



TBG 80 LX MC

арт. 17840010

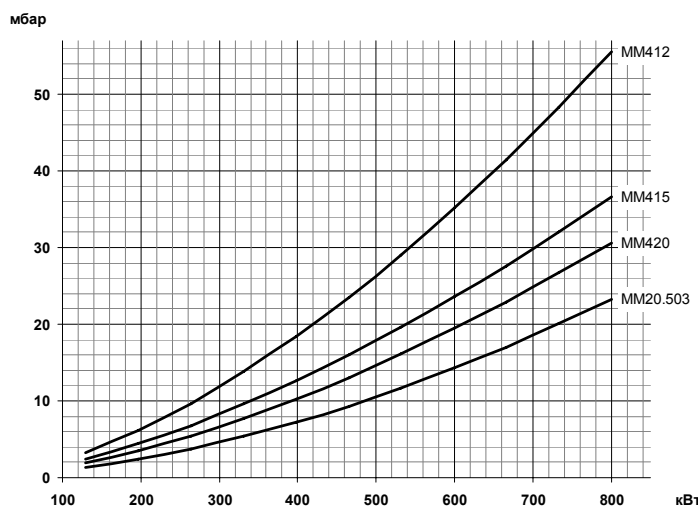
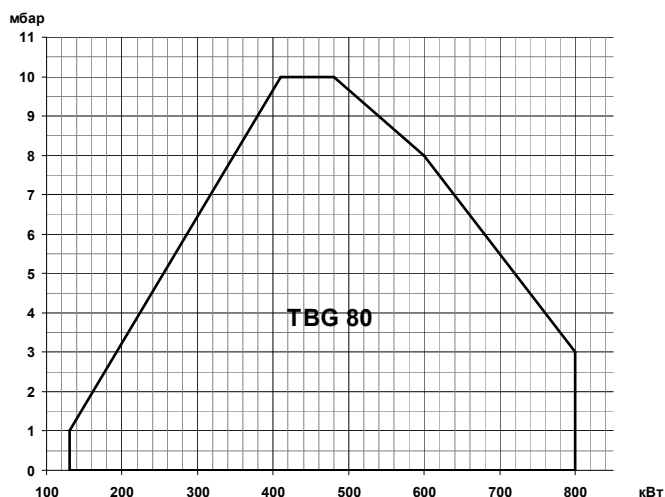
Модулирующая горелка для сжигания природного и сжиженного газа состоит из:

- 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

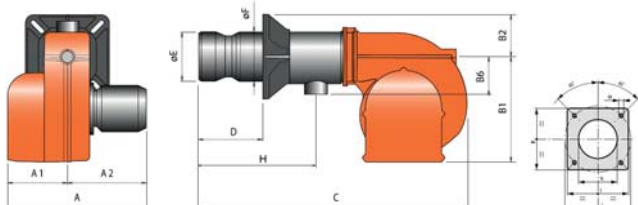
Мощность	130÷800 кВт
Регулирование мощности	Модуляционное
Регулирование газо-воздушной смеси	Механическое
Глубина модуляции	1:6
Режим работы	Прерывистый (остановка 1 раз в 24 ч)
Эмиссия оксидов азота	3 класс
Уровень шума	73,0 дБ(А)
Подключение газовой арматуры	Снизу
Электропитание	~3/380В/50 Гц
Степень электрозащиты	IP45
Потребляемая электрическая мощность	1,6 кВт
Автомат горения	LME 22.233
Мотор вентилятора	1,1 кВт
Датчик пламени	Электрод ионизации
Сервопривод	Siemens SQN72

Диаграммы



Газовая арматура	P _{max}	Переходник	BTGA	BTVS	CTV	Реле P _{max}	GPL
MM412 A20C-R5/4-T	360 мбар	2"М X 1"1/4F	BTGA 1 1/4"	BTVS 1 1/4"FF	VPS 504	GW150A6	
19990547		96000032	97059999	97719999	98000101	98000352	98000383
MM415 A20C-R6/4	360 мбар	2"М X 1"1/2F	BTGA 1 1/2"	BTVS 1 1/2"FF	VPS 504	GW150A6	
19990548		96000007	97069999	97729999	98000101	98000352	98000383
MM420 A20C-R2	360 мбар	Не нужен	BTGA 2"	BTVS 2"FF	VPS 504	GW150A6	
19990549		-	97079999	97739999	98000101	98000352	98000383
MM20.503 A120C-R2	500 мбар	Не нужен	BTGA 2"	BTVS 2"FF	VPS 504	GW150A6	
19990550		-	97079999	97739999	98000102	98000352	98000383

Габариты



A	A1	A2	B	B1	B2	B6	C
690	320	370	520	380	140	200	1230
D	E	F	H	I	L	M	N
175÷400	180	178	585	280	250÷325	M12	190

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		