

Технические характеристики	Типоразмер котла					
	20	40	50	60	70	80
Номинальная теплопроизводительность, кВт	21±5	40±5	50±5	60±5	70±5	80±7
Количество секций, шт.	3	5	6	7	8	9
Расход топлива (сортированный антрацит), суточный, кг	50	70	85	105	125	140
Продолжительность рабочего цикла, ч., не менее	12					
КПД, %, не менее	79,6	80	80,5	80,8	81,0	81,5
Масса, кг, не более	243	374	440	515	580	710
Класс котла	2					
Габаритные размеры, не более, мм						
- высота	1130	1130	1130	1130	1130	1130
- ширина	505	505	505	505	505	505
- длина (без дымохода)	522	802	942	1082	1222	1362
Средний срок службы котла, лет	25					
Максимальная температура воды на выходе из котла, 0С, не более	95					
Размер и класс точности присоединительной резьбы патрубков трубопроводов подачи теплоносителя	G 2"—B					
Рабочее давление воды в системе отопления, МПа, не более	0,4					
Гидравлическое сопротивление, МПа, не более	0,03					
Присоединительные размеры выходного патрубка газохода котла, мм	111×255					
Разряжение за котлом, Па, не менее	15	25	25	25	30	30
Объемное содержание оксида уг-лерода в сухих неразбавленных продуктах сгорания, мг/м3, не более:						
- антраците	7200					
- каменном угле	9000					
- буром угле	10000					