

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ КОТЛА

	63	82	105	150	180	221	298	380	495	620	720	830	1080	1300	1580	18800	
Номинальная тепловая мощность	71	93	120	163	202	245	326	412	545	686	795	915	1 198	1 438	1 743	2070	кВт
Номинальная теплопроизводительность	63	82	105	150	180	221	298	380	495	620	720	830	1080	1300	1580	1880	кВт
КПД при максимальной мощности	92,4	92,4	92,9	92	92,3	92,3	92,2	92,2	92	92,3	92,2	92,1	92,3	92,2	92,2	92,1	%
Температура дымовых газов на вых.	128	130	124	155	135	140	146	150	149	147	147	153	149	151	153	154	°С
Давление в камере сгорания котла	0,4	0,6	0,75	1,6	1,2	1,75	1,2	2,1	3,5	4,5	4,9	5,8	6,2	8,5	5,5	7,3	мбар
Общая поверхность теплообмена	2,49	3,47	3,93	5,10	5,90	6,63	9,11	10,54	13,45	15,14	17,55	19,58	25,71	33,31	40,49	50,71	м²
Максимальное рабочее давление	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	бар
Максимальная температура в котле	110																°С
Минимально допустимая темп. в обратном трубопроводе	55																°С
Гидравлическое сопротивление при ΔТ 15°С	60	70	80	100	180	200	350	530	150	230	330	520	210	300	280	390	мбар
Водяной объем котла	131	187	204	270	285	322	408	475	656	737	807	932	1580	1791	2297	2496	литр