

BTG 12P	**арт. 17180010**
BTG 12P L300	**арт. 17180020**

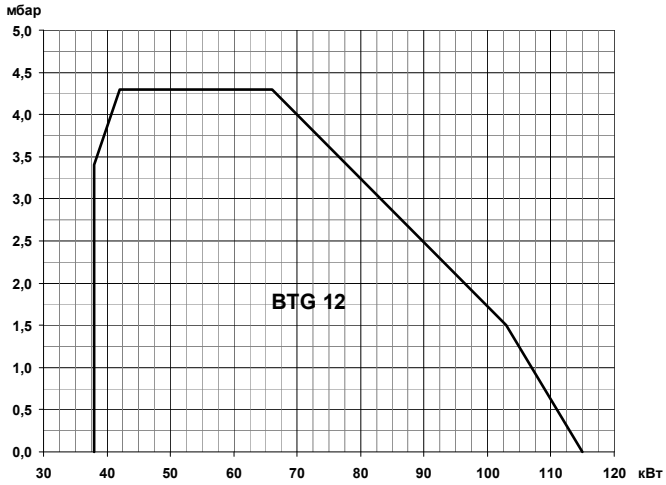
Двухступенчатая горелка для сжигания природного и сжиженного газа состоит из:

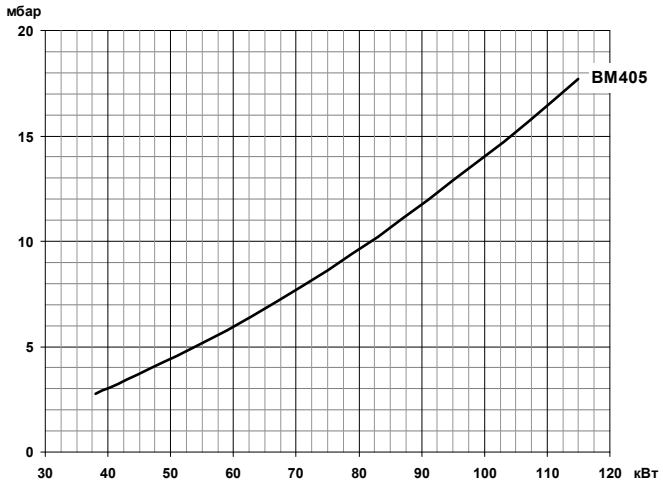
- Алюминиевый корпус с шумопоглощающим кожухом,
- Воздушная заслонка с сервоприводом,
- Регулируемая подпорная шайба,
- Вентилятор с мотором,
- Электронный автомат горения,
- Трансформатор розжига,
- Реле давления воздуха,
- Электрод ионизации для контроля пламени,
- Резьбовое присоединение газовой арматуры,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

Технические характеристики

Мощность	38,0÷115,0 кВт
Регулирование мощности	Двухступенчатое
Режим работы	Прерывистый (остановка 1 раз в 24 ч)
Эмиссия оксидов азота	2 класс
Уровень шума	60 дБ(А)
Подключение газовой арматуры	Сверху
Электропитание	~1/220В/50 Гц
Степень электрозащиты	IP40
Потребляемая электрическая мощность	350 Вт
Автомат горения	BRAHMA TGRD62
Мотор вентилятора	110 Вт
Датчик пламени	Электрод ионизации
Сервопривод	Berger STA13

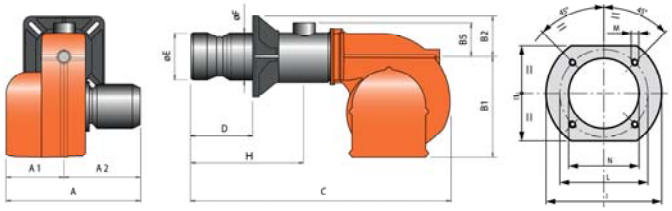
Диаграммы





Газовая арматура	P_{max}	Переходник	BTGA	BTVS	CTV	Реле P_{max}	GPL
BM405A20C-R3/4	**360 мбар**	**Не нужен**	**BTGA 3/4"**	**BTVS 3/4"FF**	**VPS 504**	**GW150A6**	**Не нужен**
19990016		-	97039999	97699999	98000100	98000352	-

Габариты



Горелка	A	A1	A2	B	B1	B2	B5	C	D	E	F	H	I	I1	L	M	N
BTG 12P	246	123	123	289	219	70	53	450	70÷150	90	90	345	170	140	130÷155	M8	95
BTG 12P L300	246	123	123	289	219	70	53	600	70÷300	90	90	494	170	140	130÷155	M8	95

Принадлежности

Комплект крепления (теплоизоляционная прокладка, винты)	В комплекте поставки