

# ТКМ-0,5 (диз. топливо)

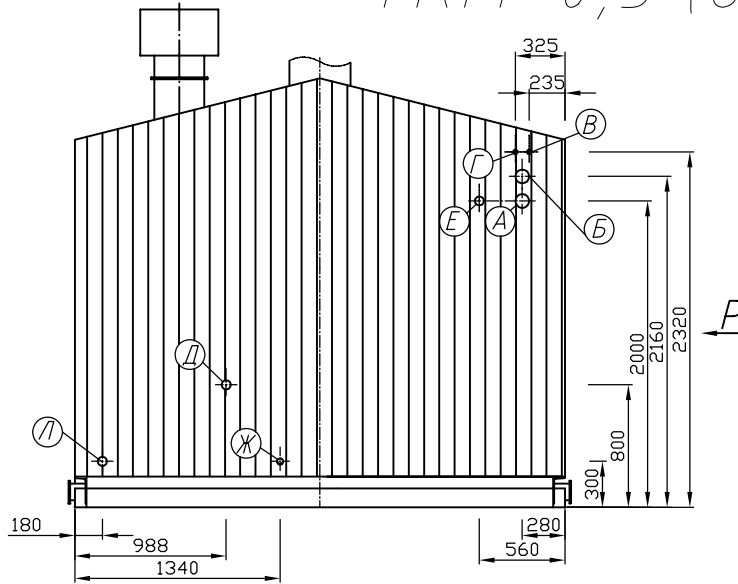
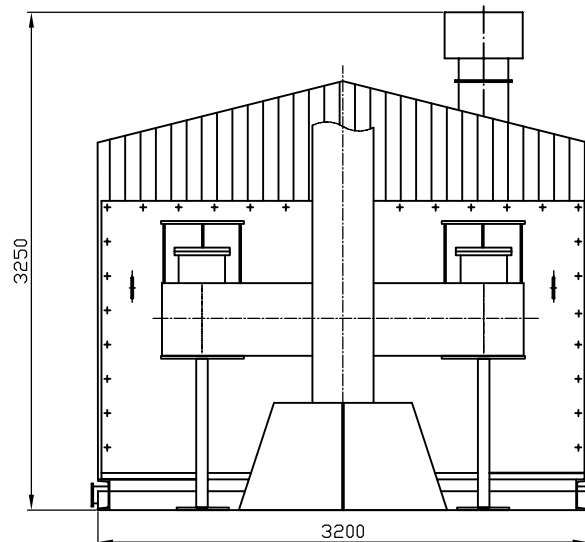


Таблица присоединений

Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Dy, мм
A	Вход воды	1	80
Б	Выход воды	1	80
В	Вход топлива	1	15
Г	Циркуляционный топливопровод	1	15
Д	Ввод водопроводной воды	1	50
Е	Выход ГВС	1	50
Ж	Циркуляционный трубопровод ГВС	1	32
З	Слив воды	1	80
И	Удаление воздуха	1	15
К	Выход дымовых газов	1	400
Л	Электрический ввод	1	50
М	Подача топлива в котельную	1	20
Н	Циркуляционный топливопровод	1	20

М



Техническая характеристика

Наименование параметров	Величина
Номинальная теплопроизводительность, МВт, (пред. отклон. ± 1%)	0,5
Давление воды рабочее, МПа(кгс/см²), не более	0,6 (6,0)
Температура воды на выходе, максимальная, °С	115
Расчетный температурный режим, °С	95-70
Номинальный расход воды при расчетном температурном режиме, м³/ч. (пред. отклон. ± 10%)	17,2
Расчетный расход топлива, л/ч	69,3
Топливо печное бытовое ТУ 38.101 656-99; дизельное ГОСТ 305-82	
Температура уходящих газов, °С	200
Эквивалентный уровень шума, ДБ, не более	80
Потребляемая электрическая мощность, кВт*	6,2
КПД котельной, %, не менее	91

\*-ориентировочный параметр, уточняется для конкретного конкретного заказчика (мощность дана без учета насоса ГВС)

# Блок подготовки топлива

Таблица присоединений

Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Ду, мм
Д	Подача топлива в котельную	1	20
Е	Циркуляционный топливопровод	1	20
Ж	Заполнение топливного бака	1	25
З	Слив топлива	1	25
И	Прямой трубопровод системы отопления	1	50
К	Обратный трубопровод системы отопления	1	50
Л	Электрический ввод	1	15

Техническая характеристика

Наименование	Величина
Топливо печное бытовое ТУ 38.101 656-99; дизельное ГОСТ 305-82	
Емкость топливного бака, м <sup>3</sup>	1,5
Потребляемая электрическая мощность, кВт, не более	0,65
Эквивалентный уровень шума, ДБ, не более	80
Потребляемая тепловая мощность на отопление при температурном графике 95 <sup>0</sup> С-70 <sup>0</sup> С, кВт	4,0

