

Коммерческое предложение от 06.05.2025

Наименование товара: Газовая горелка TBG 150 ME

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/gazovye-gorelki-dlya-kotlov/gazovaya_gorelka_tbg_150_me



Описание

- Технические и функциональные характеристики Газовая горелка, сертифицированная CE в соответствии с европейским нормативом EN676.
- Функционирование на двух прогрессивных ступенях/модуляционное.
- Возможность функционирования в модуляционном режиме посредством установки автоматического регулятора RWF40 (заказывается отдельно вместе со специальным набором для модуляции).
- Подходит для работы на любой топке в соответствии с европейским нормативом EN303.
- Высокая производительность вентилятора, небольшое потребление электроэнергии, низкий уровень шума.
- Образование газозоудной смеси в воздуходувной трубе.
- Воздуходувная труба возврата сожженного газа, способная достигать очень низких значений выделения загрязняющих веществ, в частности оксидов азота (NOx).
- Упрощенное управление благодаря тому, что блок смешивания может быть снят без необходимости демонтажа горелки с котла.
- Головка горения с частичной рециркуляцией сожженных газов и низкими выбросами NOx (класс II).

- Открываемый вправо и влево шарнир для удобного доступа к головке горения без демонтажа горелки.
- Регулировка расхода воздуха заслонкой с линейным открытием, открываемой шаговым сервоприводом с электронным управлением.
- Закрытие воздушной заслонки в положении покоя.
- Электрический щит, соединяемый посредством 4- и 7-штырькового разъемов (в комплекте поставки).
- Электрический щит класса защиты IP55.
- Подвижный фланец для соединения горелки с котлом.
- Это позволяет приспособить горелку к различным теплогенераторам.
- Высокое модуляционное соотношение: 1:5.
- Конструктивные характеристики Вентиляционная часть выполнена из лёгкого алюминиевого сплава.
- Воздухозаборник с дроссельной заслонкой для регулировки расхода воздуха оснащен шумопоглощающей вставкой, позволяющей получить оптимальную линейность открытия воздушной заслонки.
- Стяжной фланец для крепления скользящего котла с регулировкой выступа головки под различные типы горелок.
- Регулируемая воздухопроводная труба с форсункой из нержавеющей стали и диском дефлектора из стали.
- Окошко для контроля пламени.
- Переключатель давления воздуха, обеспечивающий наличие воздуха горения.
- Регулировка минимального и максимального расхода воздуха посредством шагового электрического сервопривода с электронным управлением .
- Газовая рампа с клапаном безопасности и рабочим клапаном с электромагнитным приводом, реле минимального давления, регулятором давления и газовым фильтром.
- Проверка наличия пламени через ионизацию электродов.
- Высоконадежные разъемы для соединения с газовой рампой.
- 7-штырьковый разъем для электрического питания и соединения линии термостатов с горелкой, 4-штырьковый разъем для управления второй ступенью или электронным регулятором мощности.
- Подготовлена для подключения к микроамперметру с ионизационным кабелем.
- Электропроводка класса защиты IP44.
- Центробежный вентилятор из легкого сплава алюминия.
- Привод вентилятора — трехфазный электрический двигатель из легкого сплава.
- Воздухозаборник оснащен вставкой из шумопоглощающего материала и выполнен так, чтобы обеспечивалась оптимальная линейность открытия воздушной заслонки.
- Электрический щит выполнен из легкого сплава алюминия.
- Щит управления с мнемосхемой функционирования и яркими контрольными лампочками, выключателем пуска/останов и тумблером выключения горелки, подготовлен для монтажа регулятора RWF40 и оснащен функцией разблокировки посредством дисплея.
- Электронный блок управления и контроля в соответствии с европейским нормативом EN298, оснащенный микропроцессором и встроенным блоком контроля герметичности; возможность

соединения eBus.

- [illegible]

Характеристики

Тепловая Мощность Мин	300 кВт
Тепловая Мощность Макс	1500 кВт
Расход Газа (метан) Мин	30 нм ³ /ч
Расход Газа (метан) Макс	151 нм ³ /ч
Электропитание	3ф 400В
Тип регулировки	Двухступенчатая
Размер упаковки Д x Ш x В (мм)	1080x770x700
Вес НЕТТО/БРУТТО (кг)	70/91
Вид топлива	Газовые

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.