

**Fráveitulagnir innanhús, Skýringar**

Fráveitulagnir innanhús skulu vera í samræmi við ÍST-65, ÍST-68, gildandi reglugerðir og fara skal eftir fyrirmælum framleiðanda. Lagnaefni skal vera hjóðeinangrandi lagnir úr Potti, nema annað sé getið, með stingmúfðu og þétthring. Allar beygjur og greinar skulu gerðar með viðeigandi tengistykkjum. Nota skal hjóðeinangrandi burðarfestingar á lóðréttar lagnir. Bil milli festinga á láréttum plastleiðslum skal vera mest 10xD og mest 15xD á lóðréttum leiðslum þar sem D er ytra þvermál leiðslu.

**Fráveitulagnir undir botnplötu og utan með húsi, Skýringar**

Fráveitulagnir undir botnplötu og utan með húsi skulu vera úr PVC eða sambærilegt. Fara skal eftir fyrirmælum framleiðanda og í samræmi við ÍST-68. Grafa skal fyrir lögnum í fullþjappað fylliefni. Undir og umhverfis rörin skal vera minns 150 mm sandlag. Lagnir skulu liggja á belgjum ekki á múffum. Skeyta skal rör með þar til gerðum þétthringjum. Þess skal gætt að rör geti þanist eðlilega. Þar sem við á skulu eldri grunnlagnir fóðraðar með viðurkendum og vottuðum fótöngum. Meðfram kjallaraveggjum komi drendúkur og sýjuhæft efni sé annað ekki getið.

Brunnar eru d600 úr plasti með járnloki, nema annað sé tekið fram. Regnvatnslagnir skulu vera gataðar þemilagnir. K: Botnkóti á röri eða brunni

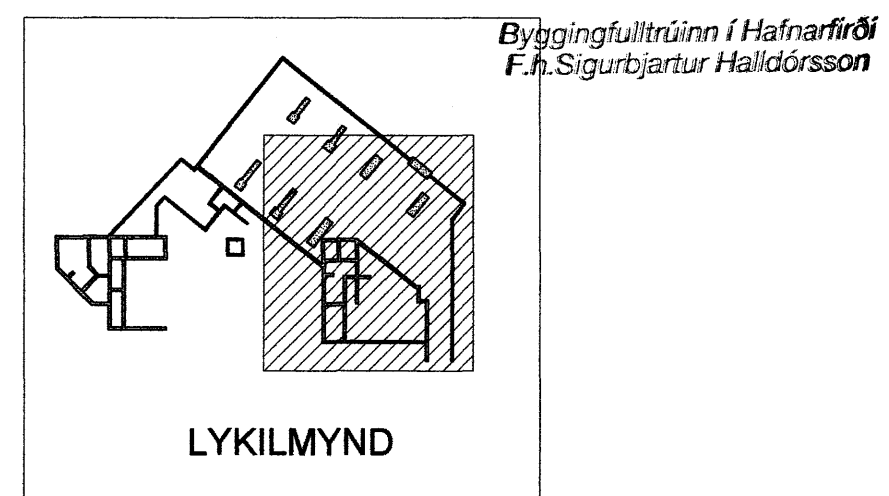
- Kr: Botnkóti regnvatnslagnar
- Ks: Botnkóti skólplagnar
- EV: Eldhúsvaskur
- NF: Niðurfall
- PN: Þakniðurfall
- SF: Sandfang
- SV: Skolvaskur
- PV: Þvottavél
- ST: Sturta
- VS: Vatnsalemi
- HL: Handlaug
- GN: Gegnumsteymisgólfniðurfall
- GN/E: Gólfniðurfall með einstreymslioka í vatnslás

Ídráttarrör fyrir kalt neyslavatn skulu vera d120 PEH. Rörin leggist í a.m.k 1.2 m dýpi undir endalegu jarðvegssýrborði. Þau leggist í 150 mm þjappaðan sand og skal fyllt með a.m.k. 300 mm sandlagi yfir og umhverfis rörin. Rörin skulu lögð yfir skólplögnina. Rörin skulu vera a.m.k. 500 mm frá skólplögn í lárétta plani. Sjá leiðbeiningar veitunar.

Hæðarkótar á gólfplötum eru m.v. endanlega gólfhæð.

- Kalt vatn
- Hitaveita framrás
- Hitaveita bakrás
- Skólplagnir
- Jarðvatnslagnir (dren)
- Regnvatnslagnir

Samþykkt þann  
06. DES. 2007



Verkfræðistofan Höfn Presthólt 11, 105 Reykjavík Sími: 521200-4040 Fax: 5782800		Vesturgata 18-20, Hafnarfjörður Sími: 521200-4040 Fax: 5782800	
Sturlaugur Þorsteinsson Byggingafræðingur Sími: 521200-4040 Fax: 5782800	KÁ KÁ	14.05.07 1:50	Jarðvegslagnir Grunnmynd - sökklar L203a 08-033

ÍDRÁTTARRÖR 60MM PEH FYRIR KALDAVATNSHEIMÆD LAGT ÁD LÓÐARMÖRKUM Á DÝPI A.M.K 1.2M FRÁ ENDANLEGU YFIRBORÐI.