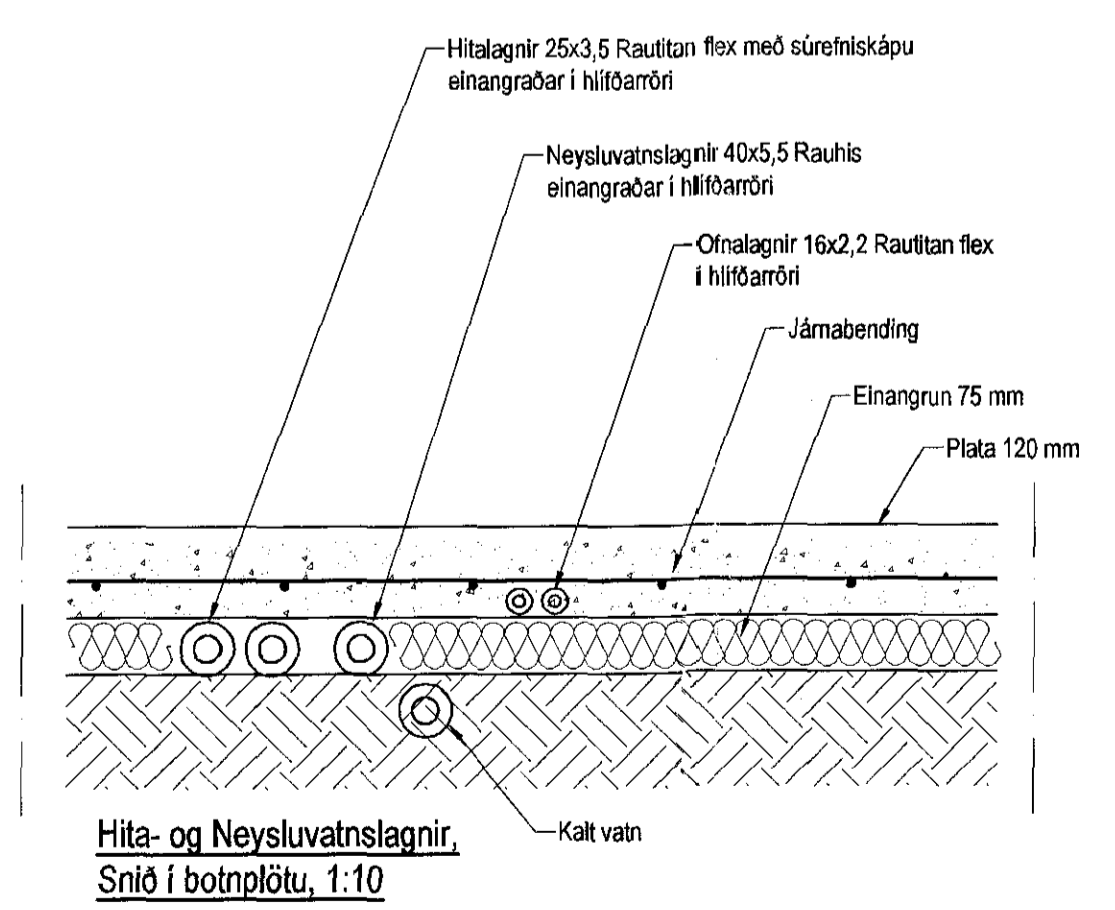
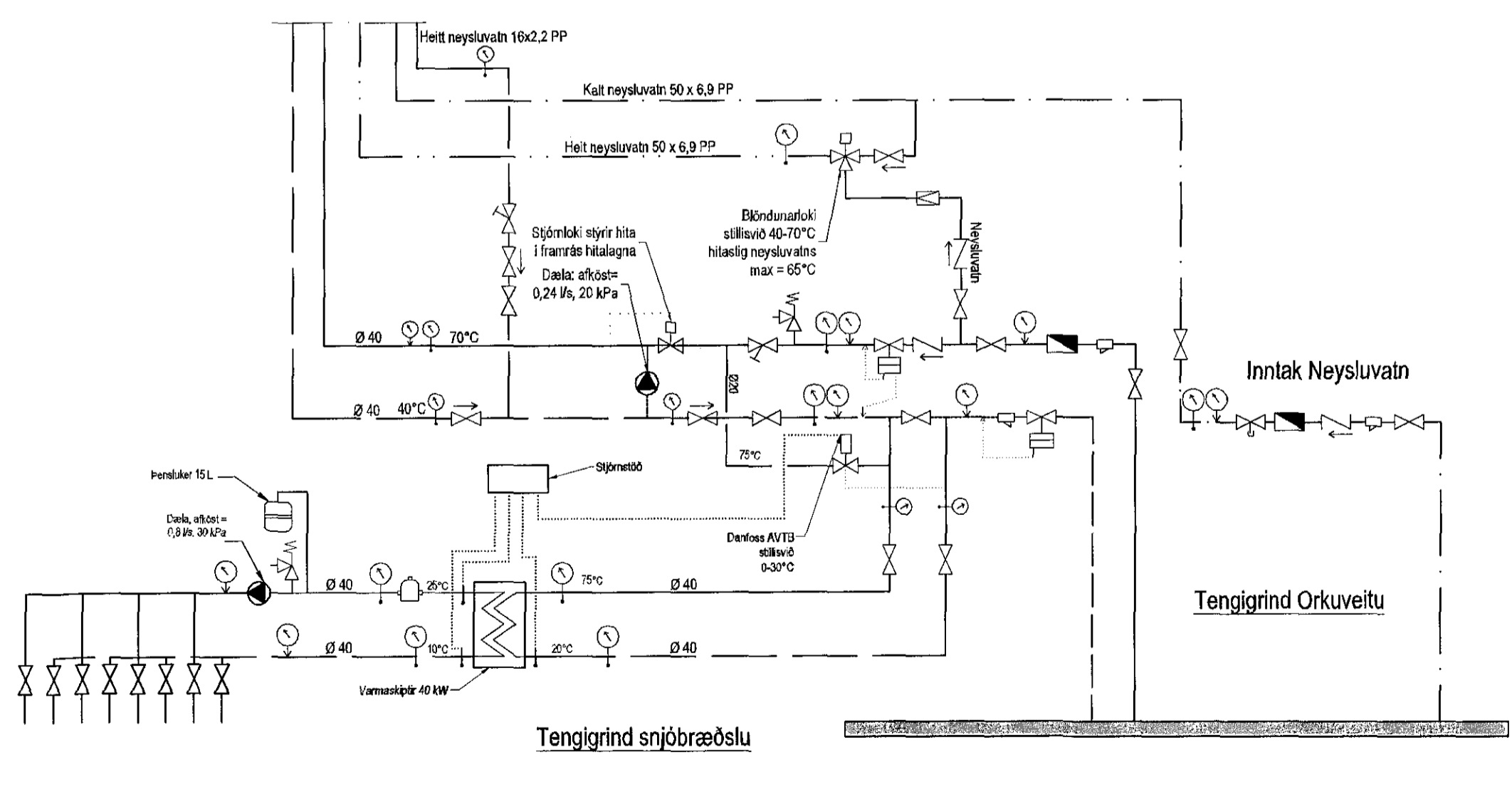


Lagnir kjallara, Grunnmynd 1:50

Ófnalisti dt=35°C

Ofn Nr.	Stofseining	Hitajörf	Mesta lengd	Mesta hæð
		W	mm	mm
001	Gangur	2400	2000	600
002	Gangur	2400	2000	600
003	Hjól og Vagnar	2400	2000	600
004	Bað	300	500	1200
005	Hjón	950	1400	600
006	Herbergi	800	1400	600
007	Anddyri	800	1000	600
008	Stofa	1300	1800	400



Hitilagnir, Skýringar

Ófnalagnir eru 16x2 SHT-PB með súrefniskápu. Eingöngu skal nota vörunkennt efni, og gæta skal þess allir hlutir kerfisins séu frá sama framleiðanda. Festingar skal setja á lagnir með mest 1-1,5 metra millibili. Setja skal þjálfar festingar við bergið. Þengingarlagnir skal ekki vera meiri en 5x þvermáli pípu. Á alla ofna komi eijálfvirkir ofnhölar stíllis og kofskúrur þrýstingrófum á lögnum skiptis í kvar kotur. Fyrri loka er framkvæmt í 1 kist, og er þrýstingurinn 9 bór þrýstifall má vera max 0,6 bór á seinni 30 mín. Seinni loka er gerð framhaldi af fyrri loka og tekur 2 kist. Þrýstifall má vera max 0,2 bór.

Hitilagnir í kjallara og lóðstílar af tengigrindum skulu vera úr svörtum stálþýlunum með stöðluðum tengingum samsvarandi DIN 2440. Frágangur lagna skal vera samkv. gildandi reglugerðum Greinar að einstökum ofnum skulu vera 10 mm nema annað sé tilgreint á teikningum. Fjarlægð á milli festinga Notamál Fjarlægð 15-32 mm 2,5 m 40-50 mm 3,0 m Einangra skal lagnir með 20mm glerullar hölkum. Á alla ofna komi eijálfvirkir ofnhölar, stíllis og kofskúrur. Lagnir skal þrýstingurinn 9 bór, og skal þrýstingur standa ank. 24 tíma án þess að falla.

Neysluvatnslagnir Skýringar

Neysluvatnslagnir og tengi fyrir heiti og kalt vatn skulu vera PP (polypropylene) lagnir af gerðinni Fusiotherm faser composite pipe SDR 7.4 frá Aquatherm og SHT-PB frá Aquatherm. Fara skal eftir ferðingum framleiðanda um notkun og meðferð efnisins svo og IS-67 og DS-439. Festa skal lagnir með vöðkenndum festingum. Mesta fjarlægð á milli festinga Notamál Fjarlægð 20 mm 85 sm 25 mm 95 sm 32 mm 110 sm 40 mm 125 sm 50 mm 145 sm 63 mm 165 sm Einangra skal lagnir með ádragsþangrun. Lóðréttar stofnlagnir eru haldar með eldvörðavöðu.

Fráveitilagnir Skýringar

Fráveitilagnir innanheis skulu vera úr stöypuásmi. Pípur skal setja saman með múlfum úr ryfflu stáli og með þéttingu úr gúmmi. Allt efni skal vera samsvarandi að gerð og gæðum. Allar beygjur og greinar skulu gerðar með viðeigandi tengingum. Nota skal hljóðþolnandi bandfestingar á lóðréttar lagnir.

Sambýkt þann 22. jan. 2018 Byggingafræðingurinn

Utgáfa	Breyting	Dagsetning	Hannað
B1	Innréttingum á baðherbergjum breytt	5.01.2018	S.H.

Sveinbjörn Hinriksson Byggingateknifræðingur Kl. 160861-2829 Strandgötu 1 í Hafnarfirði Sími: 555-4000, 661-9661 Netfang: sveinh@simnet.is	Staður	Einivellir 1 Hafnarfirði		
	Skýring	Lagnir kjallara		
Hannað / Teiknað	Kvart	Dagsetning	Veknr.	Teikn.nr.
	1:50	5.1.18	12-16	2-02