


**TBG 35 P**
**арт. 17330010**
**TBG 35 P L500**
**арт. FS21300240**

Плавно-двухступенчатая 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,

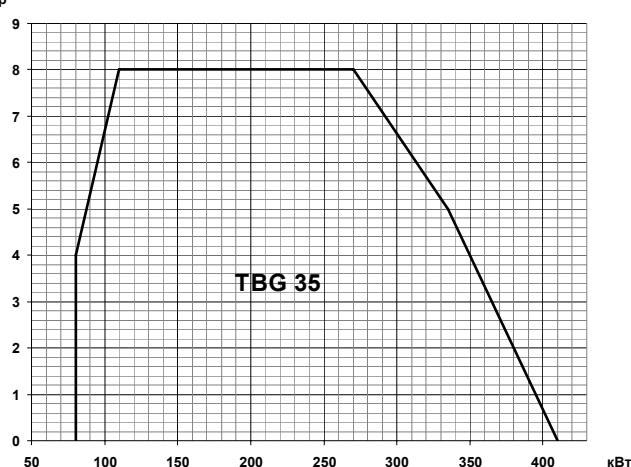
- Реле давления воздуха,
- Регулятор газо-воздушной смеси с сервоприводом
- Электрод ионизации для контроля пламени,
- Резьбовое присоединение газовой арматуры,
- Головка горелки из нержавеющей жаропрочной стали с газораспределителем,
- Подвижный фланец крепления к теплогенератору.

#### Технические характеристики

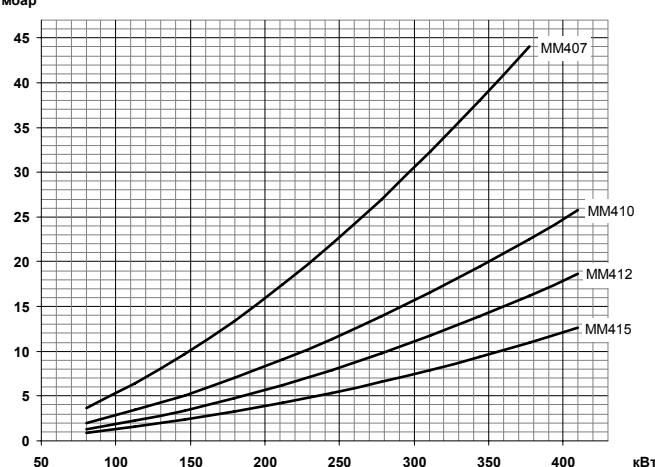
Мощность	80÷410 кВт
Регулирование мощности	Плавно-двухступенчатое
Режим работы	Прерывистый (остановка 1 раз в 24 ч)
Эмиссия оксидов азота	3 класс
Уровень шума	77 дБ(А)
Подключение газовой арматуры	Снизу
Электропитание	~1/220В/50 Гц
Степень электрозащиты	IP40
Потребляемая электрическая мощность	590 Вт
Автомат горения	LME 22.331
Мотор вентилятора	370 Вт
Датчик пламени	Электрод ионизации
Сервопривод	Berger STA 13

#### Диаграммы

мбар

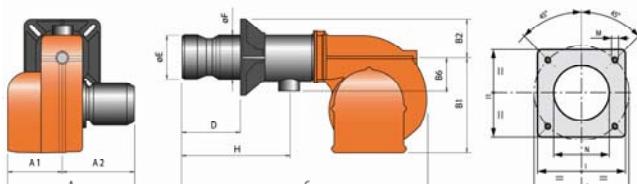


мбар



Газовая арматура	P <sub>max</sub>	Переходник	BTGA	BTVS	CTV	Реле P <sub>max</sub>	GPL
MM407A20C-R3/4-T	360 мбар	1"1/2M X 3/4"FF	BTGA 3/4"	BTVS 3/4"FF	VPS 504	GW150A6	В комплекте
19990545		96000005	97039999	97699999	98000100	98000352	-
MM410A20C-R5/4-T	360 мбар	1"1/2M X 1"1/4F	BTGA 1 1/4"	BTVS 1 1/4"FF	VPS 504	GW150A6	В комплекте
19990546		96000004	97059999	97719999	98000100	98000352	-
MM412A20C-R5/4-T	360 мбар	1"1/2M X 1"1/4F	BTGA 1 1/4"	BTVS 1 1/4"FF	VPS 504	GW150A6	В комплекте
19990547		96000004	97059999	97719999	98000100	98000352	-
MM415A20C-R6/4	360 мбар	Не нужен	BTGA 1 1/2"	BTVS 1 1/2"FF	VPS 504	GW150A6	В комплекте
19990548	-		97069999	97729999	98000100	98000352	-

#### Габариты



Горелка	A	A1	A2	B	B1	B2	B6	C	D	E	F	H	I	L	M	N
TBG 35P	440	210	230	378	270	108	160	860	140÷300	137	133	430	215	200÷245	M12	145
TBG 35P L500	440	210	230	378	270	108	160	1060	140÷500	137	133	630	215	200÷245	M12	145

#### Принадлежности

Комплект крепления (теплоизоляционная прокладка, винты)

Шумопоглощающий кожух

В комплекте поставки

97980054