



TBG 35 ME арт. 17350010

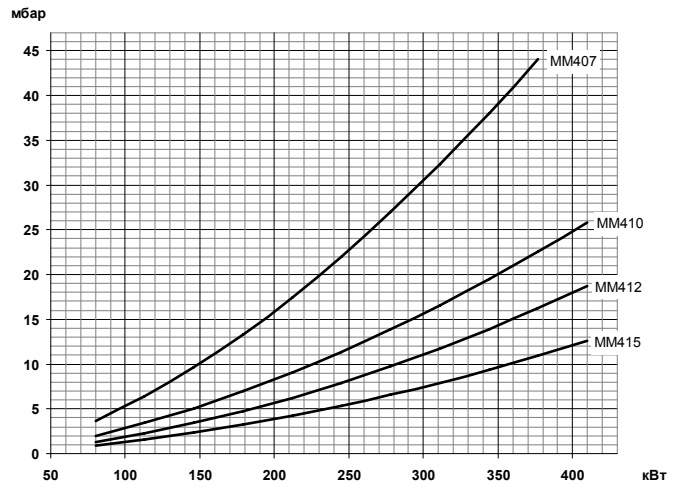
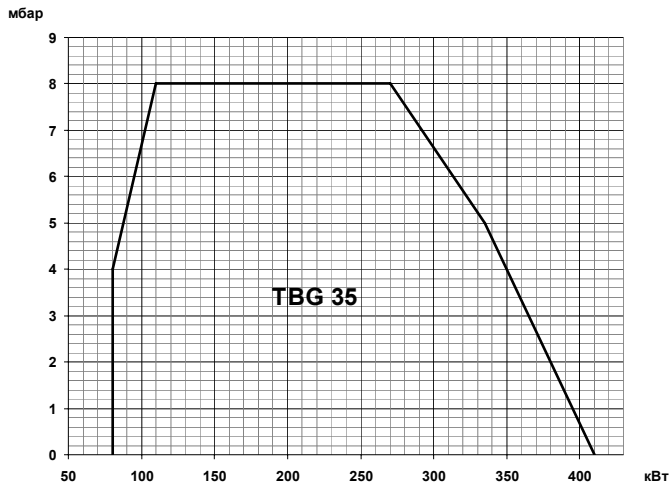
Модулирующая горелка для сжигания природного и сжиженного газа состоит из:

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

Технические характеристики

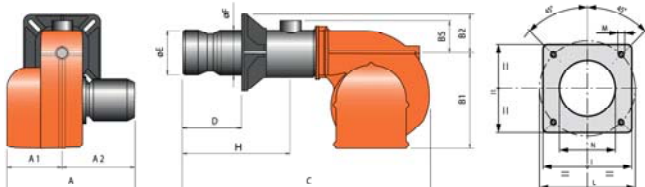
Мощность	80÷410 кВт
Регулирование мощности	Модуляционное
Регулирование газо-воздушной смеси	Электронное
Глубина модуляции	1:5
Режим работы	Прерывистый (остановка 1 раз в 24 ч)
Эмиссия оксидов азота	3 класс
Уровень шума	76,1 дБ(А)
Подключение газовой арматуры	Снизу/сверху
Электропитание	~1/220В/50 Гц
Степень электрозащиты	IP40
Потребляемая электрическая мощность	540 Вт
Автомат горения	Lamtec BT 320
Мотор вентилятора	370 Вт
Датчик пламени	Электрод ионизации
Сервопривод воздушной заслонки	Lamtec STE 4.5 1,2 Нм
Сервопривод газовой заслонки	Lamtec STE 4.5 0,8 Нм

Диаграммы



Газовая арматура	P _{max}	Переходник	BTGA	BTVS	CTV	Реле P _{max}	GPL
MM407 F20S-R3/4	360 мбар	1"1/2M X 3/4"F	BTGA 3/4"	BTVS 3/4"FF	В комплекте	GW150A6	В комплекте
19990555		96000005	97039999	97699999	-	98000352	-
MM410 F20S-R5/4	360 мбар	1"1/2M X 1"1/4F	BTGA 1 1/4"	BTVS 1 1/4"FF	В комплекте	GW150A6	В комплекте
19990556		96000004	97059999	97719999	-	98000352	-
MM412 F20S-R5/4	360 мбар	1"1/2M X 1"1/4F	BTGA 1 1/4"	BTVS 1 1/4"FF	В комплекте	GW150A6	В комплекте
19990557		96000004	97059999	97719999	-	98000352	-
MM415 F20S-R6/4	360 мбар	Не нужен	BTGA 1 1/2"	BTVS 1 1/2"FF	В комплекте	GW150A6	В комплекте
19990558		-	97069999	97729999	-	98000352	-

Габариты



A	A1	A2	B	B1	B2	B5	C
465	180	285	377	260	117	160	840
D	E	F	H	I	L	M	N
140÷300	137	133	430	215	200÷245	M12	145

Принадлежности

Комплект крепления (теплоизоляционная прокладка, винты)	В комплекте поставки	Датчики температуры		Датчики давления	
Регулятор мощности LCM 100	98000059	0 °C÷130 °C	98000023	0 ÷ 1 бар	98000045
Регуляторы давления		0 °C÷500 °C	98000021	0 ÷ 10 бар	98000046
Фильтры газовые				0 ÷ 16 бар	98000047
Антивибрационные компенсаторы				0 ÷ 25 бар	98000048
Шаровые краны				0 ÷ 40 бар	98000049
Шумопоглощающий кожух	97980054				