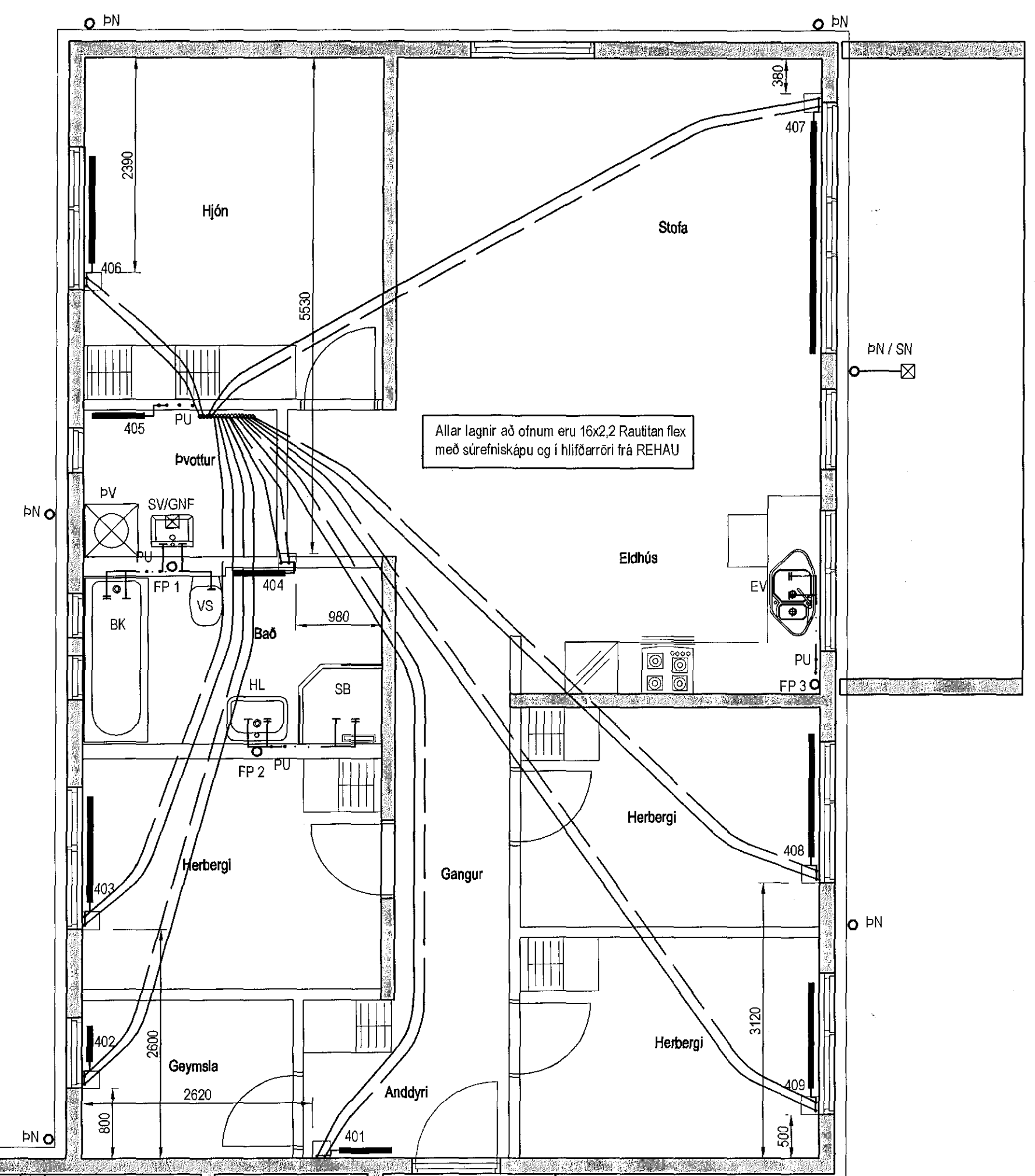
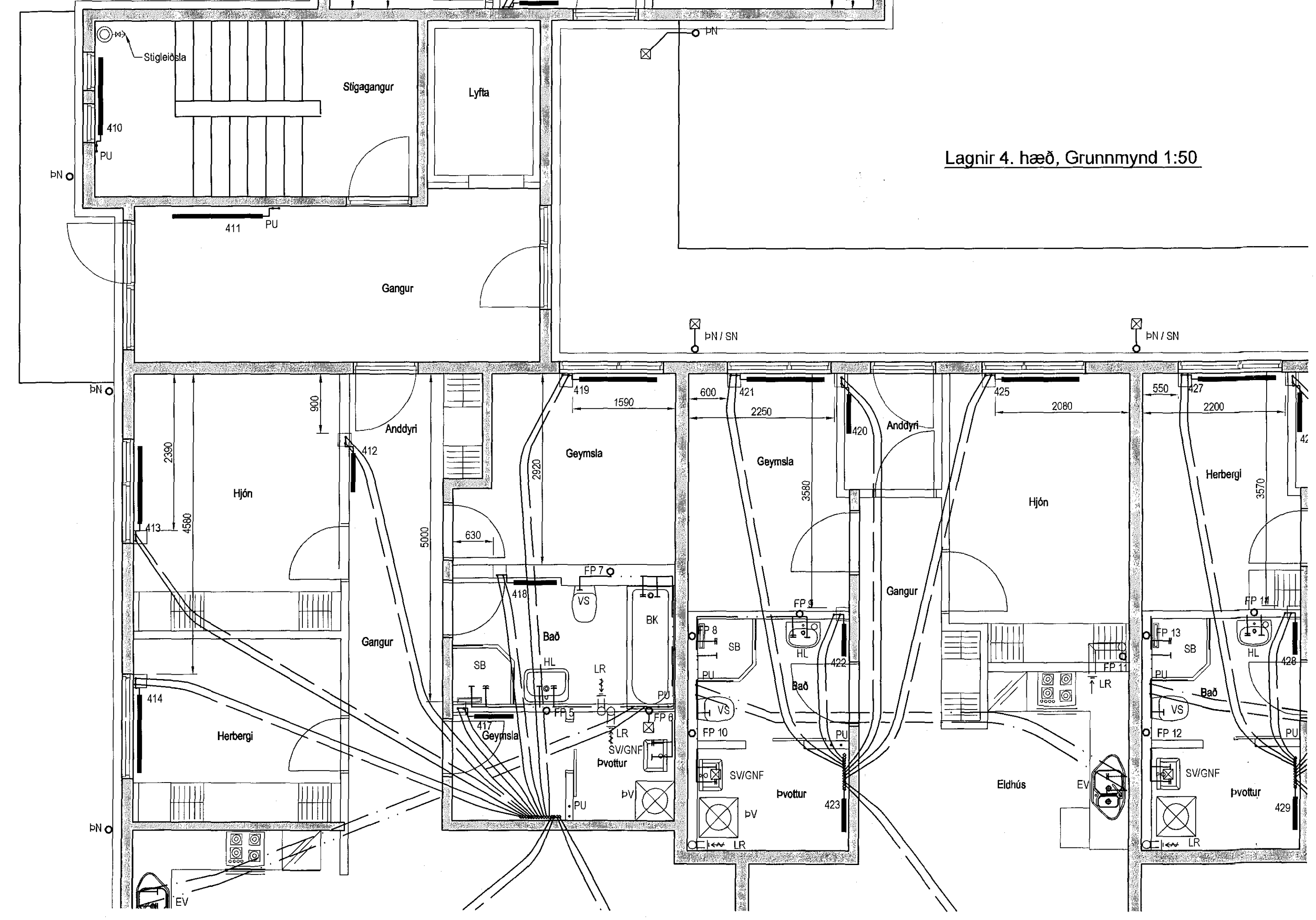


Lykilmynd



Allar lagnir að ofnum eru 16x2,2 Rautitan flex með súrefniskápu og í hlífðarröri frá REHAU

Lagnir 4. hæð, Grunnmynd 1:50



Hitalagnir, Skýringar

Ofnagnir eru 16x2,2 Rautitan flex með súrefniskápu frá REHAU
Eingöngu skal nota vörumerkt efni, og gæta skal þess afir flutur kerfisstíva frá sama framleiðanda.
Festingar skal selja á lagnir með mest 1-1,5 metra millibili. Selja skal þrjár festingar við beygjur. Beyguradius skal ekki vera meiri en 5x þvermál pípu.
Á alla ofna komi sjálfvirkir ofnlokar, stíllé og loftskráur.
Þrjátífröfn á lögnum skópket í hver lotur.
Fyrri lota er framkvæmd í 1 klst. og er þrjátífröfn 9 bór þrjátífröfn má vera max 0,6 bór á seinni 30 mín.
Seinni lota er gerð framhaldi af fyrri lotu og tekur 2 klst.
Þrjátífröfn má vera max 0,2 bór.

Hitalagnir í kjallara og lóðréttar að tengingindum skulu vera úr svörtum stálpípum með skráðum tengistykjum samsvarandi DIN 2440.
Frágangur lagna skal vera samkv. gáðandi reglugerðum.
Greinar að efnistökum ofnum skulu vera 10 mm nema annað sé tilgreint í teikningum.
Fjarlægð á milli festinga
Notamál Fjarlægð
15-32 mm 2,5 m
40-50 mm 3,0 m
Einangra skal lagnir með 20mm glerdúlar hökkum.
Á alla ofna komi sjálfvirkir ofnlokar, stíllé og loftskráur.
Lagnir skal þrjátífröfn við 6 bór, og skal þrjátífröfn standa amk. 24 tína án þess að falla.

Neysluvatnslagnir Skýringar

Neysluvatnslagnir og tengi fyrir heitt og kalt vatn skulu vera Rautitan stábl frá REHAU.
Fara skal eftir leiðbeiningum framleiðanda um notkun og meðhöndlun áfara svo og ISF 67 og DS-430.
Festa skal lagnir með vörumerktum festingum.
Mesta fjarlægð á milli festinga
Notamál Fjarlægð
16 mm 100 sm
20 mm 125 sm
25 mm 150 sm
Einangra skal lagnir í milli veggjum með úrgræsingrun.
Lóðréttar stöflagnir eru einangraðar með 20 mm einangrunarhökkum.

Fráveitilagnir Skýringar

Fráveitilagnir skulu vera Skolan db soundproof pipe system.
Allt efni skal vera samsvarandi að greið og gæðum.
Allar beygjur og greinar skulu gerðar með viðeigandi tengistykjum.
Nota skal hlífðangrandi burðarfestingar á lóðréttar lagnir.

Útgáfa	Breyting	Dagsetning	Hannað
Sveinbjörn Hinriksson Byggingatækniráðgjafi Kl. 160651-2529 Brekkugötu 8 Hafnarfirði Sími: 555-4008, 881-9851 Netfang: sveinhi@emnet.is		Staður Eskivellir 13 Hafnarfirði Skýring Lagnir 4. hæð	
Hannað / Teknað	Kvart	Dagsetning	Vorkr. / Tekn.nr.
	1:50	29.07.16	06-15 / 2-12