

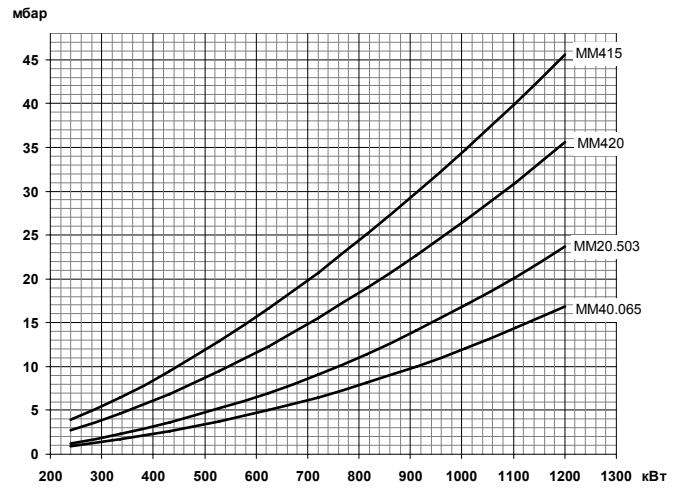
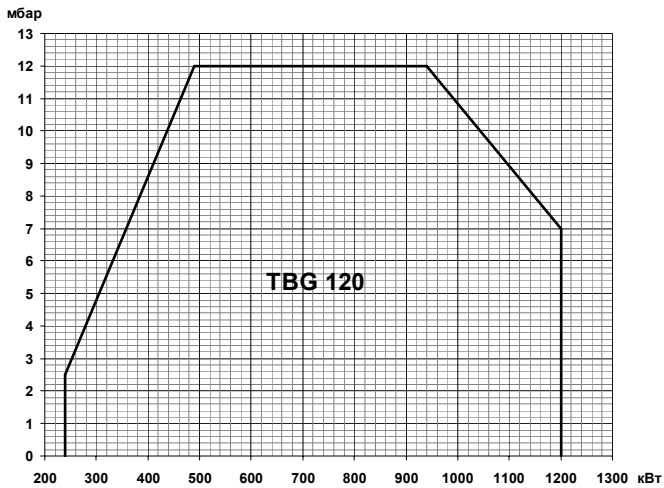

**TBG 120 P арт. 17550030**

Плавно-двухступенчатая горелка для сжигания природного и сжиженного газа состоит из:

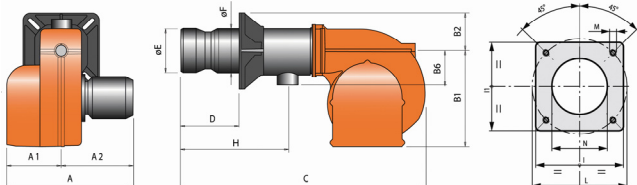
- Алюминиевый корпус,
- Воздушная заслонка,
- Газовая заслонка,
- Регулируемая подпорная шайба,
- Вентилятор с электрическим мотором,
- Электронный автомат горения,
- Трансформатор розжига,
- Реле давления воздуха на горение,
- Регулятор газо-воздушной смеси с сервоприводом,
- Электрод ионизации для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

**Технические характеристики**

Мощность	240÷1200 кВт
Регулирование мощности	Плавно-двухступенчатое
Режим работы	Прерывистый (остановка 1 раз в 24 ч)
Эмиссия оксидов азота	2 класс
Уровень шума	75,5 дБ(А)
Подключение газовой арматуры	Снизу
Электропитание	~3/380В/50 Гц
Степень электробезопасности	IP54
Потребляемая электрическая мощность	1,6 кВт
Автомат горения	LME 22.331
Мотор вентилятора	1,5 кВт
Датчик пламени	Электрод ионизации
Сервопривод	Siemens SQN72

**Диаграммы**


Газовая арматура	P <sub>max</sub>	Переходник	BTGA	BTVS	CTV	Реле P <sub>max</sub>	GPL
MM415A20C-R6/4 19990548	360 мбар	2"М X 1"1/2F 96000007	BTGA 1 1/2" 97069999	BTVS 1 1/2"FF 97729999	VPS 504 98000101	GW150A6 98000352	98000358
MM420A20C-R2 19990549	360 мбар	Не нужен	BTGA 2" 97079999	BTVS 2"FF 97739999	VPS 504 98000101	GW150A6 98000352	98000358
MM20.503A120C-R2 19990550	500 мбар	Не нужен	BTGA 2" 97079999	BTVS 2"FF 97739999	VPS 504 98000102	GW150A6 98000352	98000358
MM40.065A120C-R2 19990563	500 мбар	Не нужен	BTGA DN65 97089999	BTVS DN 65 97749999	VPS 504 98000101	GW150A6 98000352	98000358

**Габариты**


B	B1	B2	B6	C	D	E	F
550	380	170	200	1280	200÷450	224	219
A	A1	A2	H	I	L	M	N
690	320	370	635	320	280÷370	M12	235

**Принадлежности**

Комплект крепления (теплоизоляционная прокладка, винты)	В комплекте поставки
Шумопоглощающий кожух	97980053