

SKÝRINGAR

NOTALAÐ SKV. IST DS 410.
VINDALAÐ SKV. IST12, VENUJLEGAR ADSTÆÐUR.
SNUÐADLAÐ SKV. IST12, SVÆÐI 1.
JARÐSKJÁLFTALAÐ SKV. IST13, 2. ÚTGÁFA.

GRUNÐUN:

GRAFA SKAL ALLAN LAUSAN JARÐVEG ÚR GRUNNI NIÐUR Á FASTAN BURÐARHEFAN BOTN. SÖKKLAR SKULU STEYPTIR Á KLÖPP. BOLSTRABERGSPYLLINGU EÐA GRÚSARPYLLINGU, ÞJAPPADA Í LÖGUM MED TITURVALTARA VID HEPPILEGASTA RAKASTIG. FYLLA SKAL Í GRUNN MED VIDURKENNDU FYLLINGAREFNI OG ÞJAPPA Í LÖGUM VID HÆFTI-LEGT RAKASTIG. STÆRD VALTARA OG LAGÞYKKTIR, SJÁ TÖFLU MESTA ALAÐ Á UNDIRSTÖÐUJARÐVEG ER 0,3MPa. SEU SÖKKLAR STEYPTIR Á FYLLINGU SKAL PLÖTUPRÖF GEFA E2>100MPa OG E2/E1<2,2.

TEKI	LAGÞ.M	FJÖLDI YFIRF.
10 TONNA VIBRÓVALTARI	0,80	6
5 TONNA VIBRÓVALTARI	0,40	6
0,5 TONNA VIBROPLATA	0,30	4
0,1 TONNA VIBRÓPLATA	0,20	4

TREÞVIRKI

TREHLUTAR SKULU FALLA ÞÉTT SAMAN Á ÖLLUM SAMSKERTUM. BURÐARVERKI ÚR TRE MÅ EKKI SKERÐA MED ÚRTÖKU FYRIR LÖGNUM OG Þ.H.
LÍMTRÉ: L40, LAGÞYKKT 33,3MM
ÖNEFNDR BURÐARVDR: K18
ALLA BURÐARVDR, SEM LIGGJA AD STEYPU OG VERÐA FYRIR VEDRUN SKAL FÚAVERJA. LEGGJA SKAL TJÖRUPAPPA MILLI BURÐARVDA OG STEYPU.
FESTINGAR OG STALHLUTIR: STALGEDI ST 37-2 SKV. DIN 17100.
ALLAR FESTINGAR, BOLTAR, SKIFUR OG NAGLAR SKULU VERA HEITGALVANISERUÐ EÐA RYÐVARNI Á ANNAN VIDURKENNDAN HAFT UNDR ALLA BOLTAHAUSA OG RÆR SEM KOMA AD TRE SKAL SETJA SKIFUR MED KANTLENGD 3d OG ÞYKKT 0,3d (d ER ÞVERMAL BOLTA). BURÐARVIRKI ÖTI SKULU VERA HEITGALVANISERUÐ.
SUDUVINNA SKAL UNNIN AF FAGMÖNNUM MED GILD LEYFI.

NEGLING KLÆÐNINGAR

ÞAKPLÖTUR SKULU FESTAR Í AÐUR VALIN BORD. VENUJLEGA 25X150, SEM HAFJA VERID NEGLD MED 3 STK 75MM HEITZINKHÖÐUDUM NÖGLUM Í HVERJA SPERRU. ÆSKILEGT ER AD PLÖTURNAR SEU FESTAR EFTIR BEINUM LNUM. ÞÓ ÞANNIG AD FESTING DREIFIST Á FLEIRI EN EITT BORD. SÉRSTAKLEGA Á ÞETTA VID UM ÞAKBRUNIR. ÞÉTTLEIKI NEGLINGAR MIDAST VID SNUINN ÞAKSAÐUM NEGLDAN Í 25MM ÞYKKA ÖHEFLADA KLÆÐNINGU. SEU NOTADAR AÐRAR FESTINGAR MÅ BREYTA ÞÉTTLEIKA ÞEIRRA MIDAD VID ÚTDRÁTTARSTYRK. SÉ NOTUD ÞVNNRI KLÆÐNING SKAL STYTТА BIL Á MILLI NAGLARADA Í HLUTFALLI VID FRAVIK BORDA_ÞYKKTAR FRÁ 25MM. ÞAKPLÖTUR SKAL NEGLA 50% ÞÉTTAR VID ÞAKBRUNIR EN Á ÖÐRUM HLUTUM ÞAKSINS OG 100% ÞÉTTAR Á HORNUM.
VID ÞAKBRUNIR (SVÆÐI K) SKAL NEGLA AUKARÖÐ AF NÖGLUM FRÁ ÞAKBRUN INN Á ÞAKID SEM NEMUR 10% AF BREIDD HÖSSINS. BIL MILLI NAGLA Í ÞESSARI RÖÐ SKAL VERA HEIMINGI MEIRA EN Í ÞEIM RÖÐUM, SEM NÁ YFIR ÞAKID. ÞESSI AUKANEGLING NÆR MEDFRAN ALLRI ÞAKBRUN, ÞANNIG AD HUN TVÖFALDAR NAGLAÞÉTTLEIKA Á HORNUM (SVÆÐI J) MIDAD VID MIDHLUTA ÞAKSINS (SVÆÐI I), VID ENDASKETYTI SKAL AVALLT VERA NAGLARÖÐ.

ÞAKSVÆÐI		ÞÉTTLEIKI NAGLA	
J	K	J	K
J	K	21	16
K	I	12	19
J	K	26	13
J	K	18	22
J	K	29	14

STEYPUVIRKI

STEYPUMÖT

NAKVÆMNISSKRÖFUR:

UNDIRSTÖÐUR, STÆRD OG STADSETNING +/- 15MM
STÆRD ANNARRA STEYPTRA HLUTA +/- 3MM
STADSETNING ANNARRA HLUTA +/- 5MM
KÖTAR +/- 5MM
MISGENGI VEGGJA Í STEYPUKILUM +/- 2MM
BITA- OG PLÖTUMÖT SKULU HAFJA YFIRHÆÐ 1/500
AF MINNSTA HAFI BYGGINGARHLUTANS
TAKA SKAL TILLIT TIL ÞESS AD ALLA STEYPU SKAL TITRA.

YFIRHÆÐ:

TITRUN.

BENDING

K
KS
R
L
c/c

MERKING JARNA:

MERKIR KAMBSTAL KS40 MED SKRIDMÖRK 410MN/m2
MERKIR KAMBSTAL KS40S MED SKRIDMÖRK 410MN/m2
MERKIR SLETT STAL MED SKRIDMÖRK 235MN/m2
MERKIR HEILDARLENGD STANGAR
MERKIR BIL MILLI BENDISTANGA, MIDJA Á MIDJU.

LÁRÉTT BENDING Í VEGGJUM GANGI HEIL UM HORN, VIXLLEGGIST UM SKEYTILENGDIR EÐA TENGST MED VINKLUM.
Í PLÖTUM OG VEGGJUM SKAL EKKI SKEYTA MEIRA EN FJÖRÐA HVERT JARN Í SAMAN ÞVERSNIDI, NEMA ANNAD SÉ SÝNT Á TEIKNINGUM.
SKEYTILENGDIR SEU SKV. DS411.

STEINSTEYPA

ÖLL STEINSTEYPA OG MEDHÖNDLUN HENNAR SKAL VERA Í SAMRÆMI VID ISLENSKAN STAÐAL IST10, FRAMKVÆMDAFLÖKK B OG AKVÆÐI BYGGINGARREGLUGERÐAR.
BROTÞOLSFLÖKKUR STEYPU Í BOTNPLÖTU: S200, ÖLL ÖNNUR STEYPA SÉ S250
HÁMARKSSTEINASTÆRD SÉ 19MM Í VEGGJUM OG BOTNPLÖTU.
SIGMAL 60-100MM.

ÚTSTEYPA SEM VERÐUR FYRIR MIKLUM VEDRUNARÁHRIFUM OG VERULEGUM SALT-ÁHRIFUM	MINNSTA STEYPUHULA Á BENDUJARN	SEMENTSMAGN Í RÖMMEITRA TALA, V/S	VATNSSEMENTS- TALA, V/S	LOFTMAGN
ÚTSTEYPA SEM VERÐUR FYRIR VEDRUNARÁHRIFUM EN ER AD MESTU LEYTI LAUS VID SALTÁHRIF.	25mm	>=300KG	<0,55	>=5%
STEINSTEYPA, LAUS VID VEDRUNAR OG SALTÁHRIF (INNISTEYPA)	15mm	>=250KG		

Arlion samræmingartölunúmer:

TJARNABRAUT 24, REYKJANESBÁ
BURÐARVIRKI
ALMENNAR SKÝRINGAR



VERKFRÆÐISTOFA
NJARDVÍKUR ehf
Bækunatig 39, 260 Njardvík, kt. 600991-1329
sími 421 4113, fax 421 5266

Magnús R. Guðmannsson MFJ, kt. 160443-2869

Tölvunúmer: 40102b0101.dwg

Málkvörði: Hannab: þv/mg des. 2005
Telknob: sv des. 2005
Samþ.:
Plottob: 21.2.2006

Teikningarnúmer:

40-102
B-01.00

Breyting: [] [] [] [] [] []
Ath.