

## 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
	Rakabéttur innfelldur tengill á svöldum 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 gólfí

## ALMENNAR SKÝRINGAR:

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

1. Öll mál eru í millimetrum [mm].
2. Mál eru miðuð við miðja dós í miðja og fullfrágengið gólf, loft eða vegg.
3. Pipur eru 16 mm og ídregnar 1,5 mm<sup>2</sup> ídráttarvir.
4. Strengur er 1,5 mm<sup>2</sup>.
5. Hæð rofa er 1100 mm í miðja dós frá fullfrágengnu gólfí.
6. Hæð tengla fyrir lág- og smásíppu er 200 mm í miðja dós frá fullfrágengnu gólfí.
7. Málstraumur rofa skal vera minnst 10 A og tengla minnst 16 A.
8. Þær sem pipur 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.
9. Í alla raflagnastiga skal setja milliskilrúm til aðgreiningar smá- og lágsíppulagna.
10. Þéttleiki rafbúnaðar skal vera í samræmi við RER.
11. Öll tákni eru táknað og ber að samræma lagnir að tækjum eftir aðstæðum á staðnum og sértækningum.
12. Greinar að töflum eru ekki sýndar í öllum tilvikum. Þær eru þá merktar við komandi töflu.  
Dæmi: +T1.2-F2.1.3 er grein "F2.1.3" í töflu "T1.2" (tafla nr. 2. á 1. hæð).
13. Til varnar af hárrí snertisíppu skal nota núllun og lekastrauðsrofavörn.
14. Frágangur sökkulskauta/sérskauta skal vera í samræmi við krófur TTS og rafveitu.
15. Jarðbinda skal málmhluta lagna, tækja, lampa, loftræstistokka og rafbúnaðar.
16. Samtengja skal allra hluta raflagnastiga/-bakka til að tryggja spennujöfnun.
17. Vatnslagnir fyrir heitt vatn (framrás og bakrás) og kalt vatn, skal jarðbinda samkvæmt krófum rafveitu og skila mælingum þar um til rafveitu.
18. Raða skal fósum (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
19. Tenglar í bílageymslu séu í hæð 1100

## ATH.

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

Hönnuður:  
GES/PAP  
Yfirfarði:  
**PÁP**  
Samþykkt: Pall Á. Pálsson kt: 091255-2789  
Kt: 091255-2789

Breytingar:

**BATTERIÐ**

Kt. 110457-2789

Bílageymsla

Norðurbakki 15-17-19-21  
220 Hafnarfjörður

Skýringar

Mkv: 1:50

**RTS**

VERKFRÆDISTOFA

Grensásvegur 3  
108 Reykjavík  
Sími 520 9900  
Fax 520 9901  
www.rts.is88-1734-1  
xx-0601  
08.02.2006

A