

ALMENNAR SKÝRINGAR

SKÝRINGAR Á UPPDRÁTTUM

H=160	MERKIR	PLÖTU- EDA VEGGÞYKKT 160mm
28,10	"	KÓTI 28,10 Í SNIDMYND
	"	KÓTA 28,10 Í GRUNNMYND
—//—	"	STEYPUSKIL
K	"	KAMBSTÁL Ks 40s SUDUHÆFT M/SKRIDMÖRK $Q_f = 400$ N/mm ²
R	"	SLÉTT STÁL MED SKRIDMÖRK $Q_f = 240$ N/mm ²
L	"	HEILDARLENGD STANGAR
c	"	BIL MILLI BENDISTANGA, MIDJA Í MIDJU
—————	"	BENDING Í NEDRI BRÚN PLÖTU, INNRI BRÚN VEGGJAR
-----	"	BENDING Í EFRI BRÚN PLÖTU, YTRI BRÚN VEGGJAR
—————	"	BENDING BEYGD AD MIDAD VID TEIKNADAN FLÖT
—————	"	BENDING BEYGD FRÁ MIDAD VID TEIKNADAN FLÖT

ÁLAGSFORSENDUR

ÁLAG
NOTÁLAG SKV. ÍST 12 : ÍBÚÐARÁLAG = 1,5 KN/m²

VINDÁLAG SKV. ÍST 12 : ÁSTREYMISÞRÝSTINGUR ER REIKNADUR MIDAD

SNJÓÁLAG SKV. ÍST 12 : GRUNNGILDI SNJÓÁLAGS ER MIDAD VID SVÆDI 1

JJARÐSKJÁLFTAÁLAG SKV.
ÍST 13 (1989-11-01) : Z = 1,00

GRUNDUN

UNDIRSTÖÐUJARDVEGUR : ÞJÓPPUÐ BÓLSTRABERGSFYLLING
LEYFILEGT ÁLAG Á GRUNN : 0,4 MPa

STEYPUVIRKI

ALMENN ATRIÐI

STADALL : ÍST.10.I OG II
FRAMKVÆMDFLOKKUR B

STEYPUMÓT

NÁKVÆMNISKRÖFUR	: UNDIRSTÖÐUR, STÆRD OG STADSETNING	+/- 15 mm
STÆRD ANNARRA STEYPTRA HLUTA		+/- 3 mm
STADSETNING ANNARRA HLUTA		+/- 5 mm
KÓTAR		+/- 5 mm
MISGENGI VEGGJA Í STEYPUSKILUM		+/- 2 mm

YFIRHÆÐ : BITA- OG PLÖTUMÓT SKULU HAFA YFIRHÆÐ L/300 AF FJARLEGD MILLI FASTRA PUNKTA.

TITRUN : TAKA SKAL TILLIT TIL ÞESS AD ALLA STEYPU SKAL TITRA.

STEINSTEYPA

BRÖTPOLSFLOKKUR :

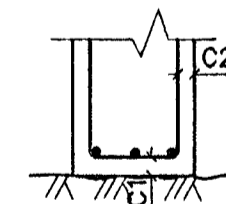
BYGGINGAHLUTAR	BRÖTPOLS- FLOKKUR
	S 120
	S 160
	S 200
SÖKKLAR OG BOTNPLATA	S 250
	S 300
	S 350

HÁMARKSSTEINASTÆRD : 25 mm
SIGMÁL : 60 - 100 mm
LOFTINNIHALD : 5 - 6% MÉLT EFTIR DÆLINGU EF DÆLT ER
SEMENTSAGN : MEIRA EN 300 Kg/m³ AF STEYPU
VATNSSEMENTSTALA : $v/s \leq 0,55$

BENDING

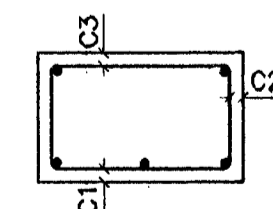
STEYPUHULA OG BIL MILLI JÁNRA :

—UNDIRSTÖÐUR OG VEGGIR ÞAR SEM JARDFYLLING KEMUR AD



HULA
C1=50 mm
C2=30 mm

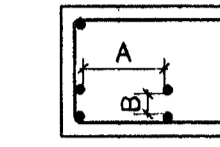
—ADRIR STEYPTIR BYGGINGARHLUTAR:



HULA	
ÚTI	INNI
C1=30 mm	C1=15 mm
C2=30 mm	C2=20 mm
C3=30 mm	C3=15 mm

BENDING (FRAMHALD)

—FJARLEGD MILLI JÁRNA



FJARLEGD
A $\geq \frac{2d}{3}$ mm
B $\geq \frac{d}{25}$ mm

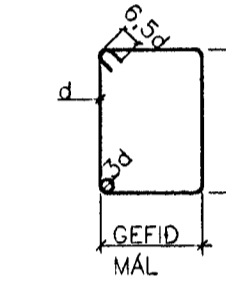
d ER ÞVERMÁL LANGJÁRNA

SKEYTING BENDINGAR OG BEYGIJUR

ÞVERMÁL STANGA mm	d	B	10	12	16	20	25
SKEYTILENGD mm	s	400	500	600	800	1000	1000
BEYGIJURADIUS mm	r	80	100	120	160	200	250

Í PLÖTUM OG VEGGJUM SKAL EKKI SKEYTA MEIRA EN FJÖRÐA HVERT JÁRN Í SAMA ÞVERSNIDI NEMA ANNAD SÉ SÝNT Á TEIKNINGUM.

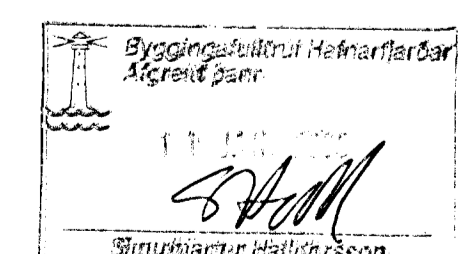
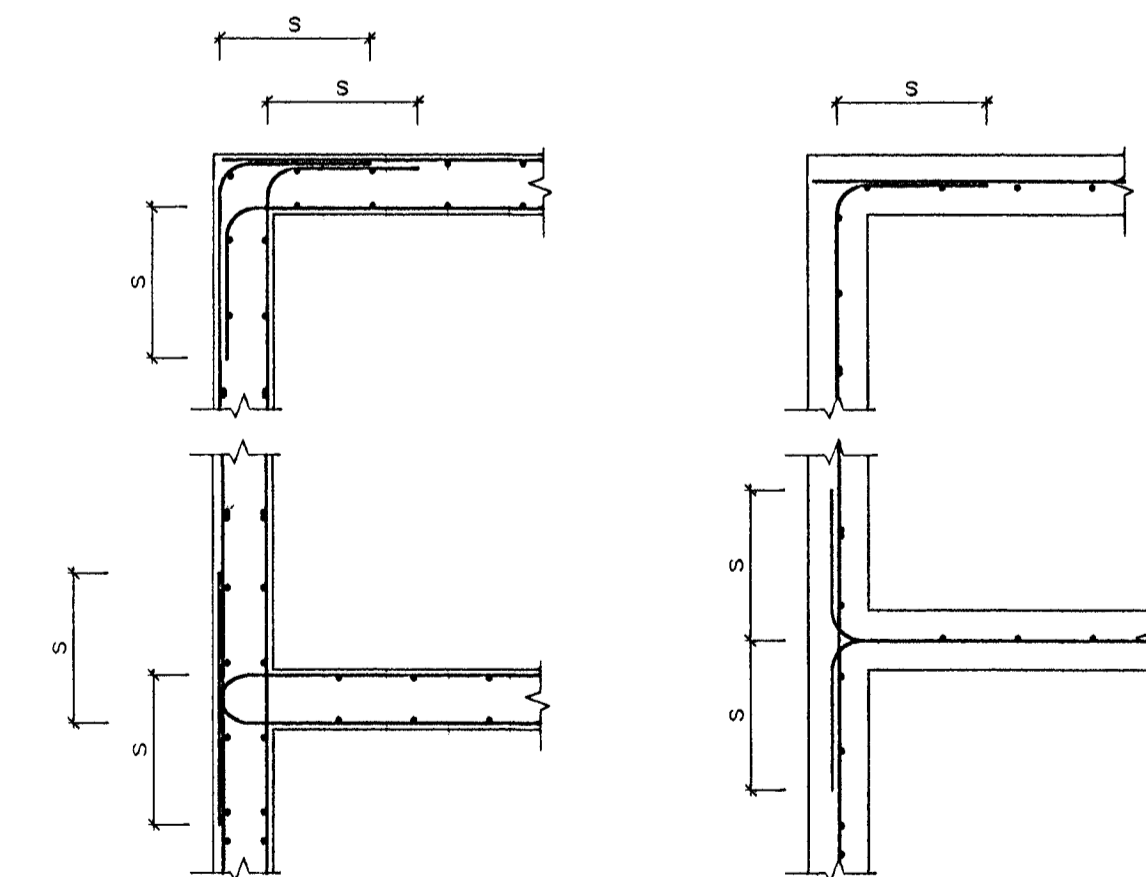
LYKKJUR: ST. 37 EDA KS 40s



SJÁ EINNIG ÍST 10.1-6.2

FRÁGANGUR LÁRÉTTA JÁRNA Í VEGGHORNUM

NEMA ANNAD SÉ SÝNT Á TEIKNINGUM
(Í STAD ÞESS AD BEYGA ADALJÁRN MÁ NOTA VINKLA)



Porgrímur Eiríksson 111038-3259

ÚTG.	DAGS.	TEIKN.	BREYTT	YFRF.	SAMB.

ÚTG.	DAGS.	TEIKN.	BREYTT	YFRF.	SAMB.

HAUNAB	DE
TEIKN	DE
YFRF.	
SAMB.	
DAGS.	02.010.2000
VERNR.	99040
TEIKN.NR.	3.00

Klettur ehf
Verkfæðistofa
Bíldshöfði 12 Sími: 557 5200
112 Reykjavík Fax: 557 5201

EFSTAHLIÐ 8
BURDARVIRKI
SKÝRINGAR
ÚTG.