

PERFORMANCE DATA

Type	Boiler capacity (93% eff)			Burner Input		Gas pressure		Max boiler pressure		Consumption		
	kCal	HP	kW	kW	MMBTU	mbar	PSI	mbar	"wc	Gas m ³ 36,8MJ/m ³	Gas ft ³	Oil (kg/h) 42,7MJ/kg
VGOIs-100	1.000.000	119	1163	1250	4	100-300	1,45-4,35	6	2.4	122	4319	105
VGOIs-150	1.500.000	178	1745	1875	6	100-300	1,45-4,35	6	2.4	183	6479	158
VGOIs-200	2.000.000	237	2326	2500	9	100-300	1,45-4,35	6	2.4	245	8639	210
VGOIs-250	2.500.000	296	2908	3125	11	100-300	1,45-4,35	6	2.4	306	10798	263
VGOIs-300	3.000.000	356	3489	3750	13	100-300	1,45-4,35	6	2.4	367	12985	315
VGOIs-350	3.500.000	415	4071	4375	15	100-300	1,45-4,35	7	2.8	428	15118	368
VGOIs-400	4.000.000	474	4652	5000	17	100-300	1,45-4,35	7	2.8	489	17277	420
VGOIs-450	4.500.000	534	5234	5625	19	100-300	1,45-4,35	8	3.2	550	19437	473
VGOIs-500	5.000.000	593	5815	6250	21	100-300	1,45-4,35	8	3.2	612	21597	525
VGOIs-600	6.000.000	711	6978	7500	26	100-300	1,45-4,35	8	3.2	734	25916	630
VGOIs-700	7.000.000	830	8141	8750	30	200-300	2,90-4,35	9	3.6	856	30235	735
VGOIs-800	8.000.000	948	9304	10000	34	300	4,35	10	4.0	978	34554	840
VGOIs-1000	10.000.000	1186	11630	12500	43	300	4,35	12	4.8	1223	43193	1050
VGOIs-1250	12.000.000	1423	13956	15000	51	300	4,35	12	4.8	1468	51832	1261
VGOIs-1500	15.000.000	1779	17448	18750	64	300	4,35	15	6	1835	64790	1576
VGOIs-1620	16.200.000	1921	18844	20000	68	300	4,35	15	6	1957	69109	1671
VGOIs-1750	17.500.000	2075	20356	22000	75	300	4,35	15	6	2153	76020	1849
VGOIs-1900	19.000.000	2253	22100	24000	82	300	4,35	15	6	2348	82931	2017
VGOIs-2150	21.500.000	2549	25010	27000	92	300	4,35	15	6	2642	93297	2269