



TBG 360 MC

арт. 17790010

Модулирующая горелка для сжигания природного и сжиженного газа состоит из:

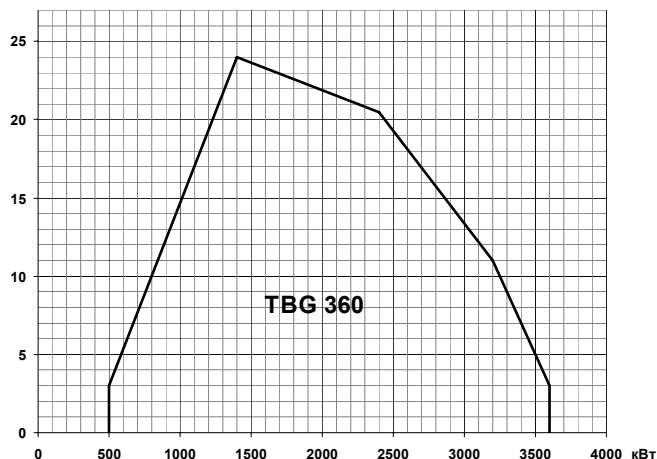
- Алюминиевый корпус,
- Воздушная заслонка,
- Газовая заслонка,
- Регулируемая подпорная шайба,
- Вентилятор с мотором,
- Электронный автомат горения,
- Трансформатор розжига,
- Реле давления воздуха,
- Регулятор газо-воздушной смеси с сервоприводом
- Электрод ионизации для контроля пламени,
- Резьбовое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

Технические характеристики

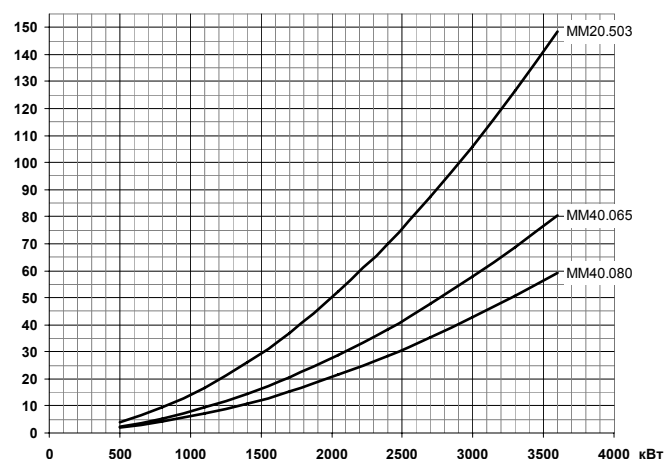
Мощность	500 ÷ 3600 кВт
Регулирование мощности	Модуляционное
Регулирование газо-воздушной смеси	Механическое
Глубина модуляции	1:7
Режим работы	Прерывистый (остановка 1 раз в 24 ч)
Эмиссия оксидов азота	2 класс
Уровень шума	87,8 дБ(А)
Подключение газовой арматуры	Сверху
Электропитание	~3/380В/50 Гц
Степень электрозащиты	IP54
Потребляемая электрическая мощность	8,0 кВт
Автомат горения	LME 22.233
Мотор вентилятора	7,5 кВт
Датчик пламени	Электрод ионизации
Сервопривод	Siemens SQN72

Диаграммы

мбар

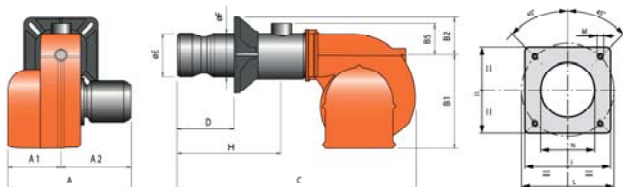


мбар



Газовая арматура	P _{max}	Переходник	BTGA	BTVS	CTV	Реле P _{max}	GPL	VSF
MM20.503 A120C-R2	500 мбар	Не нужен	BTGA 2"	BTVS 2"FF	VPS 504	GW150A6		
19990550		-	97079999	97739999	98000102	98000352	98000366	98000334
MM40.065 A120C-R2	500 мбар	Не нужен	BTGA DN 65	BTVS DN 65	VPS 504	GW150A6		
19990563		-	97089999	97749999	98000101	98000352	98000366	98000334
MM40.080 A120C-R2	500 мбар	Не нужен	BTGA DN 80	BTVS DN 80	VPS 504	GW150A6		
19990564		-	97099999	97759999	98000101	98000352	98000366	98000334

Габариты



A	A1	A2	B	B1	B2	B5	C
820	400	420	610	390	220	200	1250
D	E	F	H	I	L	M	N
200÷450	270	219	635	320	310÷370	M12	275

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		