



**KERFISLÝSING
KERFI 1 - LOFTRÆSING**

KERFIÐ ER MEÐ SAMBYGGÐRI INN OG ÚTBLÁSTURS SAMSTÆÐU MEÐ SÍUM, VARMAENDURVINNSLU- HJÓLI OG EFTIRHITAFLETI. SPJALDLOKUR ERU Á INNTAKI OG ÚTKASTI SEM LOKA ÞEGAR SLÖKKT ER Á KERFINU. INNBLÁSTURHITASTIG STÝRIST MEÐ HLIÐSJÓN AF ÚTSOGSHITASTIGI. VENJULEGA ER HITI Á INNBLÁSTURSLÖFTI NOKKRUM GRÁÐUM LÆGRI EN HITI Á ÚTSOGSLÖFTI. ÓSKGILDI INNBLÁSTURSHITA ER STILLANLEGT SVO OG AFKÖST SAMSTÆÐUNNAR. SAMSTÆÐAN SKAL VERA MEÐ STJÓRNKERFI SEM STJÓRNAR SAMSTÆÐUNNU, VARMAENDURVINNSLU, INNTAKS OG ÚTKASTLOKUM OG EFTIRVARMAFLETI. MÓTORDRIFNAR SPJALDLOKUR ERU Á GREINUM AÐ MATSAL OG AÐ VINNSLUSAL. ÞESSAR LOKUM ER STJÓRNAD MEÐ HANDVIRKUM ROFA SEM SKIPTA Á MILLI INNBLÁSTURS Í MATSAL OG Í VINNSLUSAL. KERFIÐ STÖÐVAST NÁI ÞAÐ EKKI AÐ HALDA LÁGMARKS INNBLÁSTURSHITA. SÍUVAKAR ERU Á LOFTSÍUM. KERFIÐ GENGUR SAMKVÆMT KLUKKU. VIÐ BRUNABOÐ STÖÐVAST SAMSTÆÐA OG SPJALDLOKUR LOKA.

TÆKJALISTI KERFI 1, LOFTRÆSING

Nr.	Tæki	
1.SA.01	Loftþræsisamstæða með endurvinnslu, síum, blásurum, lokum og innbyggðu stjórnerfi sem stjórna endurvinnslu og mótorka 1.ML.08	Blásarar. Afköst 650 l/s við 250 Pa utan samst. Endurvinnsluhjól. Síur: F7 innbl. F7 útsog Síuvaki. Mesti lofthr. 2,5m/s
1.SM.02	Spjaldloka með mótör	Spjaldloka á útkasti. Þéttleikaflokkur 3. Lokar þegar slökkt er á samstæðu og við brunaboð.
1.SM.03	Spjaldloka með mótör	Spjaldloka á inntaki. Þéttleikaflokkur 3. Lokar þegar slökkt er á samstæðu og við brunaboð.
1.HE.04	Hitari 8 Kw	Hitari: Loft 11 - 22°C. Hitaveita 75-35°C. Mesti lofthraði 2,5 m/s. Mesti vatnshraði 0,7 m/s
1.ML.05	Mótorki fyrir frams hitaveitu	Rennsli 0,05 l/s kv=0,2
1.ST.06	Stílliloki á bakrás hitaveitu.	Rennsli 0,05 l/s kv=0,2

ÚTGÁFUFERILL

ÚTG.	DAGS.	SKÝRINGAR	HANNAÐ	YFIRF.	SAMB.
01	08.05.2013	VERKTEIKNING	Sp	EA	Sp
DAGS. UNDIRSKRIFTAR					
17.12.2013		F.H. MANNVIT'S (NAFN OG SKYRINGAR)	 MANNVIT ehf. Grensásveg 1 108 Reykjavík Sími: 422 3000 Fax: 422 3001 www.mannvit.is mannvit@mannvit.is Kl: 430572-0169		
DAGS. UNDIRSKRIFTAR					
		SAMÞYKKTARHÖNNUNUR / HÖNNUNARSTJÓRI (NAFN OG KT.)			
HÖNNUNUR					
 MANNVIT Grensásveg 1 108 Reykjavík Sími: 422 3000 Fax: 422 3001 www.mannvit.is mannvit@mannvit.is Kl: 430572-0169					
HEITI VERKS					
ÍSLANDSPÓSTUR STRANDVEGUR 52 900 VESTMANNAEYJAR					
HEITI TEIKNINGAR					
KERFISMYND KERFI 1					
LOFTRÆSTILAGNIR					
VERKUNUMER	3.851.205	MKV. %		STÆRD	A1
TEIKNINGANUMER	L-500			ÚTGÁFA	01