

25 MAI 1999

SKYRINGARFELLE BÍLÍVES HANNAEYJUM

STEINSTEYPA

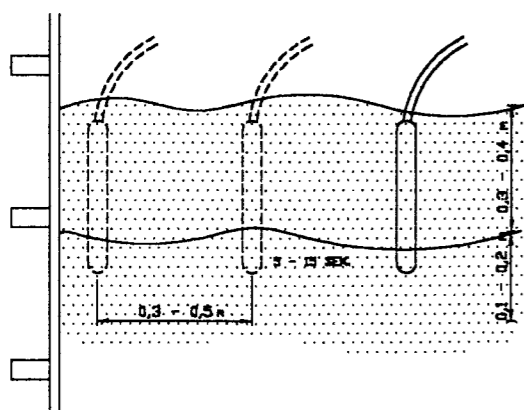
TAKMARKANIR Á NOTKUN STEYPU VIÐ AKVEÐIN SKILYRÐI SKV. ÍST. 10
EKKI MÁ NOTA LÆGRI BROTPÓLSFLOKKA ENÍ

BROTPÓLS- FLOKKUN.	
S 120	GROFSTEYPA T.D. ÞRIFALAG UNDIR SOKLA
S 160	HANNVIRKI, SEM ÞURFA EKKI AÐ ÞOLA VEBRUN EÐA ERU VARIN MEB VEDURHÖLNUM KLÆNINGUM ÖÐRHOÐUN TELST EKKI FULLNÆGJANDIÐ
S 200	HANNVIRKI, SEM EIGA AÐ ÞOLA VENJULEGA VEBRUN
S 250	HANNVIRKI, SEM VERÐA FYRIR EINHLEIDA VATNS-ÞRÝSTING EÐA AHRIFUM FRÁ TERANDI VÖKVUM.

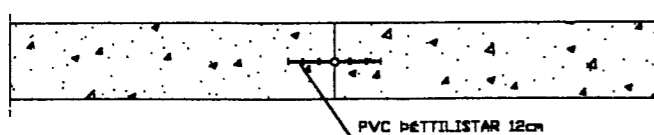
SIGMAL STEYPU SKAL VERA 5 - 10 CM
Í ALLA STEYPU SKAL BLANDA LÖFTBLENDI ÞANNIG, AÐ LÖFT-
INNIFALD VERÐI MÍNNS 4,5X
HAMARKS KORNASTÆÐ 38 MM
ALLA STEYPU SKAL TITRA Í MÖTUN, SJÁ SKYRINGAMYND.

STEYPUKIL SKAL DREIFA Í MÖTIN EINS JAFNT OG FREKAST
ER KOSTUR VEGGI SKAL STEYPA Í LARÉTTUM LÖGUM, SEM
EKKI ERU ÞYKKARI EN 30 - 40 CM AÐ JAFNAÐI SKAL
FYRST STEYPA VIÐ HÖRN.

STEYPA SKAL VARIN ÞORNUN Í MÍNNS 7 DAGA



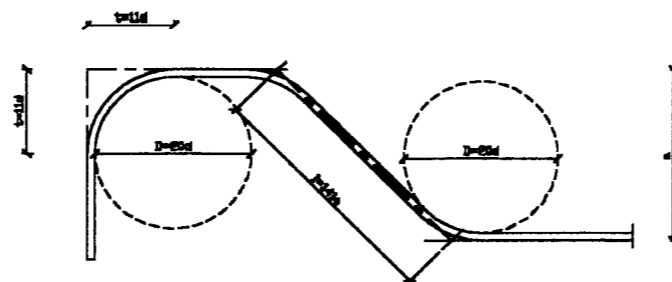
SKYRINGAMYNDI TITRUM STEYPU Í VEGG



STEYPUKIL

JÄRNBENDING

BEYGGJUR OG SAMSKEYTI



KAMBSTÁL KS - 40

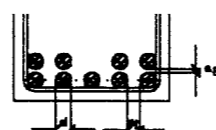
GEFÍN MÁL Á JÄRNUNUM ERU UTANMÁL SÞR. SKYRINGARMYNDIR.
KRINGUM GLUGGA KÖMI 2 KÍL ER MÁI 50 CM ÖT FYRIR ÖP,
NEMA ÞEGAR ÖP ER YFIR 2 M ÞÁ KÖMI 3 KÍL EÐA SKV. SÆRTEIKN.
JÄRN Í ÖTVEGGI KÍL C/C 30 LARÉTT
KÍL C/C 25 LARÉTT

ÞVERMÁL JÄRNS. d	MM	8	10	12	16	20	25
ÞVERMÁL BEYGGJURHINGS D	CM	16	20	24	32	40	50
t=11d	CM	8,6	11	13,2	17,6	22	27,5
VÖÐLUNARLENGD Í SAM- SKEYTLUM	CM	33	40	50	65	80	100

ÖLL JÄRN VÖÐLUGÖÐ
MÖB BEINUM ENÐUM

SKEYTI JÄRNA Í PLÖTUM
Í PLÖTUM SKAL EKKI SKEYTI
MEÐRA EN ÞRÍÐJA HVERT JÄRN
Í SAMA ÞVERSNÖÐI
FJÄRLEÖÐ MÍLLI SKEYTI-ÞVER-
SNÖÐA SÉ EKKI MÍNNS EN 40d.

MÍLLIBIL JÄRNA Í BITUM

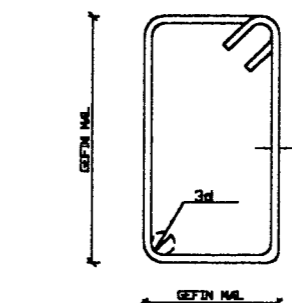


$a_1 = 2,0 \times d$, ÞÁ MÍNNS 30 MM
 $a_2 = 1,5 \times d$, ÞÁ MÍNNS 20 MM



LAGNING LARÉTTRA JÄRNA UM HÖRN Í VEGGJUM M=1:10

BENDISTAL MERKT K ER KAMBSTÁL Ks 40 LAGMARKSSKRIÐMÖRK 4000 kg/cm²
BENDISTAL MERKT KS ER KAMBSTÁL Ks 40S LAGMARKSSKRIÐMÖRK 4000 kg/cm²
BENDISTAL MERKT R ER SLÉTT STÁL St.37 LAGMARKSSKRIÐMÖRK 2300 kg/cm²

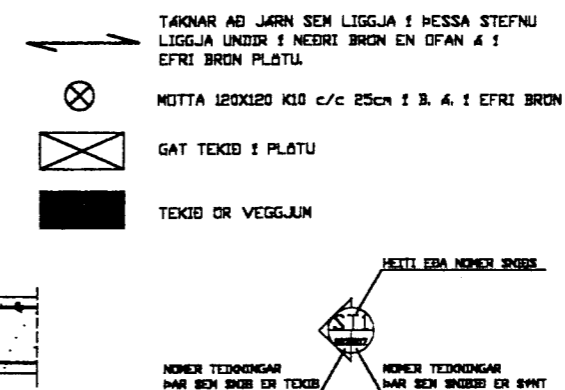


GJARDIR: STÁL St.37 ÖD ÖG
KAMBSTÁL Ks 40s ÖKS

FJÄRLEÖÐ JÄRNA FRÁ STEYPUYFIRBÖRÐI

BYGGINGARHLUTAR, AÐSTÆBUR	FJÄRLEÖÐ JÄRNA FRÁ STEYPUYFIRBÖRÐI NEMA SÆRTEIKN. SÞNI ANNÖÐ.		
	PLÖTUR ÖG VEGGJA MM	BITAR MM	STÖÐIR MM
INNANHÖSS, ÞAR SEM RAKI ER LITILL	15	20	25
UTANHÖSS EÐA Í JÖRD ÖG ANNARS STÖÐAR, ÞAR SEM RAKI ER MÖKILL.	20	25	30
ÞAR SEM SJÖRÖK ER AÐ RÖÐI EÐA HETTA Á JÄRD- VEGGJUM.	40	50	50
ÞAR SEM STEYPT ER BEINT AÐ JÄRDVEGI.	50	50	50

JÄRN SKAL HALDIÐ Í RÆTTRI FJÄRLEÖÐ FRÁ MÖTUM, MEB ÞAR TIL
GERÐUM KUBBUM, T.D. ÖR STEYPU EÐA HAREPLASTI.
JÄRNUM Í EFRI BRÖN PLÖTU SKAL HALDIÐ Á SINUM STÖB MEB ÞAR
TIL GERÐUM STÖLUM.



verkheiti	VIDAR ELIASSON FISKVERKUN EIBI	SIGURJÖN PÁLSSON TÆKNIFRÖÐINGUR	verk nr. 9925	dags. MAÍ 99
verkefni	SKYRINGAR VIÐ JÄRNBENDINGU ÖG STEYPU.	ILLUGAGATA 55 900 VESTHANNAEYJUM		breyting
		netlkv.	hannað SP	telkn. nr. 200