



Skýringar á raftáknum

- X = Loftdás
- X = Veggdás
- ∩ = Rofi
- Y² = Tvöfaldur tengill
- ⌘ = Dimmer
- ⌘ = Samrofi
- ⌘ = Krossrofi
- ⊙ = Þrýstirofi
- = Lagn að töflu
- ↗ = Lagn upp
- ↘ = Lagn niður
- ↔ = Lagn upp og niður
- ⊞ = Hnappabærð örggiskerfis
- |— = Router/ethernet (Cat-5)
- |— DS = Dyrasími
- ⊞ = Handboði
- ⊞ = Reykskynjari
- ⊞ = Reykskynjari með stremu og blökkjóði
- ⊞ = Bjalla
- ⊞ = Dyrasími útsið
- ⊞ = Segullæsing
- ⊞ = Þjófskynjari
- ⊞ = Spennir fyrir 12 v halogen

BRUNADÉTTINGAR

Þar sem lagnir fara í gegnum gölf á milli brunnahófa skal þetta með sérstökum brunadéttinum á viðkomandi hátt. Þéttirni sem notað verða skulu notað í samræmi við leiðbeiningar framleiðenda eða seljenda efnaða og vera viðurkennd af Mannvirkjastofnun. Verkið skal unnið af vönum fagnönnum sem hafa litið viðurkenningu frá MVS.

Um eigið efitrilt eigenda og forráðamanna með brunavörnum í húsinu gildir reglugerð nr. 200/1994. Efitrilt skal vera í samræmi við ákvæði í 4. kafla í NFPA-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. Inntakspipar raf- og fjarskiptalagna eru lagðar að lóðarmörkum. Heimtaug verður 3x50A. Öll mál eru í cm. Til spennujöfnunar skal járnalagn í grunni vandlega bundin saman þannig að hún myndi leiðandi samband. Þar sem lagnir fara á milli brunnahófa skal þetta með þar til gerðum brunadéttinum. Þar sem lagnir fara í gegnum gölf, loft og vegg skal einnig ganga fagnannlega frá brunadéttinum raflagna. (sjá ISO6854)

SKÝRINGAR

LAGNIR ERU HULDAR 16mm PLASTPÍPUR OG TAUGAR 3x1,5.
 TAUGAR FYRIR 16A TENGLA SÉU 3x2,5.
 HÆÐ Á ROFLUM SÉ 105sm.
 TENGLAR VÍÐ 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.
 SÍONVARP, TÖLVUTENGING
 DS = DYRASÍMI H=130sm
 ⊞ = REYKSKYNJARI jóniskur
 ⊞ = REYKSKYNJARI optiskur
 ⊞ = HREYFISKYNJARI ÞJÓFAVARNARKERFIS H=V/LOFT
 ⊞ = HITANEMAR F. GÓLFHITA H=150sm

Áritun aðalhönnuðar
 Jón Stefán Einarsson kt. 270976-3609

20210528

STANGARBRAUT 3		GRÍMSNES- OG GRAFNINGSHREPPI		SMÁSPENNULÖGN		MKV. 1:50	
TERA s/f		RAFMAGNSVERKFRÆÐISTOFA		TRAUSTI SVEINÞÓRSSON		TEKNNR. 3	
ÚTG. DAGS.		HEIMTAUGAR- OG FULLNADARTEIKNING		B.Þ.T. T.S.		SÍÐASTA TNR.	
ÚTG.		DAGS.		TEIKN. HANNAÐ		TNR. 3 AF 3	
SÁMÞYKKT		KENNITALA		SÍMÍ 4982523		ÚTG. A	