



GRUNNMYND SÖKKLUS Mkv.1:50

SKÝRINGAR:

HÖNNUNARFORSENDUR:
SNJÖR:
 -LAGSSVEDI 1 Sk = 2,10 kN/m²
 Sk₁ = 1,01 kN/m²
 Sk₂ = 1,08 kN/m²
VINDUR: q₀ = 1,62 kN/m²
NOTÁLAG: -GÖLFPLATA I IBÚÐ 1,5 kN/m²
EIGINÞYNGD:
 -BÁK 0,6 kN/m²
 -STEYPA 25 kN/m³
 -UTVEGGIR 1,0 kN/m²
UPPGRÖFTUR, FYLING
 GRAFA SKAL FYRIR UNDIRSTÖÐUM NIDUR Á HELLEGAN BURDARHEFAN BOTN, FYLLA SVO Í MED FROSTÖRUGRGI BLEYTA RÆKILEGA OG ÞJAPPA. ÞJÖPPUNIN SKAL UPFYLLA EFTIRFARANDI KRÖFUR: (MIDAD VID PLÖTUÞRÖF): E₂ = 100 MPa E₂/E₁ ≤ 2,5

TIL VIDMIDUNAR:
 TÆKI: LAGBYKKT FJ. YFIRF.
 5.0 tn VIBRAVALTARI 0,4 m 6
 0.5 tn VIBRAPLATA 0,3 m 4
 0.3 tn VIBRAPLATA 0,2 m 4

MESTA ÁLAG Á GRUNN 0.07MPa

STEINSTEYPA
 STEYPA ER C25/30 MED 300 Kg SEMENT í m³.
 LOFTINNIHALD STEYPU : 6-8 %
 V/S-TALA (UMHVERFISFLOKKUR 2b) : < 0,55
 SIGMÁL STEYPU (S2) : 50 - 90 mm
 MESTA STEINASTERO : 32 mm
 TITRA SKAL ALLA STEYPU.

STEYPUHULA Á JARNUM
 GILDIN EIGA VID UM VENJULEGAR ADSTÆÐUR, EF ANNAD ER EKKI SYNT Á TEIKNINGUM. ÞAR SEM TÆRINGARHETTA ER MIKIL GILDA AÐRAR REGLUR UM STEYPUHULU JARNA.

	PLÖTUR	VEGGIR	BITAR	SÜLLUR
INNANHÜSS	15	20	20	20
UTANHÜSS	25	25	25	25
SÖKKLAR	35	35	35	35
STEYPT AÐ JÖRD	50	50	50	50

STEYPUSTYRKARSTÁL
 STÁLGEÐI: f_{yk} = 500 Mpa
 K - KAMBSTÁL
 BEYING STÁLS
 d = ALLIR SVERLEIKAR
 SKEYTING BENDISTÁLS ER SAMKVEMT EFTIRFARANDI:
 PVERMÁL STÁLS, d í mm 10 12 16
 SKEYTILENGD í mm 500 600 800

LÁRÉTT JÄRN SEM KOMA Í HORN EDA ÞVERVEGG SKAL BEYGJA SKEYTILENGD FYRIR HORN.

BENDING I SÖKKULVEGGI
 2 K12 EFST OG NEDST
 -LÁRÉTT K10 c/c 250
 -LÖDRÉTT K10 c/c 250
 KRINGUM ÖLL OP KOMI
 2x2 K12 ER NÁI SKEYTILENGD
 ÚT FYRIR BRUNIR OPS.

MÁL ERU í mm NEMA ANNARS SÉ GETID.
 ATH. ALLIR SÖKKULVEGGIR ERU 200 mm BREIDIR NEMA ANNAD SÉ MÁLSETT.
 GÖT I SÖKKULVEGGJUM OG PLÖTU FYRIR LÖGNUM: SJÁ TEIKN. 311
 FRÁGANGUR SÖKKULSKAUTA SÉ Í SAMRÆMI VID REGLUR VIKKOMANDI RAFVEITU.

⊕ 0,00 ENDANLEGUR GÖLFKÖTI í m.
 (120) ÞYKKT PLÖTU í mm.
 — MERKIR JÄRN Í NEDRI BRÜN
 — MERKIR JÄRN Í EFRU BRÜN
 — STEFNA HÖFUÐJARNA

GLÖRUHLÍÐ, SKEIDA-OG GNUPVERJAHR.

BURDARVIRKI	Malkvörð
GRUNNMYND SÖKKLUS	1:50

SKÝRINGAR

Homn:	Tekn:	Yfirb:	Daga:
GH	EBB		30.10.2007
Sök n. daga:	Söknum:	Verk:	Bl.nr:
	07275-20	07275	211