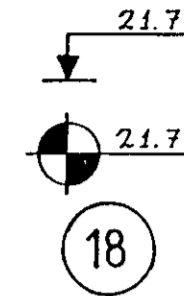


## ALMENNT:



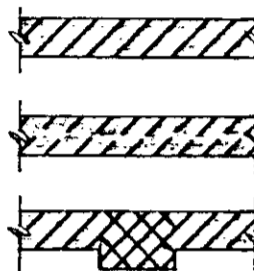
HÉDIR ERU Í M Í HÉDARKERFI REYKJAVÍKUR.

TAKNAR HÉD 21.7 M Í SNIDMYND.

TAKNAR HÉD Á PLOTU 21.7 M Í GRUNNMYND.

TAKNAR AD ÞYKKT PLOTU EDA VEGGJAR SÉ 18 CM.

ÖLL ONEFND MÁL ERU Í CM.



VEGGUR MED TVOFALDRI JARNAGRIND.

VEGGUR MED EINFALDRI JARNAGRIND.

JARBENT SÚLA.

## ALAGSFORSENDUR:

LEYFT ALAG Á GRUNN: (SKV. BYGGINGARREGLUGERD).

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

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

KLÖPP:  $\sigma = \dots$  KP/M<sup>2</sup>.

SNJÓALAG: 100 KP/M<sup>2</sup>.

VINDALAG: 150 KP/M<sup>2</sup>.

NOTALAG: 200 KP/M<sup>2</sup>, ALMENNT.  
350 KP/M<sup>2</sup> Í BILGEYMSLU.

## TRÉVIRKI:

### LIMTRÉ:

L - 40 SKV. FLOKKUN "NORSK LIMTREKONTROLL", LIMT MED "U-LIMI" (VATNSPOLID), SAMBERILEGT AD GÆÐUM VID LIMTRÉ FRA LIMTRÉ H.F. AD FLÓÐUM.

### ANNAD TIMBUR:

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

## STÁLVIRKI:

STALGÆÐI: ST. 37.2 (ANNAD EN BENDISTAL).

### RYÐVÖRN:

ALLT STAL, SEM EKKI ER ISTEYPT, SKAL HEITGALVANHÚDA. SÝNILEGT STAL SKAL AUK ÞESS MALAD MED EPOXY-GRUNNI OG SIDAN MALAD MED TVEIMUR UMFERÐUM AF EPOXY-LAKKI.

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

## JÁRNBENDING:

ALMENN AKVÆÐI OG STAÐSETNING, SJA IST 10 Í 6.1.

STAL MERKT K ER KAMBSTAL KS 40 ( $\sigma_f = 4000$  KP/CM<sup>2</sup>).

STAL MERKT R ER SLÆTT STAL ( $\sigma_f = 2400$  KP/CM<sup>2</sup>).

KAMSTAL Í NEDRI BRUN PLOTU/YTRI BRUN VEGGJAR.

KAMSTAL Í EFRI BRUN PLOTU/INNRI BRUN VEGGJAR.

EITT 10 MM KAMBARN, L = 600 CM, A HVERJA 20 CM A SVEDI, SEM MALLINA NER YFIR.

ENDI A KAMBARNI.

JARN, SEM BEYGIST SKEYTILENGD INN Í ADLIGGJANDI VEGG.

GEFUR STEFNU JARNA, SEM LEGGJAST NEST YFIRBORDI STEYPU.

EINFÖLD JARNAGRIND Í KROSS Í MIDJUM VEGG.

TVÖFÖLD JARNAGRIND Í KROSS, HVOR UM SIG STAÐSETT Í UTBRUN VEGGJAR.

UM BENDISTAL ALMENNT, SJA IST 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 AD JÖRD.	6	6	6

JARNUM SKAL HALDID FRA MOTUM MED ÞAR TIL GERÐUM KLOSSUM UR PLASTI EDA STEINSTEYPU. BIL MILLI LARETTRA JARNA Í BITUM ER 3 CM FYRIR  $\leq 16$  MM JARN, EN 4 CM FYRIR SVERARI JARN.

## STEINSTEYPA:

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

### BROTÞOLSFLOKKAR STEYPU:

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

TITRA SKAL ALLA STEYPU Í MOTUM.

SIGNAL: 6 - 10 CM.

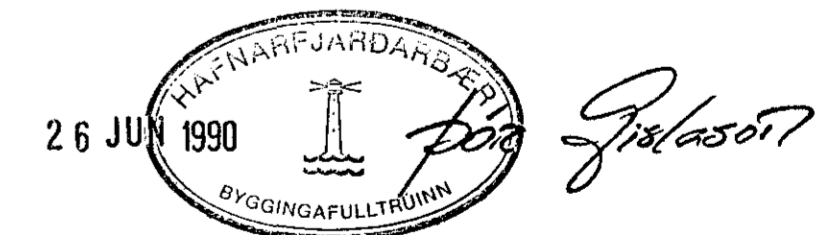
LOFTBLENDI: Í ALLA STEYPU SKAL BLANDA LOFTBLENDI, SVO LOFT-INNIHALD VERDI  $5,5 \pm 1,0$  %.

V/S - TALA:  $\leq 0,55$ .

SEMENT:  $\geq 300$  kg/m<sup>3</sup>.

D<sub>max</sub>: HÁMARKSKORNASTERD MÁLAR:  
- 19 MM (3/4") Í JARNB. VEGGJUM.  
- 32 MM (1 1/4") Í JARNB. PLOTUM.

STEYPUVINNA: SJA IST 10 Í 7.



LINDARBERG 60 OG 62, Hafnarfirði.

BR.	DAG.	BREYTING	BURÐARVIRKI, SKÝRINGAR.		
<b>JÓN KRISTJÁNSSON</b> BYGGINGAVERKFRÆÐINGUR FVFI FÍFUSELI 11 - 109 REYKJAVÍK - SÍMI 78731			REYKJAVÍK, Þ. 1. 6. 1990 TEIKN. JK REIKN. JK ATH. SAMP.	KVARÐI ENGINN VERK BL. NR. BR. 7 1-01	