

UNDIRSTÖÐUR

SÖKKLAR GRAFIST NIÐUR Á BURÐARHÆFA UNDIRSTÖÐU, FROSTFRÝA. UNDIRSTÖÐUR MIDAST VIÐ AÐ BOTN GRUNNS SÉ MÓHELLEA EDA ÞJÖPPUÐ MEDALGRÓF MALARFYLLING SEM SKAL ÞJAPPAST Í JÖFNUM 40-50cm LÖGUM. MIDAD ER VIÐ GRUNDUNARFL. I OG SKAL MÍÐA VIÐ AÐ ÞJÖPPUNARPRÓF STANDAST E2>100 MPa OG HLUTFALLIÐ E2/E1<-2,4. MESTA LEYFILEGA ÁLAG Á UNDIRSTÖÐUR SÖKKLA ER: 40 KN/m SÉ UNDIRSTADA ÖNNUR, SKAL HAFA SAMBAND VIÐ HÖNNUÐ VARÐANDI BREYTINGAR. MINNSTA HÆÐ SÖKKULVEGGJA VIÐ ÚTVEGG SKAL VERA 0,5 m UNDIR ENDANLEGT JARÐVEGSYFIRBORI, NEMA UM SÉ AÐ RÆÐA HREINA KLÖPP. SÖKKULHÆÐ UNDIR BOTNPLÖTU, MINNST 30 cm. LYGGI FRÁRENNSLI DÝPRA EN SÖKKULBOTN, SKAL FJARLEGG MILLI SÖKKULS OG LAGNA VERA MÍN 15 cm

ÁLAGSTILHUGUN:

ÁLAGSTILHUGUN ER Í SAMRÆMI VIÐ ISLENSKAN STADAL ÍST-12.

NOTÁLAG: SNJÓÁLAG Á ÞAK	1,26	KN/m ²
NOTÁLAG Á PLÖTU	1,5	KN/m ²
VINDÁLAG	1,59	KN/m ²

STEINSTEYPA

ÖLL STEYPUVINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ ISLENSKAN STADAL ÍST 10.

ÖLL STEYPA SKAL UPPFYLLA EFTIRFARANDI KRÖFUR:

BROTFLOKKUR: C-25 Í SÖKKULSÚLUR OG SÖKKLA ÞJÁLNIEFNI: MELMET EDA ÖNNUR SAMBÆRILEG EFNI.

LOFTINNIHALD VERDI 5-6% Í MÓT. SIGMÁL STEYPU: FYRIR ÍBLÖNDUN ÞJÁLNIEFNA CA. 6 cm EFTIR ÍBLÖNDUN ÞJÁLNIEFNA CA. 12-15 cm. V/S TALA: < 0.50 OG SEMSNTSMAGN Í m³ STEYPU EKKI MINNA EN 300 kg

HÁMARKS KORNASTÆRD D MAX = 32 mm

ALLA STEYPU SKAL TITRA Í MÓTUM.

* EF STEYPT ER BEINT AÐ/Á JÖRD SKAL MINNSTA ÞYKKT STEYPULAGS VERA 50 mm.

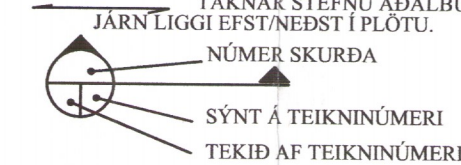
BEYGJUR OG SAMSEYTI. SJÁ SKÝRINGARMYNDIR.

ÞVERMÁL JÁRNS D =	mm	8	10	12	16	20	25	32						
ÞVERMÁL BEYGJU- HRINGS D	cm	16	20	24	32	40	50	64						
SKEYTILENGD	R cm	45	55	65	85	105	115	130						
JÁRNA	K	35	40	50	65	80	100	120						

JÁRNBENDING ALMENNT

ÖLL JÁRNAVINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ ISLENSKAN STADAL ÍST 10.

TÁKNAR JÁRN Í EFRI BRÚN PLÖTU
TÁKNAR JÁRN Í NEDRI BRÚN PLÖTU
TÁKNAR PLÖTUÞYKKT Í mm.
TÁKNAR STEFNU AÐALBURÐARJÁRNA.



JÁRNASTÆRDIR ERU Í mm.
HÆDARTÖLUR ERU Í m.
ÖNNUR MÁL ERU Í mm.

K TÁKNAR KAMBSTÁL ks - 40 MED $\bar{\epsilon}$ = 4000 kg/cm²
K189 TÁKNAR KAMBSTÁL MOTTU GERÐ
R (Ø) TÁKNAR SLÉTT STÁL ST 37,12 MED $\bar{\epsilon}$ = 1300 kg/m²
K 8 m/m 200 TÁKNAR AÐ 8mm KAMBSTÁL KOMI MED 200 mm MILLIBILI O.S.FRV.

JÁRNUM SKAL HALDIÐ Í RÉTTRI FJARLEGG FRÁ MÓTUM MEÐ ÞAR TIL GERÐUM KUBBUM, T.D. ÚR STEINSTEYPU EDA HARÐPLASTI.

TIMBUR OG TIMBURGÆÐI

EFNISGÆÐI

ALLAR SPERRUR OG EFNI Í GRINDUR ERU K18 OG RAKAFL. IU LÍMTRÉS BITAR OG SÚLUR MIDAST VIÐ RAKAFL. IU. ALLUR SAUMUR SKAL VERA GALVANHÚÐADUR. ALLT EFNI Í FÓTREIMAR SKAL VERA FÚAVARID.

GRINDUR

ALLT EFNI Í GRINDUR SKAL VERA 48*145 EN UNDIR OG YFIRTYKKI SKAL VERA 45*145. FÓTREIM SKAL VERA GAGNFÚAVARIN. ALLUR SAUMUR SKAL VERA HEITGALVANSEÐUR UTAN Á GRINDUR KOMI 12mm KRÖSSVIÐUR TIL VINDSTÍFINGAR OG SEM VINDVÖRN OG FESTIST VIÐ FÓTREIM MEÐ 3" m/m 150mm

SPERRUR

ALLAR ÖNEFNAR SPERRUR ERU 48*223 OG FESTAST VIÐ GRINDUR MEÐ BMF 48*170 SPERRUANKERI

Þakfestingar

Negling á borðaklæðningu og bástustáli

BORÐAKLÆDNNG SKAL VERA 1**6" (25 * 150) OG SKAL NEGLA 4 STK 3" GALVINSERAÐAN SAUM Á FJÓGUR FREMSTU BORÐ LANGHLIDAR OG ÞAR FYRIR OFAN SKAL NEGLA MEÐ 3 STK. 3" SAUM. BÁRUSTÁL SKAL NEGLA Í AÐRAHVERJA HÁBÁRU NEMA VIÐ ÞAKBRÚNIR 700 MM INNÁ ÞAKI ÞAR SKAL NEGLA Í HVERJA HÁBÁRU. FJARLEGG MILLI NAGLARADA SKAL VERA MEST 700 MM. Á HLIDAR-SAMSEYKTUM PLATNA SKAL SETJA INN AUKA NAGLA Á MILLI NAGLARADA. ÞEGAR NEGLT ER Í HVERJA HÁBÁRU SKAL VERA 150 MM Á MILLI NAGLA SVO ÞEIR LENDI Í SITTIHVORU BORDI ÞAKKLEÐNINGARINNAR. FYLGJAST SKAL VANDLEGA MEÐ AÐ NEGLING SÉ EKKI TÆPT Í BORDI. NOTA SKAL KAMB SAUM 40/80 VIÐ NEGLINGU BÁRUSTÁLS. FRAMANGREIND NEGLING GILDIR AÐEINS UM VENJULEGA BORDA-KLÆDNINGU (25 * 150)

ALLAR MÁLSETNINGAR ERU Í mm

Unnið í samvinnu við EBK.



C:				
B:				
A:				
nr.	Dags.	Af.	Breyting	
Frumstærð blaðs A2				
AL - HÖNNUN EHF				
c/o Runólfur Þ. Sigurðsson Byggingateknifir B.Sc. Stílhóli 16-18, 300 Akranesi Kt: 090157-2489 S: 431-3441 ; 862-9933 ; Fax 431-3442 ; Netfang: runolfursig@simmet.is				
Verkhelti:				
SUMARHÚS, BURÐARÞOL.				
HESTUR LÓÐ 45				
Verkháttur:				
SKÝRINGAR				
Dags.	04.10.18	Nr.	18-169	Y 200
Hanna?:	R.Þ.S.	Teikn:	R.Þ.S.	Alh: Mkv: 1:100:1000
Sam?:	Runólfur Þ. Sig			Kt: 090157-2489