



### Skýringar á raftáknum

- ✕ = Loftdós
- ✕ = Veggdós
- ⌚ = Rofi
- ⌚ 2 = Tvöfaldur tengill
- ⌚ = Dimmer
- ⌚ = Samrofi
- ⌚ = Krossrofi
- ⊙ = Þrýstirofi
- = Lögn að töflu
- ⌚ = Lögn upp
- ⌚ = Lögn niður
- ⌚ = Lögn upp og niður
- ⊙ = Hnappaborð öryggiskerfis
- F = Símatengill
- L = Sjónvarpstengill
- DS = Dyrasími
- R = Reykskynjari
- ⌚ = Bjalla
- ⊙ = Dyrasími útistöð
- ⌚ = Segullæsing
- ⌚ = Þjófaskynjari
- ⊙ = Spennir fyrir 12 v halogen

#### BRUNABÉTTINGAR

Þar sem lagdir fara í gegnum göt á milli brunahólfa skal þetta með sérstökum brunabéttiefnum á viðurkenndan hátt. Þéttiefni sem notuð verða skulu notuð í samræmi við leiðbeiningar framleiðenda eða seljenda efnaanna og vera viðurkennd af Mannvirkjastofnun. Verkið skal unnið af vönum fagnönnum sem hafa hlutið viðurkenningu frá MVS.

Um eigið eftirlit eigenda og forráðamanna með brunavörnum í húsinu gildir reglugerð nr. 200/1994. Eftirlit skal vera í samræmi við ákæði í 4. kafla í NEPA-850, 4.3.1. Greinargerð um brunavarnir aðaluppráttá samkvæmt lið 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. Innviðspírur raf- og fjarskiptalagna verða lagðar að lóðumörkum.

Öll mál eru í cm.

Til spennujöfnunar skal járnalögn í grunni vandlega bundin saman þannig að hún myndi leiðandi samband. Þar sem lagdir fara á milli brunahólfa skal þetta með þar til gerðum brunabéttiefnum.

Þar sem lagdir fara í gegnum gölf, loft og veggi skal einnig ganga fagmannlega frá brunabéttiefnum raftagna. (sjá ISO834)

#### SKÝRINGAR

LAGDIR ERU HULDAR 16mm PLASTPÍPUR OG TAUGAR 3x1,5.  
HÆÐ Á ROFUM SÉ 105 sm.  
TENGLAR VIÐ ROFA SÉU Í SÖMU HÆÐ OG ROFAR.  
HÆÐ Á TENGLUM SÉ 20sm.  
HÆÐ Á VEGGLJÓSUM YFIR VÖSKUM SÉ 210sm.  
MÁLSTRAUMUR ROFA SÉ 10A, EN TENGLA 16A.  
L = SJÓNVARP, F = BÆJARSíMI, T = HITANEMAR F. GÖLFHITA H=160sm  
H = HÁTALARADÓSIR H=20sm, DS = DYRASÍMI H=130sm  
DS = DYRASÍMI H=130sm

R<sub>j</sub> REYKSKYNJARI jóniskur  
R<sub>o</sub> REYKSKYNJARI optiskur  
⊙ HREYFISKYNJARI ÞJÓFAVARNARKERFIS H=V/LOFT

*Karl M. Jónsson*  
Áritun aðalhönnuðar

B	19-10-22	REYNDARTEIKNING	B.P.T.	T.S.	220146-2439	SUÐURGATA 41 HAFNARFIRÐI ST. JÓSEPPÍTALI BRUNAKERFI 2. HÆÐ (2) <b>TERA</b> S/F RAEMAGNSVERKFRÆÐISTOFA EDUMUNDUR BEIÐLEIÐI RAEMAGNSVERKFRÆÐISTOFA TRAUSTEINVEIÐIR RAEMAGNSVERKFRÆÐISTOFA SÍMI 899323	SKV.	1:50
A	19-05-27	VINNUTEIKNING	B.P.T.	T.S.	220146-2439		TERN.NR. B-2(2) SÍÐASTA ENK. TNR. 6 AF 9 VERN.NR. 18-026	ÚTG.