



Термодатчик выходных газов (ТСП)
Привод вентилятора основного
Привод вентилятора дымососа
Термодатчик входного воздуха (ТСМ)
Датчик давления воздуха (основной поток)
термодатчик корпуса топки (ТСП)
Трансформатор розжига
Датчик разряжения в топке
Электрод розжига (Свеча)
Привод воздушной заслонки
Термодатчиквыходного воздуха (ТСМ)
Привод газовой заслонки
Фотодатчик контроля наличия пламени
Клапан горелки
Клапан отсекающий
Клапан запальника
Термодатчик регулятора (ТСМ)
Датчик понижения присоединительного давления газа
Датчик повышения присоединительного давления газа

Обозначение	Наименование
M1	Двигатель асинхронный трехфазный 4АМУ160М8У2 ГОСТ183-74 22кВт
M2	Двигатель асинхронный трехфазный 4АМУ160М8У2 ГОСТ183-74 3кВт
M3	Привод GRUNER 227-Z230 5Nm/Belimo SR24
M4	Привод GRUNER 227-Z230 5Nm/Belimo SR24
ФД1	Фотодатчик ФДА
SPA1	Датчик давления LGW 150
SPA2	Датчик давления LGW 150
SPA3	Датчик давления LGW 10
SPA4	Датчик давления LGW 10
Y1.1	Клапан VGP20R01R6
Y1.2	Клапан VGP20R01R6
Y3	Клапан VGP15R01R6
T1	Трансформатор розжига ОС-33
E1	Свеча розжига А17ДВР
TSA1	Термопреобразователь сопротивления ТСП100 L=160
TSA2	Термопреобразователь сопротивления ТСМ100 L=300
TSA3	Термопреобразователь сопротивления ТСП100 L=600
TSA4	Термопреобразователь сопротивления ТСМ100 L=160
TSA5	Термопреобразователь сопротивления ТСМ100 L=300

				АОША 803 - 00.00.000 Э2		
				Теплогенератор АТОН500-800		
				Схема электрическая функциональная		
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	Литера	Масштаб
Разраб.	Воеводкин					
Проверил	Кононенко					
Н. контр	Гребенюк				Лист	Листов 1
Г. контр					Инженерный центр "Промгазприат"	
Утвердил	Подгорецкий					