



GRUNNMYND SÖKKULS
MKV. 1:50

ALMENNAR SKÝRINGAR

HÖNNUNARFORSENDUR (GRUNNGILDI ÁLAGS)

SNJÓR:	ÁLAGSSVEDI 1	1,0 KN/m ²
VINDUR:	z _{ref} = 6,0 m	1,66 KN/m ²
NOTALAG:	PLÖTUR	2,5 KN/m ²
EIGINPYNGD:	- ÞAK	0,6 KN/m ²
	STEYPA	25 KN/m ³

HÚSBYGGING Í FLOKKI -C-
(SAMKVÆMT 128. GREIN Í BYGGINGAREGLUGERD nr: 441/1998)

TÁKN Á TEIKNINGUM

▽ 10,00 HÆÐ BYGGINGARHLUTA Í SNIDI (m)
 ⊕ 10,00 HÆÐ BYGGINGARHLUTA Í PLANMYND (m)

SNID: NÚMER SNIDS
 DEILI: NÚMER DEILIS
 DEILI: NÚMER DEILIS

X: NR. TEIKNINGAR ÞAR SEM SNID/DEILI ER TEKID
 Y: NR. TEIKNINGAR ÞAR SEM SNID/DEILI ER SYNT

STEINSTEYPA

STEYPA ER C25/30 MED A.M.K. 300 Kg SEMENT í m³.
 LOFTINNHALD STEYPU : 6-8 %
 V/S-TALA (UMHVERFISFLOKKUR 2b) : < 0,55
 SIGMÁL STEYPU (S2) : 50 - 90 mm
 MESTA STEINASTÆRD : 32 mm

TITRA SKAL ALLA STEYPU.
 STEYPUHULA Á JÄRNUM

GILDIN EIGA VID UM VENJULEGAR ADSTÆDUR, EF ANNAD ER EKKI SYNT Á TEIKNINGUM. ÞAR SEM TÆRINGARHETTA ER MIKIL GILDA ADRAR REGLUR UM STEYPUHULU JÄRNA.

	PLÖTUR	VEGGIR	BITAR	SÖLUR
INNANHÜSS	15	20	20	20
UTANHÜSS	25	25	25	25
SÖKKLAR	35	35	35	35
STEYPT AD JÖRD	50	50	50	50

UM BITA OG SÖLUR GILDIR EINNIG:
 C1 ≥ 1.5xd

STEYPUSTYRKJARTARSTÁL

STÁLGEÐI:
 K = KAMBSTÁL f_{yk} = 500 Mpa
 BEYGING STÁLS
 d = ALLIR SVERLEIKAR

D = 5 x d
 ÖLL HORN

SKEYTING BENDISTALS ER SAMKVÆMT EFTIRFARANDI:

PVERMÁL STÁLS, d í mm	10	12	16
SKEYTILENGD í mm	500	600	800

JÄRNBENDING

FRÁGANÐUR JÄRNBENDINGAR - ALMENNT
 JÄRN VIXLEGGIST SKEYTILENGD (S) ÚT FYRIR HORN.

LÄRETT SNID
 TVÖFÖLD GRIND

MÁL ERU í mm NEMA ANNARS SÉ GETID.

GRUNDUN, SJÁ TEIKNINGU NR.203

VERKFRÆÐISTOFA
ÁRBORGAR ehf
 AUSTURVEGI 69 800 SELFOSSI SMI 482 3835 FAX 482 3851

ÁSAMÝRI, RANGÁRÞINGI YTRA

BURÐARVIRKI: MKV:
 GRUNNMYND SÖKKULS MKV: 1:50

MAÐNEI: T. ELLERT TÓMASSON TEIÐNEI: T. ELLERT TÓMASSON
 TEIÐNÚMÉR: 0508 SKÝRANÚMÉR: 0508_bv.dwg
 DÆGSEIÐING: 16.08.2005
 201170-3979

201