

Allar lagirnir eru 16x2,2 Rautlan flex með súrefniskápu og í hlífðarrör frá REHAU

Hitalagnir 1. hæð, 1:50

Ofnalisti dt=35°C

Ofn Nr.	Staðsetning	Hilabörf	Mesta lengd	Mesta hæð
1. hæð				
101	Möttaka	500	1000	600
102	Skrifstofa	1500	1600	600
103	Ræsting	400	800	600
104	Skrifstofa	800	1400	600
105	Borðstofa	1100	2000	300
106	Borðstofa	1100	2000	300
107	Áhafnagisting	1000	1400	600
108	Bað handkl.	400	500	1200
109	Bað handkl.	400	500	1200
110	Áhafnagisting	1200	1400	600
111	Gangur	800	1600	600
112	Áhafnagisting	1200	1400	600
113	Bað handkl.	400	500	1200
114	Bað handkl.	400	500	1200
115	Áhafnagisting	1000	1400	600
116	Stígahús	1400	1200	600
117	Ræsting	400	800	600
118	Forstofa	800	1500	600
119	Fundur	1400	2000	600
120	Skrifstofa	2000	2400	600
2. hæð				
201	Gangur	800	1000	600
203	Áhafnagisting	1200	1400	600
204	Bað handkl.	400	500	1200
205	Bað handkl.	400	500	1200
206	Áhafnagisting	1000	1400	600
207	Borðstofa	1100	2000	300
208	Borðstofa	1100	2000	300
209	Áhafnagisting	1000	1400	600
210	Bað handkl.	400	500	1200
211	Bað handkl.	400	1400	600
212	Áhafnagisting	1200	1400	600
213	Gangur	800	1500	600
214	Áhafnagisting	1200	1400	600
215	Bað handkl.	400	500	1200
216	Bað handkl.	400	500	1200
217	Áhafnagisting	1000	1400	600
218	Stígahús	1400	1200	600
219	Ræsting	400	800	600
220	Forstofa	800	1500	600
221	Áhafnagisting	1000	1400	600
222	Bað handkl.	400	500	1200
223	Bað handkl.	400	500	1200
224	Áhafnagisting	1200	1400	600
Samt.		36600		

Ofn Nr.	Staðsetning	Hilabörf	Mesta lengd	Mesta hæð
2. hæð				
201	Gangur	800	1000	600
203	Áhafnagisting	1200	1400	600
204	Bað handkl.	400	500	1200
205	Bað handkl.	400	500	1200
206	Áhafnagisting	1000	1400	600
207	Borðstofa	1100	2000	300
208	Borðstofa	1100	2000	300
209	Áhafnagisting	1000	1400	600
210	Bað handkl.	400	500	1200
211	Bað handkl.	400	1400	600
212	Áhafnagisting	1200	1400	600
213	Gangur	800	1500	600
214	Áhafnagisting	1200	1400	600
215	Bað handkl.	400	500	1200
216	Bað handkl.	400	500	1200
217	Áhafnagisting	1000	1400	600
218	Stígahús	1400	1200	600
219	Ræsting	400	800	600
220	Forstofa	800	1500	600
221	Áhafnagisting	1000	1400	600
222	Bað handkl.	400	500	1200
223	Bað handkl.	400	500	1200
224	Áhafnagisting	1200	1400	600
Samt.		36600		

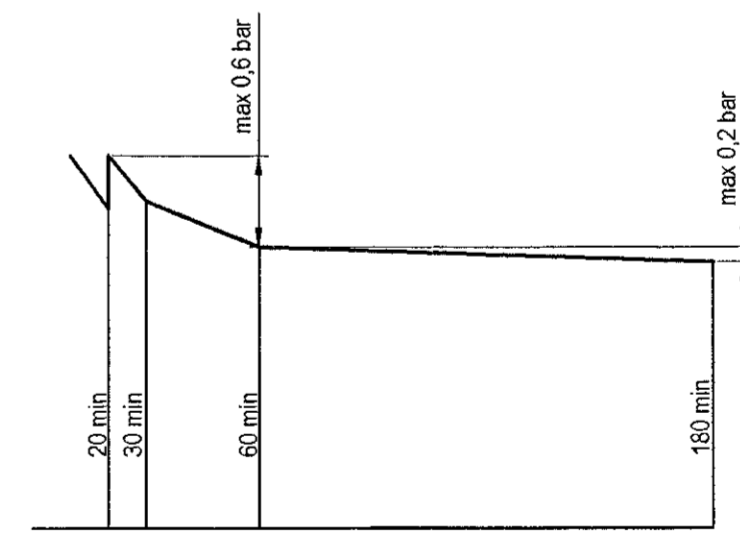
Hitalagnir, Skýringar

Ofnalagnir eru 16x2,2 Rautlan flex með súrefniskápu frá REHAU. Eingöngu skal nota víðurkennt efni, og gæta skal þess allir hlutir kerfisins séu frá sama framleiðanda. Festingar skal setja á lagirnir 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 stíllé og loftskrútur. Þrýstiprófun á lögnum skiptist í tveir lotur. Fyrri lota er framkvæmd í 1 klst. og er þrýstingurinn 9 bör þrýstifall má vera max 0,6 bör á seinni 30 min. Seinni lota er gerð framhaldi af fyrri lotu og tekur 2 klst. Þrýstifall má vera max 0,2 bör.

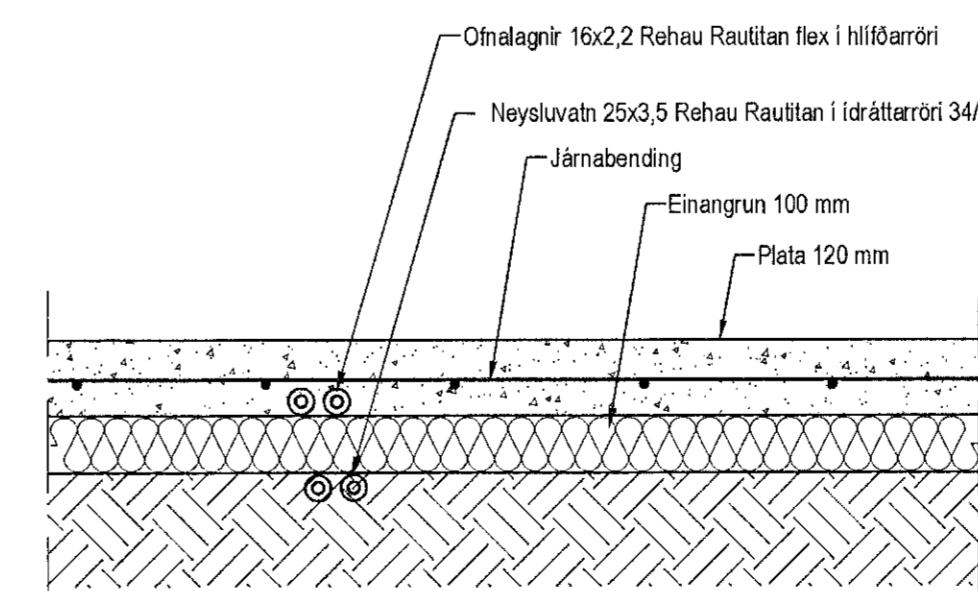
Gólfhitalagnir

Gólfhitalagnir eru 16x2 Pex með súrefniskápu. Eingöngu skal nota víðurkennt efni, og gæta skal þess allir hlutir kerfisins séu frá sama framleiðanda. Festingar skal setja á lagirnir með mest 1-1,5 metra millibili. Setja skal þrjár festingar við beygjur. Beygjuradius skal ekki vera meiri en 5x þvermál pípu.

Þrýstiprófun á lögnum skiptist í tveir lotur. Fyrri lota er framkvæmd í 1 klst. og er þrýstingurinn 9 bör þrýstifall má vera max 0,6 bör á seinni 30 min. Seinni lota er gerð framhaldi af fyrri lotu og tekur 2 klst. Þrýstifall má vera max 0,2 bör.



Þrýstiprófun á neysluvatnslögnum línur



Hita- og vatnslagnir, Sníð í botnplötu, 1:10

Útgáfa	Breyting	Dagsetning	Hannað
Sveinbjörn Hinriksson Byggingatæknifræðingur Kl. 160951-2639 Strandgötu 11 Hafnarfirði Sími: 555-4008, 981-9851 Netfang: sveinbjorn@sinnet.is		Staður Óseyrarbraut 31 Hafnarfirði	
Hannað / Teiknað		Skýring Hitalagnir 1. hæð	
Kvarði 1:50	Dagsetning 17. 8. 22	Verkn.	Teikn.nr. 2-04

[Handwritten signature]

