

Ofnatafla

Nr.	Herbergi	Hitab. vött	Tenging	Ofnlokar	Valdir ofnar			Orka vött	Skýringar
					Lengd	Hæð	Tegund		
1	Bílgeymsla	5.110		Framrás	2.600	600	22	3.646	Voryl
2	Bílgeymsla			Framrás	1.100	600	22	1.543	Voryl
3	Geymsla	589		Framrás	600	400	22	610	Voryl
4	Bað	539		Framrás	600	400	22	610	Voryl
5	Herbergi	1.913		Framrás	1.400	600	22	1.964	Voryl
6	Skáli	3.483		Framrás	1.100	600	22	1.543	Voryl
7	Skáli			Framrás	1.100	600	22	1.543	Voryl
8	Skáli			Framrás	1.100	600	22	1.543	Voryl
9	Anddyri	890		Framrás	900	600	22	1.262	Voryl
10	Þvottahús	1.200		Framrás	900	600	22	1.262	Voryl
11	Herbergi	1.777		Framrás	1.400	600	22	1.964	Voryl
12	Herbergi	1.652		Framrás	1.600	600	22	2.243	Voryl
13	Bað	882		Framrás	1.200	600	22	881	Voryl
14	Hjón	1.935		Framrás	1.600	600	22	2.243	Voryl
15	Þót	649		Framrás	600	600	22	610	Voryl
16a	Stofa	8.500		Framrás	2.000	280	VK+C2	3.214	Runtyl
16b	Stofa			Framrás	2.000	280	VK+C2	3.214	Runtyl
17	Borðstofa			Framrás	2.500	420	CP	3.813	Runtyl
18	Eldhús	2.121		Framrás	1.400	490	VKM3	2.244	Runtyl
Samtals								35.952	
G1	Bað							210	
G2	Borðstofa							390	
G3	Anddyri							519	
Alls orkuþörf								37.071	

Skýringar vatnslagnir

——— Framrás hita
 ——— Bakrás hita
 ——— Kalt neysluvatn
 ——— Heitt neysluvatn

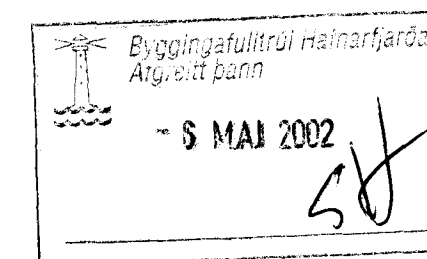
Allar hita- og neysluvatnslagnir sem liggja með útveggjum eru múraðar inn í útveggjaeinangrun og skal festa þær á tryggilegan hátt í útveggi. Setja skal amk. 10mm einangrun milli útvegga og einangrunarkápu (hólks) röra. Rör sem liggja í innveggjum skulu ferst á tryggilegan hátt í innveggjagrindur. Gæta skal þess vel að einangra allan rörafittings einnig hné.

Neysluvatnslögn

Allar neysluvatnspipur og fittings eru PP-R plaströr, tegund Giacothersm sem hlotið hefu vottun og samþykki byggingayfirvalda. Kaldar neysluvatnslagnir skal einangra með viðurkenndri einangrun og veifa síðan plastkápu yfir einangrunina. Heita neysluvatnslögn skal einangra með viðurkenndri einangrun. Fara skal eftir tilmælum framleiðanda um allan frágang lagnanna. Neysluvatnslögnina skal þrýstiprúfa með a.m.k. 10 kg/sm² þrýstingi í a.m.k. 24 klst. áður en lögn er hulin.

Hitalögn

Allar pipur og fittings eru hefðbundnar járnpihur og skulu þær einangraðar með einangrunarhólkum. Allt efni skal vera vottað og viðurkennt af byggingayfirvöldum. Á alla ofna skal setja stillitæ og loftskrúfu. Þrýstiprúfa á kerfið með a.m.k. 6 kg/sm² þrýstingi í a.m.k. 24 klst. áður en lögn er hulin.



Baldur Olafsson

BREYTT JAN. 2002

GAUKSÁS 51	
GRUNNMYND	LAGNAKERFI 1. HÆÐ
1:50	SEPT. 2001
TEIKNING 6	
G. BALDVIN OLAFSON	171055 7849
T/EKNIFRÆÐINGUR	822 2292