

Описание товара Дизельная тепловая пушка

Kalashnikov KHDN-20



Описание

Тепловая дизельная пушка непрямого нагрева KALASHNIKOV KHDN-20 – это мощный теплогенератор, применяемый для обогрева жилых и нежилых помещений, теплиц, складов. Воздух из помещения при помощи вентилятора, расположенного в основании пушки, втягивается внутрь корпуса и, частично попадая в горелку теплообменника, который является камерой сгорания, смешивается с распылённым форсункой дизельным топливом, образуя воздушно-топливную смесь, которая автоматически поджигается посредством электродов. Нагретый воздух вместе с продуктами сгорания, пройдя через теплообменник - выбрасывается наружу из дымохода, расположенного в верхней части корпуса пушки. Весь остальной объём воздуха, обтекая теплообменник нагревается и выбрасывается в обогреваемое помещение, не смешиваясь с продуктами сгорания.

Топливо из топливного бака подаётся на форсунку высокопроизводительным топливным насосом Danfoss. Электронная плата управления следит за процессом горения при помощи температурного и фото - датчиков и отключает работу пушки в случае отсутствия горения пламени, подачи электропитания, срабатывании регулировочного термостата, возникновения аварийной ситуации.

Вентилятор продолжает некоторое время работать после выключения пушки, охлаждая камеру сгорания и корпус теплообменника – тем самым предотвращая деформацию теплообменника. Антикоррозионное покрытие тепловой пушки позволит сохранить превосходный внешний вид на протяжении всего срока службы изделия.

Особенности и преимущества Kalashnikov KHDN-20:

- Низкотемпературный кожух специальной формы
- Увеличенный объём камеры сгорания - увеличенный ресурс пушек
- Высокий уровень КПД близкий к 100%

- Мощная трансформаторная система розжига 12 kV с электронным управлением
- Встроенный термостат повышенной чувствительности (позволяет поддерживать установленную температуру в обогреваемом помещении) - шаг регулировки 1С
- Возможность подключения выносного термостата
- Система контроля пламени с фотоэлементом
- Многоуровневая система безопасности с электронным управлением
- Дополнительная защита от высекания пламени
- Металлический корпус с теплоотражающим экраном
- Антикоррозионное покрытие корпуса
- Ударопоглощающие колёса из резины
- Удобные рукоятки для перемещения
- Высокопроизводительный насос подачи топлива
- Топливный фильтр размещен на корпусе пушки
- Морозостойкий, ударопрочный, негорючий пластик HDPE, работает при температурах от - 50С до + 50С

Характеристики

Страна бренда	Россия
Страна сборки	Россия
Цвет	оранжевый
Электропитание	220-240/1/50
Гарантийный срок	12 мес.
Объем топливного бака	25 л
Дополнительная информация	Защита от перегрева
Длина	77.5 см
Ширина	30 см
Высота	44 см
Вес	17.2 кг
Степень защиты	IPX4
Способ установки	Напольный
Управление	электронное
Тип розжига	электроподжиг
Тепловая мощность	16 кВт
Способ нагрева	Непрямой
Тип пушки	Дизельная
Топливо	Дизель
Форма пушки	Цилиндрический корпус
Производительность, куб. м/ч	560

Максимальный расход топлива, кг/ч	1.6
Модель тепловой пушки	Kalashnikov KHDN
Длина сетевого шнура	1.2 м
Бренд	Kalashnikov

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.