

Kennisnið í stoðvegg og rampa 1:20

## Skýringar.

### 1. Snjóbræðsæulagnir:

Snjóbræðslulagnir eru úr 25mm hitaþolnum plastpípum með minnstu veggþykkt 2.3mm og lagðar með 250mm millibili nema annað sé sýnt á teikningum.

Þar sem plastpípa fer út úr steypu skal leggja hlífðarkápu úr plasti sem nái a.m.k. 30mm út úr steypunni.

Plastpípur skulu þola a.m.k. 60°C hita við 0.45MPa (4,5bar) þrýsting í 50 ár.

Stofnlagnir inni eru úr stáli.

Um stofnlagnir gildir það sama of fyrir hitalagnir nema þrýstiprófun.

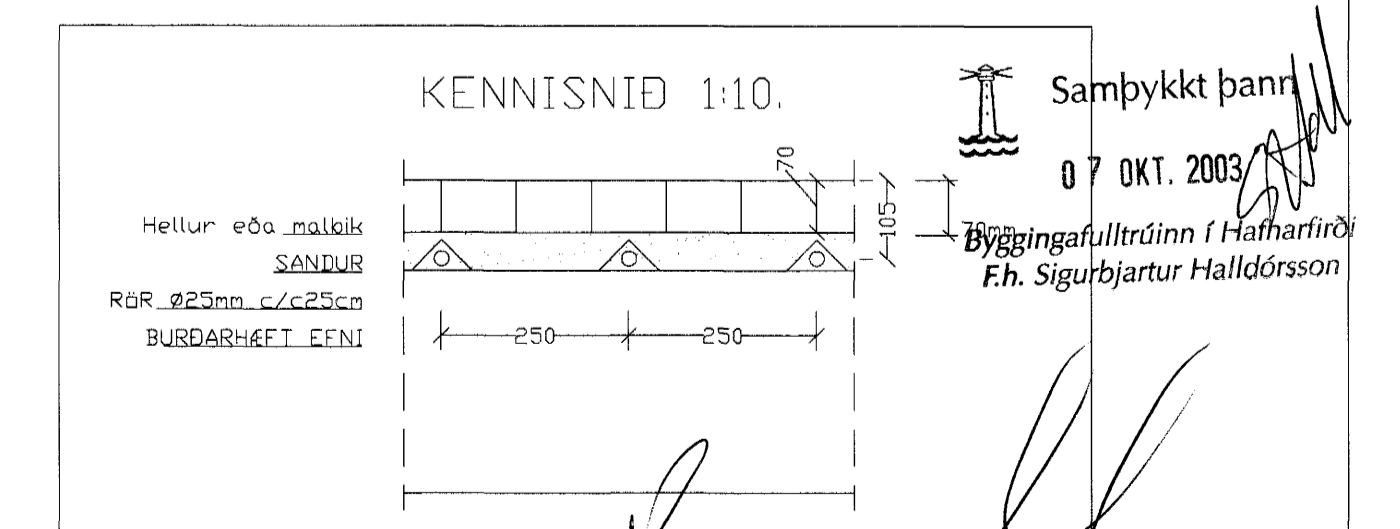
Snjóbræðslulagnir skal þrýstiprófa með köldu vatni við 0.6MPa (6bar) þrýsting áður en fyllt er yfir lagnir.

Þrýstingurinn skal standa í 10klst og leyfileg breyting má mest vera 0.01MPa meðan á þrýstiprófun stendur.

### 2. Snjóbræðslulagnir undir hellum:

Eftir að undirlag undir snjóbræðslulagnir hefur verið fullþjappað þá skal strá sandlagi yfir fyllinguna áður en snjóbræðslulagnir eru lagðar. Síðan eru lagnir lagðar í 7cm sandlag (handþjappað) áður en hellur eru lagðar.

Skýringar:  
Snjóbræðslurör Ø25mm Pex c.c.250mm innsteypt í niðurkeyrslu (rampa) stærð hitaflatar um 50m<sup>2</sup>. Stærð hitaflatar í stigagangi 2x25m<sup>2</sup> og snjóbræðsla fyrir inngang að húsi 34m<sup>2</sup>. Stjórnad með millihitara og fyllt með frostlegi. Nánari útfærsla á stjórnun á lagnateikningum.



Breytingar			DRASTARÁS 2.	
Nr.	Dags.	Nafn		
			Tæknipjónusta Ragnars G Gunnarssonar ehf.	
			Smíðjuvegi 11 s: 544 5350 fax: 544 5351	
			Mkv. 1:50-20	
			Nr. 8	
			Dags. 24.9. 2003	
			kt.: 110947-2839	

*Sigurbjartur Halldórsson*