

SKÝRINGAR

UNDIRSTÖÐUR

UNDIRSTÖÐUR HVÍLI Á HRAUNFYLLINGU. HREINSA SKAL VANDLEGA MOLD OG ANNAN LÍFRÆNAN JARÐVEG UNÐAN UNDIRSTÖÐUM. UNDIRSTÖÐUR SKULU NÁ NIÐUR Á FROSTFRÍTT DYPI EÐA AMK 1,2m NIÐUR FYRIR ENDANLEGT JARÐVEGSYFIRBORD VÍÐ ÚTVEGGI, NEMA TRYGGT SÉ AÐ GRUNNUR SÉ Á FROSTBOLNU FYLLINGAR- EFNI. EF UM KLOPP ER AÐ RÆÐA SKULU UNDIRSTÖÐUR ALDREI GANGA SKEMUR EN 30cm NIÐUR FYRIR EFRI BRÚN BOTNPLÖTU.

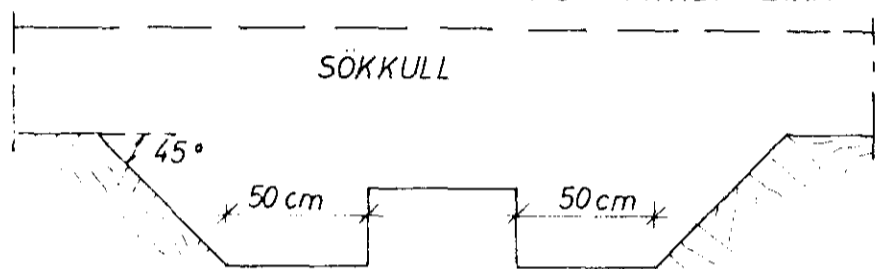
UNDIRSTÖÐUR ERU REIKNADAR SKV GILDANDI BYGGINGAREGLUGERÐ OG ER MESTA LEYFILEGA ALAG Á GRUNN 0,3 MN/m² (SAMSVARAR 30 KG/cm²). STANDI UNDIRSTÖÐUR Á HRAUNFYLLINGU SKAL VÉLÞJAPPA FYLLINGUNA Í MEST 60cm LOGUM OG VÍÐ ÞJÖPPUPROFUN SKAL $e > 120 \text{ MN/m}^2$.

JÄRNBENDING Í UNDIRSTÖÐUR SKAL VERA 2 K 10 Í EFRI OG NEDRI BRÚN UNDIRSTADA. TENGIJÄRN Í UNDIRSTÖÐUR SÉU SKV SNIÐUM. BOTNPLATA HVÍLI Á VÉLÞJAPPADRI HRAUN- EÐA MALARFYLLINGU. PLATAN SÉ 12cm ÞYKK OG OJÄRNBENT, NEMA EF HUN ER VÉLSLÍPUÐ ÞÁ SKAL HUN VERA 15cm ÞYKK OG MEÐ BENDINETI K 131 Í EFRI BRÚN. UNDIR ALLRI BOTNPLÖTUNNI OG AMK 50cm NIÐUR Á ÚTVEGGI SÉ 5cm ÞYKKT EINANGRUNARPLAST (25-30 KG/m³).

BEYGING JÄRNA OG SKEYTING SÉ SKV IST 10. UPP MEÐ HURÐA OG GLUGGAGOTUM KOMI 2 K 12 SEM STUNGID ER NIÐUR Í SOKKULINN OG SKULU ÞAU NÁ AMK 50cm UPP Í VEGG YFIR PLOTU L=110cm. ÞESSI JÄRN KOMA Á MÓTI JÄRNUM UPP MEÐ DYRUM OG VEGGENDUM.

ÞAR SEM RÖR FARA UNDIR SÖKKULVEGG SKAL GRAFID NIÐUR FYRIR BOTNKÓTA LAGNA OG VEGGURINN STYRKTUR EINS OG SÝNT ER HÉR AÐ NEDAN.

ÖLL SAMSKEYTI Á JÄRNUM Í NEDRI BRÚN SÖKKULS SKULU TENGD TRYGGILEGA SAMAN MEÐ SKRÚFUDUM U-LYKKJUM ÞANNIG AÐ ÞAU MYNDI EINA HEILD ALLAN HRINGINN OG SÍÐAN SKAL TEINN TENGDUR VÍÐ BÆÐI JÄRNIN OG LÁTINN STANDA UPP ÚR SÖKKLINUM VÍÐ RAFMAGNSTOFU.



STEYPA

STEYPA Í ALLT HUSID SKAL VERA S 200 SKV ÍSLENSKUM STAÐLI IST 10, UM BROTPÓLSFLOKKUN STEINSTEYPU ÖLL STEYPUVINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VÍÐ IST 10 UM NIÐURLOGN STEYPU VÍÐ ALLA FRAMKVÆMD VERKSINS SKAL FRAMKVÆMDAFLOKKUR B GILDA STEYPUHULA Á JÄRNUM SKAL VERA (NEMA ANNAD SÉ TEKIÐ FRAM Á SNIÐUM):

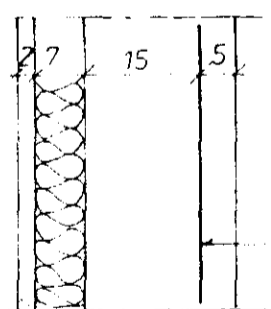
- Í SÖKKLUM: 50mm
- Í VEGGJUM, PLOTUM OG BITUM, INNI: 15mm OG ÚTI: 20mm.

STEYPUHULAN SKAL ÞÓ Í ÖLLUM TILFELNUM VERA AMK JÖFN ÞVERMÁLI BENDISTANGA. NOTA SKAL LOFT- BLENDI Í ALLA STEYPU ÞANNIG, AÐ LOFTINNHALD STEYPUINNAR VERÐI 5-7%. SIGMÁL ALLRAR STEYPU SÉ 50-100mm. ÞAR SEM ÖLL ÚTVEGGJA-STEYPA ER „SJÓN-STEYPA“ ER MÆLT MEÐ ÍBLONDUN SÉRVIKRA ÞJALNIEFNA SKOMMU ADUR EN STEYPAN ER LOGÐ.

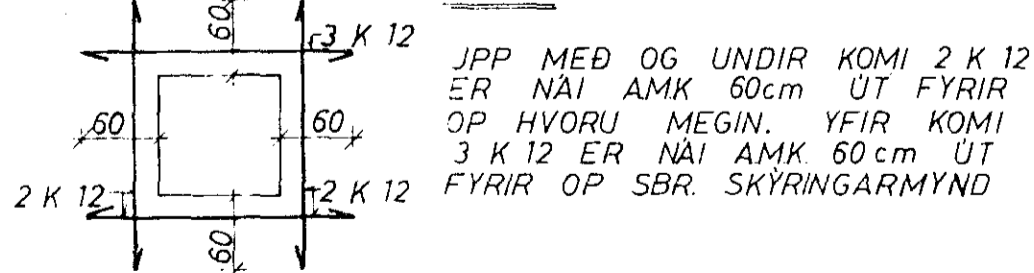
JÄRNBENDING

AKVÆÐI ÍSLENSKS STAÐALS IST 10 GILDA UM BENDISTÁL OG VINNU VÍÐ ÞAÐ. NOTA SKAL EFTIRFARANDI STALTEGUNDIR KAMBSTÁL KS 40, TÄKNAD MEÐ K Á TEIKNINGUM OG SLETT- STÁL ST 37, TÄKNAD MEÐ R Á TEIKNINGUM. Í PLOTUM SKULU SKEYTINGAR Í SAMA ÞVERSNIDÍ MEST VERA FJÖRÐA HVER STÖNG.

KOMI EKKI ANNAD FRAM Á TEIKNINGUM SKAL Í ALLA ÚTVEGGI KOMA BENDINET K 131 FRÁ TIMBUR OG STÁL EÐA SAMSVARANDI NET ÚR KAMBSTÁLI, K 8 c 25 Í BÄÐAR ÁTTIR. STAÐSETNING BENDINETS Í ÚTVEGG ER SÝND HÉR TIL HLIÐAR.

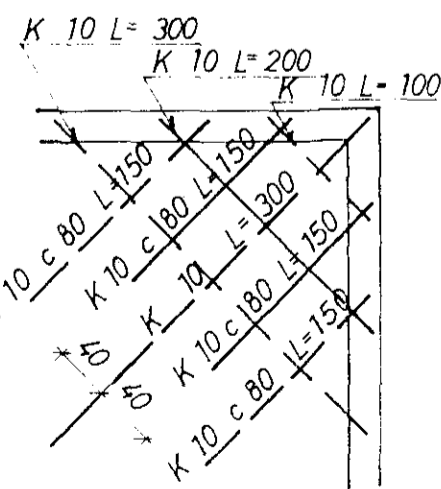


MÚROP

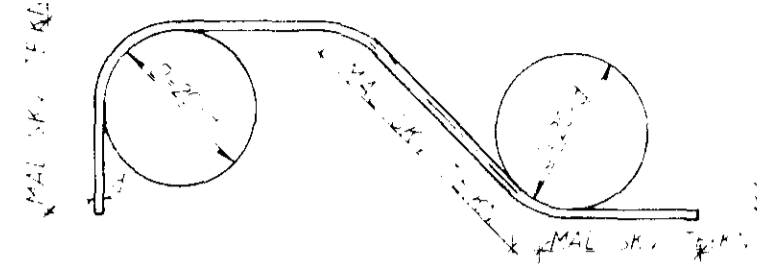


JPP MEÐ OG UNDIR KOMI 2 K 12 ER NÁI AMK 60cm ÚT FYRIR ÖP HVORU MEGIN. YFIR KOMI 3 K 12 ER NÁI AMK 60cm ÚT FYRIR ÖP SBR. SKÝRINGARMYND

Í HORN MERKT (H1), (H2) SKAL SETJA RIFUVÖRN EINS OG HÉR ER SÝND. TALAN Á EFTIR H-INU (Í HRINGNUM) SEGIR TIL UM HVE MÖRG JÄRN SKAL SETJA SITT HVORU MEGIN MIÐJÜJÄRNS- INS.



TÄKNAR STÁL Í NEDRA BÖRÐI PLOTU.
TÄKNAR STÁL Í EFRA BÖRÐI PLOTU
ER MÁL MIÐJU Á MIÐJU STANGA
TÄKNAR AÐ JÄRNBENDING PLOTU LEGGIST FYRST Í SOMU ÁTT OG PÍLAN
TÄKNAR VINKILBEYGT STÁL ER BEYGIST ÚR PLOTU NIÐUR Í VEGG
TÄKNAR AÐ 10mm KAMBSTÁL LEGGIST MEÐ 20cm MILLIBILI YFIR ÞAÐ BIL SEM PÍLAN SÝNIR.
TÄKNAR PLOTUÞYKKT Í cm
ÞVERMÁL JÄRNA ERU mm. ÖN...P...MÁL...ER...cm.



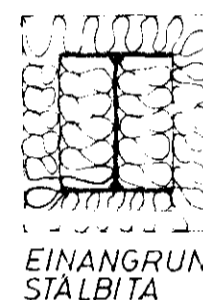
KAMBSTÁL KS 40



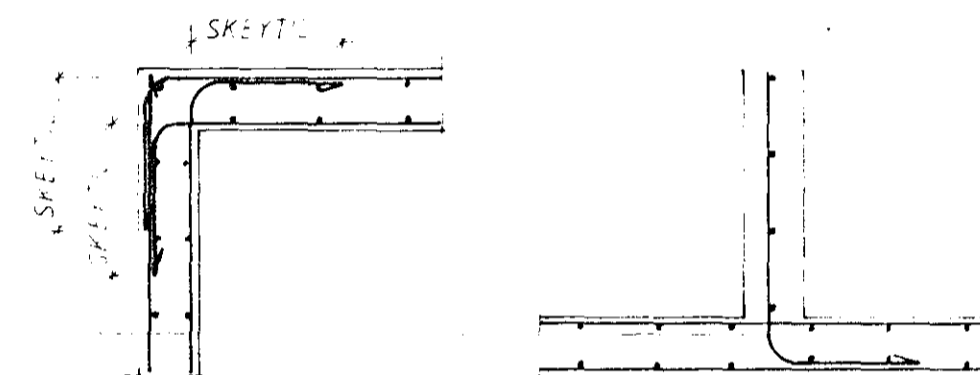
GJARDIR STÁL ST 37

JÄRNABVERMÁL, d	mm	8	10	12	16	20	25	32
MINNSTA SKEYTILENGD	mm	350	400	500	650	800	1000	1280
ÞVERMÁL BEYGJUSKÍFU, D	mm	160	200	240	320	400	500	640
FJARLÆGÐ MILLI SKEYTIÞVERSNIDA SÉ MINNST 40 d								

STÁL KS 40



EINANGRUN STÁLBITA



FRÁGANGUR JÄRNA NEMA ANNAD KOM FRAM Á TEIKNINGUM.

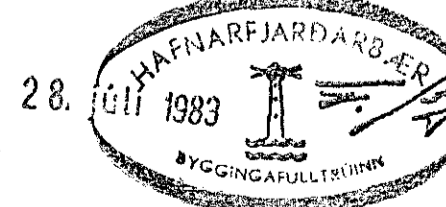
STÁL OG STÄLVIRKI

STÄL SKAL FULLNÆGJA KRÖFUM IST 16 STÄL SEM NOTA Á Í BURÐARVIRKI SKAL VERJA GEGN RYÐI MEÐ GALVANHÜD, BLYMENJU EÐA Á ANNAN VIÐURKENNDAN HATT. MÁLMFESTINGAR, SEM GEGNA MIKILVÆGU BURÐARHLUTVERKI SKULU VARÐAR Á SAMA HATT. ALLUR SAUMUR SKAL VERA GALVANHÜDADUR. STÄLBITA SKAL BRUNVERJA MEÐ ÞVI AÐ EINANGRA ÞÁ MEÐ STEINULL SBR. SKÝRINGARMYND, NEMA ANNAD KOMI FRAM Á TEIKNINGUM.

ÞAK OG ANNAD TRÉVIRKI

ALLT TIMBUR SEM NOTA Á Í BURÐARVIRKI SKAL AMK STANDAST ÞÆR KRÖFUR SEM GERÐAR ERU Í V. FLOKKI SKV. IST 15 UM STYRKLEIKAFLOKKUN TIMBURS. ÖVARID TIMBUR SKAL VERJA MEÐ VIÐURKENNDU FUAVARNAREFNI. ÞAKID SKAL KLÆÐA MEÐ 25mm x 150mm BÖRÐUM OG SKAL NEGLA HVERT BÖRÐ Í HVERJA SPERRU MEÐ 3 STK. 31/75 (3") NOGLUM. AÐ ÖLLU JOFNU SKAL NEGLA ÞAKKLÆÐNINGU (BÆÐI BÄRUJÄRN OG VÄLSAÐ STÄL) 50% ÞETTARA VÍÐ ÞAKBRUNIR EN Á ÖÐRUM HLÜTUM ÞAKANNA OG 100% ÞETTAR Á HORNUM. AUKANEGLING VÍÐ ÞAKBRUN SKAL NÁ INN Á ÞAKID UÞB 10% AF BREIDD HÜSINS.

BÄRUJÄRN SKAL NEGLA Í AÐRA HVORA HÄBÄRU NEMA VÍÐ ÞAKBRUNIR ÞAR SKAL NEGLA Í HVERJA HÄBÄRU. FJARLÆGÐ MILLI NÄGLARADA SKAL MEST VERA 65cm. Á HLIÐARSKEYTUM PLATNA SKAL EKKI VERA MEIRA EN 50cm MILLI NÄGLA. FJARLÆGÐ FRÄ ÞAKBRUN AÐ FYRSTU NÄGLARÖD SKAL ALDREI VERA MEIRI EN 20cm. ÞEGAR NÄLGT ER Í HVERJA HÄBÄRU SKAL NOTA TVÆR NÄGLARADIR MEÐ 10-15cm MILLIBILI, SVO ÞÆR LENDI Í SITT HVORU BÖRÐI ÞAKKLÆÐNINGAR. FYLGJAST SKAL VANDLEGA MEÐ AÐ NEGLING SÉ EKKI TÆPT Í BÖRÐI. KONISKAN ÞAKSAUM ÄTTI EKKI AÐ NOTA TIL NEGLINGAR Á BÄRUJÄRNI ÞAR SEM HANN HEFUR MJÖG LITINN ÚTDRÄTTARSTYRK. NOTA SKAL SNÜINN SAUM EÐA KAMBSAUM. VÍÐ LAGNINGU BÄRUJÄRNS SKAL TEKID TILLIT TIL RÍKJANDI VINDÄTTAR. FRAMANGREINDUR FRÄGANGUR ER Á ABYRGÐ VIÐKOMANDI HÜSASMIDAMEISTARA. UM FRÄGANG ANNARRA KLÆÐNINGA EN BÄRUJÄRNS VÍSAST TIL UPPLÝSINGA FRAMLÆIDANDA.



28. HAFNARFJARÐARBÆR	STEKKJARHVAMMUR 2-10	Mælikv	Verk	Frakn
1983		/	83015	1.0
BYGGINGAFULLTRÚNN	SKÝRINGAR	Hannað	Yfirland	
		Tekni		JÚNÍ '83
	VERKFRÆÐIÞJÓNUSTA JOHANNIS G. BERGÞORSSONAR h í			
	VERKFR MVFI			