



Техническая характеристика

- Техническая информация является справочной. Полные и актуальные данные см. в руководстве по эксплуатации или паспорте на котел.
1. Назначение: для нагрева воды в отопительных системах;
 2. Тип котла – водогрейный, стальной, жаротрубный трехходовой;
 3. Теплопроизводительность, МВт: 0,7
 4. Вид топлива: – природный газ (мазут)
 5. Средний эксплуатационный КПД, %, – природный газ 94
 6. Температура нагрева воды, °С, не более 115
 7. Рабочее давление воды на выходе из котла, МПа, не более 0,6
 8. Водяной объем котла, м³ 1,6
 9. Расход воды через котел, т/час, (номин./миним.) 24/13
 10. Гидравлическое сопротивление, кПа (мбар) 6,3 (63)
 11. Аэродинамическое сопротивление, Па, не более 350
 12. Поверхность нагрева, м²: 30
 13. Габаритные размеры по обшивке котла, мм:
 - длина 2604
 - ширина 1446
 - высота 1690
 14. Масса котла без воды, кг 2000

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Котел ARCUS IGNIS F-700 (КВа-0,7ГМ) Чертеж общего вида	Лист	Масса	Масштаб
Разраб.							2000	1:20
Пров.						Лист	Листов	1
Т.контр.								
И.контр.								
Утв.								

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