



**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 трехходовый;
- 3. Теплопроизводительность, МВт 4,0
- 4. Вид топлива – природный газ (мазут)
- 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, м<sup>3</sup> 8,4
- 9. Расход воды через котел, м<sup>3</sup>/час (номин./мин.) 137/76
- 10. Гидравлическое сопротивление, кПа (мбар) 5,7 (57)
- 11. Аэродинамическое сопротивление, Па, не более 930
- 12. Поверхность нагрева, м<sup>2</sup> 131
- 13. Габаритные размеры котла, мм
  - длина 4765
  - ширина 2360
  - высота 2565
- 14. Масса котла без воды, кг 8150

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Котел ARCUS IGNIS F-4000 (КВа-4,0 ГМ) Чертеж общего вида	Лист	Масса	Масштаб
Разраб.	Прош.	Т.контр.	Н.контр.	Утв.		8150	1:20	
						Лист	Листов 1	