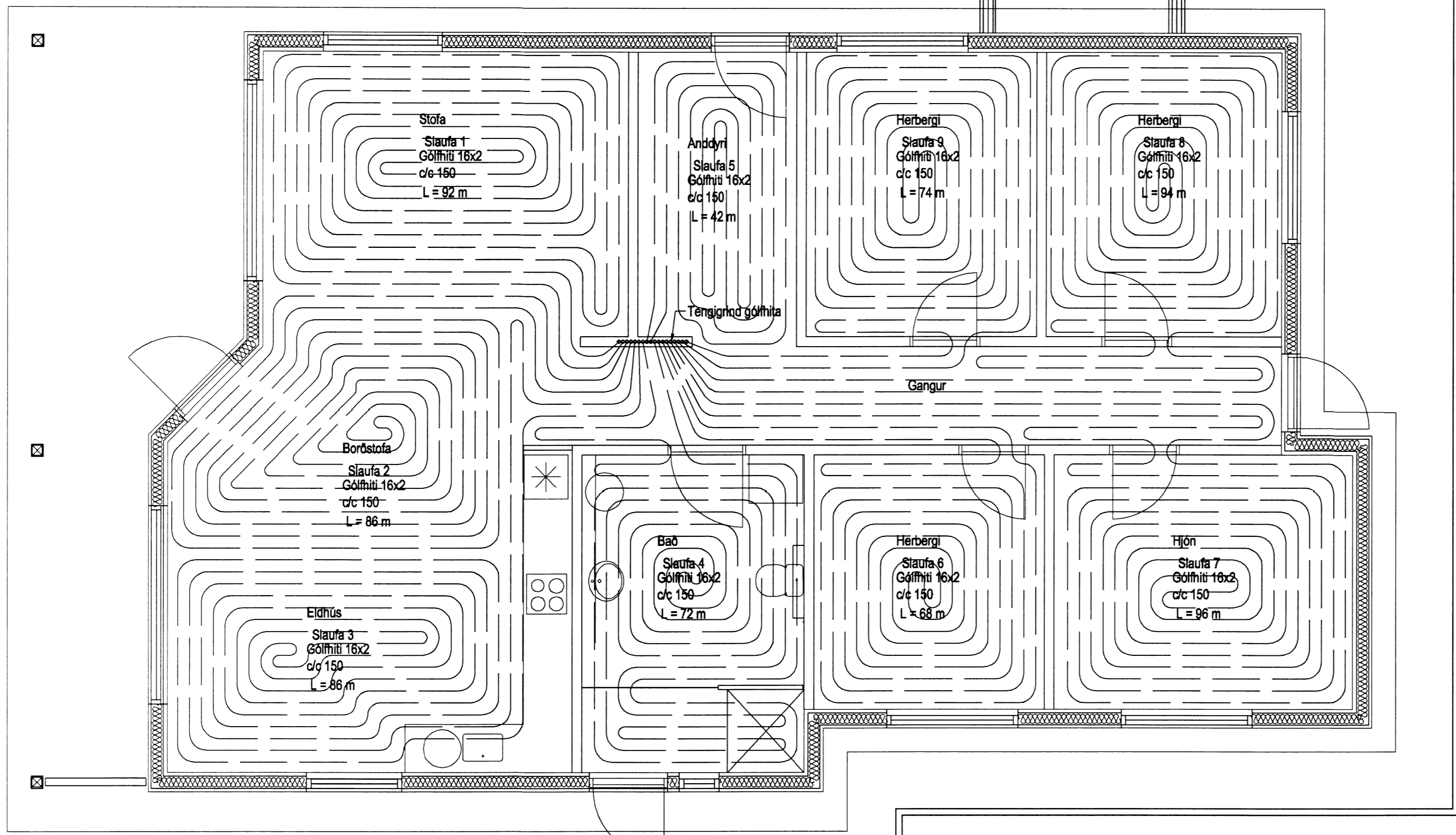
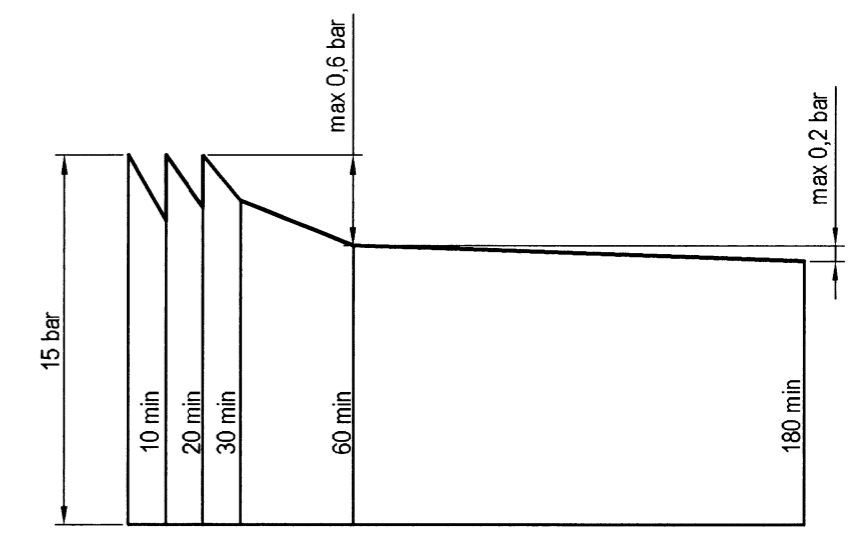


Skipulags- og byggingarfræðingur Uppvælinga b.o.
 Yfirfarið
 05.05.2014
 H. Guðgeirsson
 Byggingarfræðingur



Gólfhiti, Grunnmynd, 1:50



Þrýstiprófun á neysluvatnslögnum línurit

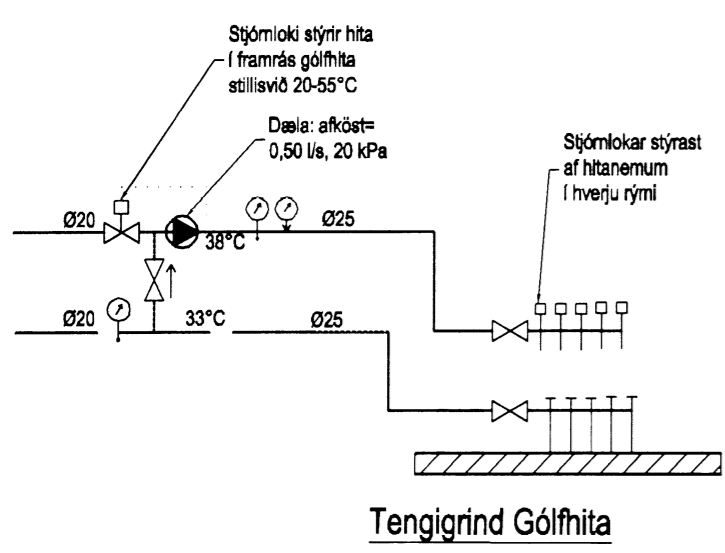
Hitalagnir, Skýringar

Gólfhitaslagirnir eru 16x2 PB með súrefniskápu frá Aquatherm. Eingöngu 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. Beygjuradius skal ekki vera meiri en 5x þvermál pípu.

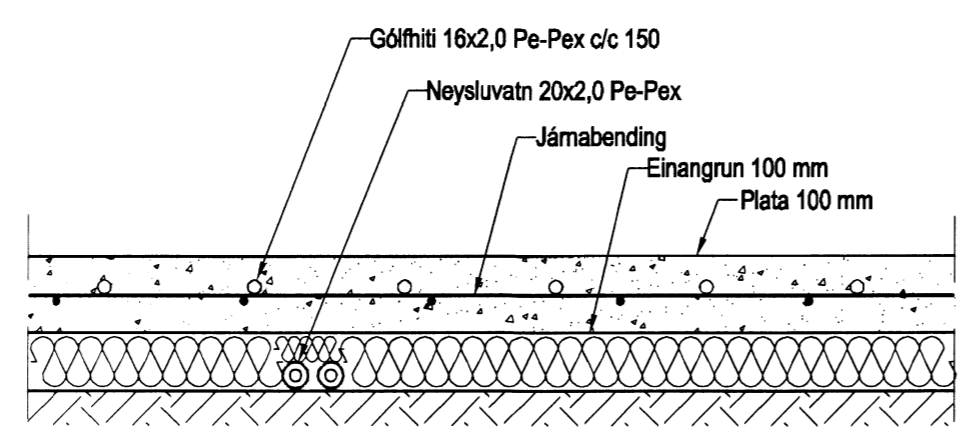
Þrýstiprófun á lögnum skiptist í tveir lotur. Fyrri lota er framkvæmd í 1 klst. og er þrýstingurinn 9 bór þrýstifall má vera max 0,6 bór á seinni 30 min. Seinni lota er gerð framhaldi af fyrri lotu og tekur 2 klst. Þrýstifall má vera max 0,2 bór.

Kjarrbraut 6 Gólfhiti

Staðsetning	Hitabörf W	Flatarm. m ²	Hitabörf w/m ²	Gólfhiti	Slaufta Nr.	Lengd m
Stofa	1410	14,5	97	16x2,0 c/c 150	1	92
Borðstofa	1410	14,5	97	16x2,0 c/c 150	2	88
Eldhúsi	1410	14,5	97	16x2,0 c/c 150	3	86
Bað	800	11,2	71	16x2,0 c/c 150	4	72
Herbergi	710	9,2	77	16x2,0 c/c 150	5	68
Hjón	1010	12,0	84	16x2,0 c/c 150	6	96
Herbergi	930	10,5	89	16x2,0 c/c 150	7	94
Herbergi	780	10,2	76	16x2,0 c/c 150	8	74
Anddyri	460	7,2	64	16x2,0 c/c 150	9	42
Gangur	700	10,9	64	16x2,0 c/c 150		
Samt.	9620				Samt.	712



Tengigrind Gólfhita



Gólfhiti, Snið í botnplötu, 1:10

Útgáfa	Breyting	Dagsetning	Hannað
Sveinbjörn Hinriksson Byggingatæknifræðingur Kt. 160851-2529 Brekkugötu 8 Hafnarfirði Sími: 555-4008, 861-9851 Netfang: sveinhi@simnet.is		Staður Kjarrbraut 6 Vaðnesi Skýring Gólfhiti	
Hannað / Teiknað	Kvarði	Dagsetning	Verknr.
	1:50	11.12.14	12-13
			Teikn.nr. 2-03