



Горелки пилотно-запальные ПЗГ-ВТ

Пилотно-запальные горелки ПЗГ-ВТ с ионизационным контролем пламени служит для надежного розжига газовых горелок в печах термической обработки металлургической, керамической и других отраслях промышленности.

Горелки работают на природном газе.

ПЗГ-ВТ могут использоваться и в качестве самостоятельной горелки.

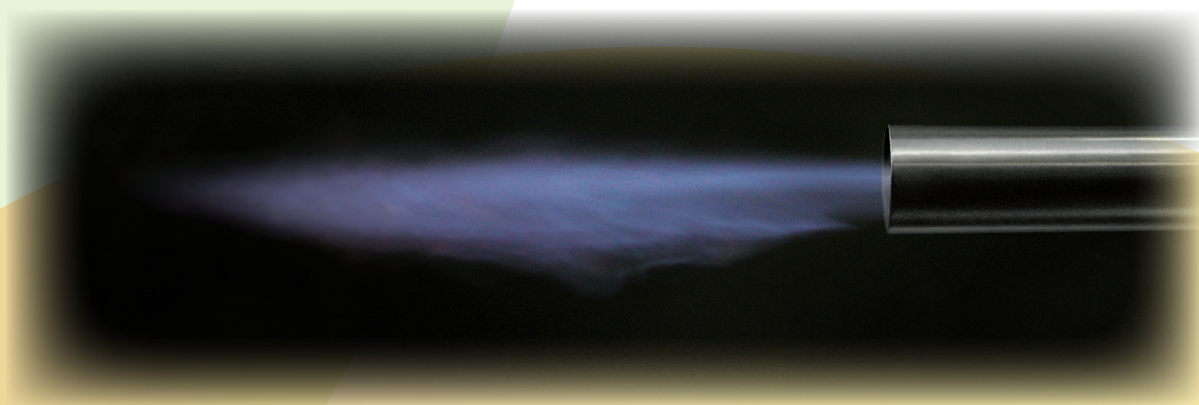
Разжигаются и контролируются с помощью единственного электрода (одноэлектродная схема управления).

Особенности и преимущества

- Запальные горелки с принудительной подачей воздуха
- Контроль пламени с помощью ионизационного электрода
- Надежный электророзжиг
- Легкая конструкция благодаря работе с одним электродом
- Оптимальное позиционирование с помощью передвижной муфты
- Большой ряд монтажных длин для различных применений
- Сертифицировано для Таможенного союза ЕврАзЭС

Обозначение типа

| Обозначение типа | Описание |
|-------------------|---|
| ПЗГ-ВТ | Горелка газовая пилотно-запальная т.м. Волгатерм с ионизационным контролем пламени, принудительной подачей воздуха и одним электродом |
| 16 , 25 | Типоразмер |
| В | Природный газ |
| 150 – 1000 | Длина жаровой трубы, мм |





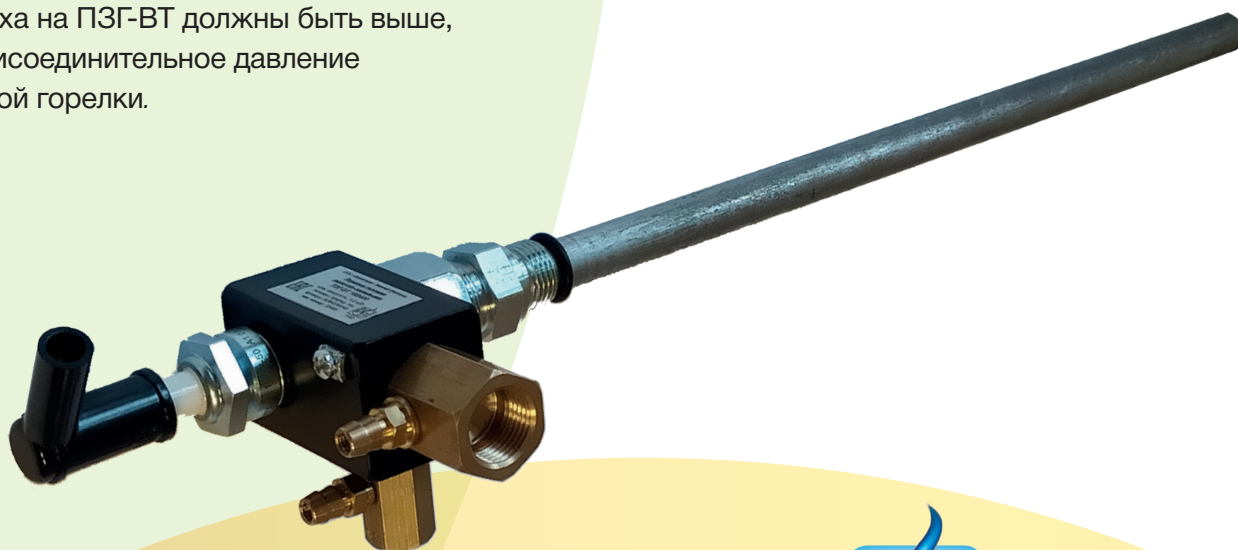
Технические характеристики

- Вид газа: природный газ
- Номинальная мощность:
ПЗГ-ВТ 16: от 1 до 2 кВт.
ПЗГ-ВТ 25: от 2,5 до 4 кВт.
- Максимальная температура применения: 1000 °С.
- Материал корпуса: алюминий;
материал жаровой трубы:
нержавеющая сталь.
- Давление газа: 15-90 мбар,
давление воздуха: 15-70 мбар.*
- Температура окружающей среды,
температура транспортировки
и температура хранения:
от -15 до +60 °С.

* Чтобы достичь максимальной стабильности пламени запальной горелки, давление газа и воздуха на ПЗГ-ВТ должны быть выше, чем присоединительное давление основной горелки.



Горелки ПЗГ-ВТ сертифицированы
на соответствие требованиям
ТР ЕАЭС 010/2011
«О безопасности машин
и оборудования»
(схема декларирования Бд
для применения на опасных
производственных объектах).



ООО «Волгатерм»
пр. Бусыгина, д. 1А
г. Нижний Новгород,
Российская Федерация, 603053
тел. (831) 212-44-77
info@volgatherm.ru
www.volgatherm.ru

Возможны изменения в целях технического прогресса.