ALMENNAR SKÝRINGAR

I ÁLAGSHÖNNUN

ÁLAGSHÖNNUN ER Í SAMRÆMI VIÐ ÍST-12 : 2002
NOTÁLAG Á ÞÖK : 1,3 KN/m^2 (SNJÓR)
VINDÁLAG : Q=1,7 KN/m^2 NEMA ANNARS SÉ GETIÐ
GRUNDUN : ÁLAG Á BERANDI JARÐVEG = 0,3 MN/m (MÓHELLA)

II MÁLSETNING

ÖLL ÓNEFND MÁL ERU Í mm OG HÆÐARKÓTAR Í m

A : A TÁKNAR KÓTA (HÆÐ) Í HÆÐARKEFI

(B) : B TÁKNAR PLÖTUÞYKKT

III BENDISTÁL

STAÐSETNING OG BENDING STÁLS SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ IST-10
BENDISTÁL SKAL VERA KAMBSTÁL B500B SKV. ENV 10080 EÐA K500TE (TEMPCORE)
SKV. NS3570 MEÐ LÁGMARKSFLOTSTYRK 500MPa.
R TÁKNAR SLÉTT STÁL
K SUÐUHÆFT KAMBSTÁL

TÁKNAR JÁRN ALMENNT OG Í NEÐRI BRÚN PLÖTU
TÁKNAR JÁRN Í EFRI BRÚN PLÖTU
TÁKNAR JÁRNAGRIND BUNDNA Í KROSS
TÁKNAR JÁRN Í SÖMU ÁTT OG PÍLAN LEGGJAST NÆST NEÐRI BRÚN

K10c200 TÁKNAR EITT 10 mm KAMBSTÁL MEÐ 200 mm MILLIBILI

KRINGUM ÖLL DYRA- OG GLUGGAOP KOMI 2K12 ER NÁI MINNST 600 mm ÚT
FYRIR OP. NEMA ANNARS SÉ GETIÐ Á TEIKNINGUM EÐA VERKLÝSINGU
FYRIR OP SEM ERU 2,0m KOMI 3K12
Í ALLA VEGGENDA KOMI 2K12

Í HORN MERKT (X) KOMI GRINDUR K10 C/C 170 L=1200 Í NEÐRI OG EFRI BRÚN

IV STEYPA

STEYPA OG STEYPUVINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ ÍST-10, FRAMKVÆMDAFLOKK B
BROTÞOLSFLOKKUR : S-250, NEMA ANNARS SÉ GETIÐ Á TEIKNINGUM
SIGMÁL : 5-10 cm ÞÓ MEST 7 cm Í PLÖTUM
LOFTINNIHALD : 5,0 - 6,0 %

TÁKNAR STEYPUSKIL

V BURÐARBITAR OG STÁLBITAR

ALLIR STÁLBITAR SKULU RYÐHREINSAÐIR (SANDBLÁSNIR) OG TVÍMÁLAÐIR MEÐ
RYÐVARNARMÁLNINGU. VANDA SKAL ALLA SUÐUVINNU, ALLAR SUÐUR ERU 5 mm
ALLT TIMBUR SKAL VERA Í TIMBURFLOKKI T1 smkv. ÍST INSTA 142 NEMA ANNAÐ SÉ TEKIÐ FRAM Á TEIKNINGU
TIMBURGÆÐI Í LÍMTRÉSBITUM SÉU L-40
ALLIR SPERRUENDAR SKULU FÚAVARÐIR MINNST 1,0 m INN FYRIR ÚTVEGG
MILLI TIMBURS OG STEYPU SKAL SETJA LAG AF ASFALTPAPPA
ALLUR SAUMUR OG BOLTAR SKULU VERA GALVANISERAÐIR. BOLTAGÆÐI 8.8
SÉ ANNARS EKKI GETIÐ SKAL NEGLINGU ÞANNIG HÁTTAÐ AÐ SAUMUR KOMI EKKI
NÆR BRÚN TIMBURS EN 15 mm OG 30 mm FRÁ ENDA

VI FYLLINGAR

UNDIR GÓLFPLÖTU SKAL FYLLA MEÐ GÓÐRI GRÚS (PITTRUN) SEM ÞJAPPA SKAL
VANDLEGA Í LÖGUM VIÐ HÆFILEGT RAKASTIG

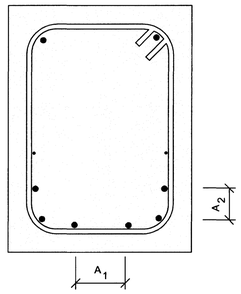
FJARLÆGÐ JÁRNA FRÁ STEYPUYFIRBORÐI

BYGGINGARHLUTAR	STEYPUÞYKKT Í mm		
	PLÖTUR - VEGGIR	BITAR	STOÐIR
UNDIRSTÖÐUPLÖTUR	50	50	50
UNDIRSTÖÐUVEGGIR	35	35	35
UTANHÚSS	30	30	35
INNANHÚSS	20	20	30

ÞANNIG SKAL GENGIÐ FRÁ BENDINGU Í MÓTUM, AÐ ALLAR STANGIR SÉU Á ÞEIM
STAÐ, SEM TIL ER ÆTLAST SKV. UPPDRÁTTUM OG TRYGGT SÉ, AÐ ÞÆR HREYFIST
EKKI ÞEGAR STEYPT ER, SKAL Í ÞVÍ SKYNI NOTA FJARLÆGÐARKUBBA OG STÖLA

BEYGING OG SKEYTING JÁRNA

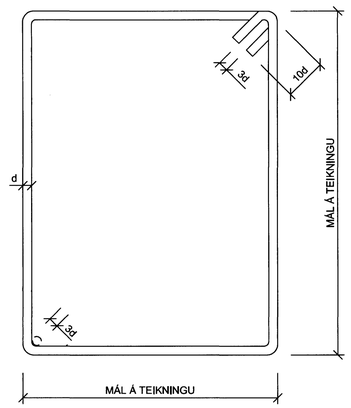
ÞVERMÁL JÁRNS d		mm	8	10	12	16	20	25	32
ÞVERMÁL BEYGJUHRINGS D	K	mm	160	200	240	320	400	500	
ÞVERMÁL BEYGJUHRINGS D	R EÐA KS	mm	24	30	36	96	120	150	192
SKEYTING JÁRNA S	R	mm	450	550	650	850	1050	1300	
	K	mm	350	400	500	650	800	1000	1300
SKEYTI JÁRNA Í PLÖTUM	Í PLÖTUM SKAL EKKI SKEYTA MEIRA EN ÞRIÐJA HVERT JÁRN Í SAMA ÞVERSNIÐI								



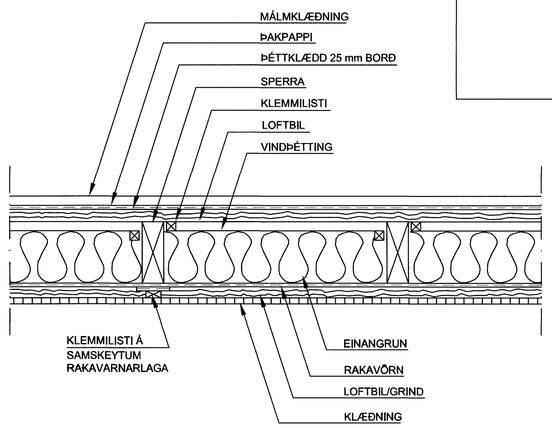
INNBYRGÐIS FJARLÆGÐ JÁRNA SKAL UPPFYLLA ÞAU SKILYRÐI SEM KOMA
FRAM Á MEÐFYLGJANDI MYND

A_1: SKAL ALDREI VERA MINNI EN 2xÞVERMÁL LANGJÁRNA
A_1: SKAL VERA STÆRRA EN HÁMARKSKORNASTÆRÐ AÐ VIÐBÆTTUM 10 mm
A_2: SKAL VERA STÆRRA EN HÁMARKSKORNASTÆRÐ
A_2: SKAL EKKI VERA MINNA EN ÞVERMÁL LANGJÁRNA

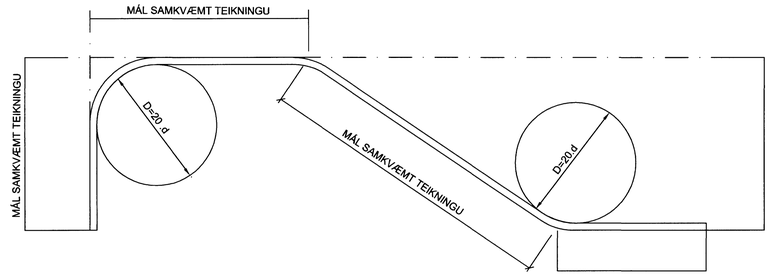
LYKKJUR STÁL ST-37 EÐA KS 40S



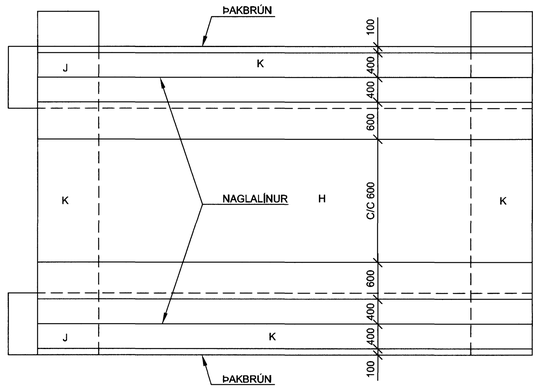
DÆMI UM ÆSKILEGAN ÞAKFRÁGANG



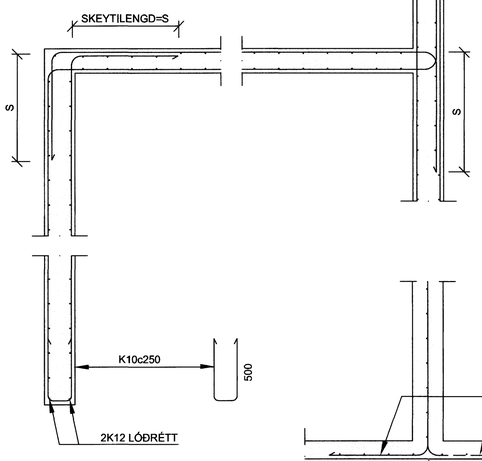
KAMBSTÁL KS 40

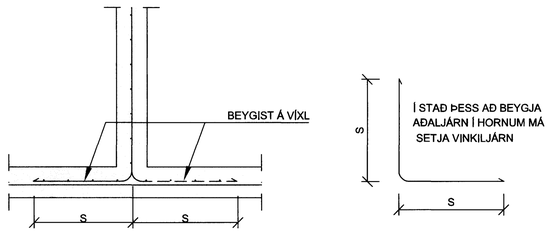


NEGLING ÞAKJÁRNS OG ÞAKKLÆÐNINGAR



FRÁGANGUR LÁRÉTTRA JÁRNA Í VEGGENDUM OG Í HORNUM





SVÆÐI	NEGLING ÞAKJÁRNS	NEGLING BORÐAKLÆÐNINGAR
J	34/36 KAMBSAUMUR Í HVERJA HÁBÁRU	37/60 KAMBSAUMUR 3 STK Í HVERJA SPERRU
K	34/60 KAMBSAUMUR Í AÐRA HVERJA HÁBÁRU	37/60 KAMBSAUMUR 2 STK Í HVERJA SPERRU
H	34/60 KAMBSAUMUR Í ÞRIÐJU HVERJA HÁBÁRU C/C 600	

Samþykkt þann
17 OKT. 2006
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Sigurbjartur Halldórsson

Nr.	Dags.	Breyting.	Samþ.
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Frumstærð blaðs	Minnkað í mkv.1:2	Mkv.:	Dags.:	Verk.nr.:	Teikn.nr.:
A:1	A:3		04-10-2006	VS069111	B-100
			Hannað: BJ	Teiknað: BJ	Yfirf: PSP

VERKFRÆÐISTOFA SUÐURNESJA
Víkurbraut 13, 230 Reykjanesbæ
Sími: 4 200 100, Fax: 4 200 111
Veffang: http://www.vss.is
Netfang: vs@vss.is

GLITVELLIR 25
HAFNARFJÖRÐUR

ALMENNT SKÝRINGARBLAÐ
BURÐARÞOLSTEIKNINGAR

Samþ: KD990856-3249
Samræming grunnhönnuðar: KL160171-3329

Halldór Þór Arnarson
Byggingafræðingur BFÍ
KL 160171-3329