Коммерческое предложение от 15.06.2025

Наименование товара: **Газовая горелка GI 1000 LX**

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/gazovye-gorelki-dlya-kotlov/gazovaya_gorelka_gi_1000_lx

Описание

- Технические и функциональные характеристики Газовая горелка с низкими выбросами оксидов азота и CO (класс III) в соответствии с требовании европейского норматива EN676.
- Двуступенчатая прогрессивная.
- Способная работать с модуляцией мощности при помощи встроенного автоматического регулятора RWF40, установленного на панели управления (заказывать отдельно со специальным модуляционным комплектом).
- Способна работать с любым типом камеры сгорания.
- Образование газовоздушной смеси в воздуходувной трубе.
- Воздуходувная труба возврата сожженного газа, способная достигать очень низких значений выделения загрязняющих веществ, в частности оксидов азота (Nox).
- Способность достигать максимальных значений сгорания путем регулировки воздуха в камере сгорания и воздуходувной трубе.
- Упрощенное управление благодаря тому, что блок смешивания может быть снят без необходимости демонтажа горелки с котла.
- Минимальная и максимальная регулировка потока для первой и второй степени при помощи электросервомотора с задержкой закрытия клапана для предотвращения рассеивания тепла в

дымоход.

- Регулировка оборотов вращения вентилятора при изменении мощности горелки благодаря преобразователю частоту, позволяющему значительно сократить уровень шума и потребление электроэнергии (только для варианта V).
- Соответствие устройства для контроля уплотнения клапана в соответствии с европейским стандартом EN676.
- Оборудована одной изолирующей перемычкой для крепления котла.
- Конструктивные характеристики Часть вентилятора из стали.
- Высокоэффективный центробежный вентилятор.
- Впускное устройство для воздуха горения с устройством регулировки потока.
- Фланец соединения горелки с котлом является фиксированным и оснащен шарниром для облегчения демонтажа диска пламени.
- Регулирумая воздуходувная труба с форсункой из нержавеющей стали и диском дефлектора из стали.
- Трехфазный электрический двигатель вентилятора (электронно контролируется преобразователем частоты, вариант V).
- Переключатель давления воздуха, обеспечивающий наличие воздуха горения.
- Газовая рампа с цельным модуляционным блоком, оснащенная клапаном функционирования и безопасности, блоком контроля герметичности, реле минимального и максимального давления, регулятором давления и газовым фильтром.
- Газовая рампа для розжига горелки оснащена клапаном функционирования и безопасности, реле минимального давления, регулятором давления и газовым фильтром.
- Автоматическое оборудование контроля и управления для горелок, соответствующее европейским стандартам EN298.
- Проверка наличия пламени через UB фотоэлемент.
- Щит управления и мнемосхема с выключателем пуска/останова, тумблером автоматического/ручного режимов и минимальной/максимальной мощности, контрольными лампочками функционирования и блокировки .
- Клеммный блок для подачи электричества и терморегулирования горелки, а также для контроля второй ступени и соединения с электронным регулятором мощности.
- Уровень защиты электроустановки IP40.
- Размеры горелки: □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ A мм A1 мм A2 мм B мм B1 мм B2 мм B5 мм C
- I1 мм L мм M мм N мм 1235 570 665 1200 855 345 445 2350 600 486 - 685 - 630 M16 495 □□ □ □ Соответствие горелка рампа: □ Рабочий диапазон горелки (график): □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ Вид газа Кривая на гра
- Max** мбар Исполн.
- Газовая рампа Код.
- Рег.
- давления газа с фильтром Код Адаптер горелка/рампа Код Контроль герметич.
- клап.
- Код Схема.
- ПРИР.
- 42A CE 500 CTV 19990468 в комплекте - 98000101 D3 42B CE 500 CTV 19990469 в комплекте -

98000101 D3 42C CE 500 CTV 19990470 в комплекте - 98000101 D3 □ □ □ □ Стандартная комплектация: Комплект крепления горелки к котлу.

- Примечания: 4) Автоматическое перекрытие доступа воздуха в топку ***) Максимальное давление газа на входе в регулятор давления.
- Теплотворная способность природного газа при 0°C, 1013 мбар: Hi = 35,80 МДж/м3 = 8550 ккал/м3.
-

Характеристики

Тепловая Мощность Мин	1500 кВт
Тепловая Мощность Макс	10850 кВт
Расход Газа (метан) Мин	151 нм³/ч
Расход Газа (метан) Макс	1091 нм³/ч
Электропитание	3ф 400В
Тип регулировки	Двухступенчатая
Размер упаковки Д х Ш х В (мм)	2263x1710x1500
Вес НЕТТО/БРУТТО (кг)	540/640
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.