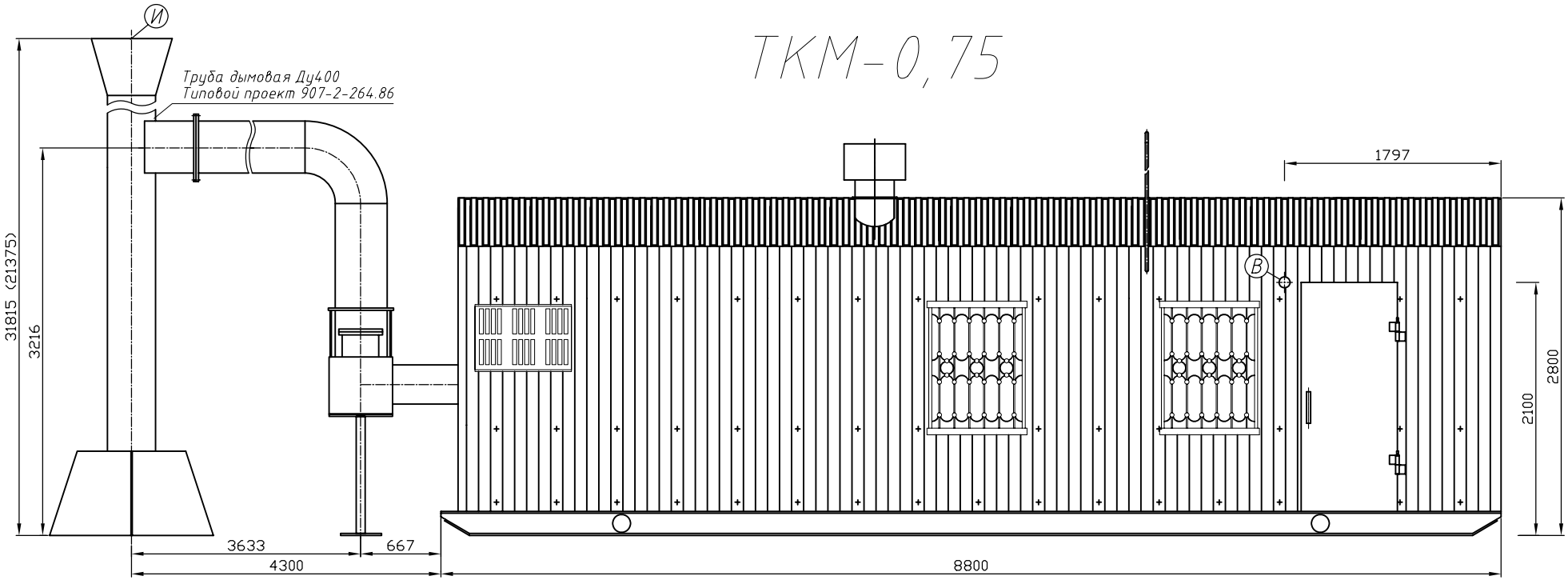
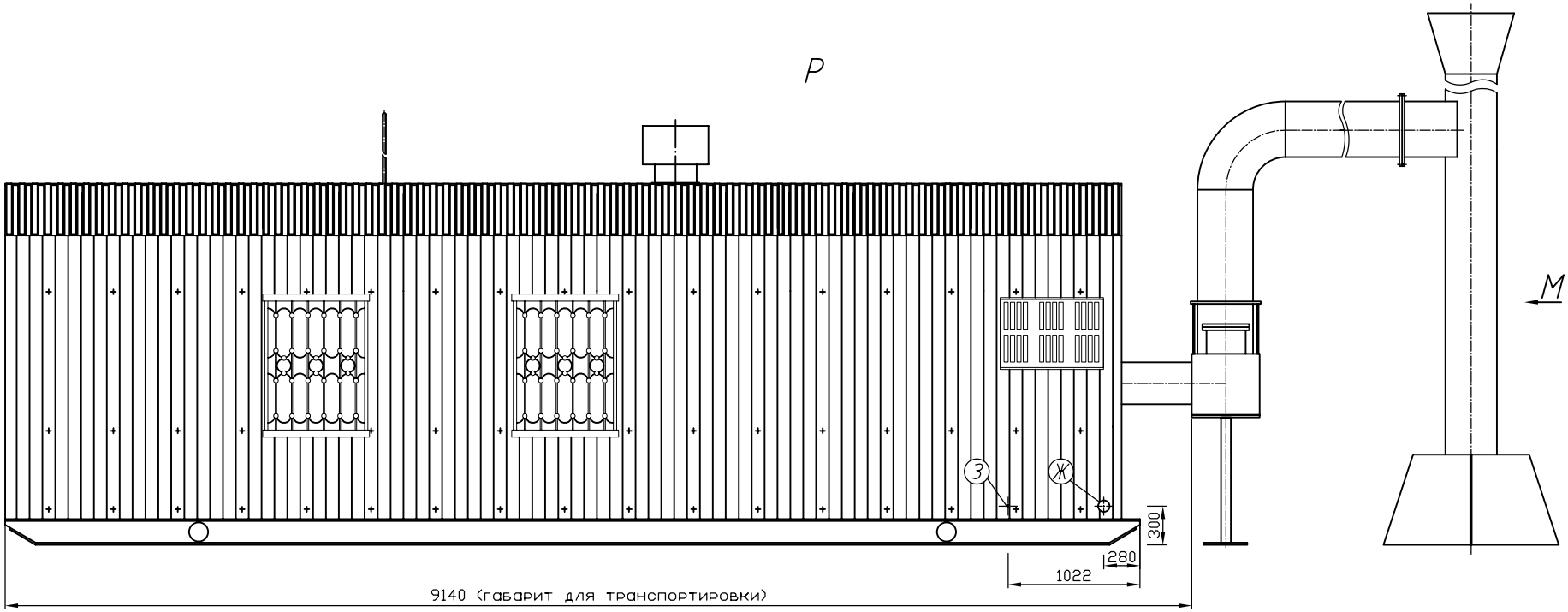




ОАО «Сарэнергомаш», Россия, 410008, г.Саратов, ул. Большая Садовая, 48; тел.(8452) 22-01-24; 22-05-22; факс:22-01-21; e-mail:sarzem@narod.ru

ТКМ-0,75

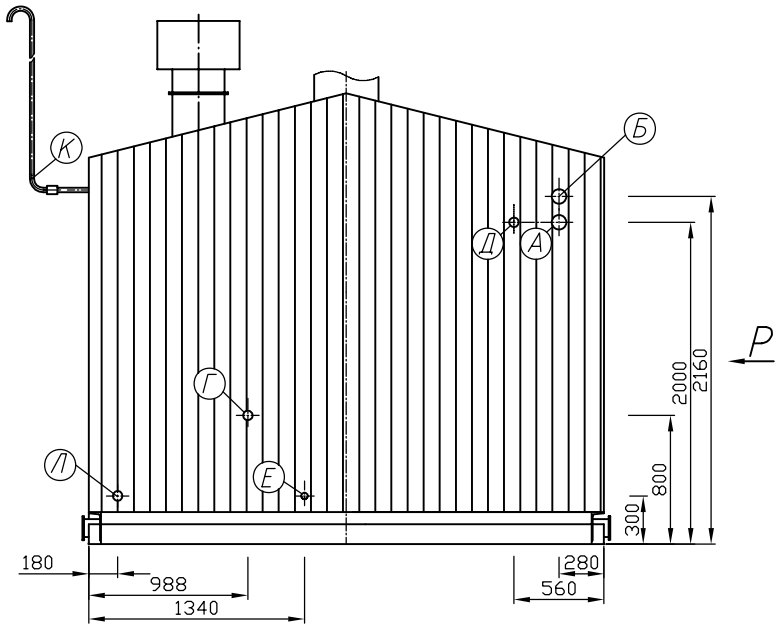
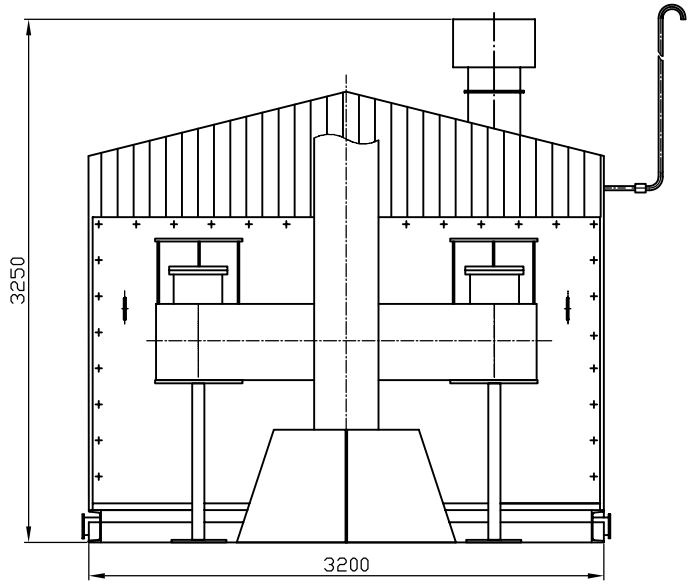


Таблица присоединений

Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Dy, мм
А	Вход воды	1	80
Б	Выход воды	1	80
В	Вход газа	1	80
Г	Ввод водопроводной воды	1	50
Д	Выход ГВС	1	50
Е	Циркуляционный трубопровод ГВС	1	32
Ж	Слив воды	1	80
З	Удаление воздуха	1	15
И	Выход дымовых газов	1	400
К	Продувочный газопровод	1	20
Л	Электрический ввод	1	50

М



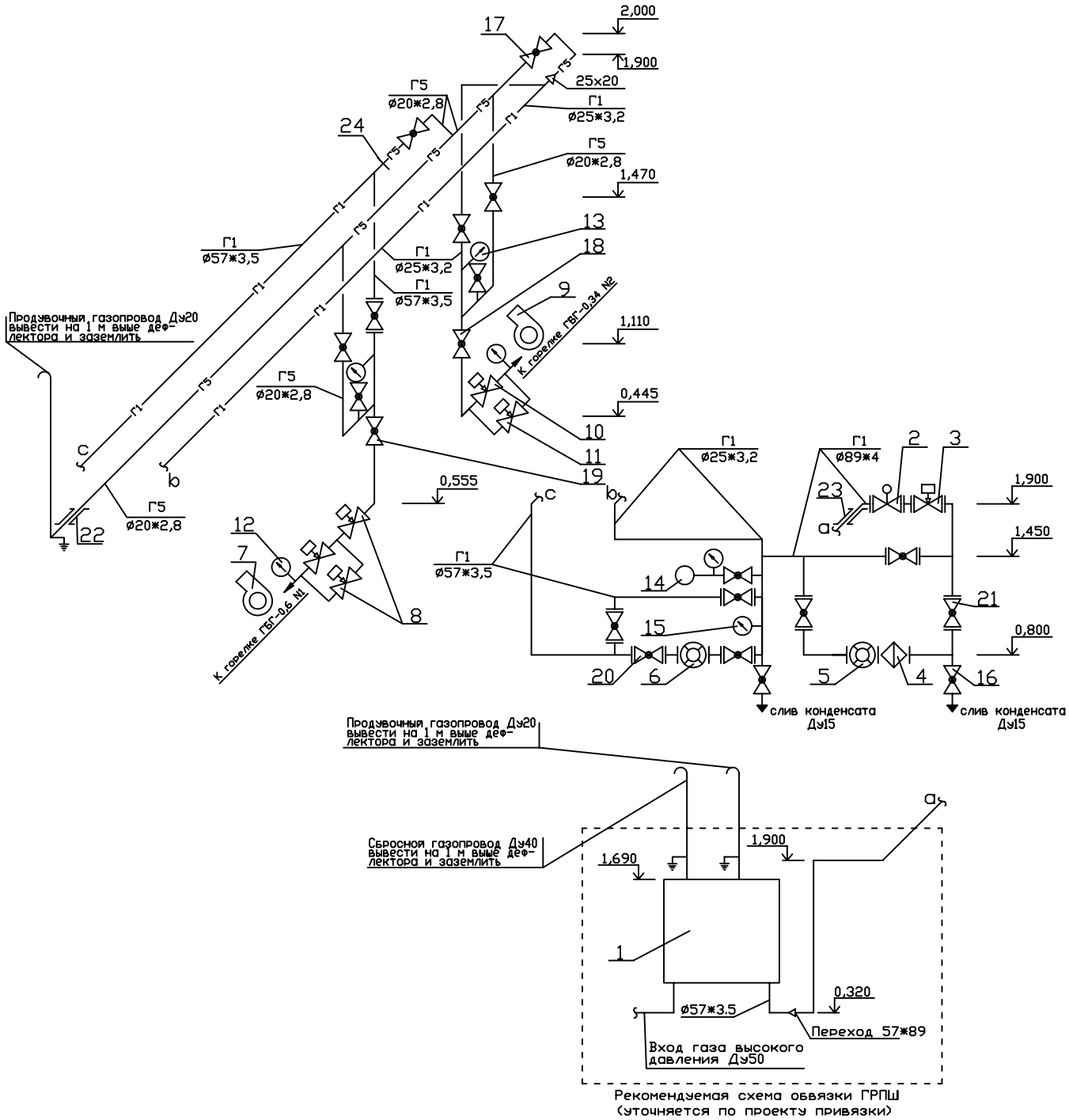
Техническая характеристика

Наименование параметров	Величина
Номинальная теплопроизводительность, МВт, (пред. отклон.±1%)	0,75
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%)	25,8
Расчетный расход газа, м³/ч (при Q=8550ккал/м³)	81,5
Давление газа на входе в котельную, кПа	3,5
Температура уходящих газов, °С	190
Эквивалентный уровень шума, ДБ, не более	80
Потребляемая электрическая мощность, кВт*	11
КПД котельной, %, не менее	92

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

ОАО «Сарэнергомаш», Россия, 410008, г.Саратов, ул. Большая Садовая, 48; тел.(8452) 22-01-24; 22-05-22; факс:22-01-21; e-mail:sarzem@narod.ru

ТКМ-0,75



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
1	ГРПШ-400-01	Газорегуляторный пункт		
		шкафной Q=500 м³	1	
2	КТЗ 001 80-02-16	Клапан термозапорный		
3	КЗГЭМ-УИDN80НД	Клапан электромагнитный	1	Комплект поставки
		системы автоматического		САКЗ-МК-3-2-10DN80НД
		контроля загазованности		
		САКЗ-МК-3-2		
4	ФГ16-80-В	Фильтр газовый	1	
5	СГ-ЭКВз-Р-0,2-100/1,6	Измерительный комплекс газа	1	
6	RVG G-40	Счетчик газа	1	
7	ГБГ-0,6	Горелка газовая блочная	1	
8	С2Н-2-08	Блок электромагнитных		
		клапанов	1	Комплект поставки горелки
9	ГБГ-0,34	Горелка газовая блочная	1	
10	ВН1В-1К	Клапан электромагнитный	1	Комплект поставки горелки
11	ВН1Н-4	Клапан электромагнитный	1	Комплект поставки горелки
12	KFM-25	Манометр	2	Комплект поставки горелки
13	НМП-52	Напоромер 6 кПа	3	
14	ДДМ-3Ш	Датчик давления	1	
15	ТВП63/50-Т(-20+60)°С	Термометр	1	
		Кран газовый шаровой		
16	11Б27п	Ду15	5	
17	11Б27п	Ду20	3	
18	11Б27п	Ду25	2	
19	11Б27п	Ду50	2	Комплект поставки горелки
20	КШ16/50	Ду50	9	
21	10с9пм	Ду80	3	
22	УГ-10.00	Прокладка газопровода в		
		футляре через стену (Ду20)	1	
23	УГ-10.00-06	Прокладка газопровода в		
		футляре через стену (Ду80)	1	
24	УГ-29.00-05	Установка плоской		
		заглушки Ду50	1	

ОАО «Сарэнергомаш», Россия, 410008, г.Саратов, ул. Большая Садовая, 48; тел.(8452) 22-01-24; 22-05-22; факс:22-01-21; e-mail:sarzem@narod.ru

ТКМ-0,75

Наименование	Кол-во	Примечание
Котел КВ-Г-0,25-115Н	1	
Горелка ГБГ-0,34	1	
Котел КВ-Г-0,5-115Н	1	
Горелка ГБГ-0,6	1	
ГРПШ-400-01	1	
Измерительный комплекс газа СГ-ЭКВз-Р-0,2-100/1,6	1	
Счетчик газа RVG G-40	1	
Клапан термозапорный КТЗ 001 80-02-16	1	
Система автоматического контроля загазованности САКЗ-МК-3-2DN80НД	1	
Фильтр газовый ФГ16-80	1	
Насос циркуляционный Wilo	2	
Насос подпиточный Wilo	1	
Система автоматического дозирования реагентов «Комплексон-6», Q=0,5 $м^3$/ч	1	
Теплообменник пластинчатый	1	
Диспетчерский пульт	1	
Прибор управления насосами	1	
Грязевик тепловых пунктов	2	
Счетчик электрический	1	
Дымовая труба Ду400, Н=31815 (21375)	1	
Газоходы котельной	комплект	
Приборы контроля теплового режима	комплект	
Приборы КИПиА	комплект	
Электрооборудование котельной	комплект	
Запорная и регулирующая арматура	комплект	
Пожарно-охранная сигнализация	комплект	