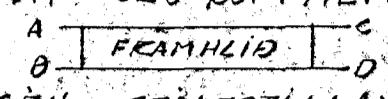


# HITALÖGN: ÖFNASKRÁ.

# SKÝRINGAR VIÐ HITALÖGN.

## SKÝRINGAR VIÐ ÖFNASKRÁ:

ÖFNASTÆRDIR MIÐAST VIÐ 57°C MEDALHITA OG 20°C HERBERGISHITA. ALLIR ÖFNAR SEU RUNTAL ÖFNAR EDA SAMSVARANDI. ALLIR ÖFNAR SEU MED VEGGFESTINGUM (NEMA ANNAD SÉ SÝNT). A ÖLLUM ÖFNUM SEU LOFTTEMINGARSKRUFUR AF VIÐURKENNDRI G. TENGINGAR:



ÖFNLOKAR SEU SJÁLSTILLANDI, ÖFNLOKAR FRA DANFOSS (RAV, RAVL, FJVR, ÞAR SEM TÖLURNAR IO TAKNA STÆRDINA I MM) EDA ANNAD SAMSVARANDI. A ÖLLUM ÖFNUM SEU STILLTÉ (GERÐ AHA EDA SAMSVARANDI). KYRÐASTILLING LOKA SJA ÖFNASKRÁ.

## SKÝRINGAR VIÐ PÍPULÖGN:

PÍPUSTÆRDIR ERU I MM: 10MM SAMSV 1/8", 40MM SAMSV 1 1/2", 15 - 1/2", 50 - 2", 20 - 3/4", 65 - 2 1/2", 25 - 1", 80 - 3", 32 - 1 1/4", 100 - 4"

PÍPUR SEU VIÐURKENNDAR SVARTAR MIÐSTÖÐVARPÍPUR MED SKRUFUDUM TENGISTYKKJUM. TAKNAR RÁS (HEITAR PÍPUR) --- TAKNAR BAKRÁS (KALDAR P.) A PÍPULÖGN SKAL VERA LOFTTEMINGARSKRUFUR OG TEMINGARLOKAR ÞAR SEM ÞÖRF ER A, ÞÖTT ÞAÐ SÉ EKKI SÝNT SERSTAKLEGA A TEIKNINGU.

## EINANGRUN HÚSS:

HITAD ER MIÐAD VIÐ EFTIRFARANÐI LÁMAEKSEINANGRUN: GOLF 1 1/2" PLAST-EINANGRUN (24-30 kg/m³); VEGGIR: 3" PLAST-EINANGRUN (18-20 kg/m³); LOFT: 5" GLERULLARMOTTUR EDA 2 1/2" PLASTEINANGRUN (18-20 kg/m³); GLUGGAR: TÚVFALT GLER

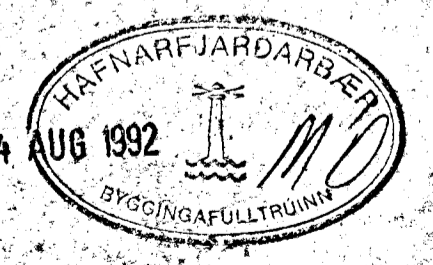
## FRÁGANGUR PÍPNA:

PÍPUR I HITAKLEFA: 1° MÁLUN MED ZINKKRÖMAT MÁLNINGU EDA ÖLYMENJU; 2° TVÍMÁLA MED SKÍPALAKKI (HEITAR PÍPUR T.O. APPELSINUGULAR, KALDAR PÍPUR T.O. GULAR). (STRAX EFTIR HITAGRIND SKAL EINANGRA LEIÐLUR). SÝNILEG RÖR I KJALLARA, LEIÐSLUGANGA ÖFL: 1° MÁLA MED ZINKKRÖMAT MÁLNINGU EDA ÖLYMENJU; 2° EINANGRA MED 2 CM GLERULLARHÖLKUM; 3° SÍVEFJA MED SÍSLAPPA; 4° TVÍVEFJA MED ÖLIÐBORINNI GRISJÓ; 5° TVÍMÁLA I LIT SEM EFTIRLITSHAÐUR FER FRAMA.

PÍPUR I STOKKUM OG RAUFUM: 1° MÁLA MED ZINKKRÖMAT MÁLNINGU EDA ÖLYMENJU; 2° MÁLA MED ASFALT MÁLNINGU ER ÞÖFI 100°C HITA; 3° EINANGRA MED 2 CM GLERULLARHÖLKUM; 4° SÍVEFJA MED SÍSLAPPA OG SNÚA UTAN UM HANN MED GÖÐUM BENZOLVIE A SAMSKYTTUM PAPPAN (HEIMILT ER AÐ NÓTA ÞAR TIL ÖERT PLAST EF ÞESS ER GÆTT AÐ GATA PLASTIÐ). SÝNILEGAR PÍPUR AÐ ÖFNUM: 1° MÁLA MED ZINKKRÖMAT MÁLNINGU EDA ÖLYMENJU; 2° ÞRÍMÁLA A SAMA HÁTT OG ÖFNA.

STADUR	ÖFN NR.	VARHA TAP: KVA	HESTA LENGU CM	HESTA HÆÐ CM	HESTA ÞYKKT CM	VALIN ÖFNGERÐ	VALIN LENGU FC	VALIN HITAFR: 11-31 KCAL/H	TENGING	ÖFNSTUF-AR MM	HÆÐ F. ÖFNANL. ÖDLFI CM	FJVKL. F. ÖFNANL. VEGG CM	ÖFNLOK GERÐ	STILLI-TÉ GERÐ	KYRÐASTILLING
Hús nr. 16	Herbergi	1.1	940	240	56	VKL 56	200	1020	AB	10	8		FJUR		
	Herbergi	1.2	1490	250	56	VKM 56	250	1535	CD	10	8		FJUR		
	Herbergi	1.3	760	150	56	VKM 56	140	860	CD	10	8		FJUR		
	Herbergi	1.4	935	180	56	VKM 56	170	1045	CD	10	8		FJUR		
	Þvottur	1.5	815	130	56	VKM 56	130	800	CD	10	8		FJUR		
	Geymsla	1.6	460	100		VKL 56	90	460	AB	10	8		FJUR		
	Sauna	1.7	475	120		VKL 56	100	510	AB	10	8		FJUR		
	Bad	1.8	465	(handkl. öfn)		1060-33H		475		10			FJUR		
	Skáli + gangur	1.9	1145	130		VKM 56	130	800	CD	10	8		FJUR		
		1.10	490	130		VKM 56	130	800	AB	10	8		FJUR		
	Hjónaherba	2.1	1050	250	56	VKL 56	240	1225	AB	10	8		FJUR		
	Stofa	2.2		240	56	VKM 56	240	1475	CD	10	8		RA 2000		
	"	2.3		110	56	VKM 56	110	675	CD	10	8		FJUR		
	"	2.4	3820	140	56	VKM 56	140	860	CD	10	8		FJUR		
	"	2.5		160	56	VKM 56	150	920	CD	10	8		RA 2000		
	Eldhúis	2.6		180	56	VKM 56/2	170	1860	CD	10	8		FJUR		
	"	2.7	2360	100		VKM 56	90	550	AB	10	8		FJUR		
	Anddyri	2.8	680	120	56	VKM 56	120	735	AB	10	8		FJUR		
	Snyrting	2.9	300	70		VKM 35	70	295	AB	10	8		FJUR		
	Þeliskúr	2.10	1940			VKM 70	220	1530	AB	10	15		FJUR		
	Bókaherba	3.1	1380	240	28	VKM 28/2	210	1385	AB	10	8		FJUR		
			Σ=19505 kcal/klst					Σ=19815 kcal/klst							
Hús nr. 18	Herbergi	1.1		120	56	VKL 56	120	610	AB	10	8		FJUR		
	"	1.2	1560	240	56	VKL 56	230	1170	AB	10	8		FJUR		
	Föt	1.3	280	80		VKM 35	60	255	AB	10	8		FJUR		
	Skáli	1.4	2470	250	56	VKM 56/2	250	2735	CD	10	8		FJUR		
	Gangur		490			enginn öfn									
	Bad	1.5	475	(handkl. öfn)		1060-50H		710		10			FJUR		
	Geymsla	1.6	460	100		VKL 56	90	460	CD	10	8		FJUR		
	Þvottur	1.7	815	130	56	VKM 56	130	800	AB	10	8		FJUR		
	Herbergi	1.8	935	170	56	VKM 56	170	1045	AB	10	8		FJUR		
	Stofa	2.1		250	56	VKM 56/2	250	2735	AB	10	8		RA 2000		
	"	2.2	5270	250	56	VKM 56/2	250	2735	CD	10	8		FJUR		
	Þeliskúr	2.3	1520			VKM 70	200	1390	CD	10	15		FJUR		
	Snyrting	2.4	300	70		VKM 35	70	295	CD	10	8		FJUR		
	Anddyri	2.5	680	120	56	VKM 56	120	735	CD	10	8		FJUR		
	Eldhúis	2.6	2585	100		VKM 56	100	615	CD	10	8		FJUR		
	"	2.7				VKM 56/2	190	2080	AB	10	8		FJUR		
			Σ=17840 kcal/klst					Σ=18370 kcal/klst							

KRISTJÁN S. GUÐMUNDSSON AUG 1992  
verkfræðingur FVFI  
Snorrabraut 81 s. 10293



VERKEFNI KLUKKUBERG 16-18 HAFNARFI.  
HEITI HITALÖGN: ÖFNASKRÁ og SKÝRINGAR  
T. K.S.G. R. K.S.G. Y. M.  
Kristján S. Guðm. DAGS. DES. 91 NR. VII.4. 1