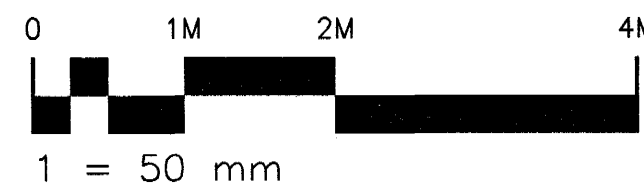


AVTB-lökinn leitast við að halda framrásarhita sem næst 50°C  
 AVDO-lökinn opnast ef viðnám í hringrás fer útfyrir eðlileg mörk dælu.

Tengimynd v/garðskála

Grunnmynd  
 1 = 50 mm



**Skýringar**  
 Allt efni og búnaður skal hafa VA-viðurkenningu sem skilgreinir við hvaða aðstæður megi nota viðkomandi efni/búnað.

**Neysluvatns og hitalagnir**

Mál og málsetningar  
 Stærðir lagna eru í millimetrum [mm].

Efni  
 Pípur inni skulu vera hitapólin (a.k.m. 80°C stöðugt) úlpex-rör.  
 Lagnir utanhúss í jörðu skulu vera úr hitapólu plasti (a.k.m. 70°C stöðugt) PB eða PEX og liggja í ídráttarrörum.

Frágangur lagna  
 Pípur skulu einangradar með a.m.k. 20 mm glerullarhólkum og vaðar með plastdúk eða með sambærilega ádragseingrun.  
 Lagnir skal leggja með halla þar sem því verður við komið svo tema megi lögnina.  
 Frágangur lagna skal vera í samræmi við IST 67.

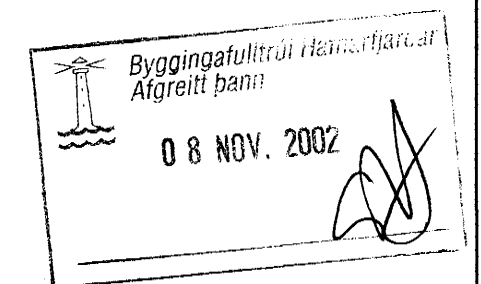
Prófanir  
 Kerfið skal prófað með 8 bar þrýstingi í 24 klst.

Frárennsli  
 Mál og málsetningar  
 Stærðir lagna og brunna eru í millimetrum [mm] en hæðarkötur í metrum [m].  
 Hæðarkötur lagna og brunna eru miðaðir við hæð í rennsisbotni.

Efni  
 Frárennsli lagnir frá heitum potti og útisturtu að frárennsli í gólf kjallara skulu vera Ø70 PEH ploströr.

Frágangur lagna  
 Grafa skal fyrir lögnum og brunnum í fullþjappað fyllingarefni og fylla undir og yfir með a.m.k. 150mm af finum sandi og þjappa vel en gætilega. Lagnirnar skulu liggja á belgnum en ekki á múttum. Allar lagnir skulu vera beinar en beygjur og greinar gerðar með þar til gerðum beygjum- og greinastykkjum. Lagnir í veggjum skal hjóðeinangra. Þar sem halli er ekki gefinn skal hann vera minnstur 20 ‰ og mestur 300 ‰.

- Frárennsliögn
- - - - - Regnvatnsögn
- · - · - · - Jarðvatnsögn (Dren) Eldri lögn
- Heitt vatn
- - - - - Kalt vatn
- Blandað vatn



Eldri lagnir samkv.teikn. frá 15.09.1979

Útg.	Nr.	Breytingar	Hönnuður	Dags
Verkteikning				

**Lækjarhvammur 16, Hafnarfirði**

**Strendingur ehf.**  
 Verkfræðisjónusta  
 Fjarlægata 13-15 - 220 Hafnarfirður  
 Sími 565 5648, Fax 565 5641

Sólskáli og heitur pottur frárennsli, neysluvatn og hiti

Hönnuður: *[Signature]* Dags: okt. 2002 Teiknóð / Hannóð af: JW/HBM

Höfðuð: Þórir Markússon kt. 240563-2909 Meikvarði: 1:50 Númer teikningar: 301 Útgáfa: