



Технические характеристики

1. Назначение: для нагрева воды в отопительных системах.
2. Тип котла-водогрейный, стальной, жаротрубный трехходовой.
3. Теплопроизводительность, МВт: 11
4. Вид топлива: -природный газ
5. Средний эксплуатационный КПД, % -природный газ 94
6. Температура нагрева воды, °C, не более 115
7. Рабочее давление воды на выходе из котла, МПа, не более 0,6
8. Водяной объем котла, м³ 1,42
9. Расход воды через котел, м³/час, (номин./мин.) 38/23
10. Гидравлическое сопротивление, кПа (мбар) 5,3 (53)
11. Аэродинамическое сопротивление, Па, не более 435
12. Поверхность нагрева, м² 38
13. Габаритные размеры котла, мм
 - длина 2945
 - ширина 1400
 - высота 1630
14. Масса котла без воды, кг 2665

Изм./Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Котел ARCUS IGNIS G-1100 (КВа-1,1 Г)	Лист	Масса	Масштаб
Разраб.					2665	1:15	
Проб.				Чертеж обцего вида	Лист	Листов	1
Т.контр.							
Н.контр.							
Утв.							



Перв. примен.
Справ. №
Подп. и дата
Инв. № дубл.
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.