



1. Назначение: для нагрева воды в отопительных системах
2. Тип котла-водогрейный, стальной, жаротрудный трехходовой
3. Теплопроизводительность, МВт 110
4. Вид топлива-природный газ
5. КПД котла, брутто, %-природный газ, не менее 92
6. Температура нагрева воды, °C, не более 150
7. Рабочее давление воды на выходе из котла, МПа, не более 10
8. Водяной объем котла, м³ 22,7
9. Расход воды через котел, м³/час, (номинал) 236
10. Гидравлическое сопротивление, кПа, не более 2,7
11. Аэродинамическое сопротивление, Па, не более 1395
12. Поверхность нагрева, м² 509
13. Габаритные размеры котла, мм
- длина 7320
- ширина 3275
- высота 3500
14. Масса котла без воды, кг 32400

Имя Лист	№ докум.	Лист	Листов	Котел ARCUS IGNIS S-11000 (КВа-11,0-1,0Г)	Лит.	Масса	Масштаб
Разработ				Чертеж общего вида		32400	1:20
Проект					Лист		Листов 1
Технический							
Исполнитель							
Черт.							

