

OFNASKRÁ - 5.hæð							AVALDIR OFNAR - Rúntyl og Voryl				
OFN NR.	AFL (W)	MESTA LENGÐ (mm)	MESTA HÆÐ (mm)	STADS. OFNLOKA	STÚTAR	FESTING	STILLIGILDI OFNLOKA Kv=m ³ /t	HETTI OFNS	HÆÐ OFNS (mm)	LENGD OFNS (mm)	AFL OFNS (W)
5.1	323	800	500	Bakrás	AD	Steinvegg	0,02	1-50	500	810	354
5.2	683	1120	500	Framrás	AD	Steinvegg	0,04	A-50	500	1134	642
5.3	683	1120	500	Framrás	AD	Steinvegg	0,04	A-50	500	1134	642
5.4	683	1120	500	Framrás	AD	Steinvegg	0,04	A-50	500	1134	642
5.5	1357	2000	140	Framrás	AB	I gólf	0,08	VK+C14	500	2000	1386
5.6	1357	2000	140	Framrás	CD	I gólf	0,08	VK+C14	140	2000	1386
5.7	683	1120	500	Framrás	AD	Steinvegg	0,04	A-50	500	972	550
5.8	683	1120	500	Framrás	AD	Steinvegg	0,04	A-50	500	972	550
5.9	683	1120	500	Framrás	AD	Steinvegg	0,04	A-50	500	972	550
5.10	741	800	500	Framrás	AD	Steinvegg	0,04	B-50	500	810	704
5.11	951	1400	140	Framrás	AB	I gólf	0,05	VK+C14	140	1400	970
5.12	951	1400	140	Framrás	CD	I gólf	0,06	VK+C14	140	1400	970
5.13	1333	1440	500	Framrás	AD	Steinvegg	0,08	C-50	500	1134	1193
5.14	1333	1440	500	Framrás	AD	Steinvegg	0,08	C-50	500	1134	1193
5.15	323	800	500	Framrás	AD	Steinvegg	0,02	1-50	500	810	354
5.16	781	1280	500	Framrás	AD	Steinvegg	0,04	A-50	500	1296	734
5.17	1357	2000	140	Framrás	AB	I gólf	0,07	VK+C14	140	2000	1386
5.18	1494	2200	140	Framrás	CD	I gólf	0,08	VK+C14	140	2200	1524
5.19	781	1280	500	Framrás	AD	Steinvegg	0,04	A-50	500	1296	734
5.20	781	1280	500	Framrás	AD	Steinvegg	0,04	A-50	500	1296	734
5.21	781	1280	500	Framrás	AD	Steinvegg	0,04	A-50	500	1296	734
5.22	488	800	500	Framrás	AB	Léttan vegg	0,03	A-50	500	810	459
5.23	323	800	500	Bakrás	AD	Steinvegg	0,02	1-50	500	810	354

I ofnaskrá er gefin upp mesta stærð stálófna, nauðsynleg varmagjöf og tengistadir. Varmgjöfina skal miða við ofna á vegg án hindraðs loftstreymis að ofni. Ofnar skulu valdir fyrir hitamun $\Delta 40^\circ\text{C}$ og skulu þeir hafa viðurkenningu frá lönteknistofnun Íslands um að þeir standist kröfur ÍST 69.1. Ofnarnir skulu þrýstiprófaðir við minnst 0,8 MPa vatnsþrýsting. Ofnarnir skulu afhentir grunnaðir á byggingarstað, með festingum eins og tilgreint er í ofnaskrá. Á öllum ofnum skal vera loftskrifa. Valdir ofnar eru frá Ofnasmiðju Suðurnesja, gerð Rúntyl og Voryl. Á ofnum eru lofthitastýrir Danfoss lokar, gerð RA2000 sem stillast á Kv stilligildi í töflu, en það er rennsli í gegnum ofni í m³/t við 100kPa þrýstifall. Stillitæ á ofnum með bakrásarloka Danfoss FJVR er stillt á Kv stilligildi í töflu.

TENING OFNA

Stillilokar

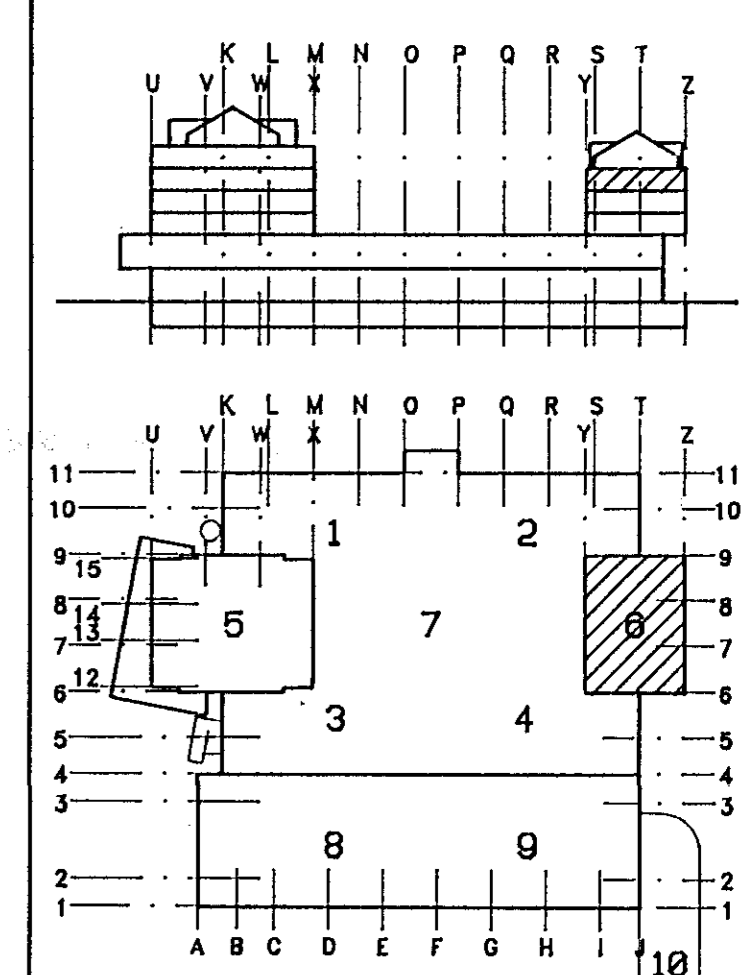
Stilliloki SL:sk5.1=0,023	l/s
Stilliloki SL:sk5.2=0,020	l/s
Stilliloki SL:sk5.3=0,025	l/s
Stilliloki SL:sk5.4=0,030	l/s

Skýringar

Sjá skýringar fyrir hitalagnir á teikningu nr. 1032-V-116. Sjá skýringar og tákni á teikningu nr. 1032-V-01. Sjá dæmigerðar sérrýndir á teikningu nr. 1032-V-03, og nr. 1032-V-04.



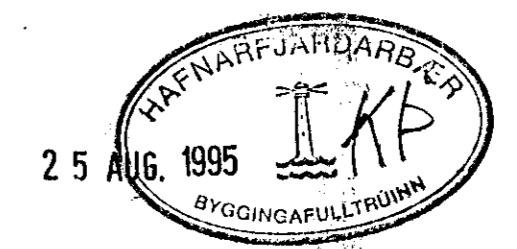
A	3	Valdir ofnar og stillitölur	10.8.99	DA
NR	FJÖLDI	BREYTINGAR	DAGS	SAMP



MIDBÆR
HAFNARFJARÐAR
 FJARDARGATA 13-15

ALMENNA
VERKFRÆÐISTOFAN HF
 FELLISMÖLA 26 - 108 REYKJAVÍK
 Sími 588 8100 - Fax 588 0284

ÁSKILID, ELDRÍ
 TEIKNING ÓGILD



HETI
HITALAGNIR
 5.HÆÐ, SKRIFSTOFUBYGGING
 GRUNNMYND, HL.6

ML 1:50

MARKAD: [Signature] TEIKNAD: [Signature] YFIRFARAD: [Signature] SAVD: [Signature]

DAGS 15/02 1994

TEIKNING NR. 1032-V-159 BREYTING NR. A