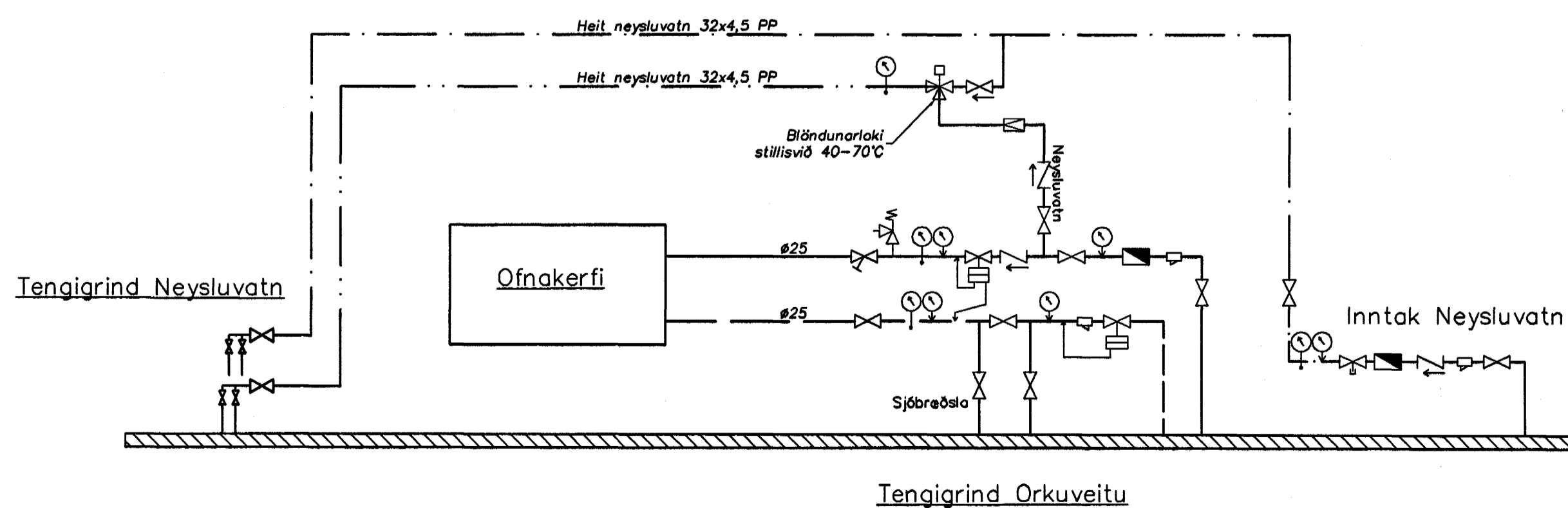
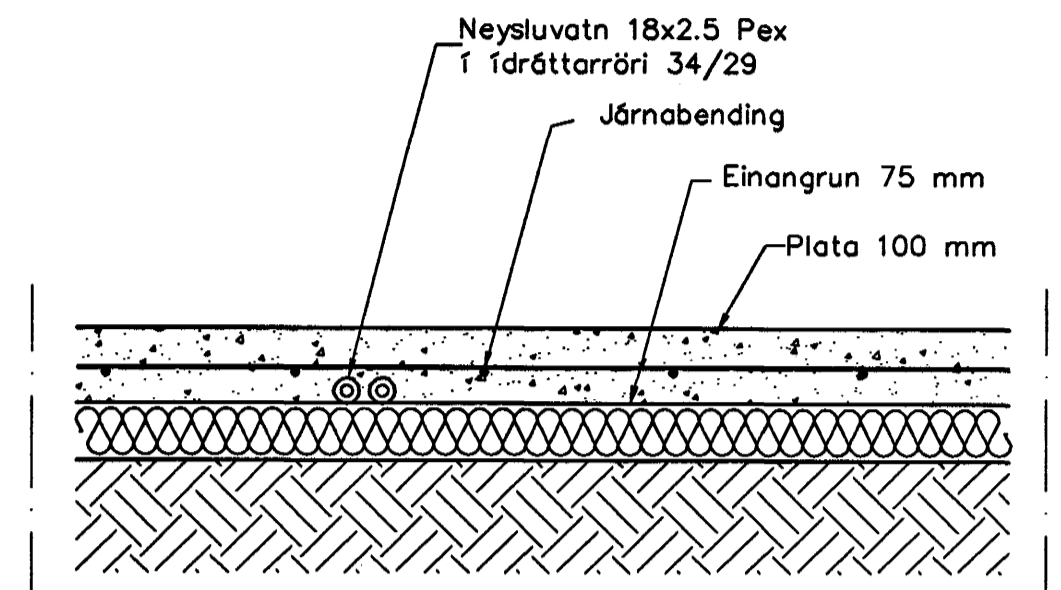


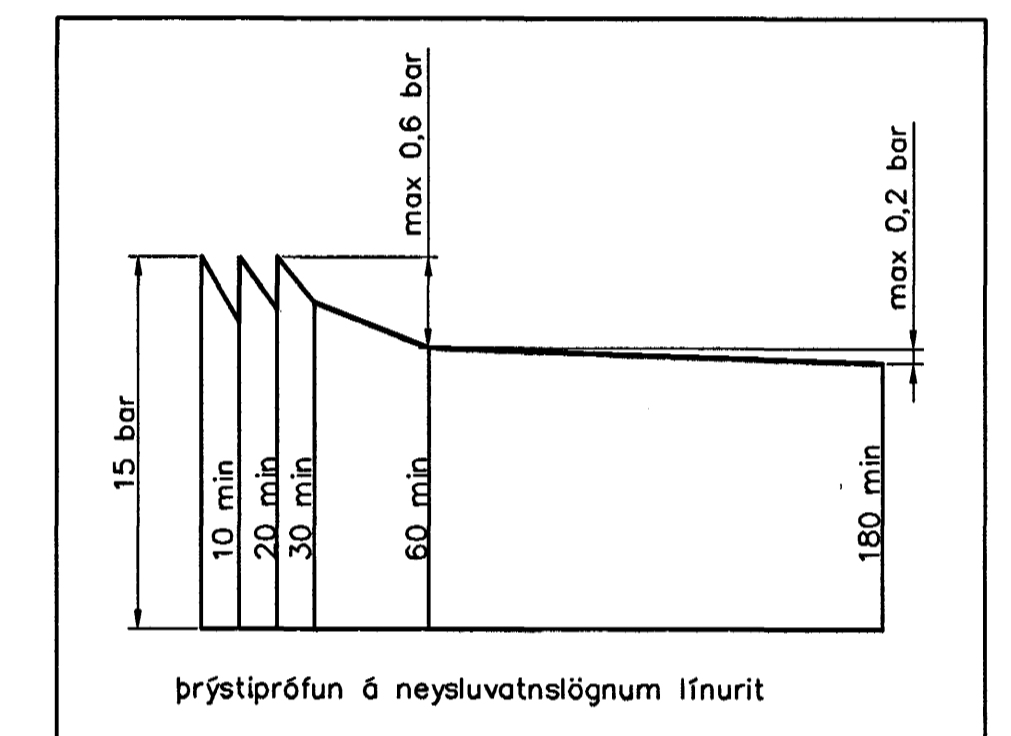
Lagnir 1. hæð. 1:50



- Tökn
- ⊗ Rannloki
 - Stofa
 - ⊕ Elstreymislaki
 - ⊖ Vatnamalir
 - ⊗ Terningarlaki
 - ⊕ Þrýstímalir
 - ⊖ Hitamalir
 - ⊗ Öryggislaki
 - ⊕ Þrýstijálfari
 - ⊖ Slaufulaki
 - ⊗ Danfoss AVTB
 - ⊕ Dala
 - ⊖ Loftsto
 - ⊗ Þrýstíminnkarl



Neysluvatnslagnir. Snið í botnplötu. 1:10



Þrýstiprófun á neysluvatnslögnum ífnurit

Hitalagnir Skýringar

Hitalagnir skulu vera úr svörtum stálpípum með skrúfuðum tengistykkjum samsvarandi DIN 2440. Frágangur lagna skal vera samkv. gjaldandi reglugerðum. Greinar að einstökum ofnum skulu vera 10 mm nema annað sé tilgreint á teikningum. Fjarlægð á milli festinga Notamál Fjarlægð 15-32 mm 2,5 m 40-50 mm 3,0 m Einangra skal lagnir með 20mm glenullar höskum. Á alla ofna komi sjálfvirkir ofnlakar, stillitæ og loftskrúfur. Lagnir skal þrýstiprófa við 6 bær, og skal þrýstingur standa amk. 24 tíma án þess að falla.

Neysluvatnslagnir. Skýringar

Neysluvatnslagnir eru PEX-lagnir 18x2,5 í ídráttarröri 34/29. Eingöngu skal nota víðurkennt efni, og geta 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. Beygjuráðfus skal ekki vera meiri en 5x þvermáli pípu. Geta skal þess að óhreinindi komist ekki milli ytrarörs og innrarörs. Þrýstiprófun á lögnum skiptist í tver lotur. Fyrri lota er framkvæmd í 1 kist. og er þrýstingurinn 15 bær þrýstifall má vera max 0,6 bær á seinni 30 min. Seinni lota er gerð framhaldi af fyrri lotu og tekur 2 kist. Þrýstifall má vera max 0,2 bær

Byggingatillitri Hafnarfjarðar
Afgreitt þann
30 JULI 2004
HÓ

Útgáta	Breyting	Dagsetning	Hannað
Sveinbjörn Hinriksson Byggingatæknifræðingur Kl. 160861-2529 Brekkgötu 8 Hafnarfjörð Sími: 555-4008, 861-9851 Netfang: sveinh@stj.is		Staður Daggarvellir 11 Hafnarfirði Skýring Hita- og Neysluvatnslagnir 1. hæð	
Hannað / Teknað Hannað	Kvarði 1:50	Dagsetning 23.7.04	Verkr. 25-03 Teikn.nr. 2-02