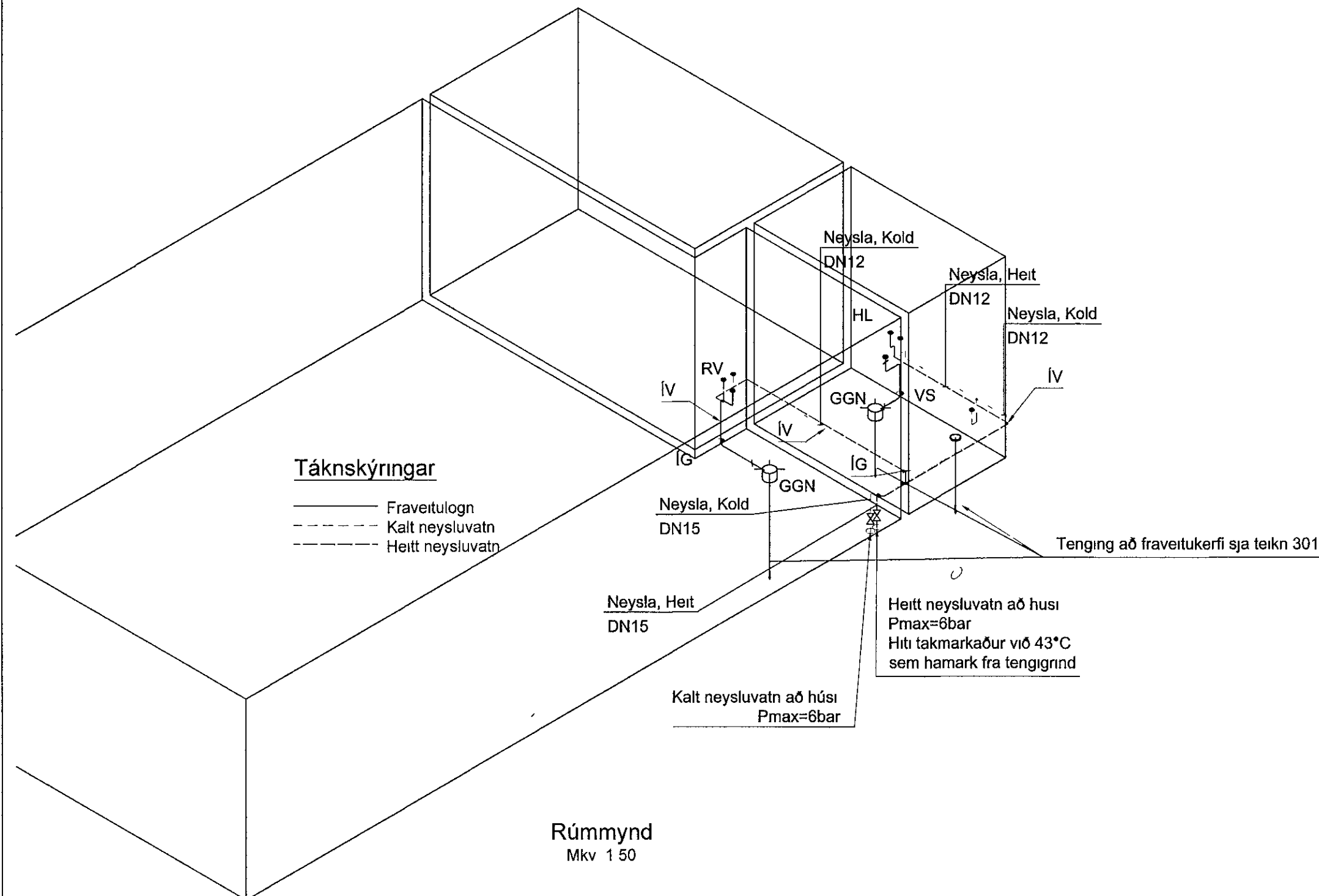


Grunnmynd
Mkv 1 50



Rúmmynd
Mkv 1 50

Frärennslislagir

Mal og malsetningar
Stærðir lagna er í millimetrum [mm] DN mal eru lagmarks innanmal lagna Hæðakotar lagna eru miðaðir við hæð í rennslisbotni
Halli a lognum er gefin upp í promilum [o/oo]

Efni
Frärennslislagir undir botnplötu skulu vera viðurkennd/vottuð plastror eða pottror
Frärennslislagir ofan botnplötu skulu vera PP plastror eða pottjarnror Minnsta stærð lagna í veggjum er DN50

Fragangur lagna
Fragangur lagna skal vera skv ÍST 68, DS 432 og DS 437
Lagnir í loftrymi undir husi og 200mm niður í jarðveg, skal einangra m 50mm steinullar-einangrum og setja samfellda rakavorn yfir
Allar lagnir skulu vera beinar milli brotpunkta en beygjur og greinar gerðar með þar til gerðum beygju- og greinastykkjum

Profanir
Lekaprofa skal allar fráveitulagnir
Taka skal ut lagnavinnu í samræmi við reglur viðkomandi embættis byggingarfulltrúa

Forsendur
Lagning fráveitulagna fra hverju husi þarf að aðlaga skipulagi husa a loðinni og afstöðu til tengipunktur veitu sja teikningu 301

Neysluvatnslagir

Mal og malsetningar
Stærðir lagna a teikningum eru uppgefin sem DN mal og eru lagmarks innanmal í millimetrum

Efni
Neysluvatnslagir skulu almennt verð ur vottuðum plastefnum t d Plast-Ál-Plast eða ryðfriú þunnveggja stali, ætluðu til nota í neysluvatnskerfum
Stærð dreifilagna er minnst DN12 en stærðir koma almennt fram a teikningum
Greinalokar eru taknaðir a teikningum en ekki tilgreindir serstaklega
Allt lagnaefni skal vera vottað efni

Fragangur lagna
Fragangur lagna skal vera í samræmi við ÍST 67 og DS 439
Neysluvatnslagir eru alment í veggjum og skal festa tryggilega Festifragangur skal vera til samræmis við raðleggingar framleiðanda lagnaefnis
Neysluvatnslagir með a m k 20 mm einagrunarholkum og vefja með plastduk eða samsvarandi
Við hvert tæki skal setja tengikrana
Lagnir skal leggja með halla þar sem því verður við komið svo tæma megi lognina

Profanir
Stallagnir skal profa með þrýstingi sem er 1,5x veitubrýstingur en samt ekki lægra en 10 bar og skal prof standa í 24 klst
Fyrir plastlagir skal nota þrepapöfun skv leiðbeiningum framleiðanda
Allar profanir skal skra niður a profanablað og afhenda eiganda við verklok
Taka skal ut lagnavinnu í samræmi við reglur viðkomandi embættis byggingarfulltrúa

Forsendur
Honnun lagnakerfis neysluagna tekur mið af forsendum ur byggingarreglugerð og tengdum stöðlum
Heitt neysluvatn kemur fra tengigrind í tengibyggingu Lækka skal hita a heitu neysluvatni með hitastýrðum blondunarlöka við inntok, sem tryggir að hiti þess se ekki yfir 43°C
Þrýstingur neysluvatns fra tengigrind se a bilinu 1,5-6bar

Skýringar

- HL Handlaug
- VS Vatnssalerni
- RV Ræstivaskur
- GGN Gegnumstreymis golfniðurföll
- H- Heitt neysluvatn
- K- Kalt neysluvatn
- HV- Hitaveita
- KV- Kalt vatn
- ÁV Logn/lagnir a vegg
- YG Logn/lagnir yfir glugga
- UG Logn/lagnir undir glugga
- ÍG Logn/lagnir í golfi
- ÍI Logn/lagnir í innrettingu
- ÍV Logn/lagnir í vegg eða stökk
- YL Logn/lagnir yfir niðurtæknun loft
- DN Lagmarks innanmal lagnar

Almennar skýringar

Teikning sýnir skipulag stofu 101 og 103
Skipulag stofu 102 er eins nema allt er speglað

A	Verkteikning	PVG	11 07 2014
Ulg	Brýtingar	Hornnukur	Dags

Verkteikning

Fléttuvellir 3, Hafnarfirði - færnanlegar stofur Stofur 101, 102, 103			
		Hreinlætislagir Grunnmynd, rúmmynd og skýringar	
Verkeiðipjónusta Fjarhúsgata 13-15 - 220 Hafnarfjörður Sími 565 5610 Fax 565 5611		Dags 11 07 2014	Teknað / Hamað af JW/PVG
Höfundur Pétur Vilberg Guðnason Pétur Vilberg Guðnason, kt 051163 2739		Málsvæði 1 50	Númer teikningar 302
Strendingur ehf		Blaðnúmer A2	

