

Описание товара 27.07.2025

Наименование товара: Горелка BTG 15

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/gorelki-dlya-kotlov/gorelka_btg_15



Описание

- 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 для BTG 15P и класс III для BTG 20P в соответствии 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 раппы 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 электромотор 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.
- Уровень защиты электроустановки IP40.
- Звуконепроницаемая защитная крышка.
- Размеры горелки: □ □ □ А мм А1 мм А2 мм В1 мм В2 мм В5 мм С мм D мм Е мм F мм I мм .
- I1 мм L мм M мм N мм 303 158 145 275 93 70 680 150-280 126 114 185 185 170-210 M10 135 □ □
- Соответствие горелка рампа: □ Рабочий диапазон горелки (график): □ Вид газа Кривая на графике
- Версия Р.
- Max** мбар Исполн.
- Газовая рампа Код.
- Рег.
- давления газа с фильтром Код Адаптер горелка/рампа Код Контроль герметич.
- клап.
- Код Схема.
- ПРИР.
- 81A CE/EXP 65 19990466 в комплекте 96000001 - M2 ПРИР.
- 81B CE/EXP 360 19990002 в комплекте - - M2 CTV 19990002 в комплекте - 98000100 M2 ПРИР.
- 81C CE/EXP 360 19990005 в комплекте - - M2 CTV 19990005 в комплекте - 98000100 M2 Вид газа Версия Р.
- Min* мбар.
- Исполн.
- Газовая рампа Код Рег.
- давления газа с фильтром Код Адаптер горелка/рампа Код Контроль герметич.
- клап.
- Код Схема .
- LPG CE/EXP 30 19990466 в комплекте 96000001 - M2 Стандартная комплектация: Комплект крепления горелки к котлу (фланец, прокладка) и семиполярный штекер.
- Примечания: 1) Горелка оборудована устройством перекрытия доступа воздуха в топку.
- CTV) Газовая рампа с устройством контроля герметичности клапанов.
- *) Минимальное давление на входе в рампу, необходимое для работы горелки на максимальной мощности при противодавлении в камере, равном 0.
- **) Максимальное давление газа на входе в регулятор давления в версии CE, в рампе — для

версии EXP.

- Номинальная калорийность природного газа при 0 °С, 1013 мбар: $H_i = 35,80 \text{ МДж/м}^3 = 8550 \text{ ккал/м}^3$.
- LPG $H_i 92,11 \text{ МДж/м}^3 = 22000 \text{ ккал/м}^3$.
-

Характеристики

Тепловая Мощность Мин	50 кВт
Тепловая Мощность Макс	160 кВт
Расход Газа (метан) Мин	5 $\text{нм}^3/\text{ч}$
Расход Газа (метан) Макс	16,1 $\text{нм}^3/\text{ч}$
Электропитание	1ф 230В
Тип регулировки	Одноступенчатая
Размер упаковки Д x Ш x В (мм)	780x370x410
Вес НЕТТО/БРУТТО (кг)	17/18

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.