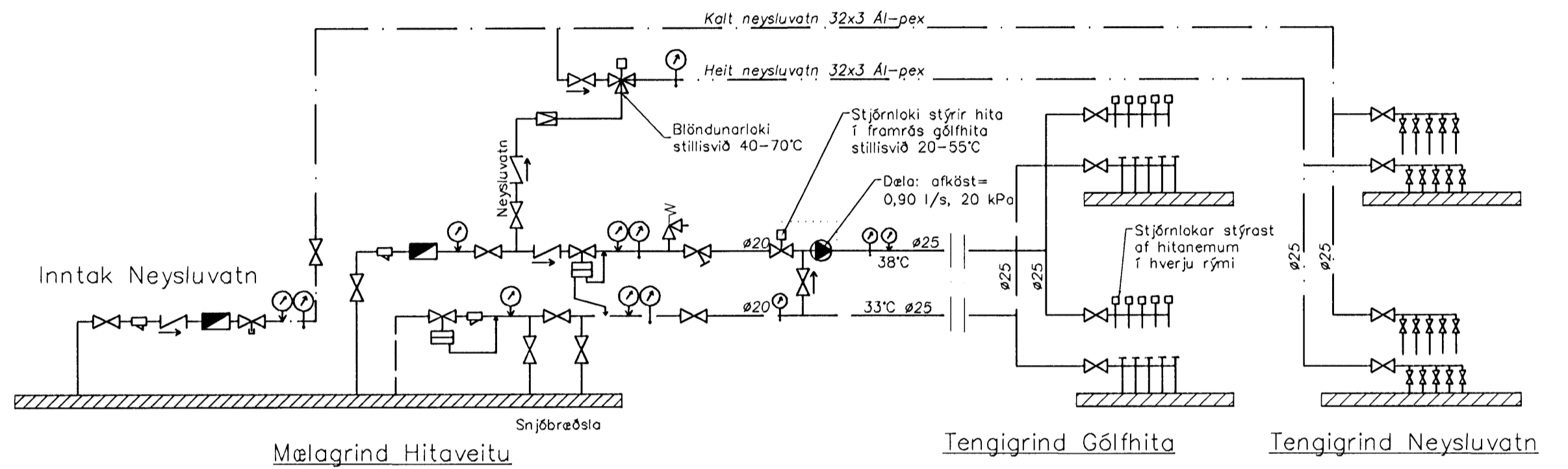
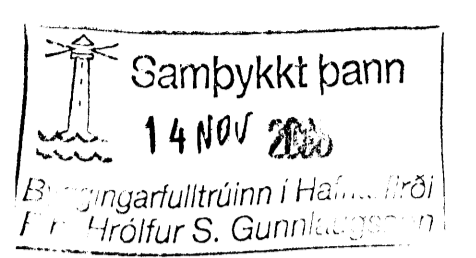


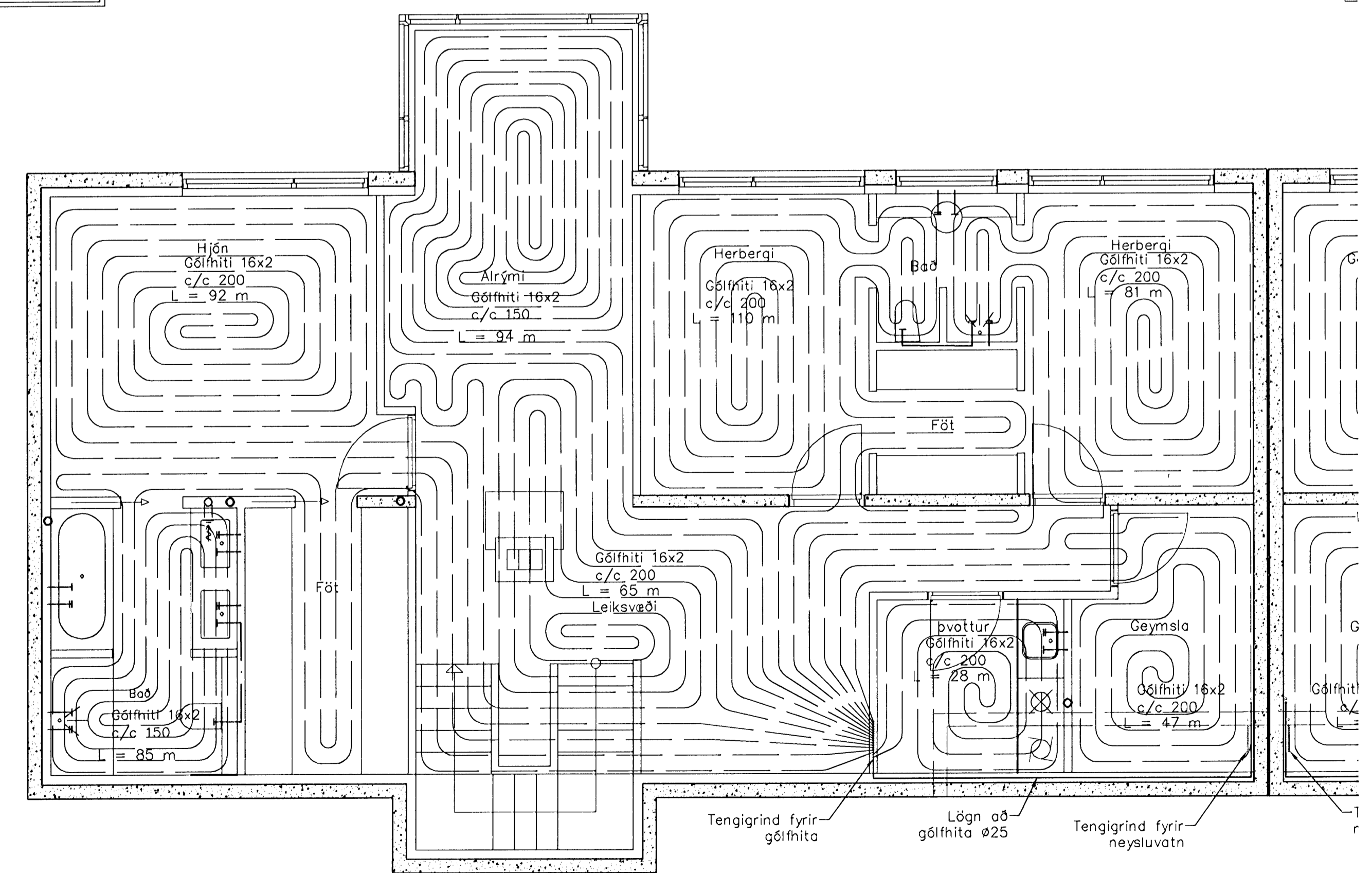
Gólfhiti 2. hæð, 1:50

Furuás 20 Gólfhiti

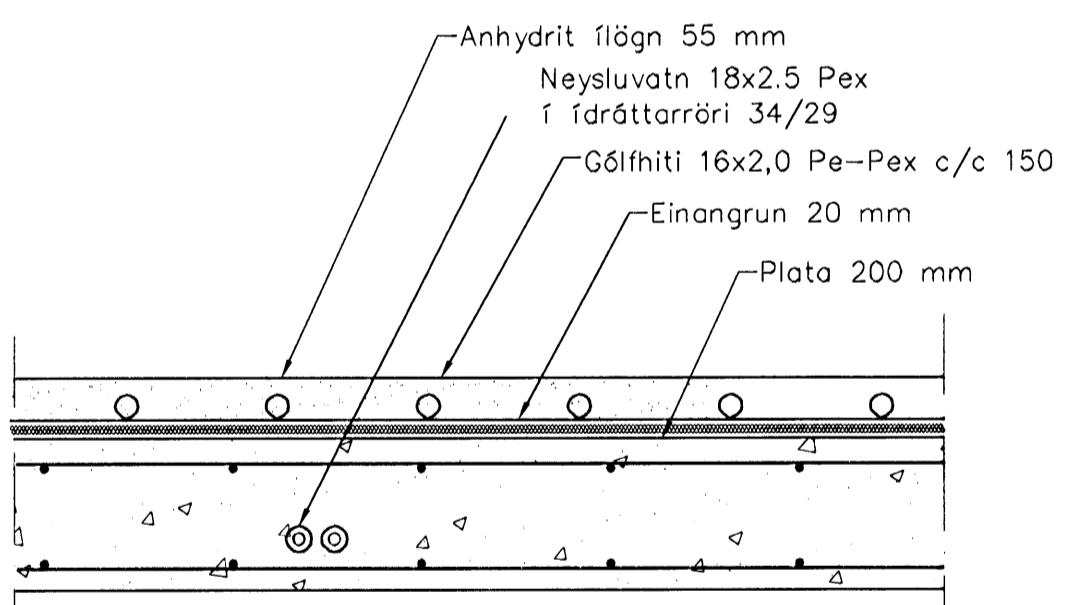
Staðsetning	Hitapörf	Flatam.	Hitapörf	Gólfhiti	Lengd
	W	m ²	w/m ²		m
1. hæð					
Hjón	1220	16,6	73	16x2 c/c 200	92
Airými	3110	37,3	83	16x2 c/c 150	159
Herbergi	730	11,4	64	16x2 c/c 200	110
Herbergi	730	11,4	64	16x2 c/c 200	81
Bað	450	6,8	66	16x2 c/c 200	47
Geymsla	400	7,3	55	16x2 c/c 200	28
Svettur	400	5,3	75	16x2 c/c 200	28
Bað	550	8,1	68	16x2 c/c 150	85
2. hæð					
Anddyri	520	5,3	99	16x2 c/c 150	93
Eldhúsi	905	8,5	106	16x2 c/c 150	98
Borðstofa	1910	17,9	107	16x2 c/c 100	97
Airými	2410	22,6	107	16x2 c/c 100	95
Stofa	1690	15,9	106	16x2 c/c 100	180
Herbergi	990	11,5	86	16x2 c/c 150	78
Búgæmsla	1600				
Samt.	17615			Öfl lengd = 1800, hæð = 600	Samt. = 1243



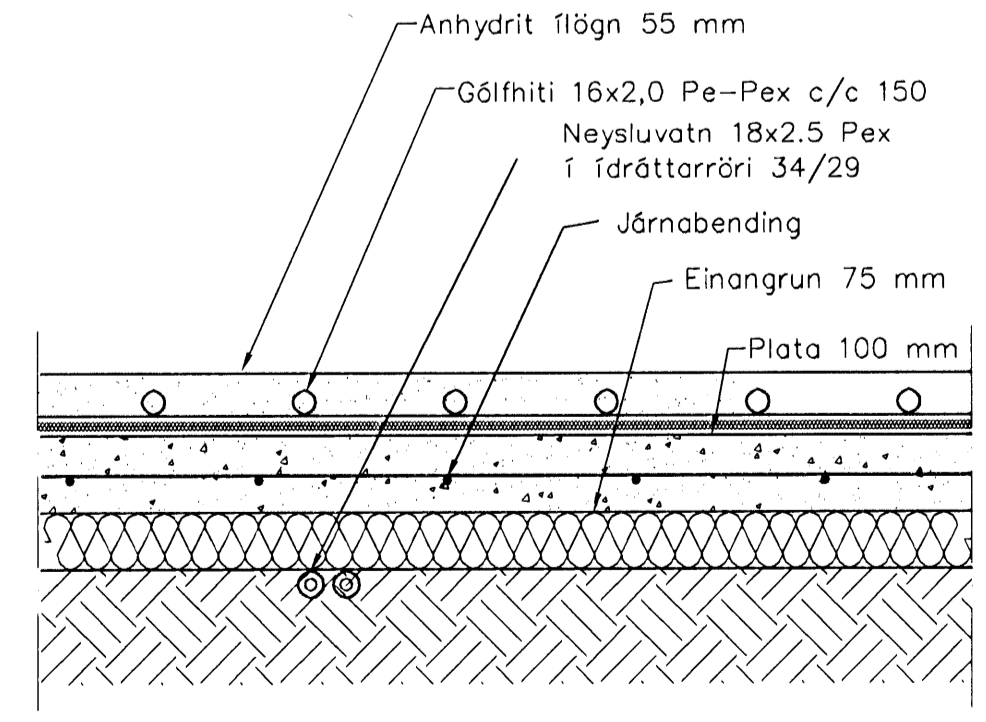
- Tökn
- Renniloki
 - Sifa
 - Einstreymisloki
 - Vatnsmalir
 - Tæmingisloki
 - Þrýstimalir
 - Hitamalir
 - Öryggisloki
 - Þrýstistjóri
 - Slaufloki
 - Danfoss AV18
 - Deila



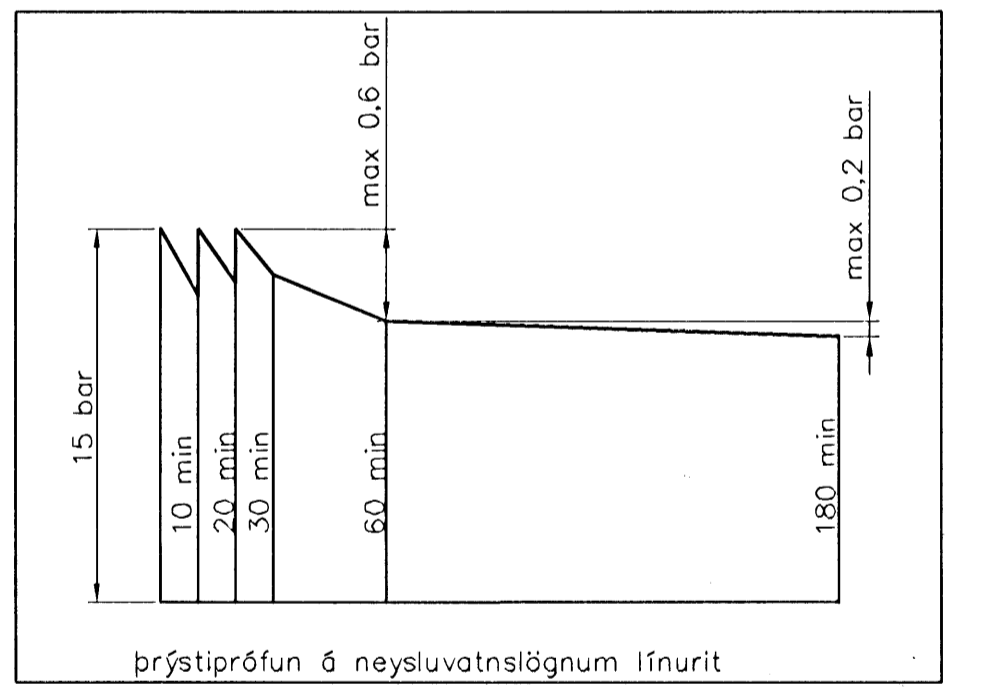
Gólfhiti 1. hæð, 1:50



Hita- og vatnslagnir. Snið í milliþötu, 1:10



Hita- og vatnslagnir. Snið í botnþötu, 1:10



Hitalagnir, Skýringar.
 Gólfhitalagnir 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 loagnir með mest 1-1,5 metra millibili. Setja skal þrjár festingar við beygjur. Beyguradúfus skal ekki vera meiri en 5x þvermál pípu.
 Þrýstiprófun á lögnum skiptist í tvar 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	Braying	Dagsetning	Hannað
Sveinbjörn Hinriksson Byggingateknifræðingur Kl. 1608851-2529 Brekkuötu & Hafnarfjörð Sími: 555-4008, 861-9861 Netfang: svennih@internet.is		Staður Furuás 20 Hafnarfjörð	
		Skýring Gólfhitalagnir	
Hannað / Teiknað	Kvarð	Dagsetning	Verkr. / Teikn.nr.
	1:50	11.11.20	49-07 / 2-03