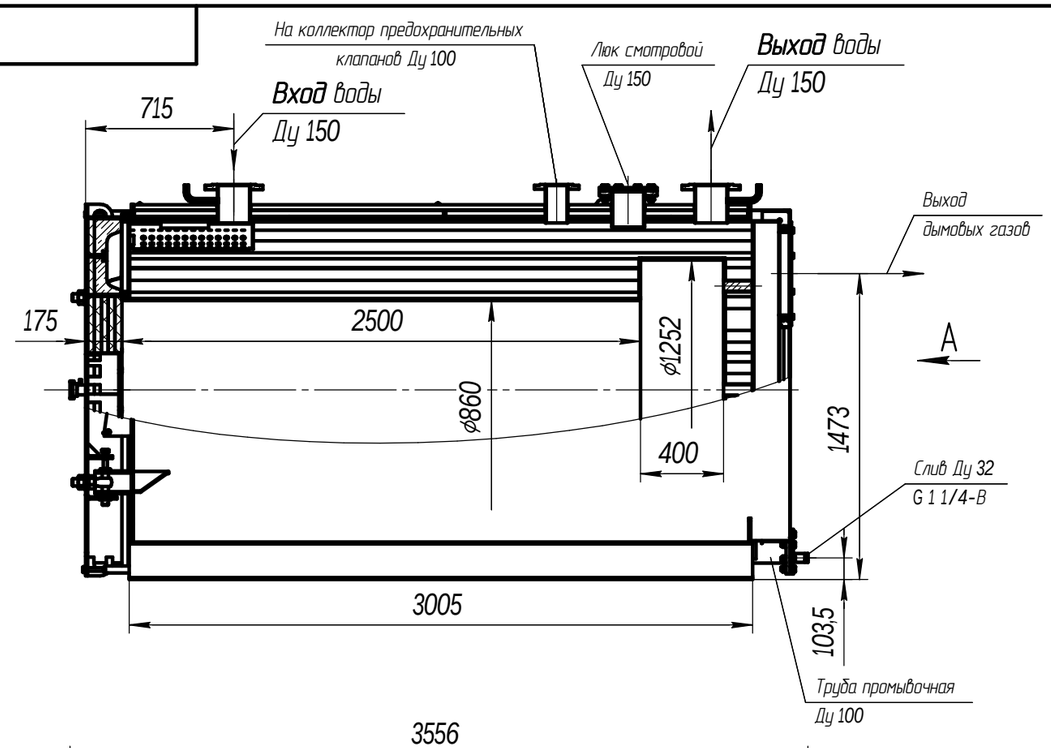
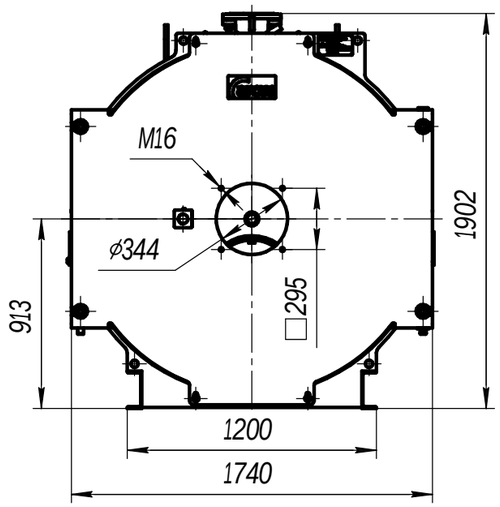
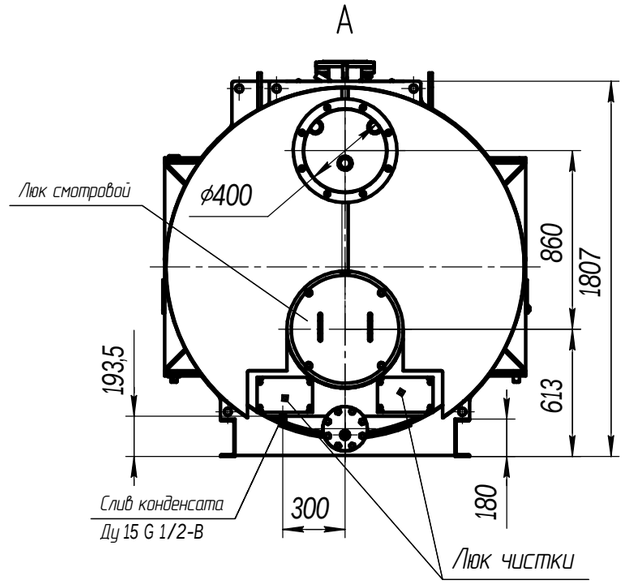






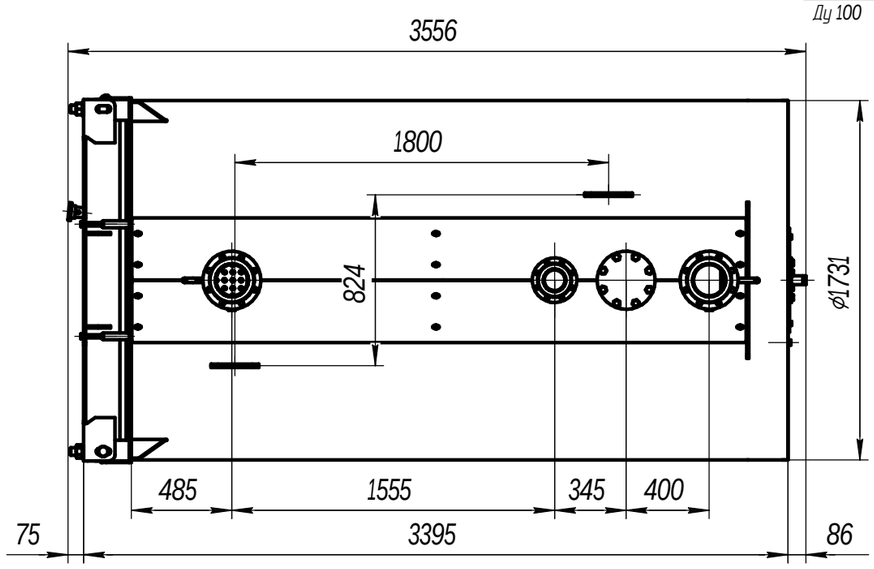
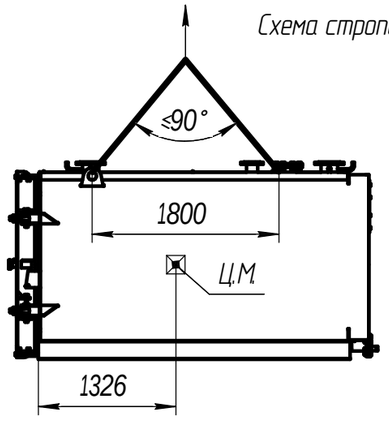
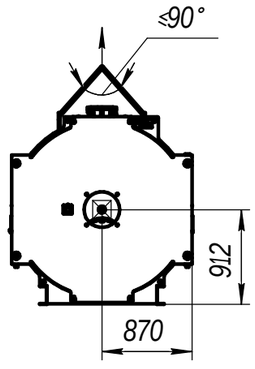


Схема строповки





Технические характеристики.

1.	Назначение: для нагрева воды в отопительных системах.	
2.	Тип котла-водогрейный, стальной, жаротрубный трехходовой.	
3.	Теплопроизводительность,МВт:	2,3
4.	Вид топлива:	-природный газ
5.	Средний эксплуатационный КПД,% -природный газ	94
6.	Температура нагрева воды, °С, не более	115
7.	Рабочее давление воды на выходе из котла, МПа, не более	0,6
8.	Водяной объём котла, $м^3$	3,1
9.	Расход воды через котел, $м^3$/час, (номин./мин.)	79/49
10.	Гидравлическое сопротивление, кПа (мбар)	4,4(44)
11.	Аэродинамическое сопротивление, Па, не более	700
12.	Поверхность нагрева, $м^2$	80,4
13.	Габаритные размеры котла, мм	
	-длина	3556
	-ширина	1740
	-высота	1902
14.	Масса котла без воды, кг	4750

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Котел ARCUS IGNIS G-2300 (КВа-2,3 Г)	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.					Чертеж общего вида		4750	1:20
Пров.						Лист	Листов 1	
Т.контр.								
Н.контр.								
Утв.								

Копировал

Формат А2

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.