

Коммерческое предложение от 09.04.2025

Наименование товара: Горелка BTG 20

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/gorelki-dlya-kotlov/gorelka_btg_20



Описание

- Технические и функциональные характеристики Одноступенчатая (вкл/выкл).
- Способна работать с любым типом камеры сгорания.
- Образование газозвдушной 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 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.
- 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 .
- П1 мм L мм M мм N мм 303 158 145 275 93 70 695 150-300 127 114 185 185 170-210 M10 135 □ □
- Соответствие горелка рампа: □ Рабочий диапазон горелки (график): □ Вид газа Кривая на графике
- Версия Р.
- Мах** мбар Исполн.
- Газовая рампа Код.
- Рег.
- давления газа с фильтром Код Адаптер горелка/рампа Код Контроль герметич.
- клап.
- Код Схема.
- ПРИР.
- 43А СЕ/ЕХР 360 19990002 в комплекте - - М2 СТВ 19990002 в комплекте - 98000100 М2 ПРИР.
- 81В СЕ/ЕХР 360 19990005 в комплекте - - М2 СТВ 19990002 в комплекте - 98000100 М2 ПРИР.
- 81С СЕ/ЕХР 360 19990008 в комплекте 96000031 - М2 СТВ 19990008 в комплекте 96000031 98000100 М2 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 СЕ/ЕХР 30 19990002 в комплекте - - М2 СТВ 19990002 в комплекте - 98000100 М2
- Стандартная комплектация: Комплект крепления горелки к котлу и 7ми полюсный штекер.
- Примечания: 1) Автоматическое перекрытие доступа воздуха в топку.
- **) Минимальное давление на входе в рампу, необходимое для работы горелки на максимальной мощности при противодавлении в камере равным 0.
- ***) Максимальное давление газа на входе в регулятор давления.
- Теплотворная способность природного газа при 0°C, 1013мбар: $H_i = 35,80 \text{ МДж/м}^3 = 8550$

• ккал/м³.

Характеристики

Тепловая Мощность Мин	60 кВт
Тепловая Мощность Макс	205 кВт
Расход Газа (метан) Мин	6 нм ³ /ч
Расход Газа (метан) Макс	20,6 нм ³ /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.