SKÝRINGAR Á SÉRTEIKNINGUM

12,55 — TÁKNAR KÓTA 12,55 Á SNIÐMYND

12,55 — TÁKNAR KÓTA 12,55 Á GRUNNMYND

160 — TÁKNAR ÞYKKT PLÖTU Í MM (160 MM)

TÁKNAR STEYPUSKIL

TÁKNAR BENDINGU Í NEÐRI BRÚN PLÖTU
INNRI BRÚN VEGGJAR

TÁKNAR BENDINGU Í EFRI BRÚN PLÖTU
YTRI BRÚN VEGGJAR

STÁLGÆÐI

BENDISTÁL MERKT K Á TEIKNINGU TD. K10
ER KAMBSTÁL Ks 410s
MEÐ SKRIÐMÖRK = 410 N/mm2
BENDISTÁL MERKT R Á TEIKNINGU
SLÉTT STÁL MEÐ SKRIÐMÖRK
= 240 N/mm2

ÁLAGSFORSENDUR

EGIÐ ÁLAG SAMKV. ÍST 12, DS 410

VINDÁLAG SAMKV. ÍST 12

SNJÓÁLAG SAMKV. ÍST 12

MESTA ÁLAG Á UNDIRSTÖÐUR < 500 kN/m2
UNDIRSTÖÐUR HVÍLA Á ÞJAPPAÐRI
HRAUNFYLLINGU

ÞJÖPPUNARKRÖFUR:
E2 > 120 MPa
E2/E1 < 2,3

JÁRNABENDING

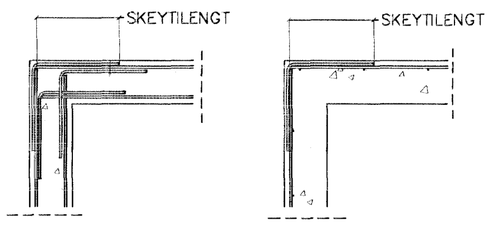
STEYPUHULA

BYGGINGAHLUTI	STEYPUHULA
UNDIRSTÖÐUR	50 mm
ÚTVEGGIR	30 mm
PLÖTUR OG BITAR	20 mm
VEGGIR OG SÚLUR INNANHÚS	20 mm

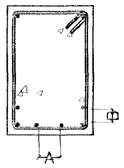
SKEYTING JÁRNA

Í PLÖTUM OG VEGGJUM SKAL EKKI SKEYTA
MEIRA EN FJÓRÐA HVERT JÁRN NEMA ANNAÐ
SÉ SÝNT Á TEIKNINGU
LÁRÉTT BENDING Í VEGGJUM VÍXLLEGGIS UM
SKEYTILENGT EÐA TENGIST MEÐ VINKLUM

ÞVERMÁL BENDISTÁLS	8	10	12	16	20	25
SKEYTILENGT Í mm	300	400	450	600	800	950



MINNSTA FJARLÆGÐ MILLI JÁRNA

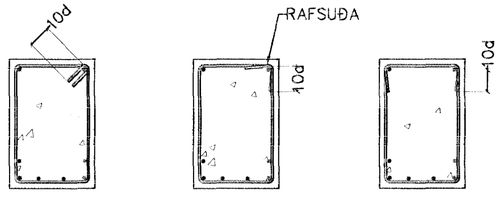


A > 35 mm EÐA 2 X ÞVERMÁL STANGAR

B > 25 mm EÐA 2 x ÞVERMÁL STANGAR

LYKKJUR

d = ÞVERMÁL BENDISTÁLS



STEINSTEYPA

BROTÞOLSFLOKKUN STEYPU

UNDIRSTÖÐUR, BOTNPLATA: S-200

VEGGIR, PLÖTUR: S-250

VATNSSEMENTSTALA: < 0,55

LOFTINNIHALD: = 5-6%

HÁMARKSSTEINASTÆRÐ = 25mm

SEMENTSMAGN
Í ÚTVEGGJASTEYPU = 300 kg/m3

STEYPUVINNA

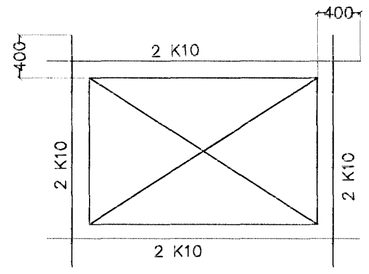
STEYPUVINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ
ÍST 10 FRAMKVÆMTAFLOKK B

BEYGING JÁRNA

ÞVERMÁL STANGAR	ÞVERMÁL BEYGJUSKÍFU Ks 410	ÞVERMÁL BEYGJUSKÍFU St 37
8	24mm	16mm
10	30mm	20mm
12	36mm	24mm
16	96mm	
20	120mm	
25	150mm	

BENDING VIÐ OP

VIÐBÓTAR JÁRNABENDING VIÐ OP SKAL VERA
EFTIRFARANDI NEMA ANNAÐ KOMI FRAM Á
TEIKNINGUM



STÁLVIRKI

STÁLGÆÐI

ALLT SMÍÐASTÁL SKAL VERA Fe 360 B

RYÐVÖRN

ALLT SMÍÐASTÁL SKAL VERA SANDBLÁSIÐ
OG MÁLAÐ MEÐ RYÐVARNARMÁLNINGU

TRÉVIRKI

TIMBURGÆÐI

ALLUR SMÍÐAVIÐUR SKAL VERA
K18 SKV. DS 413

FESTINGAR

BOLTAR, NAGLAR OG FESTIJÁRN SKULU
VERA GALVANHÚÐAÐ.
UNDIR RÆR ER LIGGJA AÐ TIMBRI SKAL
SETJA SKÍFUR MEÐ ÞVERMÁL 3x
ÞVERMÁL BOLTA

BR.	DAGS.	EÐLI BREITINGA	SIGN.

ÞRASTARÁS 29
HAFNARFIRÐI

ALMENNAR SKÝRINGAR
BURÐARVIRKI

Samþykkt þann 12 JAN. 2001 Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði F.h. Sigurbjartur Halldórsson

DAGS. JAN. 2001

VERK NR. 2101

TEIKN. NR. 1-01

HANNAÐ SIG. ÞORLEIFSS. KT. 241148-3009

TEIKNAÐ

YFIRFARIÐ

TÆKNIÞJÓNUSTA SIGURÐAR ÞORLEIFSSONAR ehf
STRANDGÖTU 11 220 HAFNARFIRÐI
SÍMI 555-4255 FAX 565-2875
E-mail taeknithjonusta@islandia.is
kt: 440693-2539