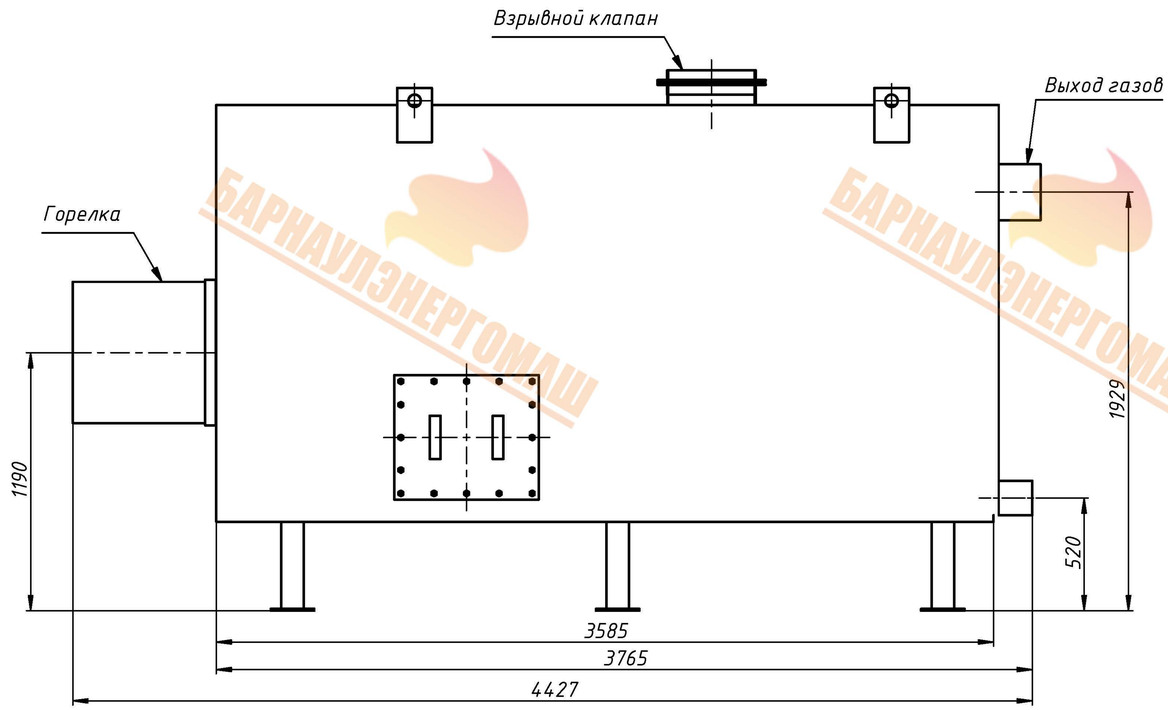
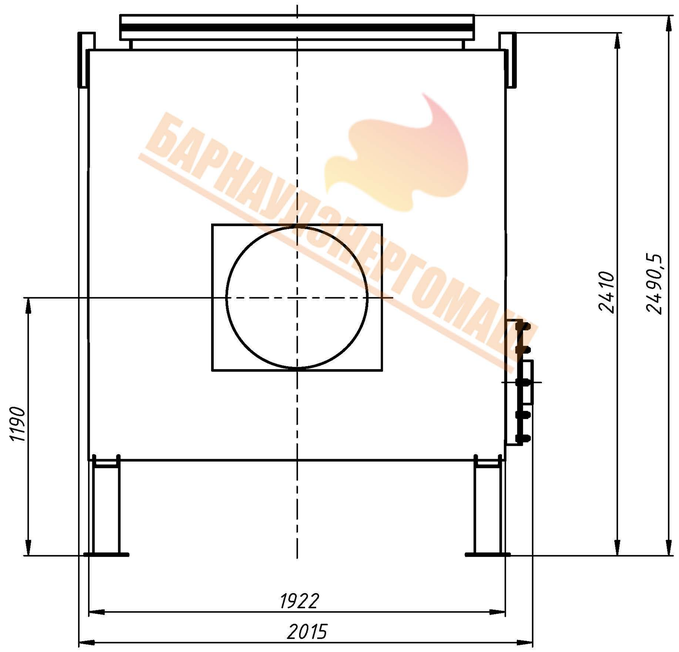
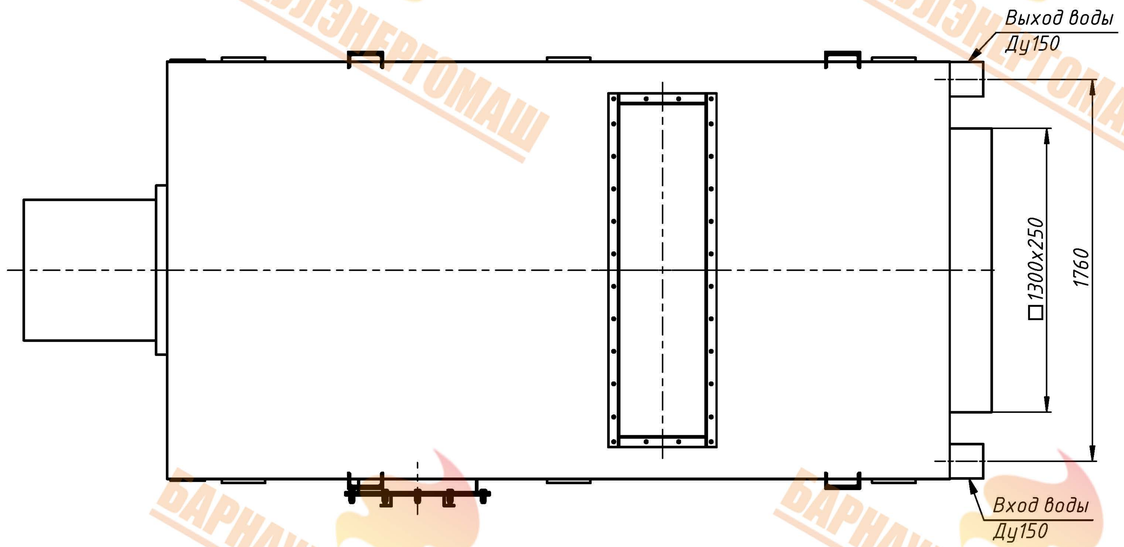
БЭМЗ.169.16.01ВО







Параметр		Ед. изм.	Значение
Теплопроизводительность		МВт	2
		Гкал/ч	1,7
Номинальный расход воды через котел		т/ч	68,5
Температура воды на входе в котел		°С	70
Температура воды на выходе из котла		°С	95
Рабочее давление воды на входе в котел		МПа	0,588
		кгс/см^2	6
Гидравлическое сопротивление, не более		МПа	0,15
		кгс/см^2	1,5
Водяной объём котла		м^3	2,18
КПД котла	Природный газ	%	92
Расход топлива	Природный газ	м^3/ч	360
Температура уходящих газов, не более	Природный газ	°С	200
Аэродинамическое сопротивление	Природный газ	Па	550
Площадь поверхности нагрева	Радиационная	м^2	22,8
	Конвективная		51
Масса блока котла		кг	4200
Отапливаемая площадь помещения (при высоте потолка 3м)		м^2	16667

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	БЭМЗ.169.16.01ВО			
Разраб.					Котел водогрейный КВа-2,0ГМ Чертёж общего вида	Лит.	Масса	Масштаб 1:20
Пров.						Лист	Листов 1	
Т. контр.								
Нач.отд.						БАРНАУЛЭНЕРГОМАШ		
Н. контр.								
Утв.								

Подп. и дата | Инв. № дубл. | Взам. инв. № | Подп. и дата | Инв. № подл.

Копировал | Формат А2