

## SKÝRINGAR

	Tenglar komi í hæð 1100 mm (innstunga og tegill saman)
	Tvöfaldur tengill ( innstunga )
	Einfaldur tengill ( innstunga )
	Einfaldur tengill ( innstunga ) í hæð 1100 mm
	Loftdós
	Veggdós
	Einfaldur rofi ( slökkvari )
	Samrofi ( rofi sem virkar með öðrum eins rofa á sömu ljós )
	Krossrofi ( rofi sem virkar með samrofa og öðrum eins rofa á sömu ljós )
	Greinatafla ( rafmagnstafla )
	Tengikassi fyrir síma, loftnet og dyrasíma
	Rofa og tengladós dyrasími
	Símatengill
	Loftnetstengill
	Jarðtenging sturtu, baði
	Rakapéttur innfeldur tengill á svölum og bílageymslu
	Rör upp á næstu hæð
	Rör niður á næstu hæð
	Rör gegnum hæð
	Að rafmagnstöflu eða tengikassa
	Að rafmagnstöflu T1.4 fer á grein -F1.1.6
	Röralögn í gólf

## ALMENNAR SKÝRINGAR:

Ath. almennar skýringar gilda ekki ef annað kemur fram á teikningum.

- Öll mál eru í millimetrum [mm].
- Mál eru miðuð við miðja dós í miðja og fullfrágengið gólf, loft eða vegg.
- Pípur eru 16 mm og ídregnar 1,5 mm<sup>2</sup> ídráttarvír.
- Strengur er 1,5 mm<sup>2</sup>.
- Hæð rofa er 1100 mm í miðja dós frá fullfrágengnu gólfi.
- Hæð tengla fyrir lág- og smáspennu er 200 mm í miðja dós frá fullfrágengnu gólfi.
- Málstraumur rofa skal vera minnst 10 A og tengla minnst 16 A.
- Þar sem pípur eru lagðar hlið við hlið í steypu, skal bilið milli þeirra vera minnst 30 mm, eða þannig að steypa geta auðveldlega runnið á milli þeirra.
- Í alla raflagnastiga skal setja milliskilrúm til aðgreiningar smá- og lágspennulagna.
- Þéttleiki rafbúnaðar skal vera í samræmi við RER.
- Öll tákn eru táknræn og ber að samræma lagnir að tækjum eftir aðstæðum á staðnum og sérteikningum.
- Greinar að töflum eru ekki sýndar í öllum tilvikum. Þær eru þá merktar viðkomandi töflu. Dæmi: +T1.2-F2.1.3 er grein "F2.1.3" í töflu "T1.2" (tafla nr. 2. á 1. hæð).
- Til varnar of hárrí snertispennu skal nota núllun og lekastraumsrofavörn.
- Frágangur sökkulskauta/sérskauta skal vera í samræmi við kröfur TTS og rafveitu.
- Jarðbinda skal málmhluta lagna, tækja, lampa, loftræstistokka og rafbúnaðar.
- Samtengja skal alla hluta raflagnastiga/-bakka til að tryggja spennujöfnun.
- Vatnslagnir fyrir heitt vatn (framrás og bakrás) og kalt vatn, skal jarðbinda samkvæmt kröfum rafveitu og skila mælingum þar um til rafveitu.
- Raða skal fösum (L1, L2, L3) rétt niður á straumskinnur og greinar þannig að tryggt sé að rétt fasaröð haldist að 3ja fasa tækjum og álag milli fasa sé sem jafnast
- Tenglar í bílageymslu séu í hæð 1100

### ATH.

Að gólf í íbúðum eru hjóðeinangruð sérstaklega og taka skal tillit til hæða tengla og rofa miðað við það.  
Gólf í kjallara er ekki hjóðeinangruð.

Hönnuður:  
Gunnar E Sverrisson  
Yfirfarir:  
Páll A. Pálsson  
Samþykkt: Páll A Pálsson  
Kt. 091255-2789

Breytingar:

—  
—  
—  
—  
—  
—  
—

BATTERIÍD

Aðalhönnuður:

Kt. 110457-2789

Fjölbýlishús

Norðurbakki 21  
220 Hafnarfirði

Skýringar

B,A  
Mkv: ----

RTS

VERKFRÆDISTOFA

Grensásvegur 3  
108 Reykjavík  
Sími 520 9900  
Fax 520 9901  
www.rts.is

BS EN ISO 9001:2000



FS 88744

83-1739-1-

08.02.2006

xx0603

A

Mæliskala cm 0 5 10 15 20