

JÄRNALÖGN

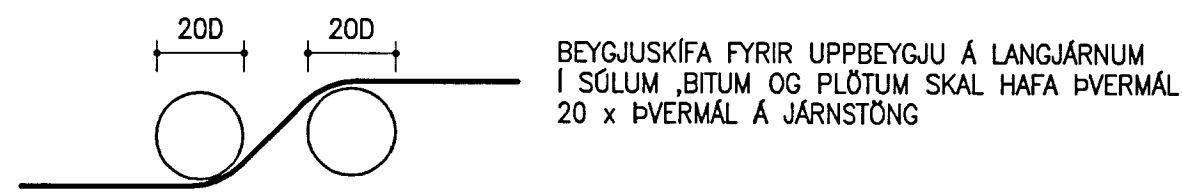
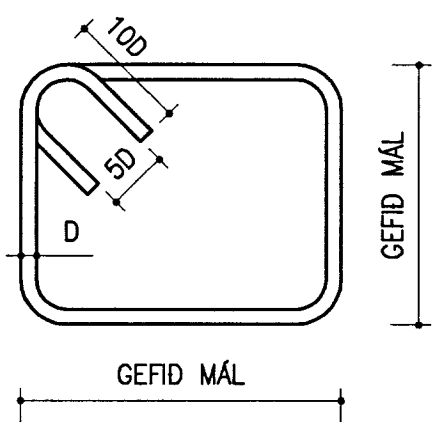
STÁL MERKT K ER KAMBSTÁL KS 40 MED SKRIDMÖRK 400 N/MM²
 STÁL MERKT KS ER KAMBSTÁL KS 40S MED SKRIDMÖRK 420 N/MM²
 STÁL MERKT R ER SLÉTT STÁL MED SKRIDMÖRK 240 N/MM²
 JÄRNSTÆRDIR OG LENGDIR ERU Í MM

- ENDI Á JÄRNI ER BEINN
- ENDI Á JÄRNI ER KRÖKBEYGDUR
- JÄRN BEYGIST SKEYTILENGD INN Í ADLIGGJANDI VEGG
- JÄRN Í EFRI BRÚN PLÖTU EDA YTRI BRÚN VEGGJAR
- JÄRN Í NEDRI BRÚN PLÖTU EDA INNRI BRÚN VEGGJAR

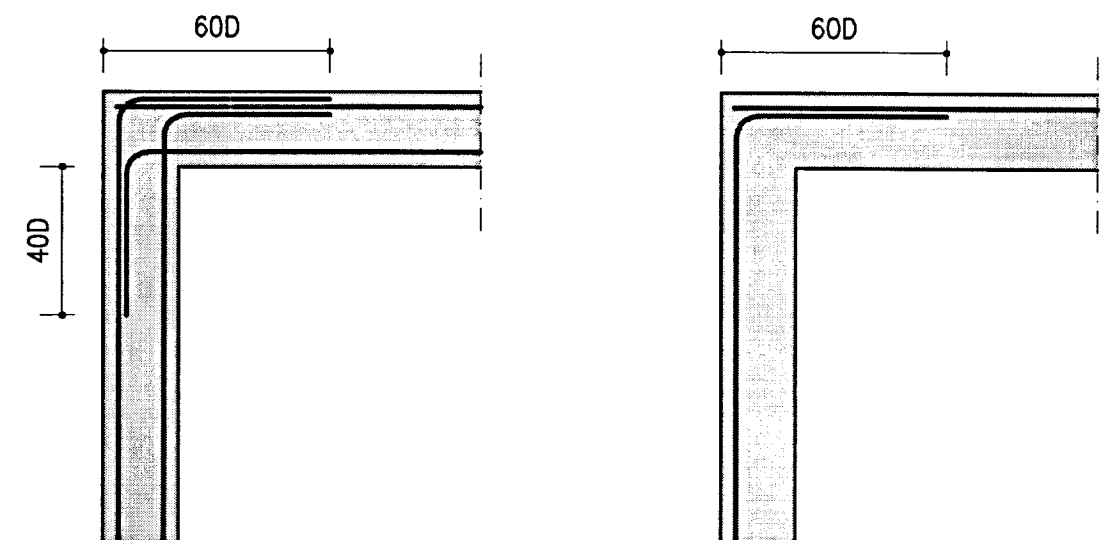
5K10-200 L=8000 TÁKNAR FIMM STANGIR AF 10 MM KAMBSTÁLI MED LENGD 8000 MM ER LEGGJIST MED 200 MM MILLIBILI
 5K10 C/C 200 L=8000

MERKIR STEFNU JÄRNA SEM LEGGJAST NÆST YFIRBORDI STEYPU

JÄRN LEGGJIST YFIR ÞAD SVÆDI SEM STRIKID SPANNAR



TENGING JÄRNAGRINDA Í VEGGHORNUM



STEINSTEYPA

SEMENT, STEINSTEYPA OG STEINSTEYPUVIRKI SKULU UPPFYLLA ÁKVÆÐI ÍSLENSKRA ÞOLHÖNNUNARSTADLA OG STADLANNA ÍST EN 197-1, ÍST EN 12620 OG ÍST EN 206-1, AUK ÁKVÆÐA UM NIÐURLÖGN STEYPU Í STADLINUM ÍST EN 13670

EKKI SKAL NOTA LAKARI STEYPU EN C25/30 Í BURDARVIRKI SEM BENT ER MED KAMBSTÁLI EDA STÁLNETUM

EKKI SKAL NOTA LAKARI STEYPU EN C25/30, MED EKKI MINNA SEMENTSMAGNI EN 300 KG/M³, Í ÚTISTEYPU BURDARVIRKIS

SIGMÁL STEYPU SKAL VERA 5-9 SM, SIGMÁLSFLOKKUR S2 V/S TALA Í ÚTVEGGJASTEYPU SKAL VERA 0.55 EDA MINNI

Í ALLA STEYPU SKAL SETJA LOFTBLENDI, ÞANNIG AD LOFT-INNIHALD VERDI MINNST 5 % FYRIR NIÐURLÖGN. EF STEYPU ER DÆLT Á BYGGINGARSTAD SKAL MÆLA LOFT EFTIR DÆLINGU

EF EKKI ER HÆGT AD FÁ STEINSTEYPU FLOKKADA SAMKVÆMT ÍST 10 HJÁ ÁBYRGUM ADILA (VIDURKENNDRI STEYPUSTÖÐ) MUN HÖNNUDUR BURDARVIRKJA FYRIRSKIPA BLÖNDUN STEYPUNNAR Í SAMRÁÐI VID VERKKAUPA

STEYPULAG Á JÄRNUM SKAL VERA EINS OG SÝNT ER Í EFTIRFARANDI TÖFLU :

	MINNSTA ÞYKKT Í MM PLÖTUR OG VEGGIR	BITAR	STÖDIR
INNANHÖSS	20	20	25
UTANHÖSS	30	30	35
Í VATNI	40	50	50

STEYPUHULAN SKAL VERA EINS OG SÝNT ER Í OFANGREINDRI TÖFLU NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM Á TEIKNINGUM

TIMBUR

LÍMTRÉ Í BURDARVIRKI SKAL UPPFYLLA KRÖFUR STADALSINS ÍST EN 14080

LÍMTRÉ SKAL FRAMLEIDA Í VIDURKENNDRI VERKSMÍÐJU OG VERA MERKT SAMKVÆMT NORRENUM STÖDLUM

Í FLUTNINGUM SKAL VERJA ALLA BITA VEL FYRIR HNJASKI OG SKAL EKKI TAKA UMBÓDIR UTAN AF ÞEIM FYRR EN HÚSID ER ORDID FOKHELT

ALLT TIMBUR SEM NOTA Á Í BURDARVIRKI SKAL VERA STYRKLEIKAFLOKKAD SAMKVÆMT ÍST INSTA 142

ALLT TIMBUR SEM ER ÚTI OG TIMBUR SEM LIGGUR Í EDA VID STEINSTEYPU SKAL FÓAVERJA MED A.M.K. TVEIM UMFERDUM AF VIDURKENNDU FÓAVARNAREFNI

ÞAR SEM TIMBUR LIGGUR AD STEINSTEYPU SKAL SETJA EITT LAG AF ÞAKPAPPA Á MILLI

NEGLING Á ÞAKPAPPA SKAL VERA SAMKVÆMT RB/sfb (47) Ln2

NEGLING Á TIMBURKLEÐNINGU OG ÞAKJÄRNI SKAL VERA SAMKVÆMT RB/sfb (47).103

NAGLASTÆRD a/b TÁKNAR NAGLA MED ÞVERMÁL 0.1 x a mm OG LENGD b mm

UNDIR ALLA BOLTA RÆR OG HAUSA SKULU KOMA SKÍFUR MED KANTLENGD 3 x ÞVERMÁL BOLTA OG ÞYKKT 0.3 x ÞVERMÁL BOLTA ALLIR BOLTAR SKULU VERA Í FLOKKI 8.8 OG HEITGALVANHÚÐADIR

ALLAR FESTINGAR Í ÞAKI : NAGLAR, SKRÚFUR, BOLTAR OG SÉRSMÍÐADAR FESTINGAR SKULU VERA HEITGALVANHÚÐADAR EDA ÚR RYÐFRÍU STÁLI

ÁLAG

- SNJÓÁLAG : ÍST EN 1991-1-3:2003, SVÆDI 1, Sk=2.1 Kn/m² : 1.00 kN/m²
- NOTÁLAG : GÓLFPL 1. hæð ÍST EN 1991-1-1:2002 : 2.00 kN/m²
- GÓLFPL milli loft ÍST EN 1991-1-1:2002 : 1.50 kN/m²
- AUKAÁLAG : LÉTTIR INN. ÍST EN 1991-1-1:2002 : 0.50 kN/m²
- VINDÁLAG : ÍST EN 1991-1-4:2005 : 1.75 kN/m²
- GRUNDUN : KLÖPP OG/EDA ÞJÖPPUD FROSTPOLIN FYLING GRUNDUNARFLOKKUR 2
- MESTA ÁLAG Á UNDIRSTÖÐU VEGGJAR : 31 kN/m
- MESTA ÁLAG Á STAKA UNDIRSTÖÐU : 95 kN/m²
- MESTA VIRK SPENNA UNDIR UNDIRSTÖÐU : 980 kN/m²

ALMENNT

- K=25.00 HÆDARKERFI BÉJARFÉLAGS TÁKNAR HÆD Í SNIDMYND
- 25.00 TÁKNAR HÆD Á PLÖTU 25.00 Í GRUNNMYND
- 120 ÞYKKT STEYPRAR PLÖTU ER 120 MM
- TÁKNAR STEYPUKIL Í LÓDRÉTT STEYPUKIL KOMI PVC ÞÉTTILISTI 100 MM BREIDUR

ÖLL MÁL Á TEIKNINGUM ERU Í MM

MÖTTEKIÐ
 03 MAI 2013

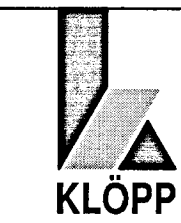
 Byggingafræðingur og Arkitekturábyrgingarmannastofnun

NR. DAGS. BREYTING

SKÝRINGAR

20/4/13
 SÆMUNDUR EIRIKSSON 261249-2949

ÓDINSSTÍGUR 16
 ÚR LANDI ÁSGARÐS
 GRIMSNES- OG GRAFNINGSHR.
 801 LAUGARVATN



KLÖPP ARKITEKTAR-VERKFRÆÐINGAR EHF
 NETHYL 2E, PÓSTHÓLF 10050, 130 REYKJAVÍK
 SÍMI 577 2277, 699 7747 - klopp@simnet.is

HEITI TEIKN. BURDARPOL - SKÝRINGAR

MÆLIKVARDI _____ DAGS. APRIL 2013

TEIKNING B 001 VERK V13-101

BREYTING _____ YFIRFARID S.E.