

Наименование параметра	Единицы измерения	Значение												
		Дискус 45	Дискус 60	Дискус 90	Дискус 120	Дискус 160	Дискус 200	Дискус 240	Дискус 280	Дискус 320	Дискус 395	Дискус 470	Дискус 545	Дискус-620
1. Номинальная тепловая нагрузка	кВт	42	57	85	114	152	190	228	266	304	375	447	518	590
2. Номинальная теплопроизводительность при температуре подающей/обратной линий 80/60 °С	кВт	40	55	83	112	150	187	224	261	300	370	440	510	580
3. Номинальная теплопроизводительность при температуре подающей/обратной линий 50/30 °С	кВт	45	60	90	120	160	200	240	280	320	395	470	545	620
4. К.П.Д в режиме 80/60 °С, не менее	%	98												
5. К.П.Д в режиме 50/30 °С, не менее	%	105												
6. Номинальное давление газа	Па	2500+150												
7. Максимальный расход газа	м ³ /ч	5	7	11	15	20	24	29	34	39	48	57	66	73
8. Диапазон регулирования тепловой мощности	%	20-100												
9. Сопротивление по контуру теплоносителя, не более	мбар	100												
10. Максимальное давление теплоносителя	МПа	0,4					0,6							
11. Максимальная температура теплоносителя	°С	90												
12. Диапазон регулирования температуры теплоносителя	°С	30-90												
13. Напряжение питания	В / Гц	220 ⁺¹⁰ ₋₁₅ / 50												
14. Температура дымовых газов в режиме 80/60 °С, не более	°С	65												
15. Температура дымовых газов в режиме 80/60 °С, не более	°С	45												
16. Коэффициент эмиссии СО, не более	мг/кВт	20												
17. Коэффициент эмиссии NO _x , не более	мг/кВт	40												
18. Габаритные размеры	мм	620	1000	1000	1000	1200	1200	1200	1400	1663	1663	1663	1663	1663
- высота		500	471	471	471	640	640	640	617	802	802	802	802	802
- ширина		480	691	791	871	1007	1162	1317	1763	1902	1902	1902	1902	1902
- глубина														
19. Масса, не более	кг	65	80	140	160	180	210	227	245	305	380	465	550	600