

SKÝRINGAR:

UNDIRSTÖÐUR:

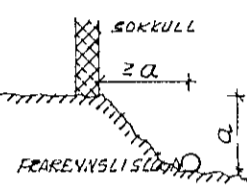
ALLAR UNDIRSTÖÐUR MIÐAST VIÐ ÞJAPPAGA Fyllingu Þjappunarkröfur $E_2 \geq 1000 E_2/E_1 \leq 2.5$ MESTA ALAG Á GRUNN $< 2.0 \text{ kg/cm}^2$

MINNSTA HÆÐ SÖKKLA VIÐ UTVEGG SÉ 120 CM UNDIR ENDANLEGU JARÐVEGSSYFIRBORDI, NEMA UM SE AÐ RÆÐA HREINA KLÖPP

SÖKKULHÆÐ UNDIR BOTNPLOTU SE MINNST 30 CM

URTOX ÚR SÖKKLUM FYRIR FRÆRENNSLI, SJA FRÆRENNSLISTEIGNINGAR - LAGNIR I GRUNNI

LIGGI FRÆRENNSLI DYPRÁ EN SÖKKULL, SKAL FJARLÆGD MILLI FRÆRENNSLISLAGNAR OG SÖKKULS VERA JÖFN EÐA MEIRI EN DYPTARMUNARINN.



EFST OG NEDST I ALLA VEGGSÖKKLA KOMI LANGJARN 2x12 MM, NEMA ANNAD SE SYNT LANGJARNIN SÉU VIXLÖGD UM 60 CM Á HÖNUM OG SAMSKÆTUM

PUNKTAR A GRUNNMÝND TAKNA 10MM JARNBUTA 115 CM AÐ LENGÐ SEM STANDA SKULU 60 CM UPP ÚR SÖKKLUM.

BOTNPLATA HVILI A VEL ÞJAPPADREI GRÚS ÞEKT HENNA SÉ 15 CM OG JARNB. #KB-30 NEMA VIÐ ÚTERRAG ÞAR KOMI VIÐBÖT KLÖPPISXÍOVSÓ I EFRI BRUN

ÞAK

ALLA BUEÐARVIÐI I ÞAKI SKAL FJARLÆGJA EINNIS SKAL LEGGJA ÞARFA MILLI STEINS OG TIMBURS NAGLAR OG GIRÐI SKAL VERA GALVANISERUÐ BOLTASTÆRÐAR ERU I TOMMUM (") TIMBURUÐ ERU I TOMMUM ÖNNUR ÖNNEFUD MAL EÐU I CM LITLOFTUN ÞAKRIVANGELNAR, SJA UPPDRÆTTI ARKITEKTA

JARNASTÆRÐIR ERU I MM, KOTAR I M, EN ÖNNUR ÖNNEFUD MAL I CM

STEYPUSTYRKARSTAL MEKKT R Á UPPDRATTUM SE VENJULEGT SLÉTT JARN ST 3712

STEYPUSTYRKARSTAL MEKKT K A UPPDRATTUM SÉ KAMBSTAL KS-40, MED TÖGSPENNUFLOTMÖRK $\sigma_{02} = 4000 \text{ kg/cm}^2$

MERKING JARNA

KB-25 TÁKNAR AÐ EITT 8 MM JARN KOMI A HVERJA 25 CM ÖSFRY

FJARLÆGD JARNA ERU GEFNAR FYRIR BEIN JARN INNBYRÐIS OG UPPBEYGD INNBYRÐIS

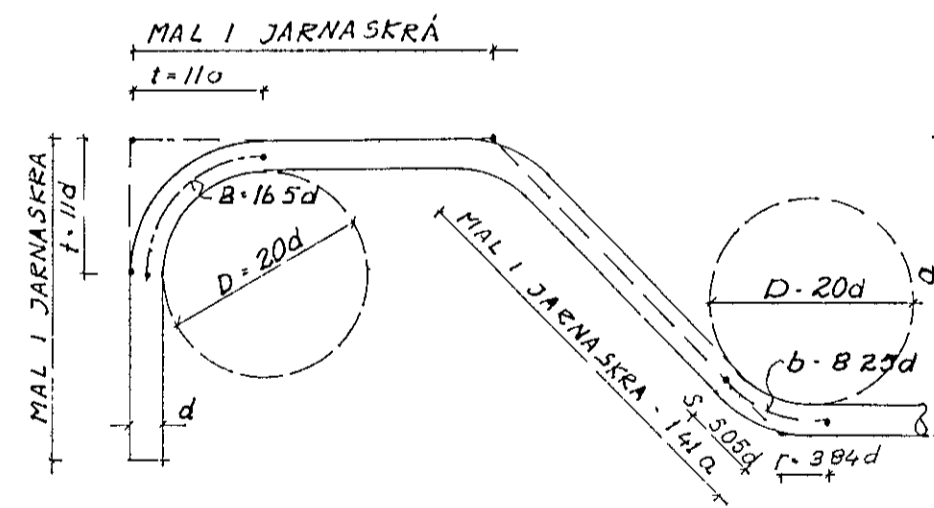
— TAKNAR JARN I NEDRI BRUN PLOTU
- - - TAKNAR JARN I EFRI BRUN PLOTU

TAKNAR JARNAGRIND I KROSS I MIÐJUM VEGG, NEMA ANNAD SE TEKID FRAM, I D I FRAMBRUN

2# TAKNAR 2 JARNAGRINDUR I KROSS, UNOR UM SIG I UTBRUN.

BEYÐJUR OG SAMSKÆTI

A KAMBSTAL KS-40

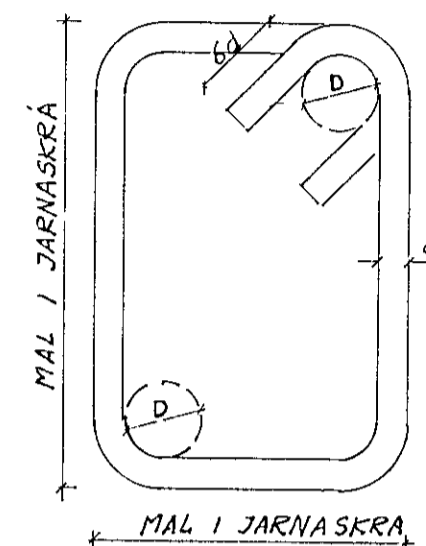


(LENGDIR I JARNA SKRAR MIÐAST VIÐ BEINU LÍNUNENAR)

ÞVERMAL JARNS d =	MM	8	10	12	16	20	25
ÞVERMAL BEYÐJU HREINGS D=20d	CM	16	20	24	32	40	50
2t b = 55d	CM	4	6	7	9	11	14
r + s - b = 0.64d	CM	0.5	0.5	1.0	1.0	1.5	2.0
VIXLUNARLENGD I SAMSKÆTUM	CM	40	50	60	75	90	120
		VIXLÖGD MED BEINUM ENDUM					

JARNBENDING:

B GJARDIR



D=3d fyrir slétt jarn (ST 3712)

D=5d fyrir kambjarn (KS 40)

Heimilt er að nota KB i stað R10 i gjardir

FJARLÆGD JARNA FRA STEYPUYFIRBORDI

BYGGINGARHLUTAR AÐSTÆÐUR	FJARLÆGD JARNA FRA STEYPUYFIRBORDI, NEMA ANNAD SE SYNT		
	PLOTUR/VEGGUR CM	BITAR CM	STODIR CM
INNAN HUSS, ÞAR SEM RAKI ER LITILL	1	15	25
UTAN HUSS OG ÞAR SEM RAKI ER MIKILL	2	25	3
ÞAR SEM SJÖRÐK ER EÐA JARÐVEGSSYRUR	3	4	5
ÞAR SEM STEYPT ER BEINT AÐ JARÐVEGI	≥ 5	≥ 5	≥ 5

JARNUM SKAL HALDID I RETTRI FJARLÆGD FRA MÖTUM MED ÞAR TIL GERÐUM KUBBUM, I D ÚR STEYPU EÐA HARÐPLASTI

BIL MILLI LÁRETTRA JARNALAGA I BITUM SKAL VERA 2.5 CM FYRIR JARN MED d=16MM EN 3 CM FYRIR STÆRRI JARN

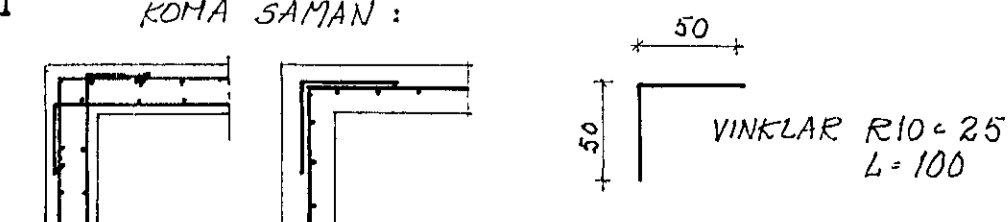
I PLOTUM SKAL EKKI SKEYTA MEIRA EN ÞRÍÐJA HVERT JARN I SAMAN ÞVERSNEDI FJARLÆGD MILLI SKEYTI-ÞVERSNIDA SE EKKI MINNI EN 40d

JARNUM I EFRI BRUN PLOTU SKAL HALDID A SINUM JIAD MED ÞAR TIL GERÐUM STOLUM.

FYR OG UNDIR MURDUM KOMI 3x10, EN UPP MED MURDUM OG I VEGGENDUM KOMI 2x10, NEMA ANNAD SE SYNT MED PLOTUÐUM KOMI JAFNMÖRS JARN OG KLIPPT HAFI VERID I SUNDUR ÖLL JARN FRINGUM ÖP NAJ MINNST 60 CM UT FYRIR ÖPIN

A STEYPUKILUM ÖJARNBENTEA VEGGJA SKAL STUNGID JAFNUM KB=40 L=115 CM, SEM GANGI 50 CM UPP FYRIR PLOTU

FRAGANGUR A HÖNUM ÞAR SEM JARNAGRINDUR KOMA SAMAN:



STEINSTEYPA:

BROTPOLSFLOKKAR STEYPU SAMVÆMT ÍST 10

BYGGINGARHLUTAR	BROTPOLS FLOKKUR
Botnplata og sökklar	S-200
Veggir, garðveggir og sýni-lögir sökklar	S-250

NOTA SKAL LOFTBLENDI, SEM GEFI ≥ 4.5 % LOFTINNIHALD

SIGMÁL STEYPU SE 8-10 CM

TITRA SKAL ALLA STEYPU I MÖTUM



VIFILL ÖDDSSON VERKFRÆÐINGUR VFVI

ÖDINSGÖTU 7 REYKJAVIK - SÍMI 16177

VERKEFNI FAGRABERG 28 HF

HEITI bent st skýringar

T VO R VO Y M

DAGS APR 84 NR 428.1.1

TEKNIstofan ÖDINSTORG