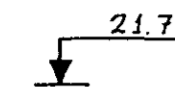
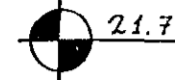


ALMENNT:

HÆDIR ERU Í M Í HEDARKERFI REYKJAVIKUR.



TAKNAR HÆD 21.7 M Í SNIDMYND.

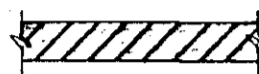


TAKNAR HÆD A PLOTU 21.7 M Í GRUNNMYND.

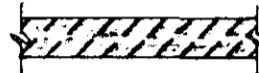
18

TAKNAR AÐ ÞYKKT PLOTU EDA VEGGJAR SÉ 18 CM.

OLL ONEFND MÁL ERU Í CM.



VEGGUR MED TVÖFALDRI JARNAGRIND.



VEGGUR MED EINFALDRI JARNAGRIND.



JARBENT SULA.

ALAGSFORSENDUR:

LEYFT ALAG A GRUNN: (SKV. BYGGINGARREGLUGERD).

MÖL OG SANDUR: $\sigma_m = B \times N \times (1 - B/(3 \times L)) \leq \sigma_m \dots$

FYLINGU SKAL VERA VEL ÞJÖPPUÐ OG FROSTÖRUGG OG SKAL EKKI ÞJAPPAST Í ÞYKKARI LÖGUM EN 30-40 CM. VÆTA SKAL FYLLINGU VEL SVO HUN NAI HAMARKSÞJÖPPUN.

KLÖPP: $\sigma = \dots$ KP/M².

SNJÖALAG: 100 KP/M².

VINDALAG: 150 KP/M².

NOTALAG: 200 KP/M², ALMENNT.
350 KP/M² Í BILGEYMSLU.

TRÉVIRKI:

LIMTRÉ:

L - 40 SKV. FLOKKUN "NORSK LIMTREKONTROLL", LÍMT MED "U-LÍMI" (VATNSPOLIÐ), SAMBERILEGT AÐ GÆÐUM VID LIMTRÉ FRA LIMTRÉ H.F. AÐ FLÖÐUM.

ANNAD TIMBUR:

V. FLOKKUR EDA BETRA (T 20 SKV. NS 3470).
TIMBUR, SEM ER UTANHUSS, SKAL GAGNFUVERJA A VIDURKENNDAN HATT.
TIMBUR INNANHUSS, SEM LIGGUR Í EDA VID STEYPTA BYGGINGARHLUTA, SKAL FUVERJA MED CARBOLIN EDA SAMBERILEGU EFNI.
MILLI STEYPU OG TIMBURS SKAL LEGGJA TJÖRUPAPPA EDA OLIUSODIÐ MASONIT.

STÁLVIRKI:

STALGÆÐI: ST. 37.2 (ANNAD EN BENDISTAL).

RYÐVORN:

ALLT STAL, SEM EKKI ER ÍSTEYPT, SKAL HEITGALVANHÚDA. SYNILEGT STAL SKAL AUK ÞESS MÁLAÐ MED EPOXY-GRUNNI OG SÍÐAN MÁLAÐ MED TVEIMUR UMFERÐUM AF EPOXY-LAKKI.

ALLIR NAGLAR, BOLTAR OG FESTIJARN SKULU VERA HEITGALVANHÚDUÐ EDA RYÐVARIN A ANNAN JAFNGÓÐAN HATT.

JÄRNBENDING:

ALMENN AKVÆÐI OG STADSETNING, SJA ÍST 10 Í 6.1.

STAL MERKT K ER KAMBSTAL KS 40 ($\sigma_r = 4000$ KP/CM²).

STAL MERKT R ER SLÉTT STAL ($\sigma_r = 2400$ KP/CM²).

← KAMSTAL Í NEDRI BRUN PLOTU/YTRI BRUN VEGGJAR.

← KAMSTAL Í EFRI BRUN PLOTU/INNRI BRUN VEGGJAR.

← EITT 10 MM KAMBJARN, L = 600 CM, A HVERJA 20 CM A SVÆÐI, SEM MALLINA NER YFIR.

← ENDI A KAMBJARNI.

← JARN, SEM BEYGIST SKEYTILENGD INN Í AÐLIGGJANDI VEGG.

← GEFUR STEFNU JARNA, SEM LEGGJAST NEST YFIRBORDI STEYPU.

‡ EINFOLD JARNAGRIND Í KROSS Í MIDJUM VEGG.

2 × ‡ TVÖFOLD JARNAGRIND Í KROSS, HVOR UM SIG STADSETT Í UTBRUN VEGGJAR.

UM BENDISTAL ALMENNT, SJA ÍST 10 Í 3.

SKEYTILENGD JARNA:

Í PLOTUM OG VEGGJUM SKAL EKKI SKEYTA MEIRA EN ÞRÍÐJA HVERT JARN Í SAMA ÞVERSNIDI, NEMA ANNAD SÉ SYNT A TEIKNINGUM.

SKEYTILENGD:	K8	MINNST	40	CM.
	K10	-	50	-
	K12	-	60	-
	K16	-	80	-
	K20	-	100	-

SÉ ANNAD EKKI TEKID FRAM, SKAL SETJA 2K12 Í KRINGUM DYRA- OG GLUGGAOP OG Í VEGGENDA. JARN SKULU NA A.M.K. 60 CM UT FYRIR OP.

FJARLEGD JARNA FRA STEYPUYFIRBORDI:

	MINNSTA HULA Í CM.		
	VEGGIR/PLOTUR	BITAR	SULUR
INNANHUSS.	2	3	3
UTANHUSS.	4	4	4
STEYPT AÐ JÖRD.	6	6	6

JARNUM SKAL HALDID FRA MOTUM MED PAR TIL GERÐUM KLOSSUM OR PLASTI EDA STEINSTEYPU. BIL MILLI LARETTRA JARNA Í BITUM ER 3 CM FYRIR ≤ 16 MM JARN, EN 4 CM FYRIR SVERARI JARN.

STEINSTEYPA:

OLL STEYPA OG STEYPUVINNA SÉ Í SAMRÆMI VID IST 10, FRAMKVEMDAFLOKK B.

BROTÞOLSFLOKKAR STEYPU:

BYGGINGARHLUTAR:	BROTÞOLSFLOKKUR:
UNDIRSTÖÐUR + BOTNPLATA.	S-200
AÐRIR BYGGINGARHLUTAR.	S-250

TITRA SKAL ALLA STEYPU Í MOTUM.

SIGMÁL: 6 - 10 CM.

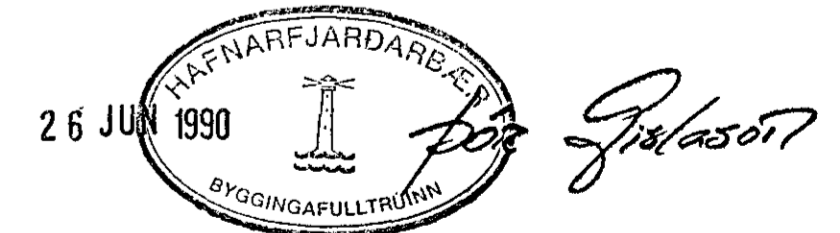
LOFTBLENDI: Í ALLA STEYPU SKAL BLANDA LOFTBLENDI, SVO LOFT-INNIHALD VERÐI 5,5 ± 1,0 %.

V/S - TALA: ≤ 0,55.

SEMENT: ≥ 300 kg/m³.

Dmax: HAMARSKORNASTERÐ MALAR:
- 19 MM (3/4") Í JARNB. VEGGJUM.
- 32 MM (1 1/4") Í JARNB. PLOTUM.

STEYPUVINNA: SJA ÍST 10 Í 7.



LINDARBERG 60 OG 62, Hafnarfirði.					
BR.	DAG.	BREYTING			
			BURÐARVIRKI, SKÝRINGAR.		
REYKJAVÍK, Þ. 1. 6. 1990		KVARDI ENGINN			
TEIKN. JK	REIKN. JK	VERK	BL. NR.	BR.	
ATH.	SAMP.	7	1-01		

JÓN KRISTJÁNSSON
BYGGINGAVERKFRÆÐINGUR FVFI
FÍFUSELI 11 - 109 REYKJAVÍK - SÍMI 78731