



TBG 360 LX MC

арт. 17960010

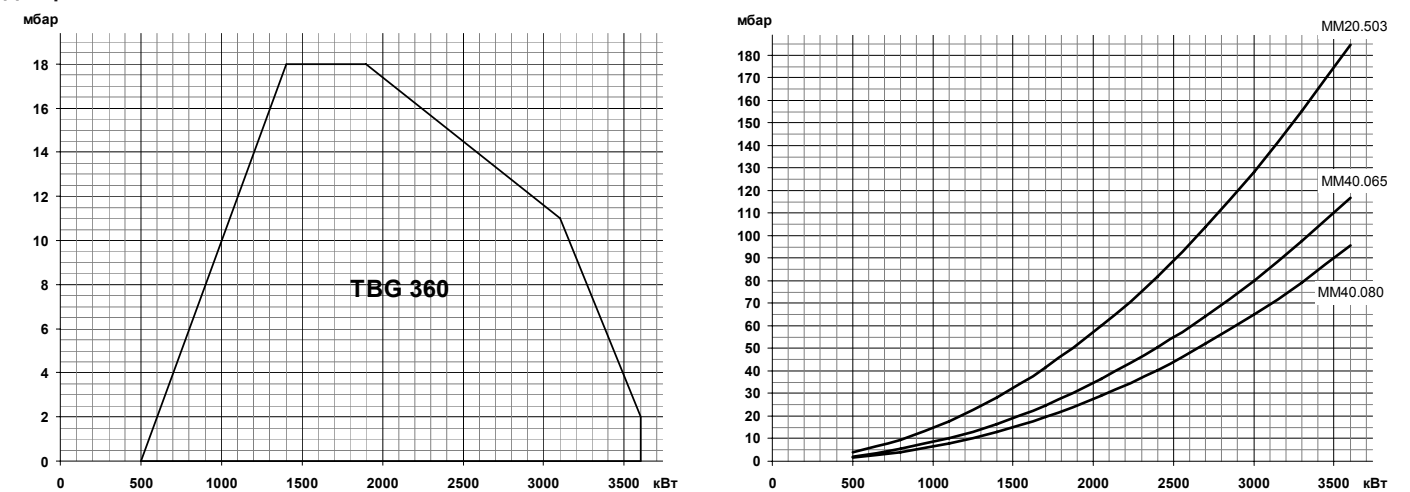
Модулирующая горелка для сжигания природного и сжиженного газа состоит из:

- Алюминиевый корпус,
 - Воздушная заслонка,
 - Газовая заслонка,
 - Регулируемая подпорная шайба,
 - Вентилятор с мотором,
 - Электронный автомат горения,
 - Трансформатор розжига,
 - Реле давления воздуха,
 - Регулятор газо-воздушной смеси с сервоприводом
 - Электрод ионизации для контроля пламени,
 - Фланцевое присоединение газовой арматуры,
 - Головка горелки из нержавеющей жаропрочной стали с газораспределителем,
 - Подвижный фланец крепления к теплогенератору.

Технические характеристики

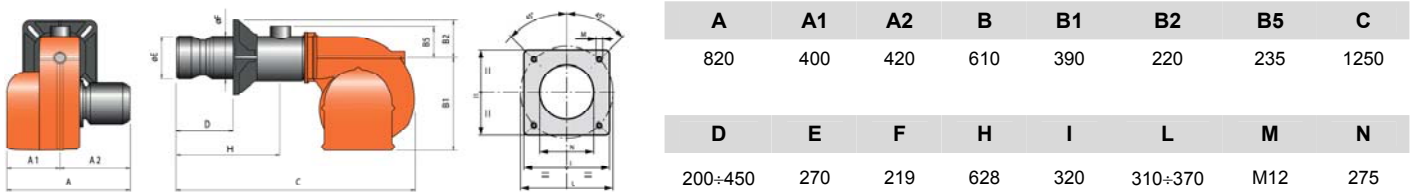
Мощность	500÷3600 кВт
Регулирование мощности	Модуляционное
Регулирование газо-воздушной смеси	Механическое
Глубина модуляции	1:7
Режим работы	Прерывистый (остановка 1 раз в 24 ч)
Эмиссия оксидов азота	3 класс
Уровень шума	87,8 дБ(А)
Подключение газовой арматуры	Сверху
Электропитание	~3/380В/50 Гц
Степень электрозащиты	IP54
Потребляемая электрическая мощность	8,5 кВт
Автомат горения	LME 22.233
Мотор вентилятора	7,5 кВт
Датчик пламени	Электрод ионизации
Сервопривод	Siemens SQN72

Диаграммы



Газовая арматура	P _{max}	Переходник	BTGA	BTVS	CTV	Реле P _{max}	GPL	VSF
MM20.503 A120C-R2	500 мбар	DN65 X 2" F	BTGA 2"	BTVS 2" FF	VPS 504	GW150A6	Не нужен	
19990550		96000035	97079999	97739999	98000102	98000352	-	98000334
MM40.065 A120C-F065	500 мбар	Не нужен	BTGA DN65	BTVS DN 65	VPS 504	GW150A6	Не нужен	
19990629		-	97089999	97749999	98000101	98000352	-	98000334
MM40.080 A120C-F065	500 мбар	Не нужен	BTGA DN 80	BTVS DN 80	VPS 504	GW150A6	Не нужен	
19990630		-	97099999	97759999	98000101	98000352	-	98000334

Габариты



Принадлежности

Комплект крепления (теплоизоляционная прокладка, винты)	В комплекте поставки	Датчики температуры	Датчики давления
Регулятор мощности LC3	98000057	0 °C÷ 130 °C 98000023	0 ÷ 1 бар 98000045
Регуляторы давления		0 °C÷ 500 °C 98000021	0 ÷ 10 бар 98000046
Фильтры газовые		0 °C÷ 1100 °C 98000022	0 ÷ 16 бар 98000047
Антивибрационные компенсаторы			0 ÷ 25 бар 98000048
Шаровые краны			0 ÷ 40 бар 98000049
Шумопоглощающий кожух	97980053		