

Frænnislaganir

Mál og málsetningar
 Stærðir lagna eru í millimetrum [mm]
 en hæðakötur í metrum [m]. DN mál eru lögmarks innanmál lagna.
 Hæðakötur lagna eru mibadur við hæð í rennsisbóttri.
 Halli á lögnum er gefin upp í prómilum [o/oo].

Efni
 Frænnislaganir ofan botnlötu skulu vera PP plaströr eða pottlörör.

Frágangur lagna
 Frágangur lagna skal vera skv. IST 68, DS4 32 og DS 437.
 Allar lagnar skulu vera beinar milli brotpunkta en beygjur og greinar gerðar með þar til gerðum beygju- og greinastykkjum.

Staðsetning hreinlætistekja sjá grunnmynd arkitekta.

- Frænnislaganir
- Frænnislaganir í gólf
- Kalt neysluvatn
- Heitt neysluvatn

Vatnslagningar

Mál og málsetningar
 Stærðir lagna á teikningum eru uppgefin sem DN mál og eru lögmarks innanmál í millimetrum.

Efni
 Stofnlagningar geta verið úr vottuðum plast, plast-ál eða stáli ætluðu til nota í vatnslagnotkerfum.

Dreifilagningar skulu almennir vera PEX eða Plast-Ál rör í PE ídróttarrörum með tengistykkjum úr sömu vörifnu, ætlað til vatnslagna.

Stærð er almennir DN12 nema annað sé sýnt á teikningum.

Lagnir á hitaveituhlið varmaskipta skulu láta sömu kröfum og hitalagnir sem flytja fullhætt hitaveituvatn.

Allt lagnaefni skal vera vottað efni.

Frágangur lagna
 Frágangur lagna skal vera í samræmi við IST 67.
 Stofnar neysluvatns og pípur stærri en DN15 í veggjum skal einhanga með a.m.k. 20 mm einhangrunarhólkum og varðar með plastdúk.

Áðrar dreifilagningar í veggjum skulu ver með ádrag.

Við hvert taki skal setja tengikrana.

Lagnir skal leggja með halla þar sem því verður við komið svo tama megi lögnum.

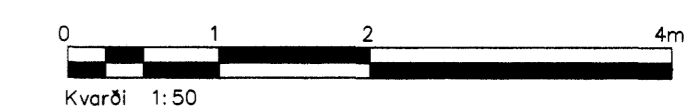
Hilaslög heita neysluvatns í stofnlögnum skal leitast við að sé 55-60°C.

Þröskullur
 Ef notaðar eru stöflagnir skal þrifa kerfið með 8 bar þrýstingi í 24 klst.

Fyrir plastlagningar skal nota þrýstingun skv. leiðbeiningum framleiðanda.

Skammstafanir

- VS Vatnssalerni
- HL Handlaug
- SV Skólavaskur
- GDN Gagnumstræymisniðurfali
- UV Uppvottavél
- EV Eldhúsvaskur
- LR Loftrás
- LP Loftpúðar
- GH Gólfhæð
- IV Lagn í vegg eða einangrun
- AV Lagn á vegg
- IG Lagn í gólf
- PP Plaströr (Polypropylene)



Ótg.	Breytingar	Hönnuður	Daga
Verkteikning			

Hvaleyrarbraut 2, Hafnarfirði			
<p>Strendingur ehf. Verkfræðisjónusta Pósthólfur 51-5 - 201 Hafnarfirði sími 563 3644, fax 563 3641 stendingur@stendingur.is</p>	Lagnir – Milliloft grunnmynd Frænnislaganir, vatnslagnir og skýringar		
	Hönnuður Halldór Þórir Markús Símanúmer kt. 240563-2909	Daga 30.11.2009	Tekið / Hönnuð af JW/SG
Samþingandönnuður Don Durmullson	Málkvarði 1:50	Númer teikningar 301	Bláttölur A1