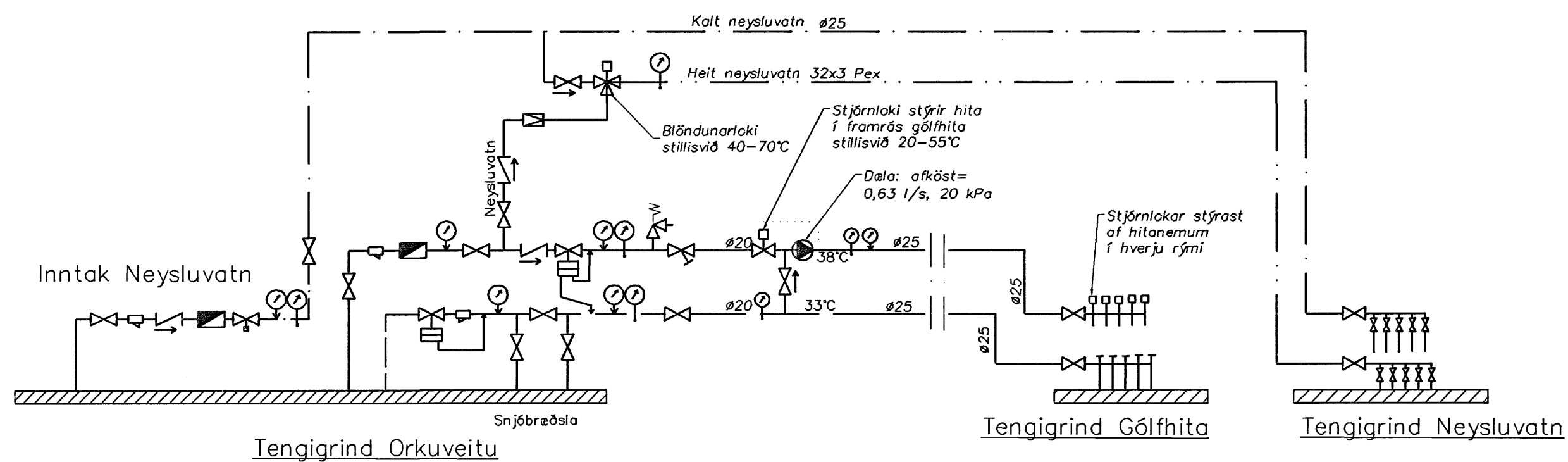


Gólfhitalagnir 1:50

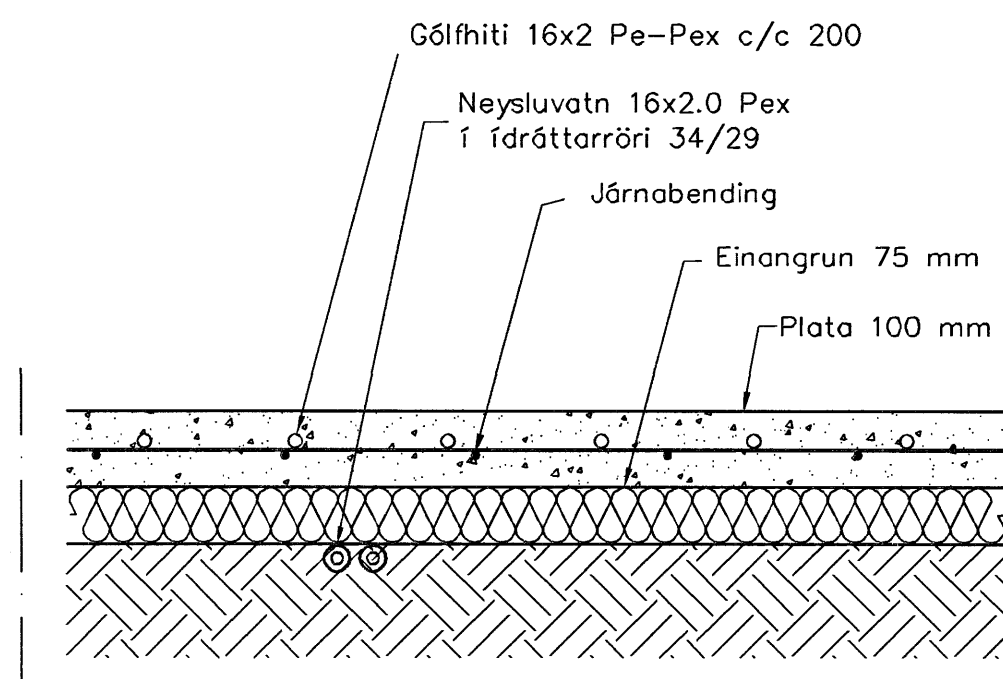
Stofn gólfhita 25x2,3 PEX í ídróttorræri

Tengigrind Gólfhita

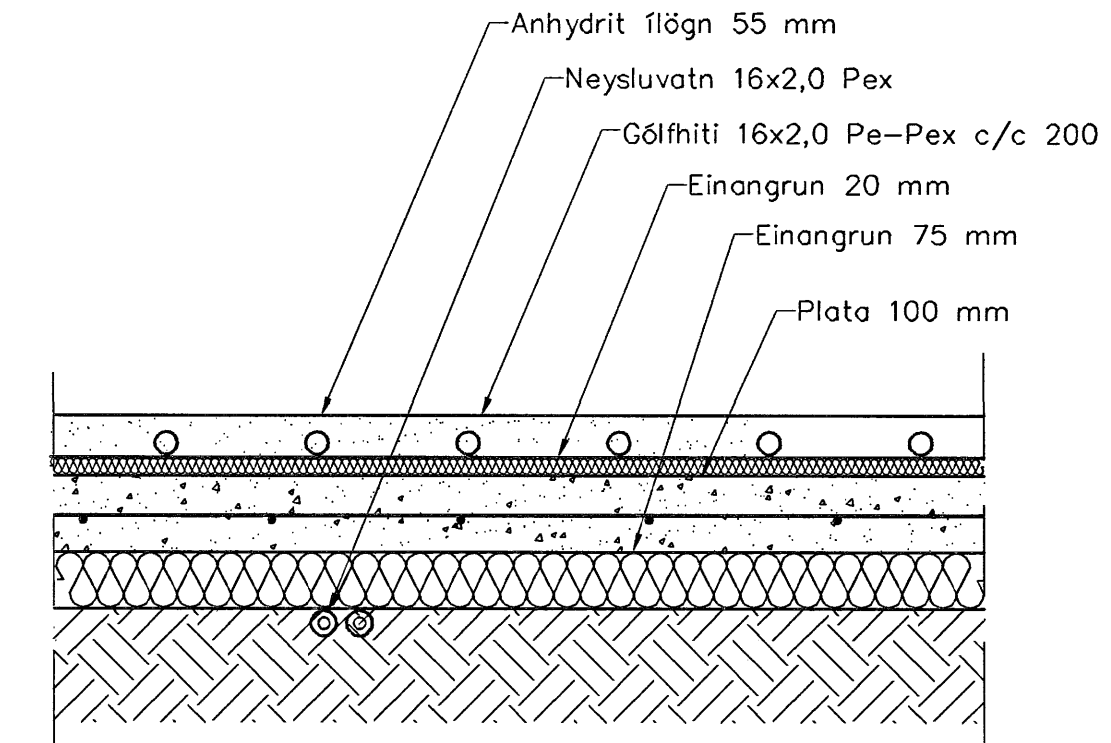
Tengigrind Orkuveitu



- Tökn
- Renndaki
 - Sifa
 - Einstreymisloki
 - Votnamir
 - Tamingarloki
 - Þrýstimafr
 - Hitamælir
 - Öryggisloki
 - Þrýstijafnari
 - Slouflokki
 - Danfoss AVTB
 - Dala

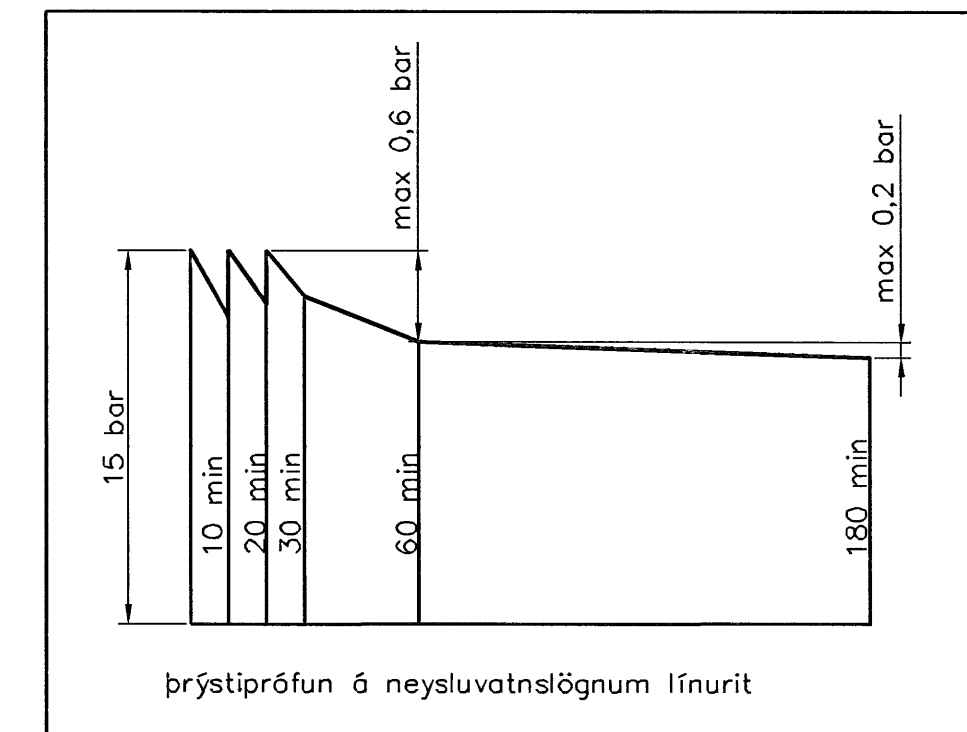


Hita- og vatnslagnir, Snið í botnplötu, bÍlgeymslu 1:10



Hita- og vatnslagnir, Snið í botnplötu, íbúð 1:10

Gólfhiti	Hitapörf W	Flatam m ²	Hitapörf w/m ²	Gólfhiti	Lengd slautu m
Anddyri	480	7,2	68	16x2 c/c 150	60
Eldhús	1370	16,6	83	16x2 c/c 200	80
Borðstofa	1560	17,5	89	16x2 c/c 200	100
Stofa	1830	20,0	92	16x2 c/c 200	116
Herbergi	810	10,9	74	16x2 c/c 200	74
Herbergi	810	10,9	74	16x2 c/c 200	76
Hjón	1330	16,2	82	16x2 c/c 200	87
Bað	750	10,9	69	16x2 c/c 150	60
Hol	750	14,2	53	16x2 c/c 200	80
Svettur	450	7,8	58	16x2 c/c 150	38
Geymsla	400	6,2	65	16x2 c/c 250	40
Snyrting	360	2,3	152	16x2 c/c 200	40
Bilgeymsla	2430	29,9	81	16x2 c/c 250	108
Samt.	13330			Samt.	839



Hitalagnir, Skýringar
 Gólfhitalagnir eru 16x2 Pex með súrefniskápu. Engöngngu skal nota víðurkennt 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. Beygjuradúsl 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.

Samþykkt þann
 26 MARS 2007
 Byggingafrádráttur í Hafnarfirði
 E. Sigurbjartur Halldórsson

Útgáfa	Breyting	Dagsetning	Hannað
B1	Tengigrind færð	7.03.2007	S.H.
Sveinbjörn Hinriksson Byggingatæknifræðingur Kl. 160851-2029 Breikugata 8 Hafnarfirði Sími: 555-4008, 861-8861 Netfang: sveinh@irfnet.is		Staður Glitvellir 16 Hafnarfirði Skýring Gólfhitalagnir	
Hannað / Teiknað	Kvæði 1:50 1:10	Dagsetning 8.3.06	Verkr. 38-06 Teikn.nr. 2-03