

Газовая горелка BTG 3 L200



Технические параметры

Артикул:	17000020
Тепловая Мощность Мин:	16,6 кВт
Тепловая Мощность Макс:	42,7 кВт
Расход Газа (метан) Мин:	1,7 нм³/ч
Расход Газа (метан) Макс:	4,3 нм³/ч
Электропитание:	1ф 230В
Тип регулировки:	Одноступенчатая
Размер упаковки Д x Ш x В (мм):	540x300x320
Вес НЕТТО/БРУТТО (кг):	9,2/10

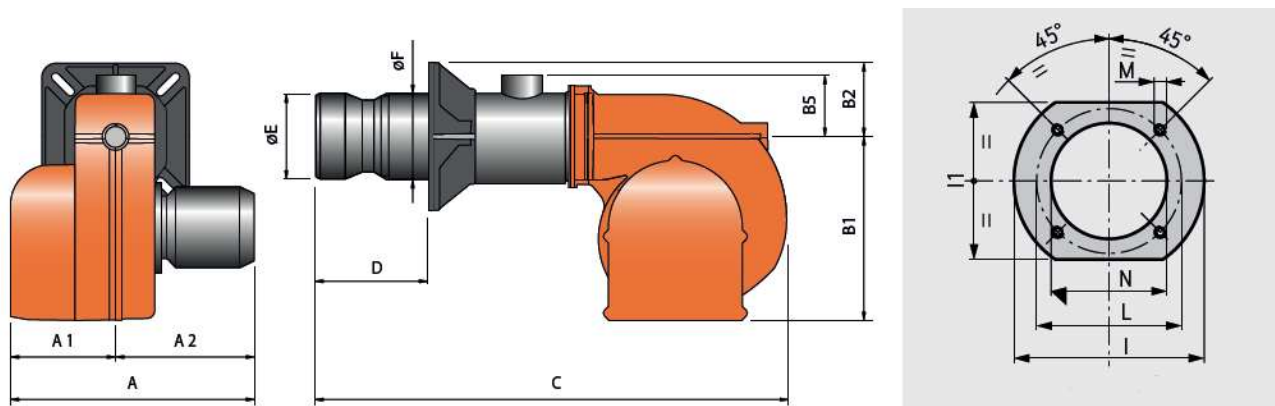
Технические и функциональные характеристики

- Одноступенчатая (вкл/выкл).
- Способна работать с любым типом камеры сгорания.
- Образование газозвушной смеси в воздуходувной трубе.
- Способность достигать максимальных значений сгорания путем регулировки воздуха в камере сгорания и воздуходувной трубе.
- Головка горения с рециркуляцией сгоревших газов позволяет достичь низких выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, в особенности это касается оксидов азота (NOx) (класс II с нормативом EN676).
- Упрощенное управление благодаря тому, что блок смешивания может быть снят без необходимости демонтажа горелки с котла.
- Ручная регулировка потока.
- Возможность добавления газовой рампы с блоком контроля герметичности.
- Оборудована одним коннектором с 7 контактами, одним фланцем, одной изолирующей перемычкой для крепления котла.

Конструктивные характеристики

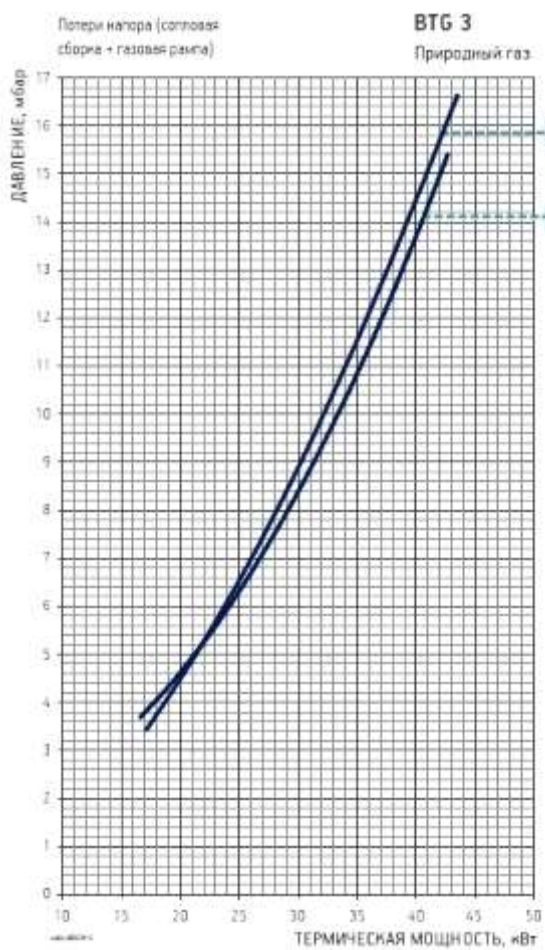
- Часть вентилятора из алюминиевого сплава.
- Высокоэффективный центробежный вентилятор.
- Впускное устройство для воздуха горения с устройством регулировки потока.
- Стяжной фланец для крепления скользящего котла с регулировкой выступа головки под различные типы горелок.
- Регулируемая воздуходувная труба с форсункой из нержавеющей стали и диском дефлектора из стали.
- Монофазный электродвигатель для вентилятора.
- Переключатель давления воздуха, обеспечивающий наличие воздуха горения.
- Газовая труба с рабочим клапаном и клапаном безопасности, переключателем минимального давления, регулятором давления и газовым фильтром.
- Автоматическое оборудование контроля и управления для горелок, соответствующее европейским стандартам EN298.
- Проверка наличия пламени через ионизацию электродов.
- Розетка с 7 контактами для электропитания горелки и подключения термостата.
- Подготовлена для подключения к микроамперметру с ионизационным кабелем.
- Звуконепроницаемая защитная крышка.

Размеры горелки:

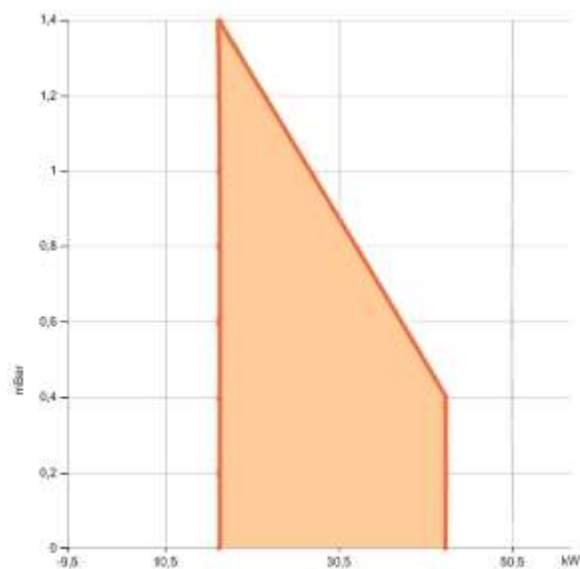


A мм	A1 мм	A2 мм	B1 мм	B2 мм	B5 мм	C мм	D мм	E мм	F мм	I мм.	I1 мм	L мм	M мм	N мм
250	120	130	170	72	48	460	50-200	90	90	170	144	135-161	M8	95

Соответствие горелка рампа:



Рабочий диапазон горелки (график):



Вид газа	Кривая на графике	Версия	P. Max** мбар	Исполн.	Газовая рампа Код.	Рег. давления газа с фильтром Код	Адаптер горелка/рампа Код	Контроль герметич. клап. Код	Схема.
ПРИР.	1A	CE/EXP	65		19990466	в комплекте	-	-	M2
ПРИР.	160A	CE/EXP	200		19990338	в комплекте	96000001	-	M2
ПРИР.	160A	CE/EXP	200	СТV	19990338	в комплекте	96000001	98000100	M2
Вид газа	Версия		P. Min* мбар.	Исполн.	Газовая рампа Код	Рег. давления газа с фильтром Код	Адаптер горелка/рампа Код	Контроль герметич. клап. Код	Схема.
LPG	CE		30		19990466	в комплекте	-	-	M2

Стандартная комплектация

Комплект крепления горелки к котлу (фланец, прокладка) и семиполярный штекер

Примечания

- Горелка оборудована устройством перекрытия доступа воздуха в топку.
- Удлиненное газовое сопло.