

Skýringar:

- Heitt neysluvatn
 ----- Kalt neysluvatn
- EV = Eldhúsvaskur
 HL = Handlaug
 ISS = Ísskápur
 SV = Skólvascur
 SB = Sturtu bað
 UP = Uppvottavel
 VS = Vatnssalerni
 GK = Garðkrani
 HK = Hitakútur

- LU = Lögn upp
 LN = Lögn niður

Neysluvatnslagnir skulu vera úr ál/plast rörum, UNIPIPE eða sambærilegu. Rörin skulu þola inntakshita og vera vottuð af Rb. Tengistykki skulu vera úr afsinkunarþolnu messing og hæfa rörum.

Allt efni og frágangur kerfisins sé í samræmi við ákvæði staðla og gildandi reglugerða. Allt efni skal hafa lagnaefnisvottun.

Hámarks hiti inn á kerfið er 80°C.

Bil milli festinga láréttra leiðsna skal vera samkv. forskrift framleiðanda röranna en þó mest 1,2 - 1,5m millibili. sjá töflu framleiðanda.

Nota má ádragseinangrun í milliveggjum og gólfi.

Sýnilegar leiðslur næst töppunarstað skulu vera óeinangraðar.

Kerfið skal prófa eftir leiðbeiningum framleiðanda röra. ef ber á milli leiðbeininga framleiðanda og eftirfarandi lýsingar, skal fara eftir leiðbeiningum framleiðanda.

Kerfið skal prófa með stigpröfun.

1. forpröfun: setja skal 15 bara þrýsting á kerfið. bæta skal þrýsting á kerfið næstu 30 mínútur. á 10 mínútu fresti. eftir það skal þrýstingur standa í 30 mínútur og má þá ekki falla meira en 0,6 bör.

Aðalpróf skal framkvæma strax eftir forpröfun. þrýstingur er látin standa næstu 2 tíma og má þá ekki falla meira en 0,2 bör. skrásetja skal niðurstöður.

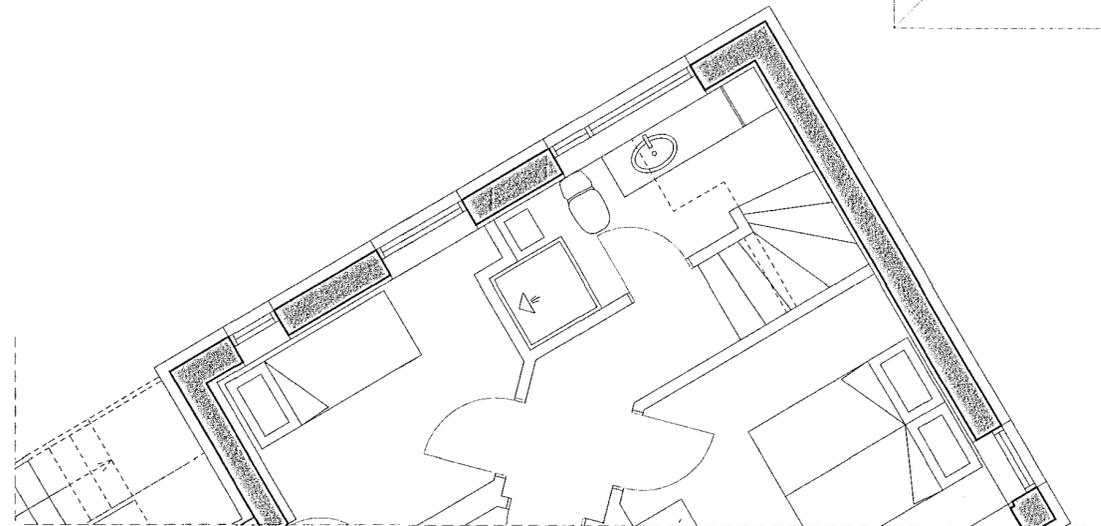
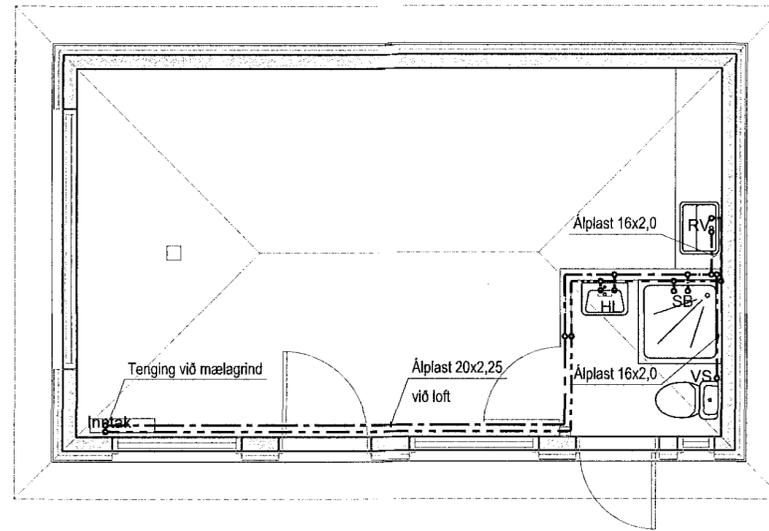
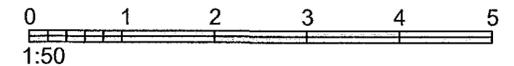
Allt efni og frágangur kerfisins sé í samræmi við ákvæði íst 67 og gildandi reglugerðir

Allt efni skal hafa lagnaefnisvottun

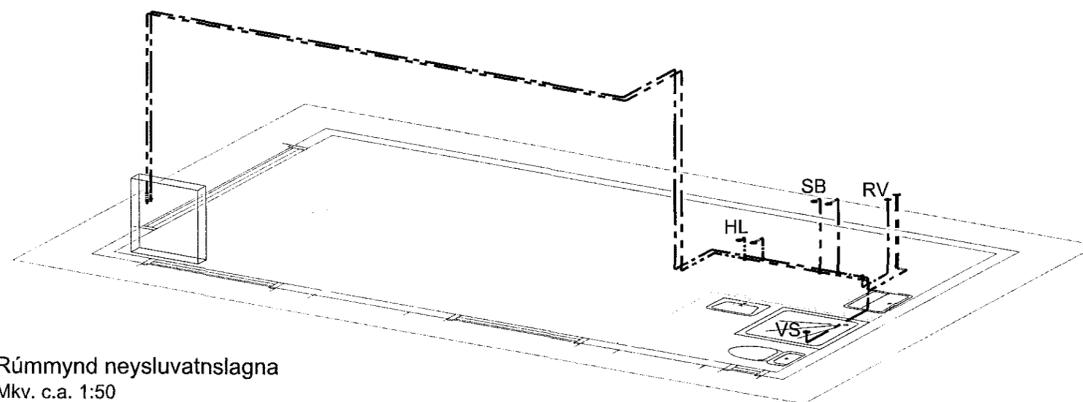
Stærð endalagna $\varnothing 16 \times 2,0$ nema annað sé tekið fram.

- Álpex $\varnothing 50 \times 4,5$ innanmál $\varnothing 41$
- Álpex $\varnothing 40 \times 4,0$ innanmál $\varnothing 32$
- Álpex $\varnothing 32 \times 3,0$ innanmál $\varnothing 26$
- Álpex $\varnothing 25 \times 2,5$ innanmál $\varnothing 20$
- Álpex $\varnothing 20 \times 2,25$ innanmál $\varnothing 15,5$
- Álpex $\varnothing 16 \times 2,0$ innanmál $\varnothing 12$

Álpex - stærðir



Grunnmynd neysluvatnslagna
 Mkv. 1:50



Rúmmynd neysluvatnslagna
 Mkv. c.a. 1:50



Fellsmúli 26 • 108 Reykjavík • Sími: 517 9050 • Netfang: verkhof@verkhof.is

Heiti verks: Vitastígur 12 220 Hafnarfirði	Hönnuðir: Svavar M. Sigurjónsson 190667-3419 Björgvin Ó. Sigurjónsson 110481-9279	Dagur: 22.05.2017
Heiti teikningar: Neysluvatn Grunnmynd Rúmmynd	Samþykkt: <i>[Signature]</i>	Geymslunúmer: 401
Hannað: SMS	Teiknað: SMS	Málkv: 17-49
Máli:	Yfirfarð: BÓS	Málkv: 1:50
		Teikn.númer: 411
		Útgáfa: