

### Skýringar á raftáknum

- ✕ = Loftdós
- ✕ = Veggdós
- ⌚ = Rofi
- 2 = Tvöfaldir tengill
- ⌚ = Dimmer
- ⌚ = Samrofi
- ⌚ = Krossrofi
- ⊙ = Þrýstirofi
- = Lögn að töflu
- ⌚ = Lögn upp
- ⌚ = Lögn niður
- ⌚ = Lögn upp og niður
- ⊙ = Hnappborð öryggiskerfis
- ⌚ = Tölvutengill (Cat-5)
- DS = Dyrasími
- ⊙ = Handboði
- R = Reykskynjari
- RN = Reykskynjari með sírenu og blikkjósi
- ⌚ = Bjalla
- ⊙ = Dyrasími útistöð
- ⌚ = Segulliesing
- ⌚ = Þjöfaskynjari
- ⊙ = Spennir fyrir 12 v halogen

**BRUNAPÉTTINGAR**

Þar sem lagnir fara í gegnum göt á milli brunahófa skal þetta með sérstökum brunapéttingum á viðurkenndan hátt. Þéttiefni sem notuð verða skulu notuð í samræmi við leiðbeiningar framleiðenda eða sefjenda efnaanna og vera viðurkennd af Mannvirkjastofnun. Verkið skal unnið af vönum fagmönnum sem hafa hlotið viðurkenningu frá MVS.

Um eigið eftirlit eigenda og forráðamanna með brunavörnum í húsinu gildir reglugerð nr. 200/1994. Eftirlit skal vera í samræmi við ákvæði 4. kafla í NFPA-850. 4.3.1 Greinagerð um brunavarnir aðalupplárta samkvæmt lög a.

**ALMENNAR SKÝRINGAR**

Stuðst er við leiðbeiningar Mannvirkjastofnunar 4.5.3.-7.2.4. Raf- og fjarskiptalagnir. Hönnunarforsendur eru að lágmarki skv. nýjustu útgáfu af ÍST 150 og TS151. Inntakspipar raf- og fjarskiptalagna eru lagðar að lóðamörkum. Heimtaug verður 3x50A. Öl mál eru í cm. Til spennujöfnunar skal járnalögn í grunni vandlega bundin saman þannig að hún myndi leiðandi samband. Þar sem lagnir fara á milli brunahófa skal þetta með þar til gerðum brunapéttingum. Þar sem lagnir fara í gegnum gölf, loft og veggi skal einnig ganga fagmannlega frá brunapéttingum raflagna. (sjá ISO6834)

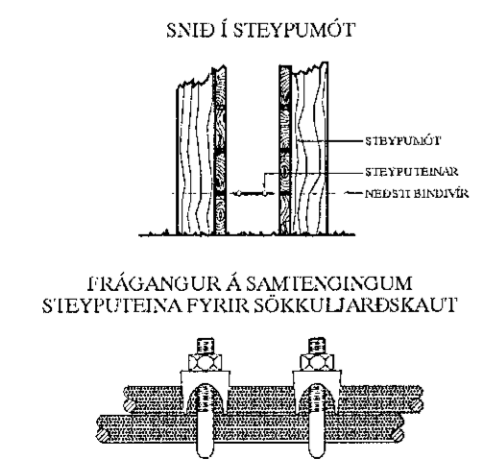
**SKÝRINGAR**

LAGNIR ERU HULDAR 16mm PLASTPÍPUR OG TAUGAR 3x1,5<sup>2</sup>  
 TAUGAR FYRIR 16A TENGLA SÉU 3X2,5<sup>2</sup>  
 HÆÐ Á ROFUM SÉ 105 sm.  
 TENGLAR VIÐ ROFA SÉU Í SÖMU HÆÐ OG ROFAR.  
 HÆÐ Á TENGLUM SÉ 20sm.  
 HÆÐ Á VEGGLJÓSUM YFIR VÓSKUM SÉ 200sm.  
 MÁLSTRAUMUR ROFA SÉ 10A, EN TENGLA 16A.  
 L = SJÓNVARP, F = BÆJARSÍMI, T = HITANEMAR F. GÓLFHITA H=160sm  
 H = HÁTALARADÓSIR H=20sm, DS = DYRASÍMI H=130sm  
 DS = DYRASÍMI H=130sm

R = REYKSKYNJARI jóniskur  
Ro = REYKSKYNJARI optiskur  
 ○ → = HREYFISKYNJARI ÞJÓFAVARNARKERFIS H=VLOFT  
 ⊙ = HITANEMAR F. GÓLFHITA H=160sm

} NEMA ANNARS SÉ GETID

Áritun aðalhönnuðar  
 Jón Stefán Einarsson kt. 270976-3609



Á	21.06.16	HEIMTAUGAR-OG FULLNADARTEIKNING	B.P.T.	T.S.	220146-2439	HÁDEGISSKARÐ 31 HAFNARFIRÐI RAFLÖGN NEDRI HÆÐ	SKV. 1:50
GTG.	DAGS.		TEIKN.	HANNAÐ	KENNITALA	TERA S/F RAFMAGNSVERKFRÆÐISTOFA TRAUSTRÍ SVEINBJÖRNSSON RAFMAGNSFRÆÐI. SÍMÍ 6982323	TEIKN. NR. 2
							SÍÐASTA INNK.
							TR. 2 AF 5
							GEYMSLUNR. 21-022
							ETG. A