

STOKKAR

ALLIR STOKKAR SKULU VERA ÚR GALVANÍSERUÐU BLIKKI. UPPHENGJUR SKULU HAFA BRÆDSLUMARK YFIR 800°C, MEÐ MINNST 50 mm² ÞVERSNIDI.

KANTAÐA LOFTSTOKKA SKAL SMÍÐA ÚR GALVANHÚÐUÐU BLIKKI. ALLAR HLIÐAR SKAL STYRKJA MEÐ KROSSBROTI. SAMSETNING STOKKA SKAL VERA MEÐ VERKSMÍÐJUFRAMLEIDDUM FLÓNGSUM MEÐ BOLTUÐUM HORNSTYKKJUM OG ÞÉTTIBORÐUM.

SÍVALIR STOKKAR SKULU VERA VERKSMÍÐJUFRAMLEIDDIR SPÍRALVALSAÐIR ÚR GALVANHÚÐUÐU BLIKKI. TENGISTYKKI SKULU VERA ÚR SAMA EFNIS OG STOKKAR.

INNBLÁSTURSSTOKKAR SKULU UPPFYLLA ÞÉTTLEIKAFLOKK B OG ÚTSOGSSTOKKAR ÞÉTTLEIKAFLOKK A SKV. DS 447.

ALLAR KANTAÐRR BEYGJUR SKULU VERA MEÐ LEIÐBLÓÐUM AF VIÐURKENNDRI GERÐ.

SÍVALIR BEYGJUR SKULU VERA MEÐ R/d HLUTFALL 1 EDA MEIRA.

EFNISÞYKKT STOKKA			
KANTAÐIR		SÍVALIR	
STÆRÐ (mm)	ÞYKKT (mm)	STÆRÐ (mm)	ÞYKKT (mm)
≤ 400	0,60	≤ ø250	0,50
401-750	0,80	ø251-500	0,60
751-1400	1,00	ø501-800	0,70
1401-2200	1,25	ø801-1250	0,90
>2200	1,50	> ø1250	1,25

FESTINGAR

KANTAÐIR STOKKAR SKULU HVÍLA Á ÁFÓSTUM EDA UNDIRLIGGJANDI VINKLUM EDA BRAUTUM.

FESTINGAR Á SÍVÖLUM STOKKUM SKULU VERA MEÐ FLATJÁRNSBAULUM EDA SAMSVARANDI.

STOKKAR SKULU HENGDIR UPP MEÐ SNITT-TEINUM OG FESTIR Í STEYPU EDA BÚRÐARGRIND VEGGJA OG LOFTA. ALLIR HLUTAR UPPHENGJA SKULU VERA ÚR GALVANHÚÐUÐU STÁLI EDA GRUNNMÁLAÐAR. MESTA FJARLÆGD MILLI UPPHENGJA ER 2 m.

LOKUR

SPJALDLOKUR OG STILLILOKUR SKULU VERA ÚR ÁLI EDA GALVANHÚÐUÐU STÁLI. STILLILOKUR SKULU VERA MEÐ LÆSANLEGUM STILLIARMI MEÐ STÖÐUVÍSI. ÞÉTTLEIKI Á STILLILOKUM SKAL UPPFYLLA ÞÉTTLEIKAFLOKKA O OG C SAMKVÆMT EN 1751. ÞÉTTLEIKI Á SPJALDLOKUM SKAL UPPFYLLA ÞÉTTLEIKAFLOKKI 4 OG C SAMKVÆMT EN 1751.

REYK- OG ELDVARNARLOKUR SKULU UPPFYLLA KRÖFUR EN 15650 OG SKULU FLOKKAÐAR: EI60 (ve, ho i ↔ o) S. SAMKVÆMT EN 13501-3. REYK- OG ELDVARNARLOKUR SKULU LOKA VIÐ LOFTHITASTIG 72°C OG HÆRRA.

LOFTHITARAR

LOFTHITARAR SKULU VERA FYRIR VATN / GLYCOL MEÐ ÞRÝSTIÞOL 10 BAR. HITARAR SKULU GERÐIR ÚR VERKSMÍÐJUFRAMLEIDDUM EININGUM ÚR EIRRÓRUM MEÐ HITAPYNNUM ÚR ÁLI. HITARAR SKULU VERA Í KASSA ÚR GALVANHÚÐUÐU STÁLI OG ÞANNIG FRÁGENGNIÐ AÐ LOFT STREYMI EKKI FRAMHJÁ HITAFLETI. HITARAR SKULU UPPSETTIR FYRIR MÓTSTREYMI.

ELDVARNAREINAGRUN

ELDVARÐIR STOKKAR SKULU UPPFYLLA FLOKK: EI30 / E60 (ve, ho i ↔ o) A2 s1-d0.

KANTAÐA STOKKA SKAL EINANGRA MEÐ 50 mm STEINULLAR-EINANGRUN MEÐ LOKUÐU YFIRBORÐI OG EÐLISÞYNGD A.M.K. 140 kg/m³.

SÍVALA STOKKA SKAL EINANGRA MEÐ 60 mm STEINULLAREINANGRUN MEÐ VÍRNETI, LOKUÐU YFIRBORÐI OG EÐLISÞYNGD A.M.K. 40 kg/m³.

HITAEINAGRUN

KANTAÐA STOKKA SKAL EINANGRA MEÐ 50 mm STEINULLAREINANGRUN MEÐ LOKUÐU YFIRBORÐI OG EÐLISÞYNGD A.M.K. 70 kg/m³.

SÍVALA STOKKA SKAL EINANGRA MEÐ 60 mm STEINULLAREINANGRUN MEÐ VÍRNETI LOKUÐU YFIRBORÐI OG EÐLISÞYNGD A.M.K. 40 kg/m³.

INNÞAKSSOKKA SKAL VEFJA MEÐ ÞOLPLASTI, ÖLL SAMSKEYTI SKULU VERA ÞÉTT (RAKAHELD).

HLJÓÐEINANGRUN

HLJÓÐEINANGRUN SKAL VERA 50 mm STEINULLAREINANGRUN, YFIRBORÐ EINANGRUNAR SKAL VERA LOKAÐ MEÐ GLERTREFAJDUK SEM ÞOLIR ALLT AÐ 16 m/s ÁN ÞESS AÐ AGNIR LOSNI ÚR HONUM. EÐLISÞYNGD 70 kg/m³.

HLJÓÐGILDRUR

KANTAÐAR HLJÓÐGILDRUR SKULU VERA ÚR GALVANHÚÐUÐU STÁLI MEÐ SÖMU EFNISÞYKKTIR OG STYRKINGAR OG STOKKAR MEÐ SAMSVARANDI MÁL. HLJÓÐSOGSBAFFLAR SKULU VERA ÚR HARÐPRESSUÐUM STEINULLARPLÓTUM MEÐ ÁLÍMDUM DÚK ÚR NEOPHREN EDA GLERTREFJAMOTTU Á ÞEIRRI HLIÐ SEM SNÝR AÐ LOFTSTRAUM.

SÍVALAR HLJÓÐGILDRUR SKULU VERA MEÐ 50 mm KÁPUEINANGRUN KLÆDD AÐ INNAN MEÐ GATAPLÓTUM.

UPPGEFNI MÁL INNAN ÞVERMÁL OG LENGD.

LOFTDREIFARAR OG VENTLAR

LOFTDREIFARAR OG VENTLAR SKULU VERA VERKSMÍÐJUFRAMLEIDDIR AF STAÐLAÐRI GERÐ FRAMLEIÐANDA.

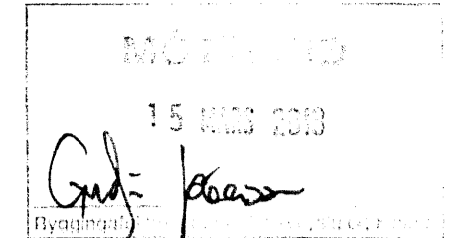
DREIFARAR SKULU VERA ÚR ÁLI EDA LÖKKUÐU STÁLI MEÐ HLJÓÐEINANGRUÐUM ÞRÝSTIBOXJUM. HÁMARKSHLJÓÐSTIG FRÁ DREIFURUM 30 dB(A) VIÐ UPPGEFIÐ LOFTMAGN.

ÚTSOGSVENTLAR ERU HRINGLAGA, HVÍTLAKKAÐIR ÚR ÁLI EDA STÁLI, MEÐ KEILU TIL LOFTMGNSSTILLINGAR.

LOFTMÓTSTAÐA SKAL VERA STILLANLEG FRÁ 20-70 Pa OG HLJÓÐSTIG UNDIR 35 dB(A) VIÐ UPPGEFIÐ LOFTMAGN OG HÁMARKS MÓTSTÖÐU.

ANNANÐ

ÖLL VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI REGLUGERÐIR OG STAÐLA.



DREIFARA OG RISTASKRÁ

TÆKI nr.	STÆRÐ	LÝSING	VIÐMIÐ	FJÓLDI
I-1	ø160	Innblástursdreifari með boxi	Trox ORION LÖV ø160 -100/160	4
I-2	ø160	Innblástursdreifari með boxi	Trox ORION LÖV ø160 -160/160	4
I-3	ø200	Innblástursdreifari með boxi	Trox ORION LÖV ø200 -160/200	15
I-4	ø250	Innblástursdreifari með boxi	Trox ORION LÖV ø250 -160/250	2
I-5	ø250	Innblástursdreifari með boxi	Trox ORION LÖV ø250 -200/250	5
I-6	ø315	Innblástursdreifari með boxi	Trox ORION LÖV ø315 -200/315	6
Ú-1	ø100	Útsogsventill	Trox KSO ø100	20
Ú-2	ø160	Útsogsrist m tengistút	Trox Orion ATV-T ø160	1
Ú-3	ø250	Útsogsrist m. hljóðeinangruðu boxi	Trox UPK-H-K-S-250	6
Ú-4	600x600	Útsogsrist	Trox UPK-H-600-600	8

VEKTOR - hönnun og ráðgjöf - Hennarborg 11, 200 Kópavogur.	Sigurður Halldórsson byggingateknískur R. 02089-7746 Sími 854-8950 fex 854-8959.	KERHÓLSSKÓLI LOFTRÆSING ALMENNAR SKÝRINGAR
Tel. nr. / Símanúmer / Samþykkt	Br. / Dags.	Hennar / Tel. nr. / EK
25.10.12	1:50	L-401