

Аэродинамическое сопротивление, Па, не более	900
Коэффициент избытка воздуха, не более	1,7
Температура дымовых газов на выходе из котла, °С	230
КПД на каменном угле / буром угле, %, не менее	83
Полный назначенный срок службы, лет, не менее	15
Площадь поверхностей нагрева котла и воздухоподогревателя (м ²): - радиационная - конвективная	82,7 416,8
Габаритные размеры в облегченной изоляции с металлической обшивкой, мм: - длина по выступающим частям блока котла; - ширина по выступающим частям блока котла; - высота от уровня пола котельной до выступающих частей блока котла	10857 5206 10410
Масса котла в объеме поставки, кг, не более	24000
Расход расчетного топлива для каменного угля / бурого угля *, кг/ч	4320 / -

* - расчетное топливо: каменный уголь $Q_i = 23,4$ МДж/кг (5585 Ккал/кг); бурый уголь $Q_i = 16,0$ МДж/кг (3819 Ккал/кг)

Комплектация (в стоимость котла не входит)

Топка	ТЧЗМ 2-2,7/6,5
Вентилятор	ВДН-15-750, 55 кВт
Дымосос	ДН-17-1000, 160 кВт

* - в обязательную комплектацию котла входит трубная система (в сборе, либо россыпью), составные и монтажные детали, комплектующие изделия (арматура, приборы КИП, вентилятор 19ЦС-63/3000 – для возврата уноса).