



Техническая характеристика

1. Назначение: для нагрева воды в отопительных системах;
2. Тип котла - водогрейный, стальной, жаростойкий трехходовой;
3. Теплопроизводительность, МВт 7,5
4. Вид топлива: природный газ/дизель
5. КПД котла, факт., % (природный газ) 92
6. Температура нагрева воды, °С, не более 150
7. Рабочее давление воды на выходе из котла, МПа, не более 1,0
8. Водяной объем котла, м³ 12,6
9. Расход воды через котел, т/час, (номинал) 108
10. Гидравлическое сопротивление, кПа (мбар) 4,8 (48)
11. Аэродинамическое сопротивление, Па, не более 1350
12. Поверхность нагрева, м² 290
13. Габаритные размеры котла, мм
- длина 6410
- ширина 2700
- высота 2955
14. Масса котла без воды, кг 19850

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Котел ARCUS IGNIS S-7500 (КВа-7,5-1,0Г) Чертеж общего вида	Лит.	Масса	Масштаб
Проб.							19850	1:25
Т.контр.						Лист	Листов	1
Н.контр.								
Утв.					Копирован		Формат А2	