

I UNDIRSTÖÐUR

SÖKKLAR GRAFIST NIÐUR Á BURÐARHÆFA UNDIRSTÖÐU, FROSTFRÍA.

UNDIRSTÖÐUR MIDAST VIÐ AÐ BOTN GRUNNS SÉ KLÖPP EDR MOHELLA

MESTA LEYFILEGA ÁLAG Á UNDIRSTÖÐUR SÖKKLA ER

FYRIR "STATISK" ÁLAG: 3-8 kg/cm²
FYRIR JARÐSKJÁLFTAÁLAG: kg/cm

SÉ UNDIRSTADA ÖNNUR, SKAL HAVA SAMBAND VIÐ VERKFRÆÐING VARDANDI BREYTINGAR.

MINNSTA HÆÐ SÖKKULVEGGJA VIÐ ÚTVEGG SKAL VERA 0,80 M UNDIR ENDANLEGT JARÐVEGYSYFIRBORD, NEMA UM SÉ AÐ RÆÐA HREIMA KLÖPP. SÖKKULHÆÐ UNDIR BOTNPLÖTU, MINNST 30 CM.

LIGGI FRÁRENNSLI DÝPRA EN SÖKKULBOTN, SKAL FJARLÆGÐ MILLI SÖKKULS OG LAGNA VERA 50 CM MEIRI EN DÝPTARMUNURINN.

II JÁRNENDING

ALMENNT

ÖLL JÁRNVINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ ÍSLENSKAN STADAL 1ST 10.

- TÁKNAR JÁRN Í EFRI BRÚN PLÖTU
- TÁKNAR JÁRN Í NEÐRI BRÚN PLÖTU
- TÁKNAR PLÖTUPYKKT Í MM.
- TÁKNAR STEFNU AÐALBURÐAJÁRNA. P.E.A.S
- JÁRN LIGGI EFST/NEÐST Í PLÖTU.
- TÁKNAR UPPBEYGJULINU JÁRNA

JÁRNASTERDIR ERU Í MM.

HÉDARTÖLUR ERU Í M.
ÖNNUR MÁL ERU Í CM.

K TÁKNAR KAMBSTÁL ks-40 MED $\sigma = 4000$ kg/cm²
R (s) TÁKNAR SLETT STÁL ST 37,12 MED $\sigma = 1300$ kg/m²
KBC 20 TÁKNAR AÐ 8MM KAMBSTÁL KOMI MEÐ 20CM MILLIBILI O.S.FRV.

JÁRNUM SKAL HALDID Í RÉTTRI FJARLÆGÐ FRÁ MÖTUM MEÐ PAR TIL GERÐUM KUBBUM, T.D. ÚR STEINSTEYPU EÐA HARÐPLASTI.

JÁRNUM Í EFRI BRÚN Á STEYPU SKAL HALDID Á RÉTTUM STAÐ MEÐ PAR TIL GERÐUM STÓLUM. BIL MILLI BENDILAGA MÁ EIGI VERA MINNA EN 1,5d FYRIR SLETT STÁL, EN 1,5d FYRIR KAMBSTÁL, ÞÓ SKAL ÞETTA BIL ALDREI VERA MINNA EN 20 mm.

Í PLÖTUM SKAL EKKI SKEYTA MEIRA EN ÞRIÐJA HVERT JÁRN Í SAMAN PVERSNIDI. FJARLÆGÐ MILLI SKEYTIPVERSNIDA SÉ EKKI MINNI EN 40d.

ÖLLUM STÖKUM JÁRNUM T.D. UMHVERFIS OP OG Á HÉDARSKILUM SKAL KOMID FYRIR, AÐUR EN STEYPT ER P.E.A.S. ÞAU SKULU TRYGGILEGA FEST Á RÉTTA STAÐI, AÐUR EN STEYPT ER. ÞÓ MÁ STINGA TENGIJÁRNUM Í STEYPU EFTIR Á.

JARNBENDA SKAL UMHVERFIS MÚROP MEÐ 2KI2, ER MÁI 60CM ÚT FYRIR BRÚNIR OPSINS VIÐ ÖLL HORN, NEMA ANNAÐ SÉ TEKID FRAM Á TEIKNINGUM. MÁI OPIÐ UPP AÐ PLÖTU, SKAL EINNIG SETJA 2KI2 Í EFRI BRÚN PLÖTU OG MÁI ÞAU JÁRN 100 CM ÚT FYRIR HORN OPSINS. Á HÉDASKILUM KOMI 2KI2 ER BEYGIST FYRIR HORN. ÞAR SEM JARNGRINDUR KOMA SAMAN Í VEGGJAHORNI SKULU ÞÆR TENGJAST MEÐ VÍNKLUM.

BEYGJUR OG SAMSKEYTI. SJÁ SKÝRINGAMYNDIR.

ÞVERMÁL JÁRNS D _s	mm	8	10	12	16	20	25	32
ÞVERMÁL BEYGJU-HRINGS D	cm	16	20	24	32	40	50	64
SKEYTILENGD JÁRNA	R	cm	45	55	65	85	105	115
	K		35	40	50	65	80	100

FJARLÆGÐ JÁRNA FRÁ STEYPUYFIRBORDI

BYGGINGAHLUTAR	MINNSTA PYKKT STEYPULAÐS Í MM.			
	VEGGIR	PLÖTUR	BITAR	STÖDIR
UNDIRSTÖÐUR *	30	30	-	-
INNANHÚS	10	10	15	25
UTANHÚS	20	20	25	30
Í VATNI	30	30	40	50

* EF STEYPT ER BEINT AÐ/Á JÖRÐ SKAL MINNSTA PYKKT STEYPULAÐS VERA 50 MM.

III ÁLAGSTILHÖGUN:

ÁLAGSTILHÖGUN ER Í SAMRÆMI VIÐ ÍSLENSKAN STADAL 1ST-12.

NOTÁLAG: SNJÓLAG Á PAK	100 kg/m ²
NOTÁLAG Á PAK	150 kg/m ²
NOTÁLAG Á PLÖTU	250 kg/m ²
FIGILIP-ÞRKS	60 kg/m ²
AUKANOTÁLAG VEGNA FASTRA INNRETTINGA OG LÆTTRA VEGGJA VINDÁLAG	150 kg/m ²

IV STEINSTEYPA

ALMENNT.

ÖLL STEYPUVINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ ÍSLENSKAN STADAL 1ST 10.

ÖLL STEYPA SKAL UPFYLLA EFTIRFARANDI KRÖFUR:

BRÖTFLOKKUR: S 250 Í SÖKKLA OG BOTNPLÖTU. ÖNNUR STEYPA SKAL VEKR. S-300

ÞJALNIEFNI: MELMET EÐA ÖNNUR SAMBÆRILEG EFNÍ.

LOFTINNIHALD: Í ALLA STEYPU SKAL BLANDA LOFTBLENDI ÞANNIG AÐ LOFTINNIHALD VERÐI 5-6% Í MÖT

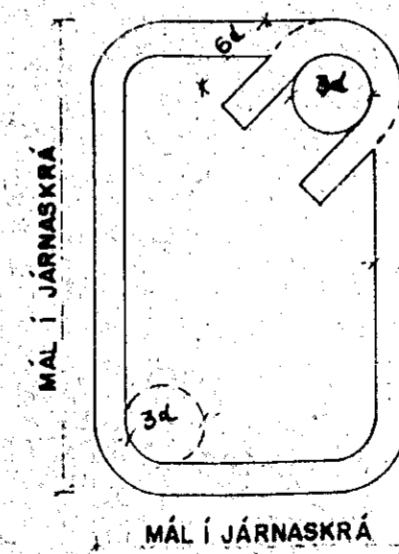
SIGMÁL STEYPU: FYRIR ÍBLÖNDUN ÞJALNIEFNA CA 6 CM EFTIR ---//---//---//---//---// 12-15 CM

V/C TALA: <0,55 OG SEMENTSMAGN Í M³ STEYRU EKKI MINNA EN 300 KG

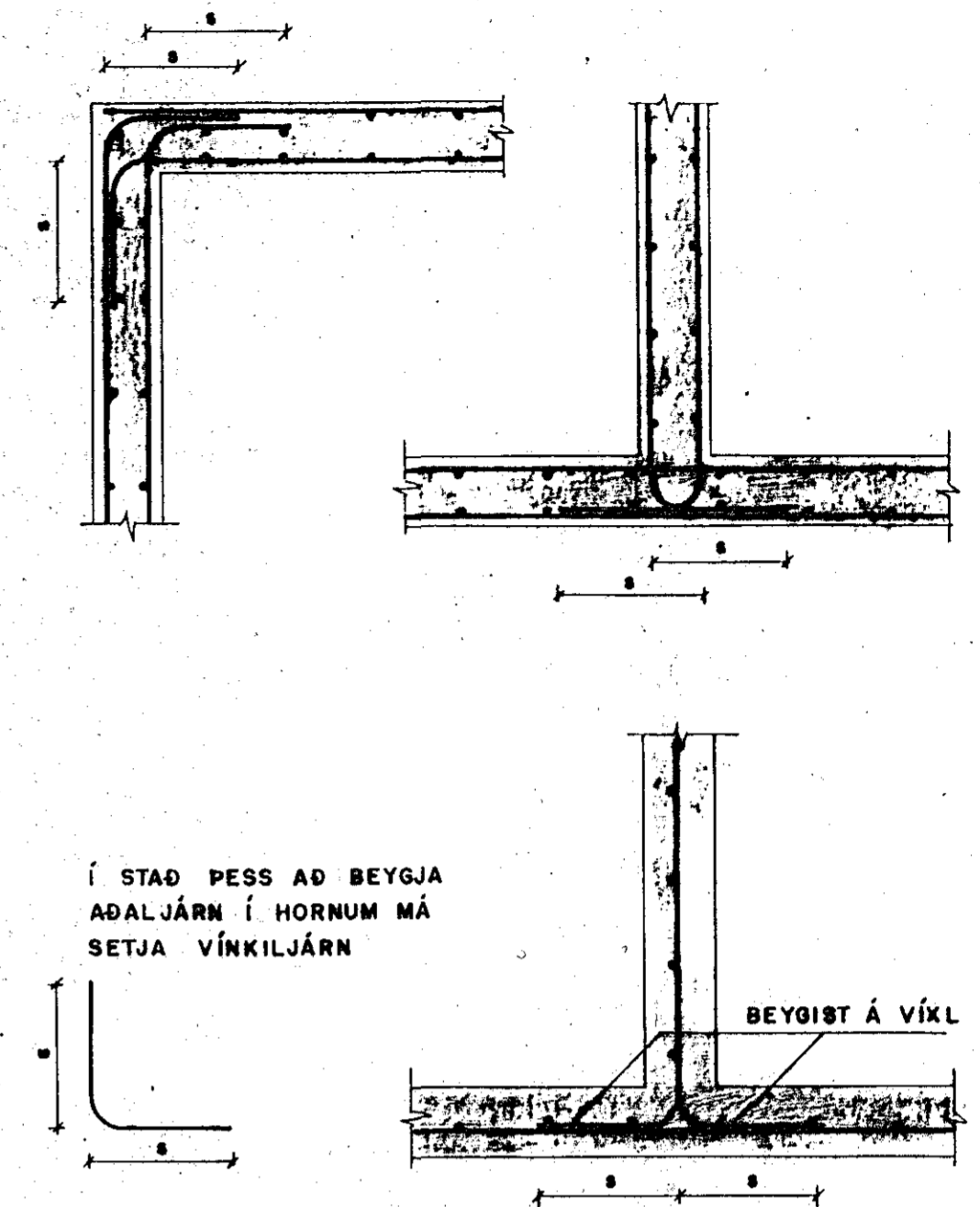
HÁMARKS KORNASTERÐ D MAX = 32 MM

ALLA STEYPU SKAL TITRA Í MÖTUM

LYKKJUR STÁL ST-37

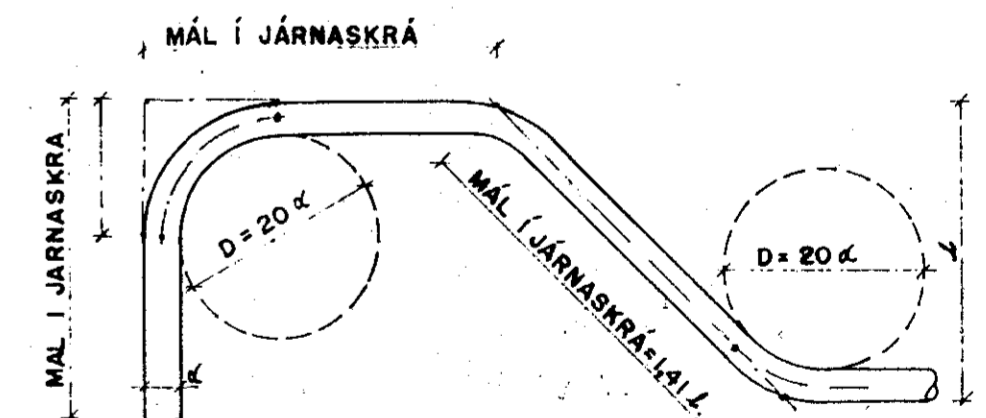


FRÁGANGUR JÁRNA Í VEGGHORNUM



BEYGJUR OG SAMSKEYTI: (sjá töflu)

A. KAMBSTÁL ks-40



ÖLL LENGDAKMÁL ERU Í CM
05 NOV 1990
BYGGINGAFULLTRÚINN

LINDAEBERG 36 HF	BLAD 000
SKÝRINGABLAÐ	KVARÐI: /
ÞEIRU RAGNARSSON MVFI LEIKUTRANGA 27 MASFELLSBÆ	REIKN. Þ.R.
	TEIKN. Þ.R.
	DAGS: OKT 1990
NR	DAGS
BREYTING	AF
SAMP. Þráinn Ragnisson	NR