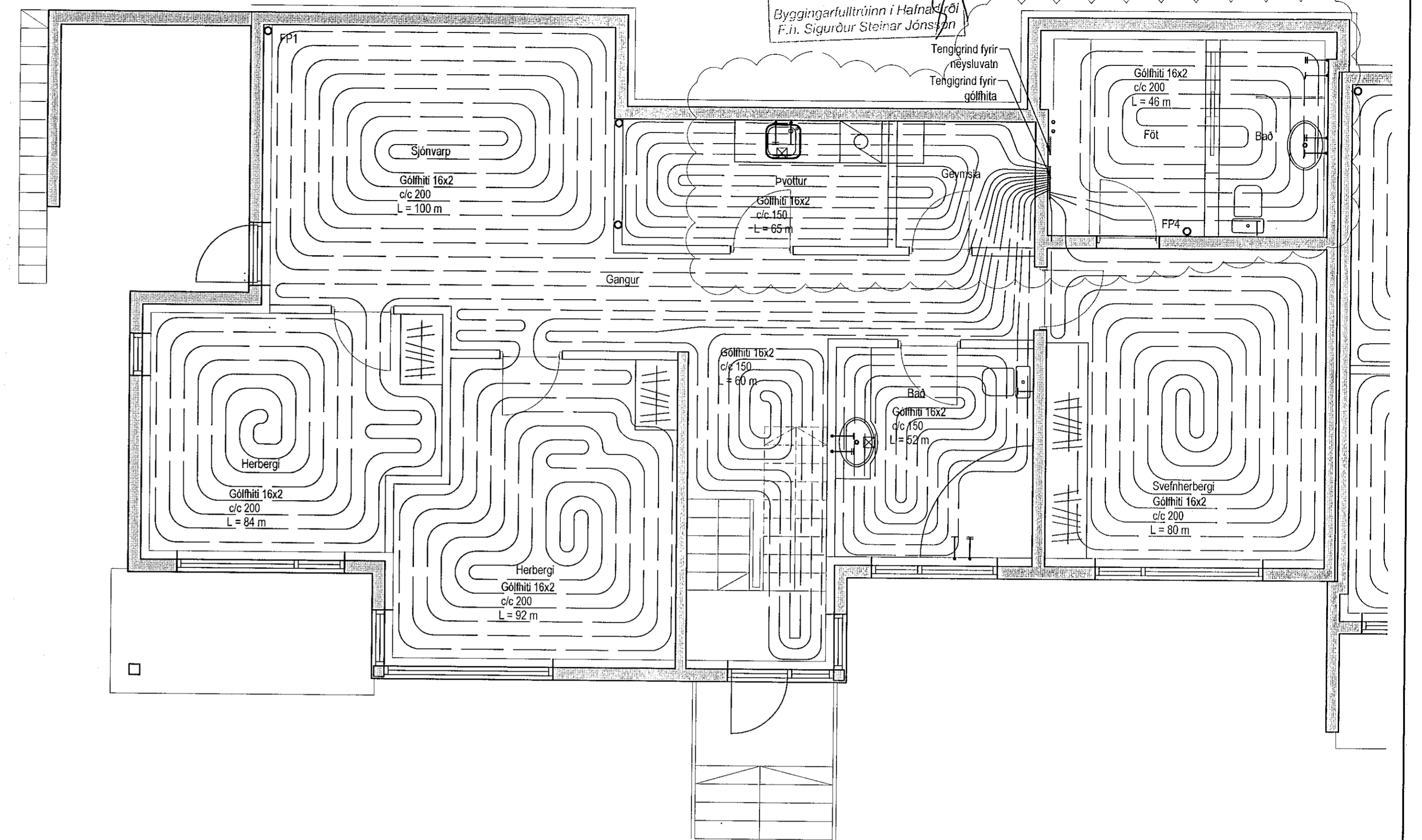
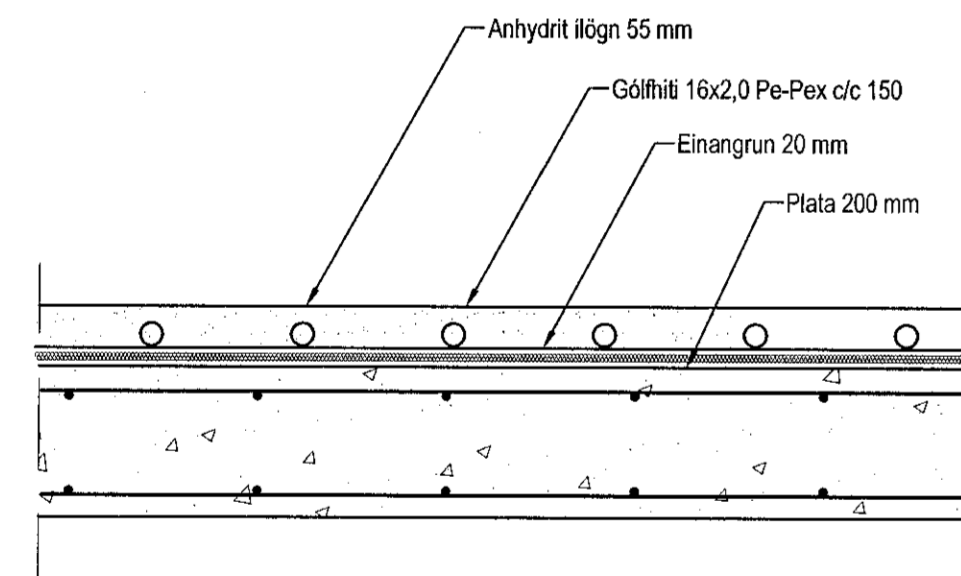


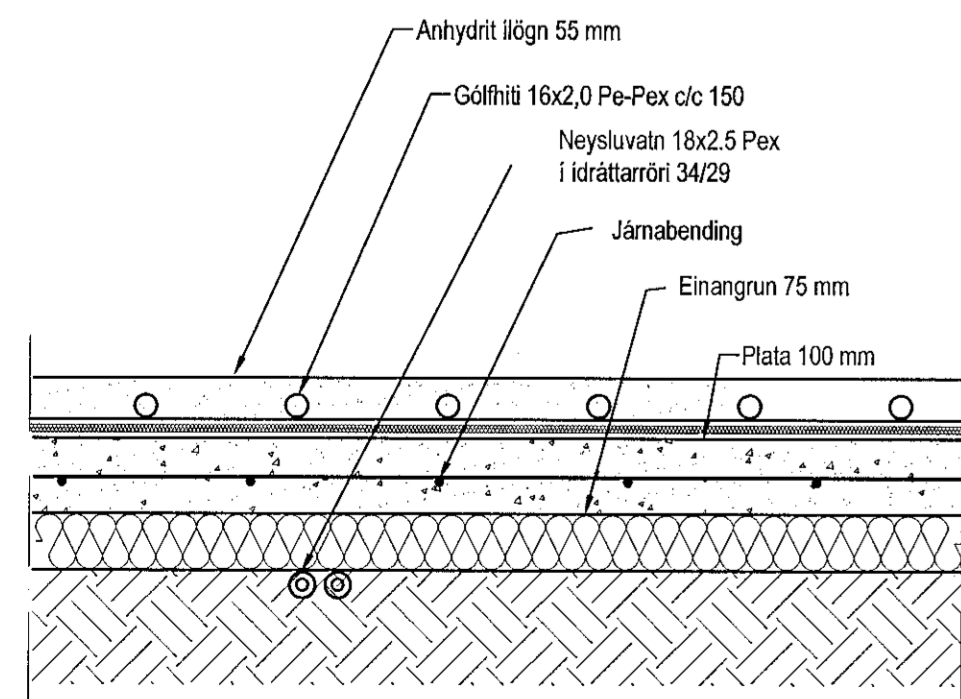
Gólfhiti 2. hæð, 1:50



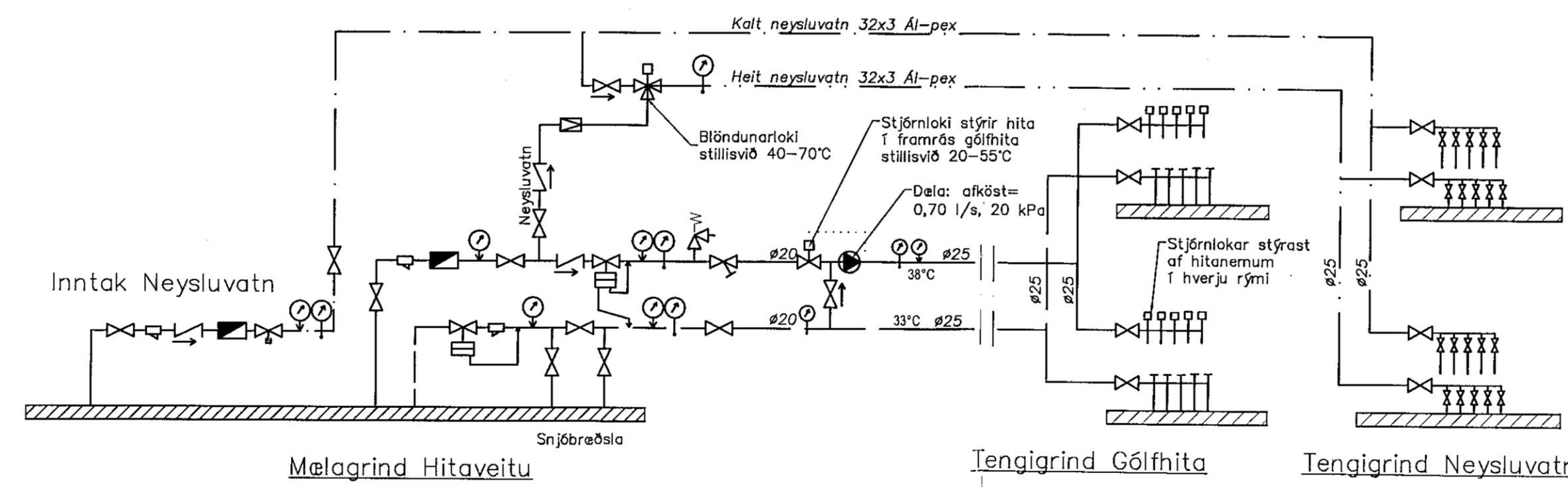
Gólfhiti 1. hæð, 1:50



Hita- og vatnslagnir, Snið í milliþlotu, 1:10

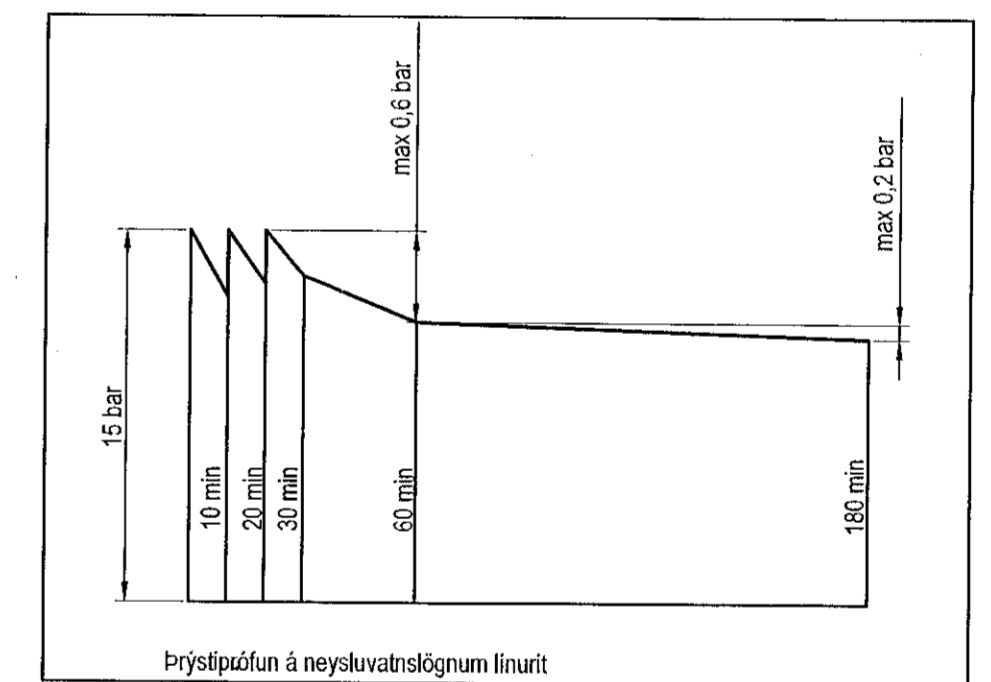


Hita- og vatnslagnir, Snið í botnþlotu, 1:10



Furuás 2					
Gólfhiti					
Staðsetning	Hitapöf	Flatarm.	Hitapöf	Gólfhiti	Lengd
1. hæð	W	m ²	w/m ²		m
Sjóvarp	990	21,1	47	16x2 c/c 200	100
Gangur	1200	13,5	89	16x2 c/c 200	60
Þvottur	580	10,6	55	16x2 c/c 200	65
Svafnherbergi	1100	17,7	62	16x2 c/c 200	80
Bað	590	8,4	70	16x2 c/c 200	52
Herbergi	1060	15,9	67	16x2 c/c 200	92
Herbergi	1100	13,3	83	16x2 c/c 150	84
2. hæð					
Eldhús	1460	19,2	76	16x2 c/c 150	104
Anddyri	500	7,3	68	16x2 c/c 150	46
Geymsla	490	6,0	82	16x2 c/c 150	18
Herbergi	780	10,4	75	16x2 c/c 150	52
Stofa	1490	18,0	83	16x2 c/c 150	159
Borðstofa	1490	18,0	83	16x2 c/c 200	102
Bilgeymsla	1620		Ofn lengd = 2200	hæð = 600	
Samt.	14450				1014

- Tökn
- Rennilöki
 - Sifa
 - Einstreymislöki
 - Vatnsmælir
 - Tanningslökli
 - Þrýstimalir
 - Hitamælir
 - Öryggislöki
 - Þrýstifjallari
 - Stofulöki
 - Danfoss AVTB
 - Delo



Hitalagnir, Skýringar
 Gólfitalagnir eru 16x2 Pex með súrefniskápu. 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 milliþili. Setja skal þrjár festingar við beygjur. Beygjuradius skal ekki vera meiri en 5x þvermál pípu.
 Þrýstifjall á lögnum skiptis í tvær lotur. Fyrri lota er framkvæmd í 1 kst. 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 kst. Þrýstifall má vera max 0,2 bór.

Útgáfa	Breyting	Dagsetning	Hannað
B1	Breyting	Reyndarteikning	10.08.2019 S.H.
Sveinbjörn Hinriksson Byggingatæknifráeðingur Kl. 160851-2529 Brékkugötu 8 Hafnarfjói Sími: 555-4008, 861-9851 Netfang: sveinh@internet.is		Staður Furuás 2	
Hannað / Teiknað		Kvarði 1:50 1:10	Dagsetning 22.7.19
		Verkr. 24-07	Teikn.nr. 2-03