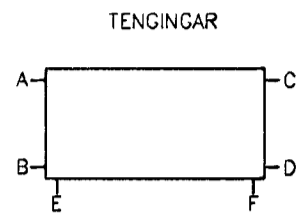


OFNATAFLA

OFN NR:	HITAPÖRF	MESTA LENGD	MESTA HÆÐ	TENGINGAR	VALIN GERÐ	LENGD	HÆÐ	VARMAGJÖF	ANNAD
	WÖTT	MM	MM			MM	MM	WÖTT	
1	3000	2500	700	A - D					
2	550	600	1200	E - F	HANDKLÆÐAOFN				HÆÐ Í EFRI BRÚN OFNS 1900
3	550	600	1200	F - E	HANDKLÆÐAOFN				HÆÐ Í EFRI BRÚN OFNS 1600
4	720	1900	500	C - B					HÆÐ Í EFRI BRÚN OFNS 600

OFNASTÆRDIR SKAL MÍÐA VIÐ HITAVEITU $\Delta T=40^{\circ}C$
 ALLAR TENGINGAR AD OG FRÁ OFNUM ERU 10 MM
 ÁÐUR EN OFNAR ERU PANTADIR SKAL YFIRFARA MÁL Á BYGGINGARSTAD.
 MESTA HÆÐ Á OFNI ER HÆÐ UPP Í GLUGGA, MÆLT FRÁ GÖLFI AD
 FRÁDREGNUM 20 CM. HAFNA SKAL SAMRÁÐ VIÐ ARKITEKT
 ÁÐUR EN FRÁ ENDANLEGGRI OFNAPÖNTUN ER GENGID.



LISTI YFIR GÖLFHITA

RÝMI	NAUDSYNLEG AFKÖST	OFN AFKÖST	GÖLFHITI AFKÖST	ANNAD
	WÖTT	WÖTT	WÖTT	
BILGEYMSLA/GEYMSLA	3860	3000	860	
BADHERBERGI	760	550	210	
HJÓNAHERBERGI	1280		1360	
FATAHERBERGI	310		470	
HERBERGI	860		880	
GANGUR	330		670	
SKÁLI	1670		1620	
STOFA	3210		3030	
ELDHÚS/GEYMSLA	1560	720	840	
SNYRTING	200		250	
ANDDYRI	760		690	
HERBERGI	950		930	
ÞVOTTAHÚS	360	550	350	

NR.	PÍPUR mm	BIL mm	LENGD m	dt-SLÖNGUR MAX °C	RENNSLI MAX l/s	STILLIÖLUR
1	20x2,0	200	55	8		
2	20x2,0	100	95	11		
3	20x2,0	200	69	8		
4	20x2,0	200	117	8		
5	20x2,0	100	113	8		
6	20x2,0	100/200	84	7		
7	20x2,0	200	92	17		
8	20x2,0	200	117	13		
9	20x2,0	200	38	8		

GÖLFHITI

MESTI HITI Á VATNI AD SLÖNGUM ER 45°C. MESTI BAKRÁSARHITI ER CA. 38°C VIÐ -10 TIL -15°C ÚTIHITA. EF MÍÐAD ER VIÐ MESTA YFIRBORDSHITA 28°C OG MEDALPYKKT ÍEPPJ Á GÖLFI, ER MÍÐAD VIÐ AFKÖST CA. 88W/m2 MÍÐAD VIÐ SLÖNGUR C/C200, EN CA. 110W/m2 MÍÐAD VIÐ C/C100

HITASTJÖRNUN KERFISLÝSING

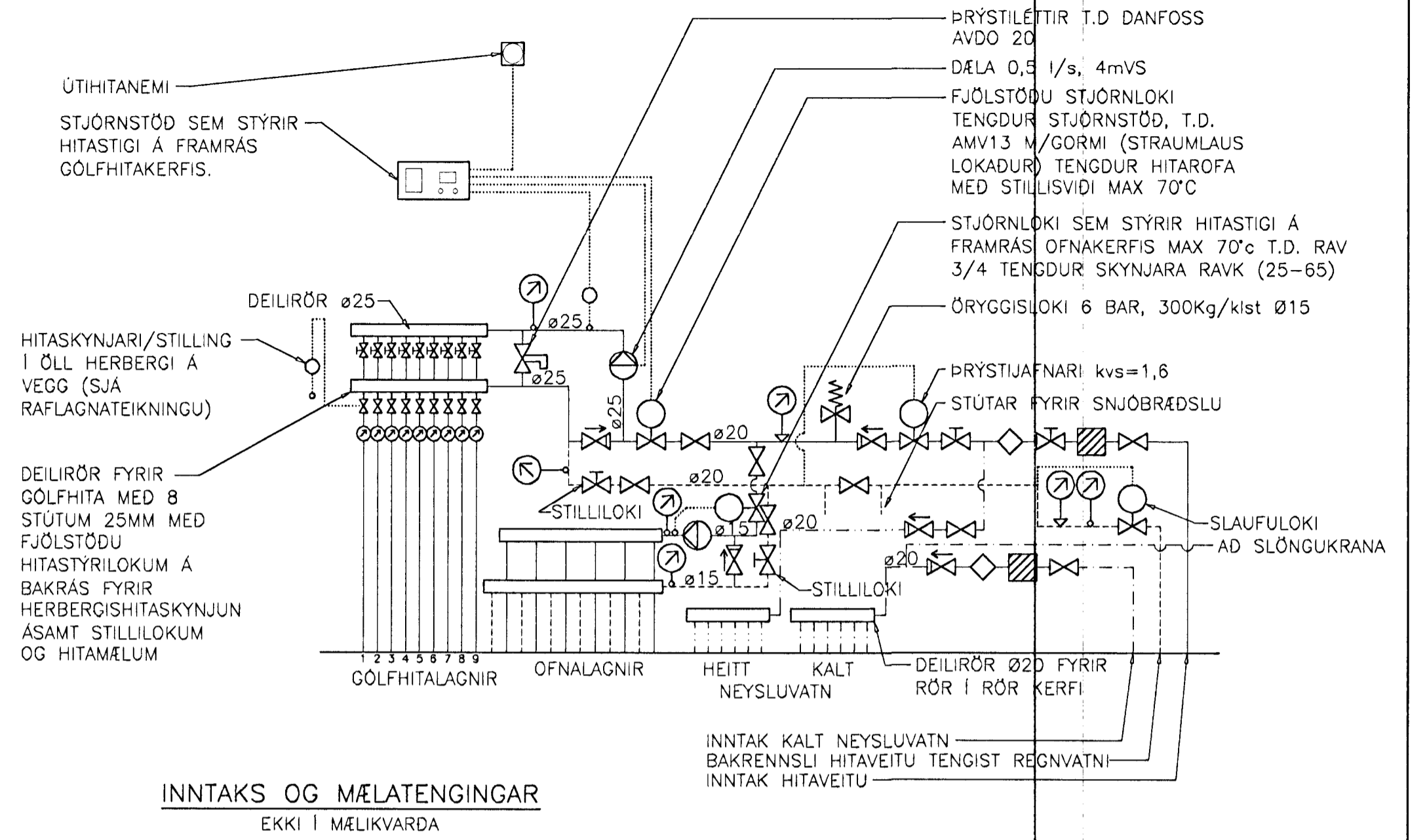
HÁMARKSHITA FRAMRÁSAR GÖLFHITA ER STÝRT MED HLIDSJÓN AF ÚTIHITASTIGI, VIÐ ÚTIHITA -15° SKAL FRAMRÁS VERA +45° OG VIÐ ÚTIHITASTIG +20° SKAL FRAMRÁS VERA +20°. Á DEILIRÖRI FYRIR GÖLFHITASLAUFUR ERU RAFSTÝRDIR FJÖLSTÖÐU STJÖRNLOKAR SEM TENGJAST HERBERGISHITASKYNNJARA/STILLI. LOKAR ÞESSIR STÝRA RENNSLI Í HVERRI SLAUFU FYRIR SIG OG ÞAR MED HITASTIGI Í VIÐKOMANDI RÝMI. GERÐ ER GREIN FYRIR STAÐSETNINGU SKYNNJARA OG ÍDRÁTTARRÖRUM VEGNA SKYNNJARA Á RAFLAGNATEIKNINGUM.

HITALAGNIR, SKÝRINGAR

ALLAR LAGNIR ÚR STÁLI ERU SKV. DIN 2440 ÚR St.33.2 EFNI DIN 17100.
 ALLAR LAGNIR SKULU ÞRÝSTIÞRÓFADAR MED 6 BARA ÞRÝSTINGI.
 ALLAR GÖLFHITALAGNIR ERU T.D. PEX-LAGNIR MED SÜREFNISHIMNU GERÐAR FYRIR 60°C, 6 BAR Í 50 ÁR.
 GÖLFHITALAGNIR SKULU ÞRÓFADAR SKV. LEIÐBEININGUM FRAMLEIÐANDA. LAGNASTÆRDIR ERU SÝNDAR Í LISTA YFIR GÖLFHITA.
 ALLAR HITALAGNIR ERU PEX-LAGNIR MED SÜREFNISHIMNU SEM GERÐAR ERU FYRIR 70°C 6 BAR Í 50 ÁR. STÆRDIR $\varnothing 15 \times 2,5$ -PEX Í TILHEYRANDI HLÍÐARRÖRI.
 STILLA SKAL ÖLL TÆKI OG GÖLFHITALAGNIR ÞANNIG AD ÞAU VINNI RÉTT OG RÉTT STREYMI SÉ Í ÖLLUM MOTTUM. GERA SKAL STILLISKÝRSLU MED SNIDURSTÖÐUM STILLINGA.

NEYSLUVATNSLAGNIR, SKÝRINGAR

ALLAR LAGNIR AD TÆKJUM ERU PEX-PÍPUR GERÐAR FYRIR NEYSLUVATN OG SKULU ÞOLA 70°C, 10 BAR Í 50 ÁR.
 LAGNAKERFID ER RÖR Í RÖR KERFI SEM SKAL VERA VOTTAD AF RANNSÓKNARSTOFNUN BYGGINGARIDNADARINS MED TILHEYRANDI TENGIDÖSUM OG DEILIRÖRUM.
 PLASTPÍPUR SKULU ÞRÓFADAR SKV. LEIÐBEININGUM UM ÞRÓFANIR FYRIR RÖR Í RÖR KERFI "NÁMSKEIÐ UM RÖR Í RÖR LAGNAKERFI" FRÁ MENNTAFÉLAGI BYGGINGARIDNADARINS.
 LAGNASTÆRDIR ERU PEX-LAGNIR 18x2,5 Í TILHEYRANDI HLÍÐARRÖRI.
 KALDAVATNSLAGNIR SKAL LEGGJA UNDIR EINANGRUN GRUNNPLÖTU. ADRAR LAGNIR SKAL LEGGJA OFAN Á EINANGRUN OG STEYPAST Í GRUNNPLÖTU, SJÁ KENNISNIÐ Á BLADI NR 02.



INNTAKS OG MÆLATENGINGAR
 EKKI Í MÆLIKVARDA

SKÝRINGAR

	ÖRYGGISLOKI		VATNSMÆLIR
	EINSTREYMILOKI		SLA
	SLAUFULOKI EDA PRÝSTJAFNARI		ÞRÝSTIMÆLIR
	HEMILL		HITAMÆLIR
	STOPPLOKI		DÆLA
	SJÁLFVIRKUR STJÖRNLOKI		ÞRÝSTILÉTTIR
BK	BADKER	ÞV	ÞVOTTAVÉL
HL	HANDLAUG	EV	ELDHÚSVASKUR
RV	RÆSTIVASKUR	SB	STURTA
SV	SKOLVASKUR	ÚK	ÚTIKRANI
		FRAMRÁS HITAVEITU BAKRÁS HITAVEITU KALT NEYSLUVATN HEITT NEYSLUVATN REGNVATNI	

22 NOV. 2000

SPÓAÁS 8, HAFNARFIRÐI
HITA OG HREINLÆTISLAGNIR
TENGIGRIND, OFNATAFLA OG SKÝRINGAR
VERKÞJÓNUSTA KRISTJÁNS EHF
 Reykjavíkurvegur 68, 220 Hafnarfjörður Sími 5652100 Fax 5654050

A	30.10.2000	TENGINGR. UPPBLÖNDUN OFNAVATNS	ASP	Hannað: KS/ASP	Teiknað: ASP	Mælikv.: -	Verk nr.: 901
Nr.	Dags:	Breyting:	Af:	Samþ. <i>[Signature]</i>	Dags: 24.1.2000	Flokkur: P G1	Blað nr.: 05A