



1. Назначение: для нагрева воды в отопительных системах.
2. Тип котла-водогрейный, стальной, жаротрубный трехходовой.
3. Теплопроизводительность, МВт: 9,0
4. Вид топлива: -природный газ
5. КПД котла, % не менее 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 16,4
9. Расход воды через котел, м³/час, (номин.) 129
10. Гидравлическое сопротивление, кПа, не более 3,65
11. Аэродинамическое сопротивление, Па, не более 1392
12. Поверхность нагрева, м² 393
13. Габаритные размеры котла, мм
 - длина 6707
 - ширина 2854
 - высота 3074
14. Масса котла без воды, кг 25160

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Котел ARCUS IGNIS S-9000 (КВа-9,0-1,0Г) Чертеж общего вида	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.							25160	1:25
Проб.						Лист		Листов 1
Т.контр.								
Н.контр.								
Утв.								

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