

Описание товара Водяной тепловентилятор

Volcano VR2 EC



Описание

Водяной тепловентилятор Volcano VR2 EC

Основная сфера применения водяных тепловентиляторов Volcano VR это большие производственные помещения, теплицы, склады, торговые залы, мастерские, спортивные объекты и животноводческие фермы.

Чем достигается возможность такого широкого применения и в чем преимущество отопления помещения с использованием водяных тепловентиляторов от обычной системы отопления (радиаторов отопления) и там и там используется водонагревательный прибор, он может быть на различном виде топлива (электрический, газовый, дизельный и т.д.) Для организации обычной системы отопления, особенно большого помещения с высокими потолками нужно много труб и огромное количество радиаторов, но будет ли это эффективно? Мы знаем что горячий воздух поднимается, а холодный опускается вниз, соответственно даже если возле отопительных радиаторов и будет тепло, то уж в центре помещения будет очень слабый приток тепла и это при довольно больших затратах на энергоресурсы и на материалы самого отопления.

Как же получить эффективное отопление большого помещения при меньших затратах? Не надо этих бесконечных труб и множества радиаторов, которые кстати портят эстетический вид, для большей эффективности устанавливаем водяной тепловентилятор Volcano VR повыше и регулируем подачу тепловой струи в нужную сторону, при монтаже надо постараться подать теплоноситель с максимально высокой температурой, в итоге:

- Высокое КПД при малых затратах (затраты электроэнергии только на работу вентилятора).
- Легкость и удобство монтажа, а также и обслуживания оборудования.
- Поддержание заданной температуры в автоматическом режиме (опции регулятор скорости

вращения и термостат).

- Высокая скорость прогрева помещения за счет мощной струи происходит перемешивание теплого и холодного воздуха.
- Материалы для производства водяных тепловентиляторов Volcano VR имеют высокую устойчивость к коррозии и агрессивным средам, что позволяет устанавливать его в различных помещениях.

изображение_2022-09-16_145643133.png

Image not found or type unknown

Способы крепления

изображение_2022-09-16_145732043.png

Image not found or type unknown

Расстояние от стен

бражение_2022-09-16_145813400.png

ge not found or type unknown

Групповое размещение

жение_2022-09-22_104812221.png

e not found or type unknown

Конструкция

1. Теплообменник
2. Осевой вентилятор
3. Корпус
4. Направляющие жалюзи
5. Образец монтажной консоли (дополнительный элемент)

Преимущества отопительных агрегатов VR

Воздушный агрегат Volcano VR Mini AC, стоимость приобретения которого в нашем интернет-магазине невысока, имеет и другие положительные стороны:

- экономичность;
- небольшие размеры;
- несколько режимов работы с минимальным уровнем шума;
- возможность подключения к существующим системам теплоснабжения;
- удобство в управлении и программировании;
- длительный срок эксплуатации.

Применение

- Производственные цеха
- Склады и оптовые магазины
- Спортивные объекты
- Теплицы
- Супермаркеты
- Гаражные комплексы
- Птицефермы и животноводческие комплексы
- Мастерские и автосервисы

Преимущества

- Высокая эффективность вентилятора
- Большая тепловая мощность
- Низкие эксплуатационные затраты
- Оптимальная дальность струи воздуха
- Быстрый и простой монтаж
- Низкий уровень шума

Корпус

- Устойчивость к термическим воздействиям и коррозионным процессам

- Эстетичный дизайн
- Пластиковый корпус
- Популяризация экологии и рециклинга

Характеристики

Количество рядов теплообменника	2
Максимальный расход воздуха	4850 м3/ч
Диапазон тепловых мощностей	8-50 кВт
Максимальная температура теплоносителя	130 °С
Максимальное рабочее давление	1,6 Мпа
Максимальная длина горизонтального потока воздуха	22 м
Максимальная длина вертикального потока воздуха	11 м
Внутренний объем теплообменника	2.16 дм3
Диаметр присоединительных патрубков	3/4
Масса агрегата (без воды)	29 кг
Напряжение /частота электропитания	1 ~ 230/50 В/Гц
Мощность электродвигателя	0.28 кВт
Мощность электродвигателя	0.25 кВт
Номинальный ток электродвигателя	1.3 А
Частота вращения электродвигателя	1430 об/мин
Степень защиты электродвигателя ЕС (IP)	44
Теплоноситель	Вода
Страна производства	Польша
Гарантия	5 лет
Уровень шума	56 Дб
Габариты(В,Ш,Г)	700X700X610

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.