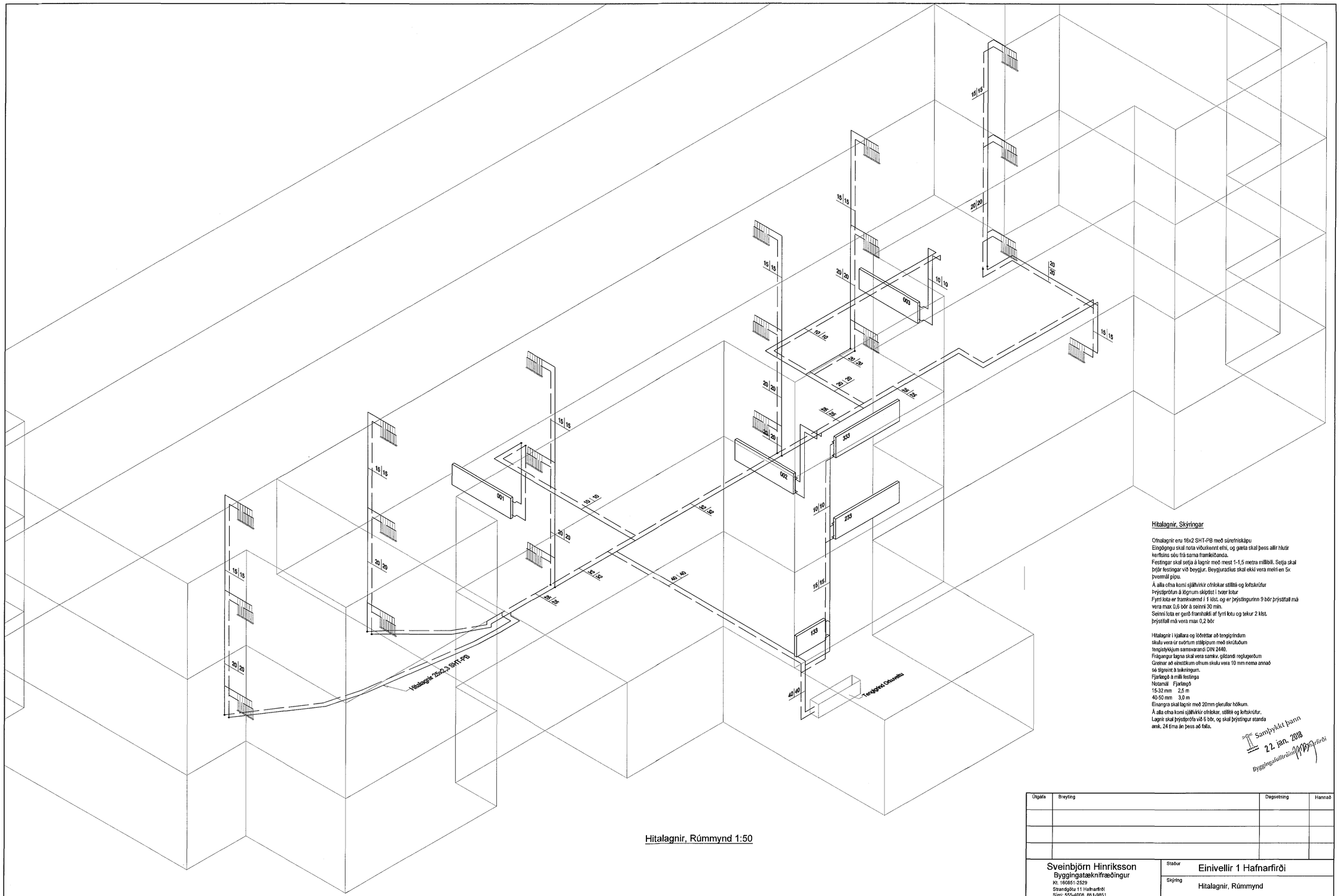

Hitalagnir, Rúmmynd 1:50

Hitalagnir, Skýringar

Ofnalagnir eru 16x2 SHT-PB með súrefniskápu
Eingöngu skal nota viðurkennt 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 þrjár festingar við beygjur. Beygjuradius skal ekki vera meiri en 5x þvermál pípu.
Á alla ofna komi sjálfvirkir ofnlokar stillitá og loftskrúfur
Þrýstiprófun á lögnum skiptist í tvær lotur
Fyrri lota er framkvæmd í 1 klst. og er þrýstingurinn 9 bör þrýstifall má vera max 0,6 bör á seinni 30 mín.
Seinni lota er gerð framhaldi af fyrri lotu og tekur 2 klst.
þrýstifall má vera max 0,2 bör

Hitalagnir í kjallara og lóðréttar að tengigrindum
skulu vera úr svörtum stálpípum með skrúfuðum
tengiskylkjum samsvarandi DIN 2440.
Frágengar lagnaskal 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 hólkum.
Á alla ofna komi sjálfvirkir ofnlokar, stillitá og loftskrúfur.
Lagnir skal þrýstiprófa við 6 bör, og skal þrýstingur standa amk. 24 tíma án þess að falla.

Samþykkt þann
22. jan. 2018
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði

Útgáfa	Breyting	Dagsetning	Hannað

Sveinbjörn Hinriksson
Byggingatæknifræðingur
Kt. 160861-2529
Strandgötu 11 Hafnarfirði
Sími: 555-4008, 861-9851
Netfang: svennhi@simnet.is

Samþ. Stn Hrk.

Hannað / Teiknað

Staður: Einivellir 1 Hafnarfirði

Skýring: Hitalagnir, Rúmmynd

Kvarði	Dagsetning	Verknr.	Teikn.nr.
1:50	5.1.18	12-16	2-06