

Технические характеристики	КВ-Р-1,5-95Н	КВ-Р-2,5-95Н
Теплопроизводительность, МВт (Гкал/ч)	1,5 (1,3)	2,5 (2,15)
Рабочее давление, МПа (кгс/см ²)		0,6 (6)
Номинальная температура воды, °С		
на входе		70
на выходе		95
Расход воды, т/ч	52	86,1
Температура уходящих газов, °С	180	180
Вид топлива, уголь		Кузнецкий
Располагаемое тепло топлива, ккал/кг		5230
Расход топлива (полный), кг/ч	296,5	493,9
Коэффициент полезного действия, %	83,5	83,2
Поверхность нагрева топki, м ²	16,9	23,3
Конвективная поверхность нагрева, м ²	58	98,8
Аэродинамическое сопротивление котла, Па (мм.вод.ст.)	163 (16,3)	165 (16,5)
Гидравлическое сопротивление, кПа (кгс/см ²)	24,6 (0,25)	24,6 (0,25)
Расход воздуха, (м ³ /ч)	1940	3220