



Техническая характеристика

Наименование параметров	Величина
Номинальная теплопроизводительность, МВт(Гкал/ч), (пред. отклон. ±7%)	0,3(0,258)
Давление воды рабочее, МПа(кгс/см <sup>2</sup> ), не более	0,3 (3,0)
Температура воды на выходе, максимальная, °C	95
Номинальный расход воды, м <sup>3</sup> /ч (пред. отклон. ±10%)	12
Расчетный расход топлива, нм <sup>3</sup> /ч (при Q <sub>н</sub> = 8550 ккал/нм <sup>3</sup> )	34,3
Температура уходящих газов, °C, не менее	110
КПД котельной, %, не менее	88
Электрическое напряжение, В	220/380
Потребляемая электрическая мощность, кВт	4
Масса в объеме поставки, кг	5500
Срок службы, лет, не менее	15
Гарантийный срок службы, месяцев - со дня ввода в эксплуатацию - со дня отгрузки потребителю	18 24
Содержание CO, мг/м <sup>3</sup> не более	119
Содержание NO, мг/м <sup>3</sup> не более	240
Топливо- газ природный по ГОСТ 5542-87	
Давление газа перед горелками котлов, кПа	2,0

Таблица присоединений

Обязательное	Наименование	Кол.	Dy, мм
А	Вход воды	1	80
Б	Выход воды	1	80
В	Вход газа	1	50
Г	Ввод водопроводной воды	1	25
Д	Слив воды	2	15, 50
Е	Продувочный газопровод	1	20
Ж	Выход дымовых газов	1	350, H=9000
З	Электрический ввод	2	50

1. Размеры для справок.
2. Заземление и молниезащиту выполнить согласно проекта привязки котельной
3. Установка модульной котельной на месте эксплуатации выполняется согласно проекта привязки котельной, разработанного специализированной организацией.