



### Skýringar á raftáknum

- × = Loftdás
- ⊗ = Veggdás
- ⌘ = Rofi
- ⌘ 2 = Tvöfaldir tengill
- ⌘ = Dimmer
- ⌘ = Samrofi
- ⌘ = Krossrofi
- ⊙ = Þrýstirofi
- = Lögn að tölfa
- ↗ = Lögn upp
- ↘ = Lögn niður
- ↖ = Lögn upp og niður
- ⊞ = Hnappaborð öryggiskerfis
- ⌘ = Router/ethernet (Cat-5)
- ⌘ DS = Dyrasími
- ⊞ = Handboði
- ⊞ = Reykskynjari
- ⊞ = Reykskynjari með sifrenu og bíkkjól
- ⊞ = Þjalla
- ⊞ = Dyrasími útsíð
- ⊞ = Segulrásing
- ⊞ = Þjófaskynjari
- ⊞ = Spennir fyrir 12v halogen

### BRUNAPÉTTINGAR

Þar sem lagnir fara í gegnum göt á milli brunahólla skal þétta með sérstökum brunapéttingum á víðurkenndan hátt. Péttingi sem notuð verða skulu notuð í samræmi við leiðbeiningar framleiðenda eða seljenda efnanna og vera víðurkennd af Mannvirkjastofnun. Verkið skal unnið af vönum fagmönnum sem hafa hlotið víðurkenningu frá MVS.

Um eigið eftirlit eigenda og forráðamanna með brunavörnum í húsinu gildir reglugerð nr. 200/1994. Eftirlit skal vera í samræmi við ákvsði í 4. kalla í NFPA-850. 4.3.1 Greinargerð um brunavarnir aðaluppdráttu samkvæmt lið a.

### ALMENNAR SKÝRINGAR

Stuð er við leiðbeiningar Mannvirkjastofnunar 4.5.3-7.2.4. Raf- og fjarskiptalagnir. Hönnunarforsendur eru að lágmarki skv. nýjustu útgáfu af ÍST 150 og ÍS151. Inntakspípur raf- og fjarskiptalagna eru lagðar að lóðamörkum. Heimtaug verður 3x200A. Öll 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 brunahólla skal þétta með þar til gerðum brunapéttingum. Þar sem lagnir fara í gegnum göl, loft og veggi skal einnig ganga fagmannlega frá brunapéttingum rafterna. (sjá ISO834)

### 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 VÖSKUM SÉ 200sm. MÁLSTRAUMUR ROFA SÉ 10A, EN TENGLA 16A. L = SÍONVARP, F = BÆJARSíMI

DS = DYRASÍMI H=130sm

⊞ REYKSKYNJARI jóniskur

⊞ REYKSKYNJARI optiskur

⊞ HREYFISKYNJARI ÞJÓFAVARNARKERFIS H=VÍLOFT

⊞ HITANEMAR F. GÓLFHITA H=150sm

NEMA ANNARS SÉ GETIÐ

Áritun samræmingaðönnuðar *Lárus Ragnarsson*  
Lárus Ragnarsson kt. 220160-3439

B		22-07-22	REYNDARTEIKNING	B.F.T.	T.S.	<i>fransel</i>	220146-2439	<b>BORGAEHLLA 13 HAFNARFIRÐI</b> <b>NYBYGGING - HÚS 1</b> <b>RAFLÖGN 1</b> <b>TERA</b> S/F	MEV. 1:50
A		21-12-12	HEIMTAUGAR- OG FULLNADARTEIKNING	B.F.T.	T.S.		220146-2439		TEIKN.NR. 2
ÚTG.	DAGS.			TEIKN.	HANNAÐ	SAMÞYKKT	KENNITALA	SÍÐASTA TNR. TNR. 2 AF 10 GEYMSLUNR. 21-065	ÚTB. B