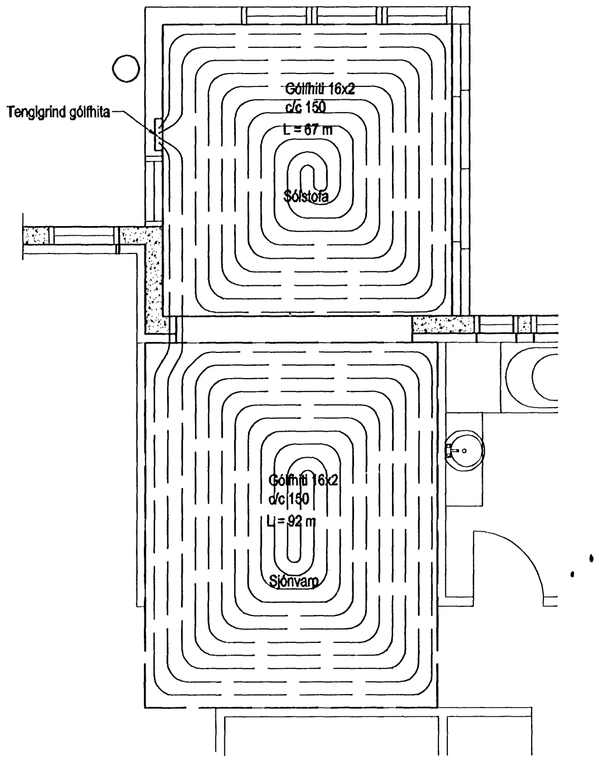
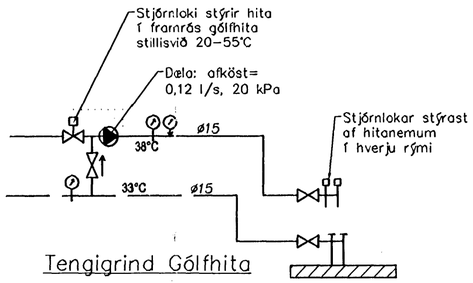
Samþykkt þann
13 AUG 2010
...rólfur S. Gunnlaugsson

Ljósaberg 26
Gólfhiti

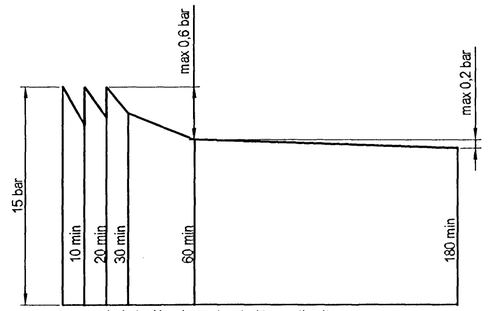
Staðsetning	Hitaþörf	Flatarm.	Hitaþörf	Gólfhiti	Lengd
1.hæð	W	m2	w/m2		m
Sólstofa	1040	10,9	95	16x2 c/c 150	67
Sjónvarp	1315	13,8	95	16x2 c/c 150	92
samt.=	**2355**			samt.=	**159**



Gólfhiti, Grunnmynd, 1:50



Tengigrind Gólfhita



Þrýstiprófun á neysluvatnslögnum línurit

Hitalagnir, Skýringar

Gólfhitaslagnir eru 16x2 Pex með súrefniskápu
Eingögngu skal nota viðurkennt efni, og gæta skal þess allir hlutir kerfisins séu frá sama framleiðanda.
Festingar skal setja á lagnir með mest 1-1,5 metra millibili. Setja skal þrjár festingar við beygjur. Beygjuradíus skal ekki vera meiri en 5x þvermál pípu.

Þrýstiprófun á lögnum skiptist í tvær lotur
Fyrri lota er framkvæmd í 1 klst. og er þrýstingurinn 9 bör þrýstifall má vera max 0,6 bör á seinni 30 min.
Seinni lota er gerð framhaldi af fyrri lotu og tekur 2 klst.
þrýstifall má vera max 0,2 bör

Útgáfa	Breyting	Dagsetning	Hannað

Sveinbjörn Hinriksson
Byggingatæknifræðingur
Kt. 160851-2529
Brekkugötu 8 Hafnarfirði
Sími: 555-4008, 861-3851
Netfang: svennihi@simnet.is

Staður: Ljósaberg 26 Hafnarfirði

Skýring: Sólstofa, Gólfhiti

Hannað / Teiknað	Kvarði	Dagsetning	Verknr.	Teikn.nr.
	1:50 1:10		17-10	2-01