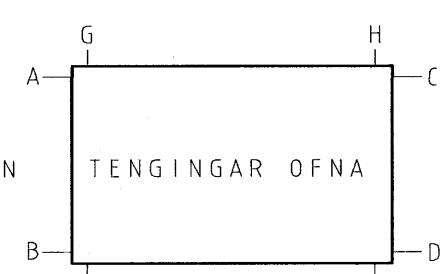


1. MERKINGAR

- BR merkir BRUNNUR
- GN GÖLFNIDURFALL
- DN DAKNIDURFALL
- EV ELDHÚSVASKUR
- SV SKOLVASKUR
- DV ÞVOTTAVÉL
- UV UPPÞVOTTAVÉL
- HL HANDLAUG
- BK BAKKER
- SB STEYPIBAD
- YS VATNSSALERNI
- GH GÖLFSTÚTUR FYRIR TENGINGU
- HR HREINSLÖK
- SS FALLPÍPA
- F KRANI MEÐ SLÖNGUSTÚT
- TK TÆMINGARKRANI
- NF NIDURFALL MEÐ SANDFANGI
- UK ÚTIKRANI
- SKOLPLOGN
- POKKUÐ REGNVATNSLOGN
- HÁLFPOKKUÐ REGNVATNSLOGN
- JARÐVATNSLOGN
- KALDAVATNSHEIMÐ
- KALT NEYSLUVATN
- HEITT NEYSLUVATN
- RENNILOKI
- LOFTPÚÐI ø25mm L= 30cm
- BAKRENNSLI HITALAGNA
- FRAMRENNSLI HITALAGNA



2. FRÄRENNSLISLAGNIR

Í GRUNNI

UTAN HÚSS. FRÁ BRUNNUM OG Í GÖTULÖGN : PEH RÖR MEÐ GÜMMÍHRINGJUM UNDIR HÚSI AD ÖÐRU LEYTI : PLASTPIPUR UR STÍFU PVC (RAUÐAR PÍPURI) PAKKAÐAR MEÐ GÜMMÍHRINGJUM YFIR ALLAR JARÐVATNSLAGNIR SKAL SETJA DRENMÖL NR. 1. INNTAK LAGNA SAMKVÆMT LEIÐBEININGUM OR. MINNSTA HÆÐ NIDUR Á INNTAKSLEIÐSLU KALDAVATNS ER 1.3m

OFAN BOTNPLÖTU

LAGNIR SÉU UR VIDURKENNDU PLASTI TIL NOTKUNAR INNHANÚSS (T.D. POLYPROPYLEN). FESTINGAR Á FALLPÍPUM SKULU VERA VID HVERJA GÖLFPLÖTU OG TVÆR Á MILLI PLATNA. EITT DENSLUSTYKKI SKAL VERA Á HVERRI HÆÐ. EF SAMSEYTI ERU SODIN SAMAN, ANNARS ER NÆGILEGT AD DRAGA RÖR TIL Í HUFFUM, T.D. 10 mm TIL AD TAKA UPP DENSLUNA. EITT HREINSLÖK SKAL VERA Á HVERRI FALLPÍPU. LÖÐRÉTTAR FALLPÍPUR SKAL EINANNGRA MEÐ 25 mm GLERULLARHÖLKUM EÐA SAMBÆRILEGU OG VEFJA MEÐ SÍRALPAPPA EÐA PLASTDÜK.

3. VATNSLAGNIR

LÖGN (FRÁ GRIND AD TENGIKISTU OG MILLI TENGIKISTA) ERU AF GERÐINI AL-PEX SAMKV. DIN 16883 LEGGJIST Í FÖÐURRÖRUM AF VIDURKENNDRI GERÐ. NEYSLUVATNSLAGNIR (FRÁ TENGIKISTUM AD TÆKJUM) ERU RÖR Í RÖR LAGNIR RÖR SÉU AL-PEX AF VIDURKENNDRI GERÐ. FÖÐURRÖR SÉU AF VIDURKENNDRI GERÐ. VATNSRÖR SKULU ÞOLA 70°C SAMFELT VID 1MPa VINNUÞRÝSTING TENGISTYKKI SÉU UR AFZINNUNAR ÞOLNU MESSING

ALLT EFNI OG FRÁGANGUR SÉ SAMKV. ÍST 67 OG GILDANDI REGLUGERÐUM ALLT EFNI SÉ VOTTAD (HAFI LAGNAEFNISVOTTUN)

4. HITALAGNIR

HITAKERFI MIDAST VID EINANGRUN SKV. BYGGINGARREGLUGERÐ OG TVÖFALT GLER Í ÖLLUM GLÜGGUM.

PÍPUR Í HITALÖGN (FRÁ GRIND AD TENGIKISTU HITALAGNA) ERU AL-PEX SAMKV. DIN 16883. LEGGJAST Í FÖÐURRÖRUM AF VIDURKENNDRI GERÐ.

GÖLFHITALAGNIR ERU 17X2mm REHAU RAUTRM PLASTLAGNIR (EÐA SAMBÆRIL) OG ERU ÞÆR LAGÐAR Í ÁSTEYPUAG OFAN Á PLOTU EINS OG SÝNT ER Á GRUNNMÝND. FARA SKAL EFTIR LEIÐBEININGUM FRAMLEIÐANDA VARDANDI MEÐHÖNDLUN RÖRANNA. HVER LAGNASLAUFA ER SJÁLFPSTÆÐUR HITAGJAFI OG SÉ HÚN HEIL OG ÖSAMSETT. GÖLFHITAKERFIÐ ER LOKAD KERFI MEÐ HRINGRÁSADÆLU OG HITASTÝRÐUM LOKA. VATNSHITASKYNJARI FYRIR LOKA ER STAÐSETTUR Í FRAMRÁS GÖLFHITAKERFIS OG TRYGGIR AD VATNIÐ FARI EKKI OF HEITT INNÁ SLAUFURNAR (STILLA SKAL LOKANN Á 40°C) RENNSLI INNÁ HVERJA SLAUFU ER STÝRT MEÐ SJÁLVIKURUM HITANEMUM.

SETJA SKAL HLÍÐARHÖLKA UTAN UM RÖR, ÞAR SEM ÞAU FARA Í GEGNUM VEGGI OG TENGJAST KISTUM.

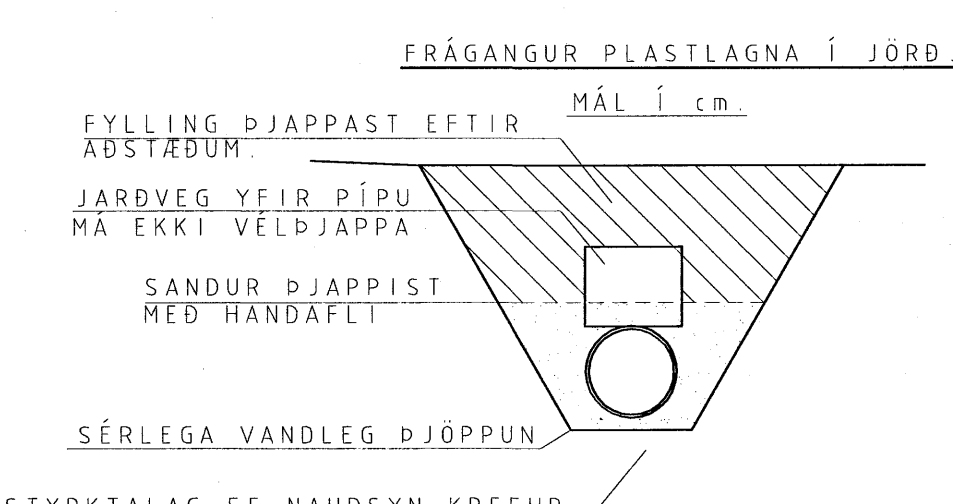
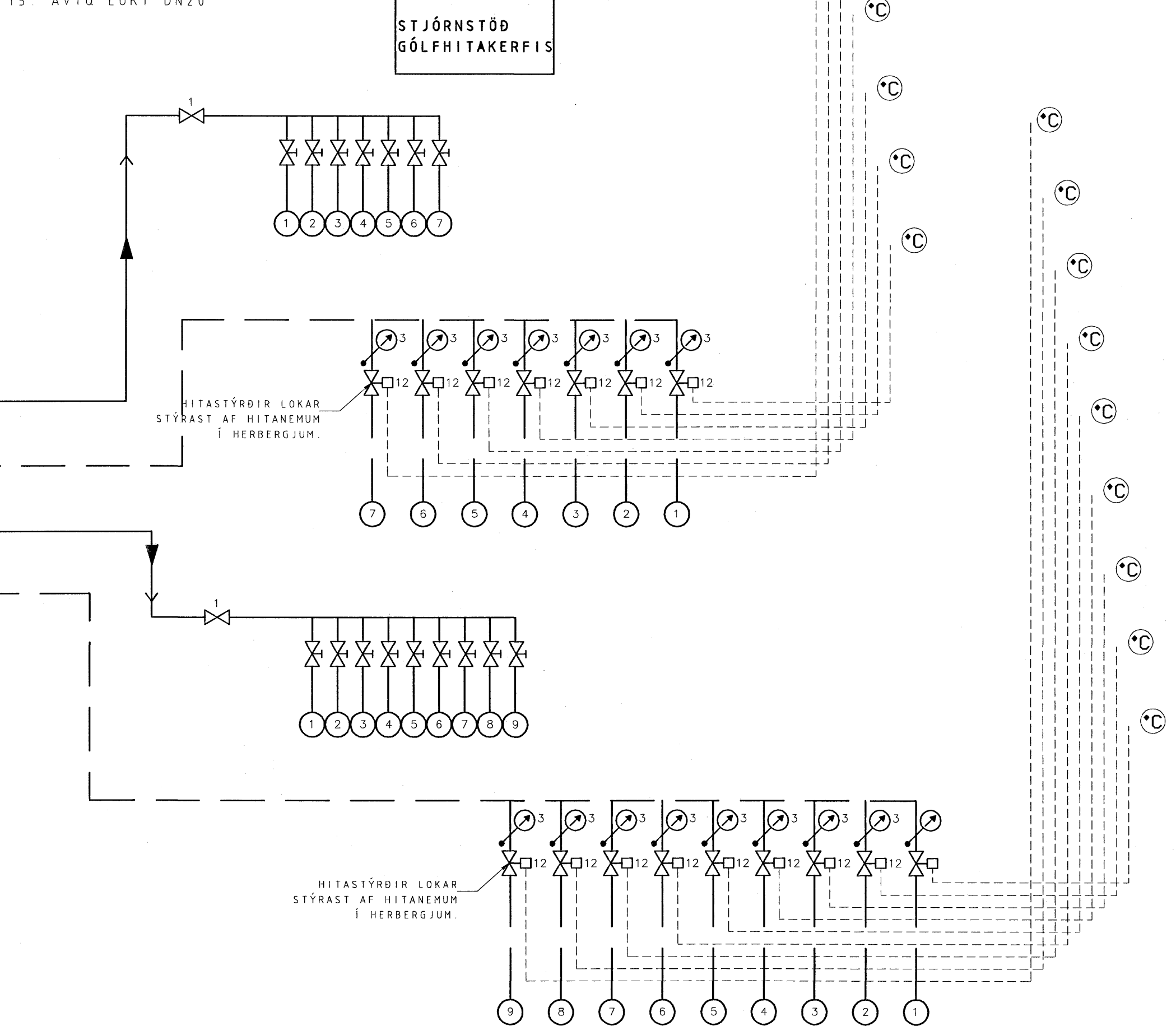
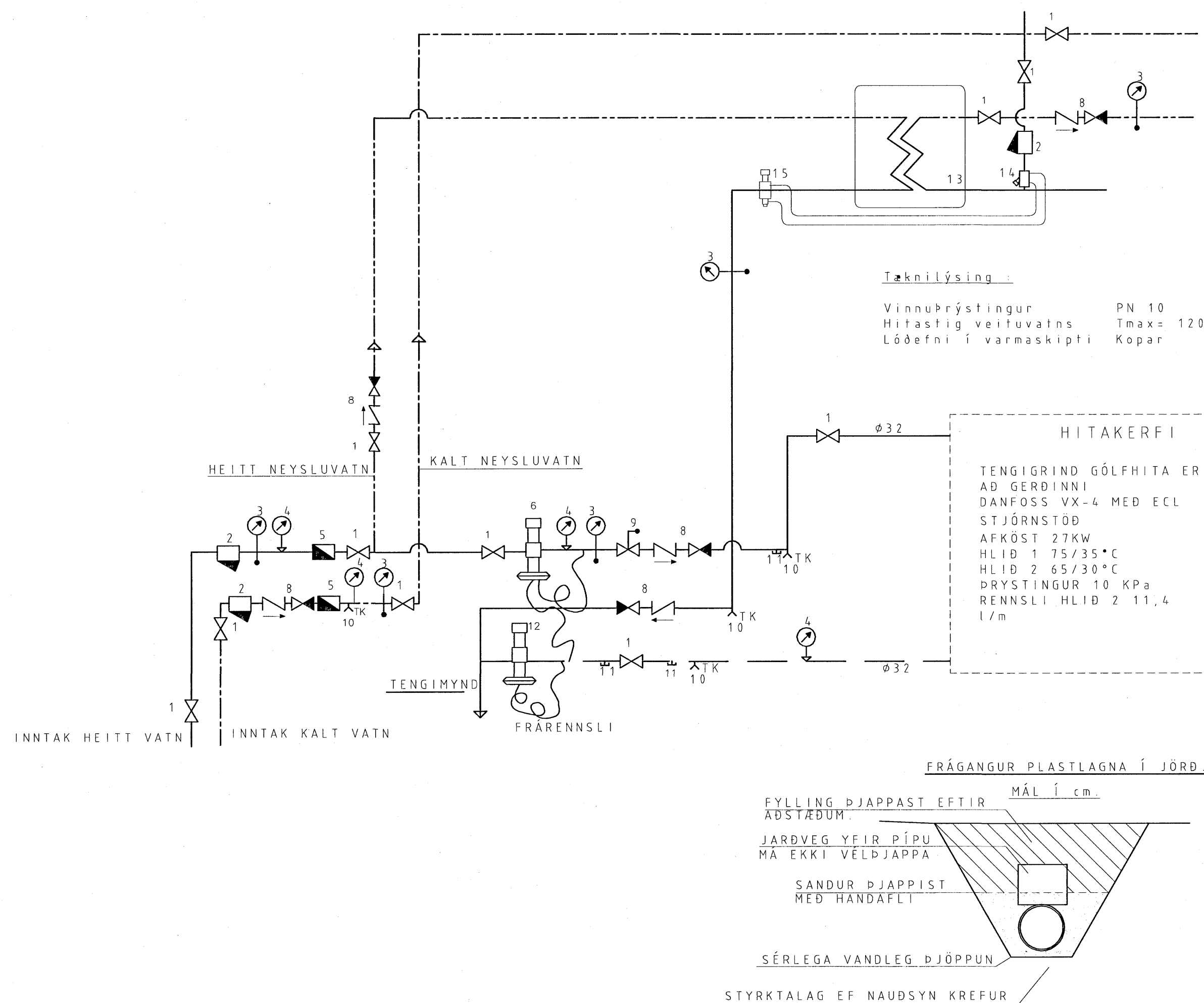
ALLT EFNI OG FRÁGANGUR SÉ SAMKV. ÍSL 67 OG GILDANDI REGLUGERÐUM. ALLT EFNI SÉ VOTTAD (HAFI LAGNAEFNISVOTTUN)

SKÝRINGAR

1. RENNILOKI
2. SÍA
3. HITAMÆLIR
4. DRÝSTIMÆLIR
5. VATNSMÆLIR/RENNSLISMÆLIR
6. DRÝSTIJAFNARI t.d. DANFOSSDN 15 Kvs 2.5
7. SLAUFULOKI DANFOSS AVD RA 25mm
8. EINSTREYMISLOKI
9. ÖRYGGISLOKI 6kg/sm2
10. TÆMINGARLOKI
11. STÚTUR VEGNA SNJÖBRÆÐSLU
12. INNSPÝTILOKI
13. NEYSLUVATNSVARMASKIPTITIR VARMASKIPTIR AFKÖST 100kw HITAVEITUHLIÐ 80/35 °C, Rennsli 0.53 l/s NEYSLUVATNSHLIÐ 5/55 °C, Rennsli 0.48 l/s ÞRISTIFALL Max 10kPa
14. REGLIR FYRIR AVTQ
15. AVTQ LOKI DN20

MÆLAGRIND

forhitari á neysluvatn og gölfhitna



Byggingarfulltrúi:	Pungi:		tonn	
	Rúmgildi:	Flatarmál : Rúmmál: Fjöldi: Flokkur:	m ² m ³ stk. -	
	Efnisgæði:	Steypa burðar:	C30	MPa
		Steypa kápa:	C30	MPa
Slakbending:			MPa	
Spennistál:		fo,1,k/fpk =	MPa	
Steypuhúla:	Smíðastál:		MPa	
	Ytri brún (VK):	35	mm	
	Innri brún (BE):	30	mm	
	Neðri brún :	30	mm	
	Efri brún:	30	mm	

Beygjureglur járn:	Lágmarks D / Minimum D:		
	Ø < 16mm	min D = 4Ø	Loftorkuperla
	Ø > 16mm	min D = 7Ø	Mynstursteypa
	Vinklar, krókar og slautur:		Léttirnað
	Skerykkjur:		Glattá
			Þessað
			Vélpessað
			Kústað
			HM Hvítur marmar
			A Annað
		B Stálmót	

Nr.	Vörunúmer	Vöruheiti	Magn

Skýringar

Byggingarfulltrúi Hálfarjörð
Algreitt þann
20 AUG 2007
C.G.

HÖNNUNARVID

Verkaupi:	Bjarni Gunnarsson	Einingarnúmer:	
		Verknr.:	V7007
		Mkv.:	
Verkefni:	Einbýlishús Furús 36, Hálfarjörð Skýringarblað lagna	Hæð:	
Samræmingarhönnuður:	<i>Boeinn Nautjörn</i>	Hannað:	VJ
Undirskrift hönnuðar:	<i>Boeinn Nautjörn</i>	Teiknað:	BS
		Yfirfarð:	VJ
		Útg.dags.:	08.08.2007
		Teikn.nr.:	V7007-P01

Breyting:	Dags:	Breytt af:	Hverju breytt:

LOFT ORKA
Borgarnesi ehf.
Engjás 1 310 Borgarnes
Sími : 433 9001 Fax : 433 9013
www.loftorka.is