

ALMENNAR REGLUR UM BURÐARVIRKI

ÁLAGSFORSENDUR

IST 12	Álagsforsendur, hönnun mannvirkja.
IST 13	Jarðskjálftar.
DS409 og DS410	Öryggi og ólag.
DS 411	Steinsíteypuvirkir.
DS 412	Stálvirki.
DS 413	Timburvirki.
IST 15/DS415	Grundun.

SNJÓLAG, Grungildi	1,0 KN/m ²
VINDLAG	1,5KN/m ²
JARÐSKJÁLTALAG	0.4g
NOTÁLAG FYRIR GOLF	1,5 KN/m ²

HÉDARKERFI OG MÁL
Hédarkerfur eru 1 metrum í hédarkerfi
óll önnur ónefnnd mál eru 1 millimetrum.

Tákn	K. 26,55
Táknar hédarkóta ó sniðmynd	
Táknar hédarkóta ó grunnmynd	
Táknar steypuskli.	
Táknar hnitapunkt.	
Táknar þykkt veggjar eða plötu.	



Sniðtákni. Snið A

A	Texti 09	Mkv. x: xx
B		

B	Texti 07	
---	----------	--

A	Texti 07	Mkv. x: xx
B		

B	Texti 04	07
---	----------	----

A	Texti 07	09
B		

B	Texti 04	07
---	----------	----

A	Texti 07	09
B		

B	Texti 04	07
---	----------	----

A	Texti 07	09
B		

B	Texti 04	07
---	----------	----

A	Texti 07	09
B		

B	Texti 04	07
---	----------	----

A	Texti 07	09
B		

B	Texti 04	07
---	----------	----

A	Texti 07	09
B		

B	Texti 04	07
---	----------	----

ÁLAGSFORSENDUR

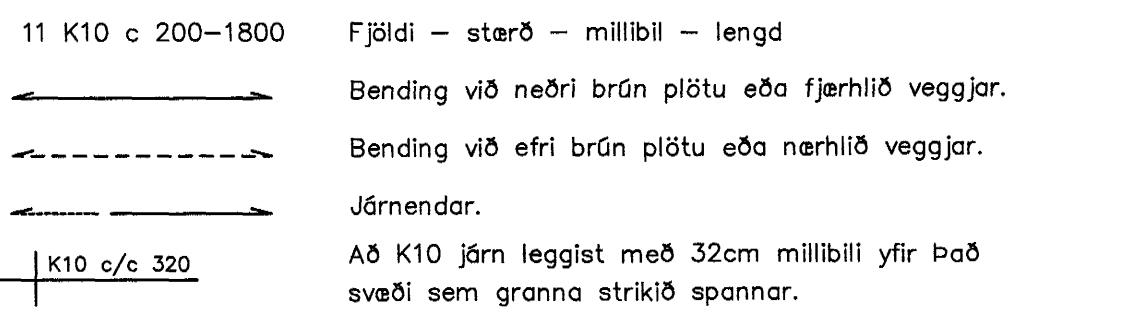
BENDISTÁL

BENDISTÁL merkt K KAMBSTÁL og skal vera B500C skv. NS 3576-3. d. tóknar þvermál bendistangar.

SKILGREININGAR OG TÁKN

Bendistangi er tóknar ó eftrifarandi hátt. Slétt stál merkt R8, R10 o.s.fr. Kambstál merkt K8, K10, K12, K16, K20, K25 og K32 á teikningum. Tóurnar tóknar þvermál jónhána 1 mm. Allt kambstál sem ó efeygja skal vera suðuhæft og er því ekki sérmerkt.

Tákn



STEYPUHULA YFIR JÁRNUM

SKAL VERA EINS OG EFTIRFARANDI TAFLA SÝNIR :

BYGGINGARHLUTAR ABSTÆÐUR	STEPUHULA NEMA SÉRTKENING SÝN ANNAD.		
	PLÖTUR mm	VEGGIR mm	BITAR OG STODIR mm
INNHÖSS OG ÞAR SEM EINANGRAD ER ÁÐ UTAN	20	20	20
UTANHÖSS OG Á STÓÐUM ÞAR SEM RAKI ER MIKILL	30	30	30
VEGOR OG FYLLINGU OG UNDRISTÓÐUR LINDIR GRUNNVATNI	50	50	-
EF STEYPT ER PLATA Á EINANGRUN YFIR FYLLINGU	30	30	-
EF STEYPT ER BEINT Á FYLLINGU	70	70	-

Stepuhula á burðarjárn skal ó hvergi vera minni en 1.5d.

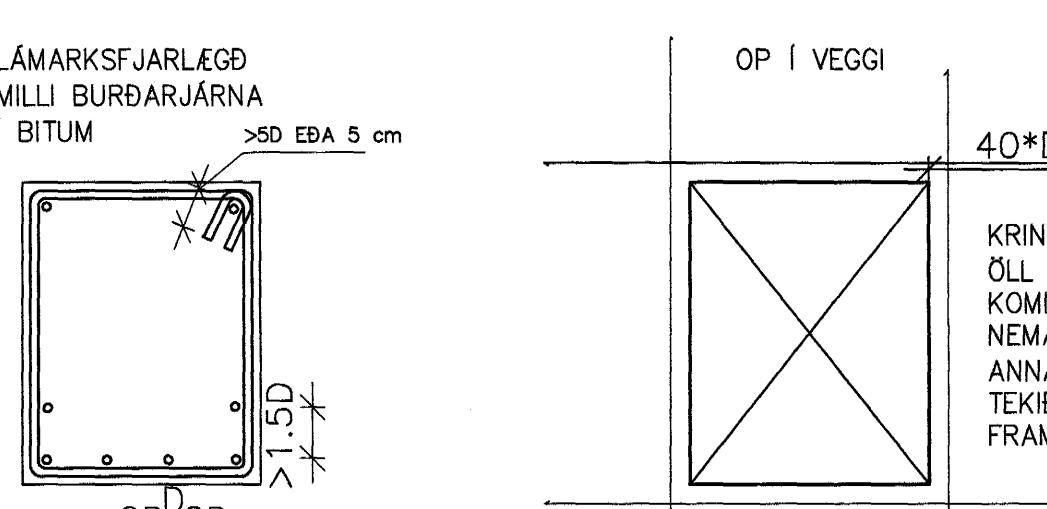
GRUNDUN

GRUNDUN UNDIR SÖKKLA

Grundað er ó hreinsaða klöpp. ólag ó grunn fer ekki yfir 1,0 MN/m².

FYLING INN I SÖKKLA OG UTAN MED SÖKKLUM

Fylling sé úr frostfrú efni, bögglaberg eða samþerilegt efni. Þjappa skal fyllinguna með 100 kg/víðröptu í 20 cm lögum 4 umferðir hvert lag. við þjóppun má hæðarmunur fyllingar sitt hvorl megin við veggi ekki vera meiri en 500 mm. undir einangrun skal setja 50 mm jöfnunarlag.



MED OPUM Í PLÖTUM SKAL SETJA SAMA MAGN OG KLIPPT ER Í BURTU. ÖLL JÁRN GANGI ÁFRAM I GEONUM STEYPUKIL A.M.K JAFN LAND OG 40D.

EINING SKAL FJARLEGG MILLI JÁRNA VERA STERRI EN HÁMARKSKORNASTÉÐ + 5 mm

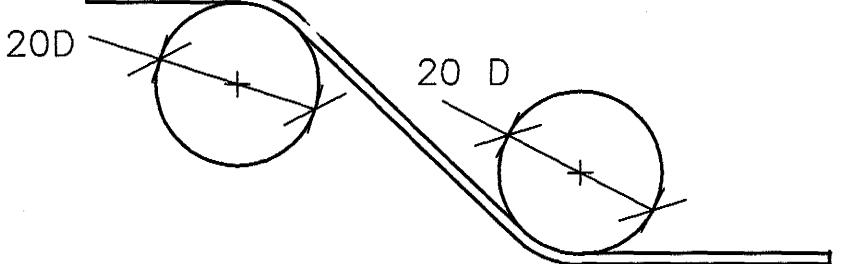
Skeytilengdir steypustyrttarstáls:

Lögmarkskeytilegdir bendistáls eru skv. eftirfarandi töflu:

þvermál stangar mm	8	10	12	16	20	25
Skeytilengd 1 mm ef skeytingar < 30% 1 snið	400	500	600	800	1000	1250
Skeytilengd 1 mm ef skeytingar > 30% 1 snið	560	700	840	1120	1400	1750

Beyging steypustyrttarstáls:

SKEYTILENGD járn 1 plötum sé ekki minni en 40D, þvermál járn, nema annað sé sýnt ó teikningu. Beyguskiða fyrir uppþeygju á langjárnunum, 1 bitum, súlmum, plötum og 1 gerð króka og haka á langjárnun skal vera eins og sýnt er hér ó neðan.

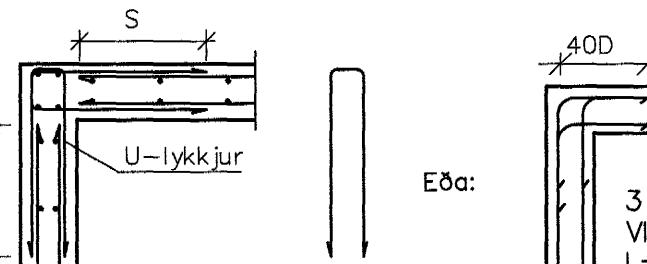


Beyguskiða fyrir lykkjur skal ór jafnáði hafa þvermál sem er ekki minna en eftirfarandi tafla segir til um. beygjubermál mó þó aldrei vera minni en Pau gildi sem framleiðendur taka óbyrgd ó.

ÞVERMÁL STANGAR mm	STALTEGUND	SLÉTT STÁL D mm	KAMBSTÁL D mm	TENTORSTÁL D mm
4,5,6		24	24	24
7,8,9		24	32	48
10		24	48	48
12		24	64	128
16		24	128	128

Járbending sökkla, veggja og platna:

Hornbending sökkla og veggja, lárétt snið



T-tenging sökkla og veggja, lárétt snið

