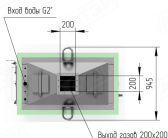
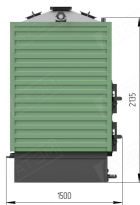
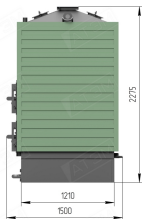


02.0100-Д В0



Технические характеристики

Наименование		Единиц	Значение
Теплопроизводительность		MВт	0,1
Номинальный расход воды через котел		т/ч	8,5
Рабочее давление воды в котле		МПа	0,6
Температура воды	- на входе в котел	°С	85
	- на выходе из котла	°С	95
Гидравлическое сопротивление		МПа	не более 0,05
Площадь поверхности нагрева	- радиационная	м²	3,6
	- конвективная	м²	19
Водяной объем котла		м³	0,14
КПД котла	Дрова, Q = 10216 кДж/кг		82
	Каменный уголь, Q = 21900 кДж/кг	%	82
	Бурые уголь, Q = 5660 кДж/кг		80
Расход практического топлива	Дрова, Q = 10216 кДж/кг		4,3
	Каменный уголь, Q = 21900 кДж/кг	кг/ч	21
	Бурые уголь, Q = 5660 кДж/кг		29

02.0100-Д В0

Котел водогрейный
КВр-0,1Д
Чертеж общего вида

Лист	Масса	Масштаб
	800	1:15
Лист	Листов	1