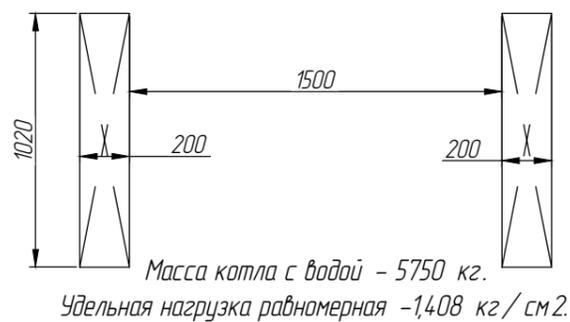


Технические характеристики

Номинальная мощность, кВт (Гкал / ч)	2000 (1,720)
Мощность топки, кВт (Гкал / ч)	2167 (1,864)
Вид топлива	Природный газ
Расчетный КПД котла, %	92
Расчетное давление, МПа (кгс / см ²)	0,6 (6,12)
Температура подачи / обратки, °С	110° / 60°
Расход воды через котел, м ³ / ч	35,5
Температура дымовых газов (не более), °С	190°
Аэродинамическое сопротивление (не более), Па	600
Потери с уходящими газами q, %	7,2
Потери в окружающую среду q, %	0,8
Площадь нагрева, м ²	56
Емкость по воде, л	2000

Распределение нагрузок на фундамент



Элемент	Типоразмер	Материал
Жаровая труба	Лист 12 ГОСТ 19903-74	09Г2С ГОСТ 19281-89
Дымогарные трубы	Труба 60x4 ГОСТ 8732-78	Сталь 20 ГОСТ 8732-78
Передняя трубная доска	Лист 14 ГОСТ 19903-74	09Г2С ГОСТ 19281-89
Задняя трубная доска	Лист 12 ГОСТ 19903-74	09Г2С ГОСТ 19281-89

			05.3020.000 В0				
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Котел стальной водогрейный КВа - 2,0		
Разраб.							
Проб.							
Т.контр.							
Н.контр.					Лист	Масса	Масштаб
Чтв.					0	3750	
					Лист	Листов 1	
					 Завод СибПром		