



TBG 1200 MC

арт. 67270020

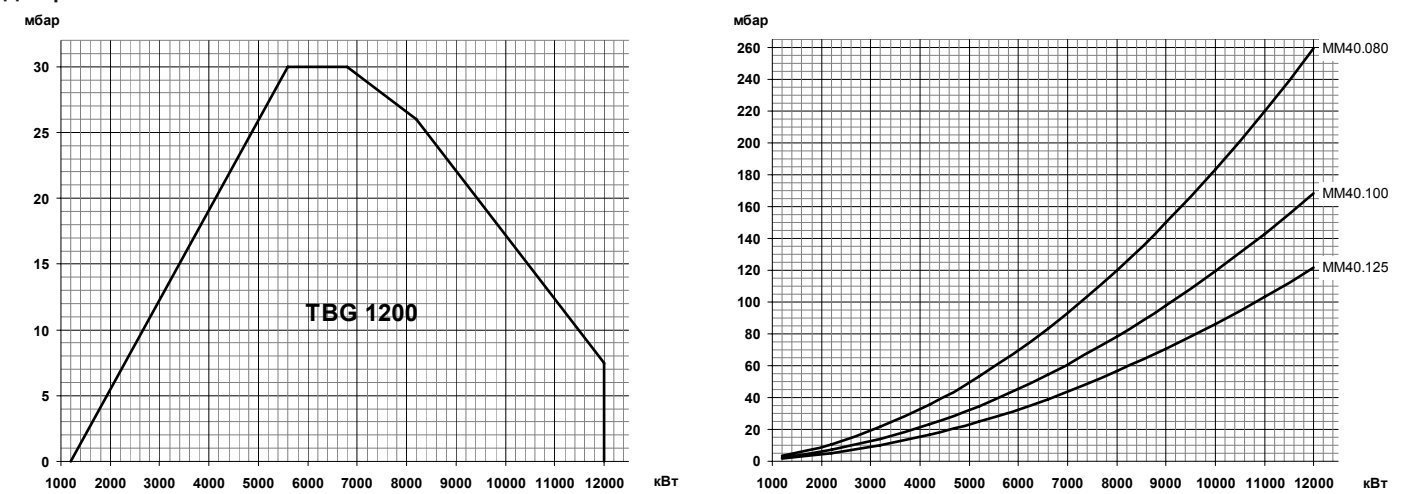
Модулирующая горелка для сжигания природного и сжиженного газа состоит из:

- 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

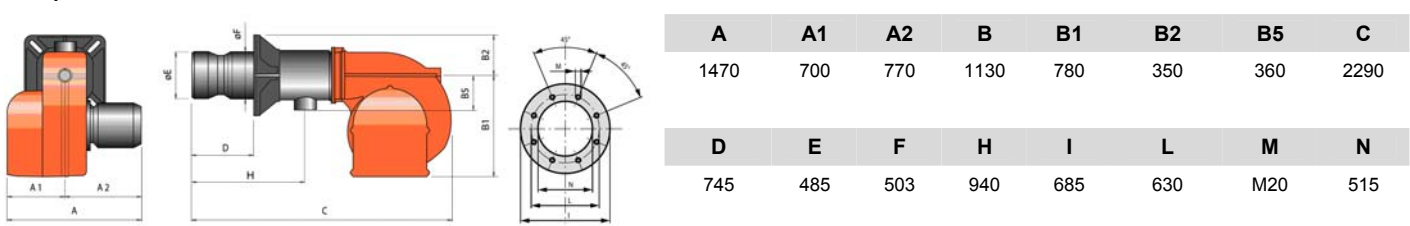
Мощность	1200÷12000 кВт
Регулирование мощности	Модуляционное
Регулирование газо-воздушной смеси	Механическое
Глубина модуляции	1:10
Режим работы	Прерывистый (остановка 1 раз в 24 ч)
Эмиссия оксидов азота	3 класс
Уровень шума	89,0 дБ(А)
Подключение газовой арматуры	Снизу
Электропитание	~3/380В/50 Гц
Степень электрозащиты	IP54
Потребляемая электрическая мощность	23,0 кВт
Автомат горения	LME 73
Мотор вентилятора	22,0 кВт
Датчик пламени	Электрод ионизации
Сервопривод	Siemens SQM53

Диаграммы



Газовая арматура	P _{max}	Переходник	BTGA	BTVS	CTV	Реле P _{max}	GPL	VSF
MM40.080 D120S-F100	500 мбар	Не нужен	BTGA DN 80	BTVS DN 80	В комплекте	В комплекте		
19990615		-	97099999	97759999	-	-	98000394	98000334
MM40.100 D120S-F100	500 мбар	Не нужен	BTGA DN 100	BTVS DN 100	В комплекте	В комплекте		
19990616		-	97109999	97769999	-	-	98000394	98000334
MM40.125 D120S-F100	500 мбар	Не нужен	BTGA DN 125	BTVS DN 125	В комплекте	В комплекте		
19990617		-	97119999	97179999	-	-	98000394	98000334

Габариты



Принадлежности

Комплект крепления (теплоизоляционная прокладка, винты)	В комплекте поставки	Датчики температуры	Датчики давления
Регулятор мощности LC3	98000055	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