



**ЧТУП "СанБизнесГруп"**  
 г. Минск, ул. Селицкого 21, каб. 401  
 Тел./факс: (017) 360 01 05  
 Велком/МТС: 680 84 14  
[www.sbg.by](http://www.sbg.by)  
 e-mail: [sbg@tut.by](mailto:sbg@tut.by)

## Котел твердотопливный Kronas Prom Combi 97-500 кВт

Параметр	Ед. изм	Норма для котла <b>Kronas Prom Combi</b>							
		97	150	200	250	300	400	500	
Номинальная мощность котла	кВт	97	150	200	250	300	400	500	
Ориентировочная отопляемая площадь	м <sup>2</sup>	970	1500	2000	2500	3000	4000	5000	
Топливо	-	пеллета, древесина, пеллета подсолнуха, уголь фракционный							
КПД (номинальный), не больше	%	91							
Площадь теплообмена	м <sup>2</sup>	10,0	15,2	20,2	25,3	30,3	40,5	50,1	
Объем бункера	дм <sup>3</sup>	510	780	1050	1110	1300	1300	1300	
Водяная ёмкость котла	л	340	400	450	480	650	760	990	
Вес котла без воды	кг	1260	1605	1690	1990	2780	3470	4360	
Необходимая тяга топочных газов	Па	23-35							
Температура топочных газов на выходе из котла	°С	100-180							
Рекомендованная мин. темп. воды	°С	58							
Максимальная температура воды	°С	90							
Номинальное (максимальное рабочее) давление воды	МПа	0,20							
Испытательное давление воды	МПа	0,40							
Потребление электроэнергии, не больше	Вт	2×110	2×110	2×210	2×210	2×210	2×400	2×400	
Размеры загрузочных дверец	высота	мм	415	415	550	550	550	550	600
	ширина	мм	470	470	650	650	650	650	750
Диаметр патрубков прямой и обратной сетевой воды (Ду)	мм	65 (ФЛ)	65 (ФЛ)	80 (ФЛ)	100 (ФЛ)	100 (ФЛ)	125 (ФЛ)	125 (ФЛ)	
Диаметр патрубка под предохранительный клапан (Ду)	мм	40	50	2×50	2×50	2×50	2×50	2×50	
Присоединяемый внешний диаметр дымохода	мм	298	298	348	38	398	448	498	
Рекомендованные параметры дымохода									
Площадь сечения	см <sup>2</sup>	706	706	960	1256	1256	1960	1960	
Внутренний диаметр	мм	300	300	350	400	400	450	500	
Высота (минимально допустимая)	м	7	7	10	10	12	12	14	
Габаритные размеры котла									
В	мм	1525	1765	2520	3055	3410	3615	3780	
В1	мм	815	865	1055	1170	1360	1460	1620	
Н	мм	1790	1905	2070	2070	2070	2070	2070	
Н1	мм	1465	1565	1605	1605	1635	1580	1555	
Н2	мм	360	365	415	420	425	425	425	
Л	мм	1990	2170	2590	2875	2875	3105	3210	
Л1	мм	1580	1765	2060	2345	2345	2575	2785	