



SKÝRINGAR VIÐ VATNSÚÐAKERFI

Vatnsúðunarkerfið er votpípukerfi þar sem pípur eru fylltar með vatni. Vatnsúðunarkerfið er hannað í samræmi við reglur "BS 5305 Part 2, 1990 Rules for automatic sprinkler installations", saman ber reglugerð númer 245/1994.

*Afhættuflökkur er venjulegur nr. 3 (OH-3) sem svarar til 5 mm vatnsþéttleika á 260 m².

Fylgja skal ákvæðum reglugerðar og staðala er varðað efni og vinnu.

Nota skal svartar stálpípur DIN-2440 og samsvarandi tengistykki, Victaulic-tengi fyrir Ø80-100-150, sem viðurkenndar eru af Brunamálastofnun Ríkisins (BR).

Sjálvirkir vatnsúðarar eru Ø15mm/K 81 fyrir OH-3, opunarhitastig 68C SSU. Stöðsetning úðara er einungis leiðbeinandi, nákvæm stöðsetning skal vera í samræmi við loftþaplon.

Stútar í stóraglugganum skulu vera með opunarhitastig 92 k-81/ Ø15.

Veggstútar í 3 stíkjópsopunum skulu vera með opunarhitastig 92 k-81/ Ø15.

Pípuupphengi og festingar skulu vera úr óbrennanlegum efnum, c/c hámark 2,5 m.

Val á festingu og upphengjum skal vera háð samþykki verkkaupa og samþykkt af BR.

Kerfið skal þrýstireynt með köldu vatni við 1,0 MPa þrýsting. Þrýstingur skal standa.

S. G. Gunnarsson 180454-3579

Fornubúðir 5 - Hafnarfjörður

HANNAÐ AF:	RGG	DAGSETNING:	08.01.2000
TEKNAÐ AF:	RGG	SKALA:	1:100
ÞYTTAÐ AF:	RGG	DAGSETNING BIRTINGAR:	22.02.2000
VERKUNUMER:	RGG	BLAÐ:	6
	RGG0100001	ÚTGAFA:	C

Tæknipjónusta
Ragnars G. Gunnarssonar
 Smiðjuvegur 11, 200 Kópavogur,
 Kennitala: 520357-2809,
 E-fang: ragnar@binnlei.is
 Sími: 5445350, Fax: 5445351

Vatnsúðakerfi
 Grunnmynd - 2. hæð
 Húshluti A/D-1/12
 Stútar í niðr hengdulofti