



Техническая характеристика

1. Назначение: для нагрева воды в отопительных системах.
2. Тип котла - водогрейный, стальной, жаротрубный двухходовой.
3. Теплопроизводительность, МВт 0,75
4. Вид топлива - природный газ (визельное топливо)
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 1,2
9. Расход воды через котел, м³/час, (номин./мин) 25,8/14,3
10. Гидравлическое сопротивление, кПа (мбар) 6,7 (67)
11. Аэродинамическое сопротивление, Па, не более 420
12. Поверхность нагрева, м² 23
13. Габаритные размеры котла, мм
 - длина 2740
 - ширина 1300
 - высота 1470
14. Масса котла без воды, кг 1825

Изм./Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Котел ARCUS IGNIS R-750 (КВс-0,75М) Чертеж общего вида	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.						1825	1:15
Пров.					Лист	Листов	1
Т.контр.							
И.контр.					Копировал Формат А2		
Утв.							

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