

UNDIRSTÖÐUR

UNDIRSTÖÐUR GJAFESTI NIDUR Á BURÐARHÆFAN FROSTFRÍAN GRUNN.
UNDIRSTÖÐUR HVÍLA Á VEL ÞJAPPÐRI FYLLINGU
SKV. IST-15 GRUNNDUNARFL. 2.

JARNBENDING

ALMENNT

ÖLL JARNHVIÐNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VÍÐ ÍSLENSKAN STADAL IST 10.

- TAKNAH JARN Í EFRI DRUN PLÖTU
- TAKNAH JARN Í NEDRI DRUN PLÖTU
- TAKNAH PLÖTUPYKKT Í SM
- TAKNAH STEFNU ADALBURDARJARNA, JARN SEM LIGGJA EFST OG NEDST Í PLÖTU

JARNSTÆRDIR ERU 1 MM.
HÆDARTOLUR ERU 1 METRUM.
UNNUR MAL ERU 1 SM.

- K TAKNAH KAMBSTÁL KS 40 MED NEDRI SKRIDMÖRK $f_y = 400 \text{ N/mm}^2$
- K-S TAKNAH SUDUHEFT KAMBSTÁL KS 40 S
- R TAKNAH SI EFT STÁL SI 37 MED NEDRI SKRIDMÖRK $f_y = 240 \text{ N/mm}^2$
- K 10 C 20 TAKNAH AD 10 MM KAMBSTÁL KOMI MED 20 SM MILLIBILI.
- K 8 S TAKNAH 8 MM SUDUHEFT KAMBSTÁL.

JARNUM SKAL HALDID Í RETTRI FJARLEGD FRA MÖTUM MED PAR TIL GERÐUM KUBBUM, T.D. UR STEINSTEYPU EDA HARDPLASTI

JARNUM Í EFRI DRUN STEYPU Í PLÖTU SKAL HALDID Á RETTUM STAD MED PAR TIL GERÐUM STÖLUM UR BENDISTÁL.

BIL Á MILLI BENDI AGA SKAL ALDREI VEHA MINNA EN 2,0 SINNUM ÞVERMAL KAMBSTALS, EN ÞÓ ALDREI MINNA EN 20 MM.

Í PLÖTUM SKAL EKKI SKEYTA MEIHA EN ÞRIÐJA Í VERT JARN Í SAMA ÞVERSNIDI. FJARLEGD Á MILLI STEYPUÞVERSNIDA SKAL EKKI VEHA MINNI EN 40 SINNUM ÞVERMAL BENDISTALS.

ÖLLUM STÖKKUM JARNUM T.D. Í KRING UM OP OG Á HÆÐARSKILUM SKAL KOMID FYRIR, ADUR EN STEYPT ER OG SKULU PAU TRYGGILEGA FEST Á SINN STAD. ÞÓ MA STINGA TENGNARNUM Í STEYPU EFTIR Á.

JARNBENDA SKAL UMIVERFIS MURÖP MED 2 K 12, NEMA ANNAD SE TEKID FRAM Á TEKNINGU, ER NAH 60 SM ÖT FYRIR HOHN OPSINS. NAH ÖPUD UPÐ AD PLÖTU, SKAL EINHIG SETJA 2 K 12 Í EFRI DRUN PLÖTU. Á HÆÐARSKILUM KOMI 2 K 12 SEM BEYÐJAST FYRIR HOHN. JARNGRINDUR SEM KOMA SAMAN Í VEGGJAFHOHN SKULU TENGJAST MED VINKLUM.

BEYÐJUR OG SAMSKEYTL

SJA SKYRINGAMYNDIR.

ÞVERMAL JARNS	mm	8	10	12	16	20	25	32
ÞVERMAL BEYÐJU- HIRINGS D	sm	18	20	24	32	40	50	64
SKEYTILENGD JARNA	R K	45 35	55 40	65 50	85 65	105 80	115 100	

FJARLEGD JARNA FRA STEYPUYFIRBORDI

BYGGINGARHLUTAR	MINNSTA ÞYKKT STEYPULAGS Í MM			
	VEGGIR	PLÖTUR	BITAR	SULUR
INNAN HUSS	10	10	15	25
UTAN HUSS EDA Í JUIÐ OG Í MIKLUM RAKA INNI	30	30	30	30

STEINSTEYPA

ALMENNT

ÖLL STEYPUVINNA SKAL VEHA Í SAMRÆMI VÍÐ ÍSLENSKAN STADAL IST 10, FRAMKVEMDAFLOKK B.

ÖLL STEYPA SKAL UPPFYLLA EFTIRFARANDI KRUFUR:

UNDIRSTÖÐUR OG BOTNPLÖTUR BROTFLÖKKUR S250.
VEGGIR, BITAR OG SULUR OG PLÖTUR BROTFLÖKKUR S 300 S250

LOFTINNHÁLD: Í ALLA STEYPU SKAL BLANDA LOFTBLENDI ÞANNIG AD LOFTINNHÁLD STEINSTEYPU VEIÐI 5-8% KOMIN Í MÖT.

SIGMAL STEYPU EF EKKI ERU NOTUD ÞJALNIEFNI 5-10 SM.

SIGMAL STEYPU FYRIR BLÖNDUN ÞJALNIEFNA UM 6 SM, EN EFTIR BLÖNDUN ÞJALNIEFNA 12-15 SM.

ÞJALNIEFNI EF NOTA ÞARF ÞJALNIEFNI VÍÐ NIDURLOGN STEYPU MA NOTA MELMEF EDA UNNUR SAMBERILEG EFNÍ.

V/C TALA SKAL VEHA MINNI EN 0,55. SEMENTSMAGN SKAL VEHA A.M.K. 300 KG. Í HVERJUM RUMMETRA AF STEYPU FYRIR BROTFLÖKK S250 OG BETRI.

HAMMIS KÖNNASTÆRÐ FYLIFNA D=MAX 30MM.
ALLA STEYPU SKAL TITRA Í MÖTUM.

TREVIKKI

ALMENNT:

TIMBUR SEM NOTAD ER Í BURÐARVIKKI SE EKKI LAKARA EN FLOKKUR DK18 SKV IST-DS-4/3 SAMKVÆMT GREIN 7.2.5 Í BYGGINGARREGLUGERÐ. ÞAR SEM TIMBUR LEGGST Í EDA AD STEYPU SKAL ÞAD FUAVARID.

FESTINGAR

N MERKIR SLETTAN GALVANISERADAN SAUM

KS MERKIR GALVANISERADAN KAMBISAUM. KS Þ/L ER KAMBISAUMUR, Þ-ÞVERMAL Í MM SINNUM 10, L=LENGD Í MM T.D. KS 40/50 MERKIR KAMBISAUM 4MM Í ÞVERMAL OG 50 MM LANGAN.

SAUMVINKLAR OG SAUMPLÖTUR (GATAPLÖTUR) SKULU VEHA GALVANISERADAR.

SEHSMIDADAR FESTINGAR SKULU RYÐVARDAR MED GALVANHUÐ EDA BLYMENJU.

LIMITRE

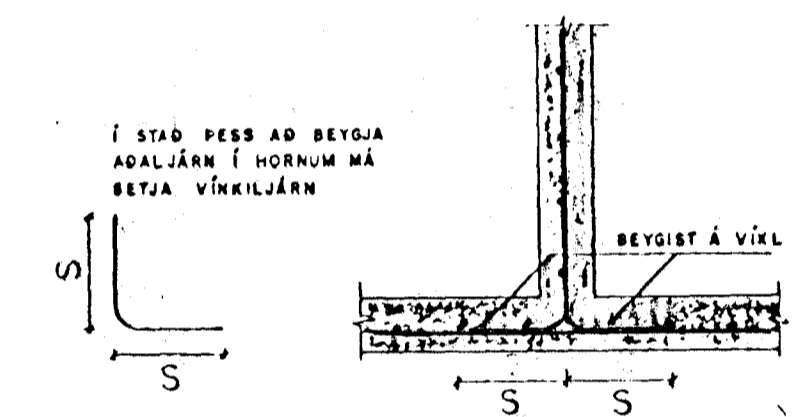
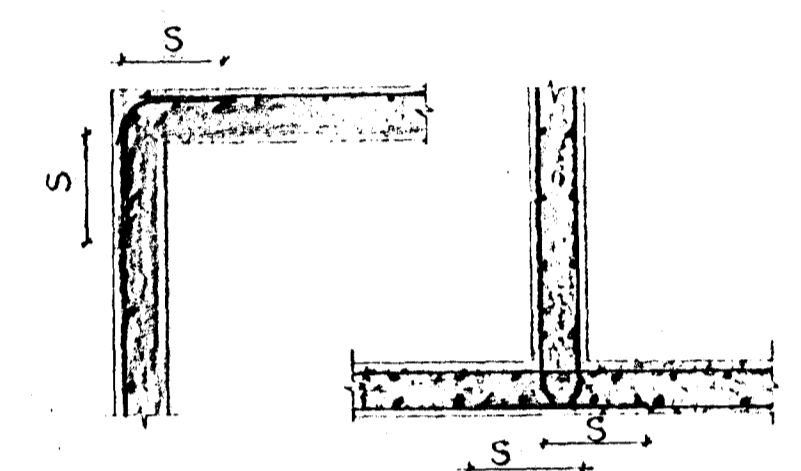
GÆÐI TIMBURS SAMSVAHI STYRKEIKAFLOKKI T301 A.M.K. 1/8 HLUTAH HÆÐAH ÞITA Í YSTU LÖGUM EFST OG NEDST Í BITANUM (SAMTALS ÞRIÐJUNGUR AF TAD). LEYFLEGT ER AD 2/3 HLUTAH Í MIÐJU ÞITA SAMSVAHI T 20. ÞETTA SAMSVAHIH LIMHREÐIFA L 40. LIMHREÐIFAR SEM NOTADIR ERU INNAN HUSS SKULU LINDIR MED VIDURKENNDU 1-LIMI TIL ÞEIRRA NOTA. LIMHREÐIFAR SEM NOTADIR ERU UTANHUSS SKULU LINDIR MED VIDURKENNDU VATNSPOLNU U-LIM, NEMA ÞEIR SEU Í SKJOLI FYRIR REGNI/VATNI.

STALVIKKI

ALMENNT

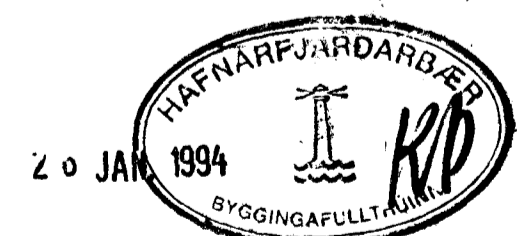
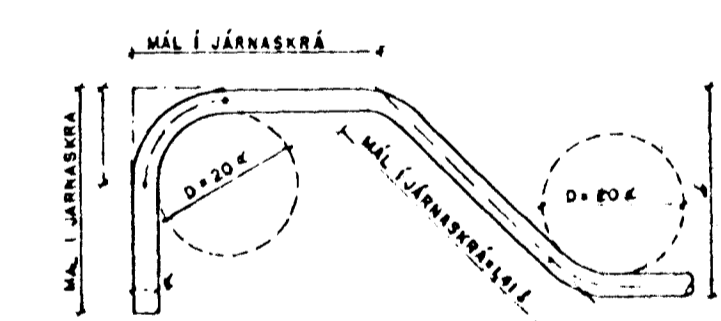
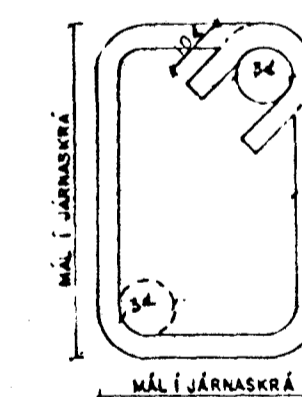
STYRKEIKI SMIDASTALS SEM NOTAD ER Í BURÐARVIKKI SAMSVAHI DIN 17100 SI 37 MED NEDRI SKRIDMÖRK $f_y = 235 \text{ MPa}$ FYRIR EFNISPYKKT = 18 MM OG MINNI. ALLT STAL SKAL RYÐVERJA MED GALVANHUÐ EDA BLYMENJU. BRUNAVÖRN SKAL VEHA Í SAMRÆMI VÍÐ BRUNAMALAREGLUGERÐ.

FRÁGANGUR JARNA Í VEGGHOÐNUM



BEYÐJUR OG SAMSKEYTL (sjá toflu)
A. KAMBSTÁL ks-40

LYKKJUR STÁL ks 40S



VEHREFNI	HVALEYRARSKÖLI: 2. AF	BLAD	100
SKYRING	BURÐARVIKKI SKYRINGAÐLAD	KVAÐI	ENGINN
		ÞIKENAD	einar magnus
		TEIKNAD	einar magnus
	EINAR MAGNUS EINARSSON BYGGINGA TÆKNIFRÆÐINGUR FIFI S. 650783, BREIÐVAUGI 6 220 HAFNARFJÖRÐUR	SAMKYRKT	<i>Einar Magnússon</i> EINARSSON