

		SIGMA PRESTIGE 13	SIGMA PRESTIGE 18	SIGMA PRESTIGE 22	SIGMA PRESTIGE 25
Jmenovitý výkon	kW	13	18	22	25
Minimální výkon	kW	5,5	7,1	9	11
Výkon do výměníku při nominálním výkonu	kW	11	15,5	19	21,5
Výkon do prostoru při nominálním výkonu	kW	2	2,5	3	3,5
Požadovaný komínový tah	Pa	10	12	13	14
Hmotnostní průtok spalin výkon nominální / snížený	kg.s-1	0,009/0,004	0,010/0,004	0,012/0,005	0,013/0,005
Teplota spalin při výkonu nominálním / minimálním	°C	180/80	180/80	180/80	180/80
Objem vody ve výměníku	L	18	23	35	35
Objem expanzní nádoby	L	8	8	8	8
Maximální pracovní tlak	bar	2	2	2	2
Doporučený pracovní tlak	bar	1,2 až 1,3	1,2 až 1,3	1,2 až 1,3	1,2 až 1,3
Kapacita zásobníku pelet	kg	11	14	24	24
Hmotnost	kg	120	140	178	180
Sací vzduchové potrubí	∅ mm	50	50	50	50
Průměr kouřovodu	∅ mm	80	80	80	80
Spotřeba paliva při nominálním výkonu *	kg/hod	3,1	4,2	5,1	5,6
Spotřeba paliva při sníženém výkonu *	kg/hod	0,9	1,2	2,8	3,4
Účinnost	%	87,5	89	90,3	91,2
* Při použití pelet o výhřevnosti min. 17,5 MJ/kg.					
Průměrný el. příkon kamen při nominálním výkonu bez oběhového čerpadla	W	100	100	100	105
El. příkon vestavěného čerpadla IBO OHI 25/6 I/II/III	W	46/63/93	46/63/93	46/63/93	46/63/93
El. příkon ventilátoru při nominálním výkonu	W	30 - 70	30 - 70	30 - 80	30 - 80
El. příkon podavače paliva při nominálním výkonu, pauza / práce	W	0/100	0/100	0/100	0/100
El. příkon zapalovače	W	300	300	300	300
El. napájení	V/Hz/W	230/50/400	230/50/400	230/50/400	230/50/400