

Описание товара Газовая горелка TBG 35



Описание

- Технические и функциональные характеристики Газовая горелка с низкими выбросами оксидов азота и CO (класс III) в соответствии с требованиями европейского норматива EN676.
- Одноступенчатая (вкл/выкл).
- Подходит для работы на любой топке в соответствии с европейским нормативом EN303.
- Высокая производительность вентилятора, небольшое потребление электроэнергии, низкий уровень шума.
- Образование газозооушной смеси в воздуходувной трубе.
- Воздуходувная труба возврата сожженного газа, способная достигать очень низких значений выделения загрязняющих веществ, в частности оксидов азота (N_{ox}).
- Упрощенное управление благодаря тому, что блок смешивания может быть снят без необходимости демонтажа горелки с котла.
- Регулировка расхода воздуха на горение.
- Регулировка газа посредством рабочего двухступенчатого клапана с электромагнитным управлением.
- Возможность добавления устройства для контроля уплотнения клапана.
- Оборудована одним коннектором с 7 контактами, одним фланцем, одной изолирующей перемычкой для крепления котла.
- Конструктивные характеристики Вентиляционная часть выполнена из лёгкого алюминиевого сплава.
- Высокоэффективный центробежный вентилятор.
- Воздухозаборник с дроссельной заслонкой для регулировки расхода воздуха.
- Тяжёлый 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.
- Окошко для контроля пламени.

- Привод вентилятора — однофазный электрический двигатель для TBG 45, трехфазный для TBG 60.
- Переключатель давления воздуха, обеспечивающий наличие воздуха горения.
- Ручная регулировка потока.
- Газовая рампа с клапаном безопасности и рабочим клапаном 1-й/2-й ступеней с электромагнитным приводом, реле минимального давления, регулятором давления и газовым фильтром.
- Проверка наличия пламени через ионизацию электродов.
- Щит управления с мнемосхемой и яркими контрольными лампочками функционирования и блокировки, выключатель пуска/останов и кнопка разблокировки горелки.
- Автоматическое оборудование контроля и управления для горелок, соответствующее европейским стандартам EN298.
- Электрические соединения выполнены на печатной схеме.
- Высоконадежные разъемы для соединения с газовой рампой.
- Розетка с 7 контактами для электропитания горелки и подключения термостата.
- Подготовлена для подключения к микроамперметру с ионизационным кабелем.
- Электропроводка класса защиты IP44.
- Размеры горелки: А 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 440 210 230 270 108 160 860 140-300 137 133 215 215 200-245 M12 145
- 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.
- 111A CE/EXP 360 19990545 в комплекте 96000005 - M2 CTV 19990545 в комплекте 96000005 98000100 M2 ПРИР.
- 111B CE/EXP 360 19990546 в комплекте 96000004 - M2 CTV 19990546 в комплекте 96000004 98000100 M2 ПРИР.
- 111C CE/EXP 360 19990547 в комплекте 96000004 - M2 CTV 19990547 в комплекте 96000004 98000100 M2 ПРИР.
- 111D CE/EXP 360 19990548 в комплекте - - M2 CTV 19990548 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 19990545 в комплекте 960000005 - M2 CTV 19990545 в комплекте 960000005 98000100 M2 □ Стандартная комплектация: Комплект крепления горелки к котлу (фланец, прокладка) и семиполярный разъем.
- Примечания: 12) Согласно EN676 устройство контроля герметичности клапанов не требуется.
- CTV) Газовая рампа с устройством контроля герметичности клапанов.
- *) Минимальное давление газа на входе в рампу, необходимое для работы горелки на максимальной мощности при противодавлении в камере, равном 0.
- **) Максимальное давление газа на входе в газовую рампу.
- Номинальная калорийность природного газа при 0 °C, 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	80 кВт
Тепловая Мощность Макс	410 кВт
Расход Газа (метан) Мин	8,05 нм ³ /ч
Расход Газа (метан) Макс	41,23 нм ³ /ч
Электропитание	1ф 230В
Тип регулировки	Одноступенчатая
Размер упаковки Д x Ш x В (мм)	1010x490x390
Вес НЕТТО/БРУТТО (кг)	28/30
Вид топлива	Газовые

Информация на сайте prom-katalog.ru носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.