



Gólfhitakerfi
 Notið skal víðurkennd og vottuð þexrör (krossbunnið HD polyethylen) ø16x2 mm eða sambærilegt og með surefniskápu. Pipur skulu lagðar í ástæypulag á 25mm einangrun (sjá snið). Almennt skal bil milli röra vera c/c 200 mm en c/c 100 í baðherbergjum og við útveggi með síðum gluggum. Lágð er áhersla á rétta tengingu hitagrisna, þannig að tryggð sé að framrásarhiti liggji með útveggjum herbergja. Gólfvalalögnum skal stýrt eftir herbergishita í samræmi við leiðbeiningar framleiðanda. Leggja skal stýriögn í hvert herbergi.

Allt st kerfis eru miðuð við 20°C herbergishita og að gólfhiti sé að hámarki 28°C (33°C á baði, forstofu og þvottaherb.) Framrásarhiti er við hámarksafköst 42 °C og bakrásarhiti 32°C. Hámarksrennsli inn á hús er 6,6 l/min m.v delta t 40°C.

Kerfið skal þola 0,4 MPa vinnubrýsing og prófast með 0,6 MPa þrýstingi áður en leiðstur eru hildar. Allt efni og frágangur skal vera í samræmi við IST-67 og gildandi reglugerðir. Allt efni skal hafa lagnaefnisvottun.

Samþykkt þann
 06 DES. 2007
 Byggingufultrúinn í Hafnarfirði
 F.Þ. Sigurbjartur Halldórsson

Sjá skýringar á bl. nr. P100

	Verkfræðistofan Höfn <small>Þverholt 11, 105 Reykjavík</small>	kt. 521203-4040 s: 5782800	Vesturgata 18-20, Hafnarfjörður	10.08.07
	Sturlaugur Þorsteinsdóttir bygginguvargildisráðgjafi kt. 260924-2670	KA KA	KA KA	Hítalagning Rúmmynd
kjartan@vsh.is www.vsh.is	P434 06033	10.08.07	F.Þ. Sigurbjartur Halldórsson	