



SNEIÐING A TÆKJAGEYMSLA HESTHÚSI

ALMENNAR SKÝRINGAR:

- Ath. almennar skýringar gilda ekki ef annað kemur fram á teikningum.
- Öll mál eru í millimetrum
 - Mál eru miðuð við miðja dós og fullfrágengju göfl, loft eða vegg.
 - Pipur almennir eru 15 mm og ídregnar 1,5 mm ídráttarvir.
 - Strengir eru 1,5 mm².
 - Hæð rota og hreyfiskynjara er 1100 mm í miðja dós frá fullfrágengnu göfl.
 - Hæð tengla fyrir lág- og smáspennu er 200 mm í miðja dós frá fullfrágengnu göfl.
 - Málstraumur rota skal vera minnst 10 A og tengla minnst 16 A.
 - Þar sem pipur eru lagðar hlið við hlið í stöðu, skal hafð bil á milli þeirra
 - Þöfniférfatubúnaðir skal vera í samræmi við RER.
 - Öll tákni eru tekið tillit til og ber að samræma lagir að tækjum eftir aðstoðum á staðnum og sértækningum.
 - Greinar að töflum eru ekki sýndar í öllum tilvikum. Þar eru þá merktar viðkomandi töflu. Dæmi: T1.2-F1.3 er grein "F1.3" í töflu "T1.2" (tafla nr. 2, á 1. hæð).
 - Til vaxtar af hátt smáspennu skal nota núllun og lekastraumsroflavör.
 - Frágangur sökkukskauts/stráskauts skal vera í samræmi við kröfur TTS og rafvælu.
 - Jarðbinda skal málmhluta lagna, tækja, lampa, loftfræstistokka og rafbúnaðar.
 - Samtengja skal alla hluta rafagnasaga-bakka til að tryggja spennuöðrun.
 - Valslagir fyrir heiti vatn (framrás og bakrás) og kalt vatn, skal jarðbinda samkvæmt kröfum rafvælu og söla mælingum þar um til rafvælu.
 - Raða skil tilsum (L1, L2, L3) setti niður á straumslóttum og greinar þannig að trygg sé að rétt fasaröð hallist að 3ja fasa tækjum og slag milli fasa sé sem jafnast.
 - Nota skal mismunandi lituð rör til aðgreiningar á smá- og lágspennu.

SKÝRINGAR	
	Hreyfiskynjari
	Víðveruskynjari
	Tengill og roflar í ramma dósi hlið við hlið körbeltlarétt
	Fjöldi tengla í röð
	Einfaldur tengill
	Tengill í hæð 1100 mm
	Loftdós
	Einfaldur rofl
	Samrofl
	Jarðtenging
	Rakspættur innfellður eða utanálaggjandi
	Rör upp á næstu hæð
	Rör niður á næstu hæð
	Rör gegnum hæð
	Að rafmagnstöðu eða tengikassa
	Að rafmagnstöðu T1.4 fer á grein -F1.6
	Rörálggn í göfl
	gat í lofti fyrir halopentis, hér skal sett hliðabólun plata fyrir ofan gat og skal hún vera minnst 50x50cm að stærð

Blaðstærð - A1

TESLA ehf., Stórahjalla 19 200, Kópavogi

Hönnuður: Svanbjörn Einarsson
698-2624
svanbjorn@internet.is
kt.180265-3339

Samþykkt

Verkhúti: Hesthús og einbýlishús, Fákshólum Rangárvöllum
Rafslaginn
Jarðbindingar í sökklum, Jarðskaut, snið og skýringar

Vers. Nr.	8-06/30	Bls.	113-1
Dag. Dags.	30.06.2008		
Mvr.	1:150 / 1:500 / 1:20		

A