

Skýringar

Snjóbræðsla:

- Slanga 1: ~195 m
- Slanga 2: ~210 m
- Slanga 3: ~211 m
- Slanga 4: ~204 m
- Slanga 5: ~224 m
- Slanga 6: ~224 m
- Slanga 7: ~202 m

Samtals: ~1.470 m Meðallengd 210 m

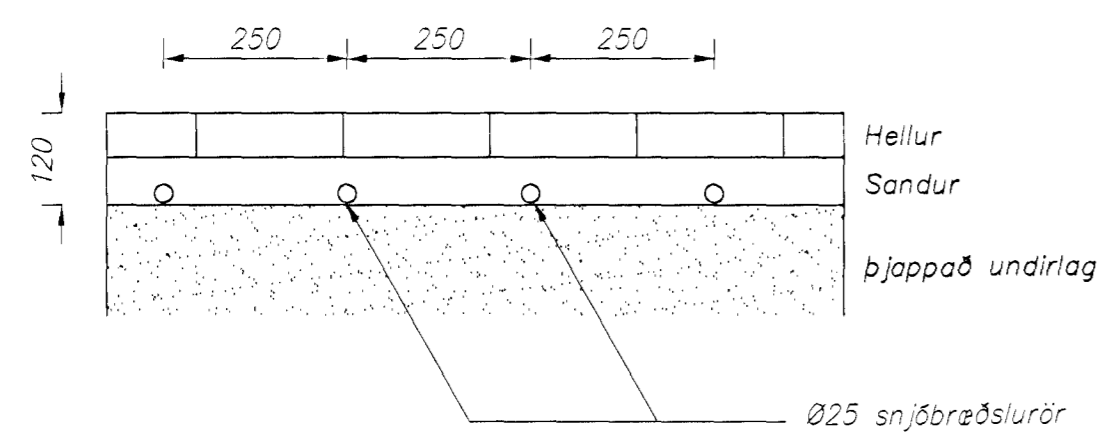
Stærð snjóbræðslukerfis er 367 m²
Varmþörf kerfis 73.400 W (200 W/m²)

Snjóbræðslulagnir skulu vera úr 25mm
snjóbræðslurörum. Endingartími skal
vera 50 úr miðað við hitastig 60°C
og þrýstinginn 6 kp/cm²

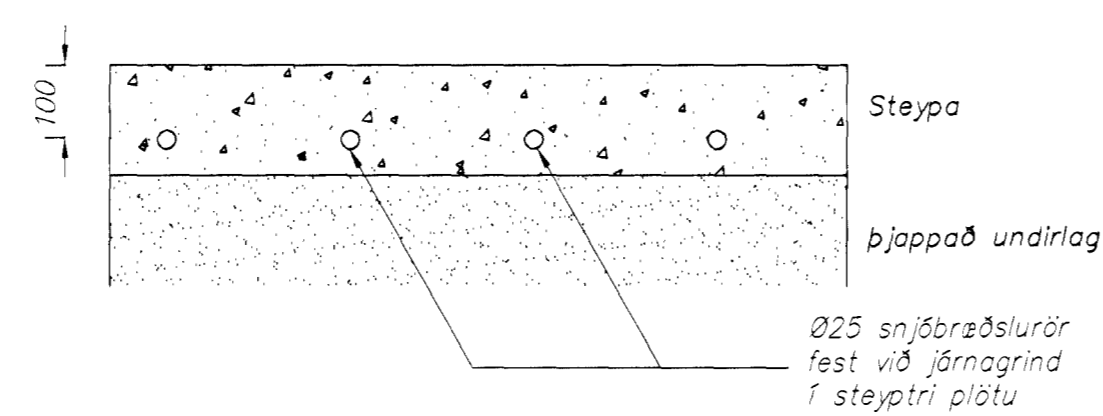
Utan um snjóbræðslulagnir sem liggja
út úr steypu skal setja 32mm vatnsrör
L=100mm og skal stand 30 mm út úr steypu

Kerfið skal vera með frostlagarblöndu sem
þolir -18°C (~32% frostlagur, 68% vatn).
Heildarvatnsmagn í snjóbræðslukerfi er ~530 lítrar
Setja skal Ronila í blönduna til að hindra
sveppagróður.

Snjóbræðslurör þversnið í stétt 1:10



Snjóbræðslurör þversnið í steypu 1:10



13. Júlí 1998
Sigrún Þorvaldursson

Strendingur ehf. Verkfræðipjónusta Reykjavíkureggar 6B - 220 Hafnarfjörður Sími: 5655640 - Fax: 5655641		Leikskóli Vörðvellir	
Hannað: AS		Snjóbræðsla - Grunnmynd	
Talað: JW		Snið	
Höfnun: 10/7-98		Dags: Júlí 1998	
Málavörð: 1:100/1:10		Teiknúmer: 210	
Málavörð: 1:100/1:10		A1	