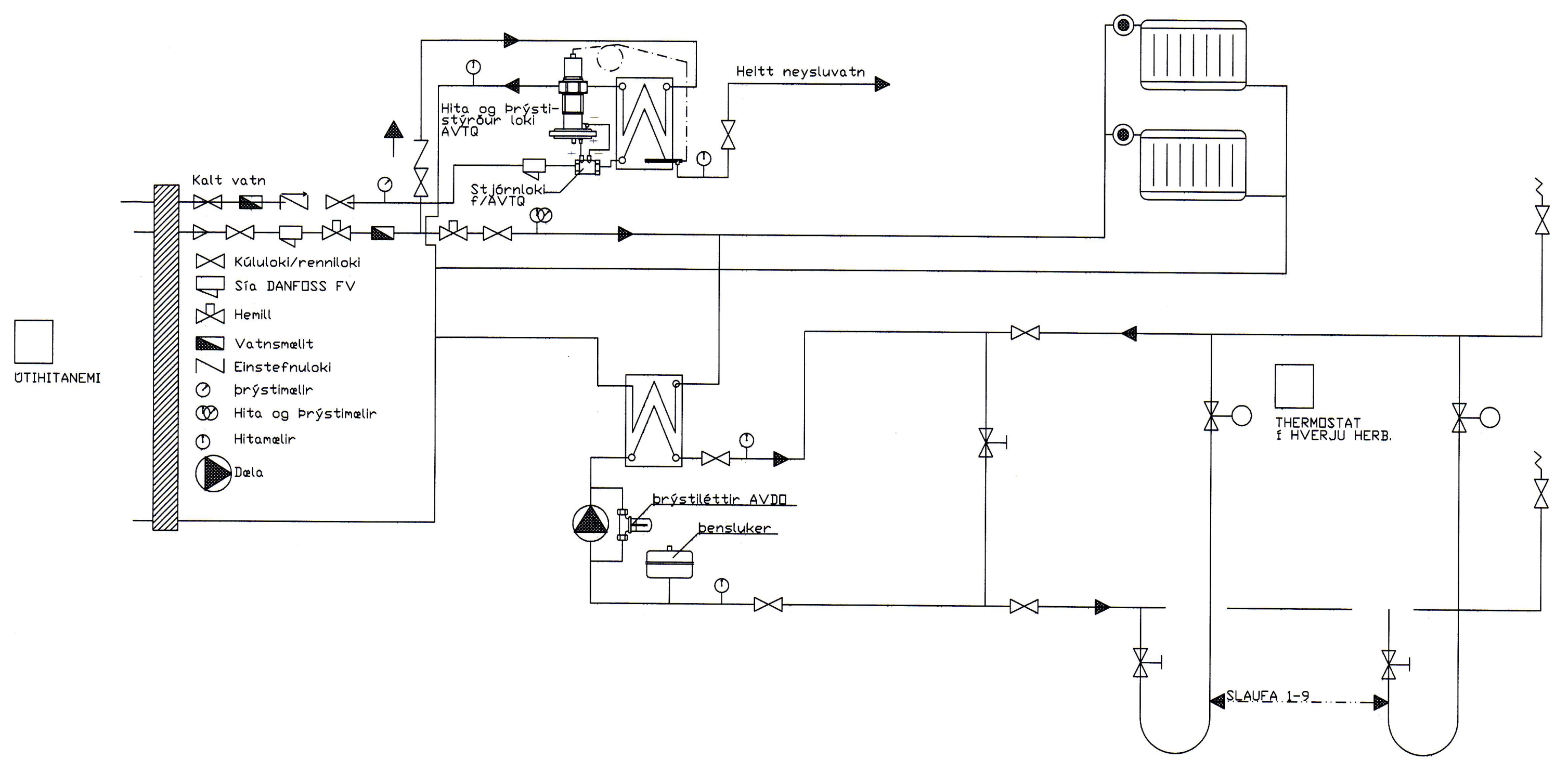
- KÖLULOKI/RENNILOKI
- SIA DANFOSS FV
- △ HEMILL
- VATNSMÆLT
- ▽ EINSTEFNULOKI
- ÞRÝSTIMÆLIR
- ⊕ HITA OG ÞRÝSTIMÆLIR
- ⊖ HITAMÆLIR
- DÄLA
- ⊕ HITASTJÖRNUN
- △ BYPASS VENTILL
- ⊕ STJÖRNUN Ä FRAMRÄS HITASLAUFU SKV UPPL FRÄ HITASTILLI

6. ÖFNATAFLA

TEIKNISTOFA PZ ehf RÄDGJAFARVERFRÆÐIÞJÖNUSTA FRV KIRKJUVEGI 23 900 VESTMANNAEYJUM SÍMI 481-2711 481-2239 FAX 481-3076 Póstfang bb@teiknistofa.is		VARMATÄPSREIKNINGAR FYRIR: Garðaveg 1 Vestmannaeyjum								REIKNAD BB DAGS. 26.07.05.	
Slauða Ofn nr	Staðsetning	Nr herb.	herb. m <sup>2</sup>	Nauðsynleg Afköst W	Nauðsynleg afköst W/m <sup>2</sup>	lengd slauðu m	millib. c/c cm	Yfirborðsh. gölf C	Loft hiti C	Valin afköst w/m <sup>2</sup>	Valin afköst W
101	Verkstæði	101	73.4	5.936	80.9	112	25	26.3	18	92.0	6.753
102	Verkstæði					103	25	26.3	18	92.0	
104	Skrifstofa	102	17.9	1.561	87.2	115	20	30.0	22	88.3	1.581
105	Kaflistofa	103	17.9	1.336	74.7	98	20	30.0	22	88.3	1.581
106	Salerni	104	9.6	935	97.4	75	15	31.0	22	99.7	957
107	Bað	105	4.4	462	105.1	62	10	32.0	22	112.8	496
108	Gangur með slauðu 104-107	106	17.7	1.260	71.2	0	25	29.2	22	78.3	1.386
<b>Samtals</b>			<b>140.9</b>	<b>11.491</b>		<b>565</b>					<b>12.753</b>

Forsendur gölfhiti og ofnar  
Gölfhiti  
Framrásarhiti 45°C  
Bakrásarhiti 20°C  
Delta t 25°C  
Úthiti -15C  
Innihiti 18-22C  
Frágangur gölfhita skv. fyrirmælum framleiðanda  
Ofnar  
Framrásarhiti 70°C  
Bakrásarhiti 30°C  
Delta t 40°C

7. MÆLAGRIND HITAVEITU



D			H			Dags.	Hannað	Verk.nr	Mælikvarði	<b>Teiknistofa PZ ehf</b> Ráðgjafarverkfræðipjónusta  Kirkjuvegi 23 900 Vestmannaeyjum Sími 481-2711 Fax-481-3076 Heimasíða http://www.teiknistofa.is Netfang pz@teiknistofa.is	Verkefni GARDAVEGUR 16 VESTMANNAEYJUM ENDURBÆTUR Verkefni SKÝRINGABLAÐ MEd LÖGNUM
C		G			MAÍ 06	BB	0622				
B		F			Yfirfarið	Teiknað	Teikn.nr	Breyting			
A		E			Sampykkt	EA	300				
NR	DAGS.	BREYTING	NR	DAGS.	BREYTING	Sampykkt <i>Þyngva Þyngva N-270 961-5449</i>					