

STEINSTEYPA

OLL MEDHONDUN STEINSTEYPU SKAL VERA 'I SAMRÆMI VÍÐ 'ISLENSKAN STAÐAL IST-10 ALMENNT GILDIR, NEMA ANNAÐ SE TEKIÐ FRAM:

SÍGMAL STEYPU SKAL VERA 5-10cm.
I ALLA STEYPU SKAL BLANDA LOFTBLENDI, ÞAKKIG AÐ HEILDAR LOFTINNIHALD SE 4,5-5%, ALLA STEYPU SKAL TITRA
HAMARSKORNASTÆRÐ D_{max} 35-40mm
STEYPUVINNA SAMKYÆMT FRAMKYÆMDFLOKKI-B

STEINSTEYPUSTYRKLEJKI SKAL VERR SEM HER SEÐIR, NEMA ANNAÐ SE TILTEKIÐ

UNDIRSTÖÐUR	5-160
VEÐBIR	5-160
LOFTPLÖTUR	5-200
SÖLUR	5-200
BITAR	5-200

UNDIRSTÖÐUR SKULU NA AMK 120cm NIDUR FYRIR ENDANLEGT JARÐVEÐSYFIRBORÐ, EÐA AMK 30cm NIDUR FYRIR EÐRI BRUN PLOTU EF KLÖPP ER UNDIR UNDIRSTÖÐUM UNDIRSTÖÐUR ERU MIÐBÆR VÍÐ AÐ STANDA A BRUNA EÐA KLÖPP. INN 'I BRUNN SKAL FYLLA MEÐ VIKRI OG ÞJAPPA I 40cm LÖÐUM. FYLLA SJAL-JAFNT INNAN SEM ITAN. TIL ÞESS AÐ ÞENSLA YERÐI SEM MINNST A UNDIRSTÖÐU - YEBBUM

JARNBENDING VÍÐ OP

JARNBENDA SKAL MEÐ 2K12 UNDIR OG UPP MEÐ OPUM, EN 3K12 YFIR OP. JARNIN SKULU NA 60cm UT FYRIR BRUNIR OPSINS VÍÐ OLL HORN. NAÍ OPIÐ UPP AÐ PLOTU SKAL EINNIG SETJA 3K12 'I EÐRI BRUN PLOTU OG SKULU ÞAV NA 100cm UT FYRIR HORN OPSINS

'R HÆÐARSKILUM KOMI 2K12 L'ARETT ER DEYBIST FYRIR HORN OG K10 C 30 LÖÐRETT L=120cm.

ÞAR SEM JARNBRINDUR KOMA SAMAN 'I YEBBHORNI, SKULU ÞER TENÐJAST SAMAN MEÐ VINKLUM K10 C 30cm L=100cm ER BANGI TIL JAFNS INN I HORN YEBB

UMHYRFIS OP 'I PLOTU OG 'I FRIAR PLOTUBRUNIR SKAL LEBBJA 2K12 ER NAÍ 60cm UT FYRIR OLL HORN OPSINS

JARNBENDING MERKINGAR

OLL MEDHONDUN STEYPUSTYRKTAJARNNA SKAL VERA 'I SAMRÆMI VÍÐ ISLENSKAN STAÐAL IST-10

- SYNIR JARN 'I EÐRI BRUN
- ===== SYNIR JARN 'I NEÐRI BRUN
- ====> SYNIR NEÐSTV JARN 'I NEÐRI BRUN
- <==== SYNIR EÐSTV JARN 'I EÐRI BRUN

JARNA ÞVERMAL ERU 1mm
O'LL ÖNNUR MAL ERU 'I CM
STEYPUSTYRKTAJARNNA MERKT K MERKIR KAMBSTAL.
KS-40 TÖBSPENNUFLOTMDRK $C=4000 \text{ Kg/cm}^2$
K10 C 25 TAKNAR AÐ 10mm KAMBSTAL KOMI MEÐ 25cm MILLIBILI

JARNBENDING FJARLÆÐIR OFL.

JARNUM SKAL HALDIÐ 'I RETTRI FJARLÆÐ FRA MOTUM MEÐ ÞAR TIL GERÐUM KUBBUM TD UR STEINSTEYPU. JARNUM 'I EÐRI BRUN STEYPU SKAL HALDIÐ A RETTUM STAÐ MEÐ ÞAR TIL GERÐUM STÖLUM

BIL MILLI JARNA 'I SAMA BENDILAGI MA EIGI VERA MINNI EN 1,5xd E ÞAR SEM d ER ÞVERMAL STANGAR 'I FYRIR SLETT STAL, EN 2xd FYRIR KAMBSTAL, ÞO SKAL ÞETTA BIL ALDREI VERA MINNA EN 30mm ENNFREMUR SKAL ÞAÐ EKKI VERA MINNA EN $D_{max} + 5mm$, ÞAR SEM D_{max} ER HAMARSKTÆRÐ MALAR. BIL MILLI BENDILAGA MA EIGI VERA MINNA EN 1xd FYRIR SLETT STAL, EN 1,5xd FYRIR KAMBSTAL, ÞO SKAL ÞETTA BIL ALDREI VERA MINNA EN 20mm.

JARN SKULU VERA HREIN OG LAUS VÍÐ RYÐ OG VALSHUÐ AUK ANNARRA 'DHREININDA BENDISTAL SKAL BEYJA UM HRING MEÐ MEÐ ÞVERMAL MINNST 20xd

I PLOTUM SKAL EKKI SKEYTA MEIR EN ÞRÍJA HVERT JARN 'I SAMA ÞVERSNÍÐI. SKEYTUM SKAL DREIFA, OG FORÐAST SKAL EFTIR FOÐNUM AÐ SKEYTA ÞAR SEM MEST A REYNIR

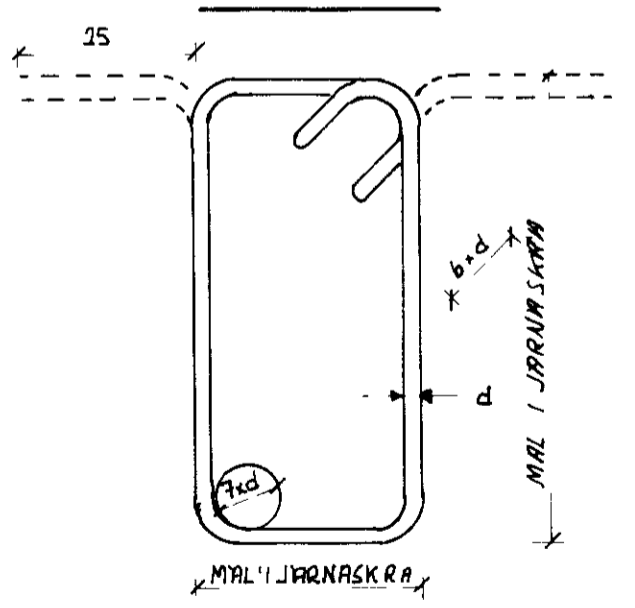
'OLLUM JARNUM TD KRINGUM OP OG 'I HÆÐARSKILUM SKAL KOMIÐ FYRIR AÐUR EN STEYPT ER. Þ ER S ÞAV SKULU VANDLEGA FEST A RETTA STAÐI AÐUR EN STEYPT ER. ÞO MA STINGA TENÐJARNUM 'I STEYPU EFTIR A

BEYBJUR OG SAMSKEYTI

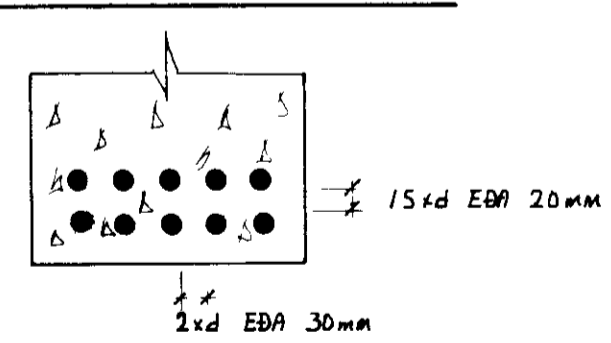
ÞVERMAL JARNNA	MM	8	10	12	16	20	25	32
ÞVERMAL BEYJUHRINGNA	CM	16	20	24	32	40	50	64
$t=11 \times d$	CM	9	11	13	18	22	28	35
ÞOGALENGD 90° BEYJA $b=16,5 \times d$	CM	13	16	20	26	33	41	53
$2 \times t - B = 5,5 \times d$	CM	4	6	7	9	11	14	18
$r=3,84 \times d$	CM	3	4	5	6	8	10	12
$S=5,05 \times d$	CM	4	5	6	8	10	13	16
ÞOGALENGD 45° ÞOGA $b=8,5 \times d$	CM	7	8	10	13	17	21	26
$r+S-b=0,64 \times d$	CM	1	1	1	1	2	2	2
VIXLUNARLENGD 'I SAMSKEYTUM	CM	40	50	60	80	100	125	—

OLL JARN VIXLÖGG MEÐ BEINUM ENDUM

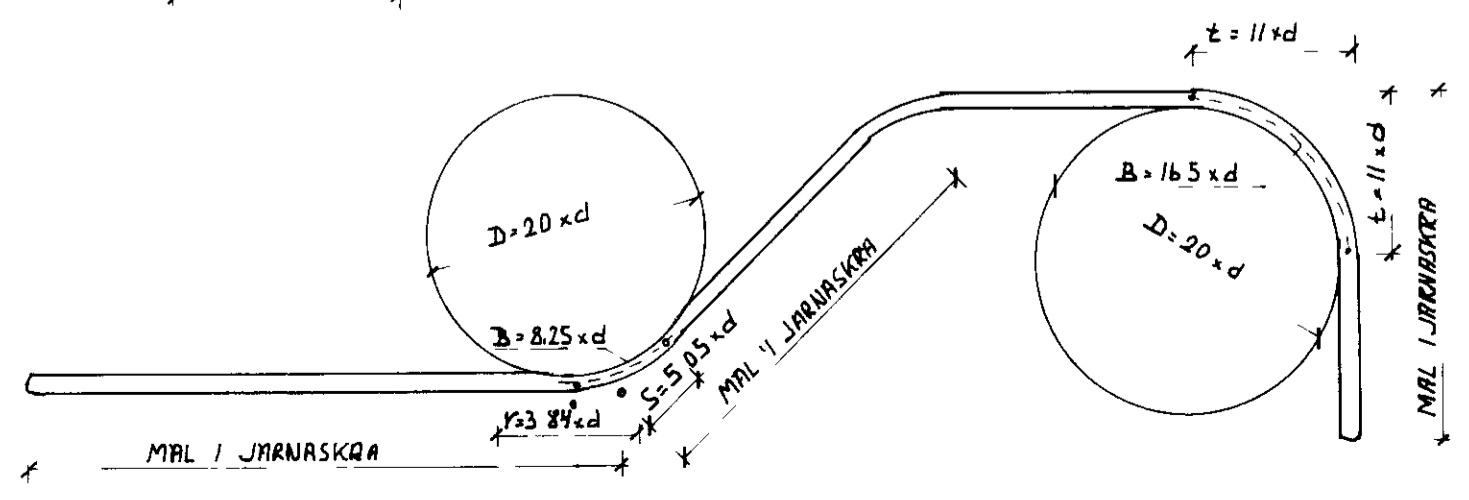
LYKKJUR



FJARLÆÐ MILLI JARNA



BEYGING KAMBSTALS KS 40



DEKKLÖG JARNA

BYGGINGAR-ALUTI	MINNSTA ÞYKKT DEKKLAGS 1CM	
	VEÐBIR OG PLOTUR	BITAR OG SÖLUR
INNAN HUSS	10	2,5
LITANUSS EÐA 'I JÖRÐ	25	3,5

SIGHVATUR ARNARSSON FTFÍ	
NAV	JARNBENT STEINSTEYPA SKYRINGAR
REIN	
DAGS	
BLAÐ	
1 AF	