



TOP
PERFORMERS

JAGA ТЕПЛО- ВЕНТИЛЯТОР AVS®

Более подробная информация: см. раздел 'Техническая информация'

Тепловентилятор Jaga уверенно контролирует воздушный поток даже в самом большом помещении. В чем его секретное оружие? Система с эффектом Вентури, мгновенно смешивающая нагретый воздух с окружающей атмосферой. Результат: лучший обогрев, лучшее распределение температуры, меньшие энергозатраты. Готов к высоким достижениям!

Более подробная информация: см. раздел "Техническая информация"

Подробнее: смотри www.theradiatorfactory.com





JAGA AVS® ЭФФЕКТ ВЕНТУРИ

ПОНИЖЕННАЯ ТЕМПЕРАТУРА ВЫХОДЯЩЕГО ВОЗДУХА ПРИ РАВНОЙ МОЩНОСТИ

Система плавного регулирования с эффектом Вентури позволяет осуществлять непрерывное регулирование и входит в качестве стандартной комплектации в каждую систему Jaga AVS. В результате достигается непосредственное смешивание нагретого воздуха с окружающим воздухом. Температура выходящего воздуха снижается, а производительность тепловентилятора возрастает, при этом не происходит потерь на выходе.

ЛУЧШАЯ СКОРОСТЬ НАГРЕВА

Все тепловентиляторы Jaga оборудованы уникальной системой с эффектом Вентури в качестве стандартной комплектации.

В результате этого более низкая температура выходящего воздуха в сочетании с равной производительностью позволяют существенно повысить тепло-несущую способность тепловентилятора и улучшить распределение температуры в помещении.

Система предлагает ряд дополнительных и новаторских вариантов управления.

СНИЖЕННОЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

Благодаря улучшенному распределению температур под воздействием системы AVS, время работы значительно снижается. Это позволяет существенно снизить потребление энергии.

ДИЗАЙН ОТДЕЛКИ

Конструкция без использования видимых винтов или заклепок. Отделка высококачественного металла, обработанного пескоструйным способом и покрытого грязеотталкивающим лаковым покрытием (001), устойчивым к образованию царапин.

Аэродинамический выпуск из алюминия, покрытого матовым черным лаком. Легкость монтажа, взаимозаменяемость правой / левой стороны

ВНЕШНИЙ МОТОР ZIEHL-ABEGG

С термодатчиками и защитной решеткой. Может применяться с устройством управления скоростью и в комбинации с комплектующими элементами. Оборудован клеммной коробкой на моторе или дополнительно на боковой стороне тепловентилятора.

ТЕПЛООБМЕННИК LOW-H₂O

Теплообменник выполнен из алюминиевых ребер, расположенных на механически расширенных медных трубах, которые соединяются с латунными коллекторами. Идеальная комбинация этих материалов гарантирует совершенство теплопроводности.

Тепловая мощность от 7 до 77 кВт.

НЕПРЯМОЙ НАГРЕВ:

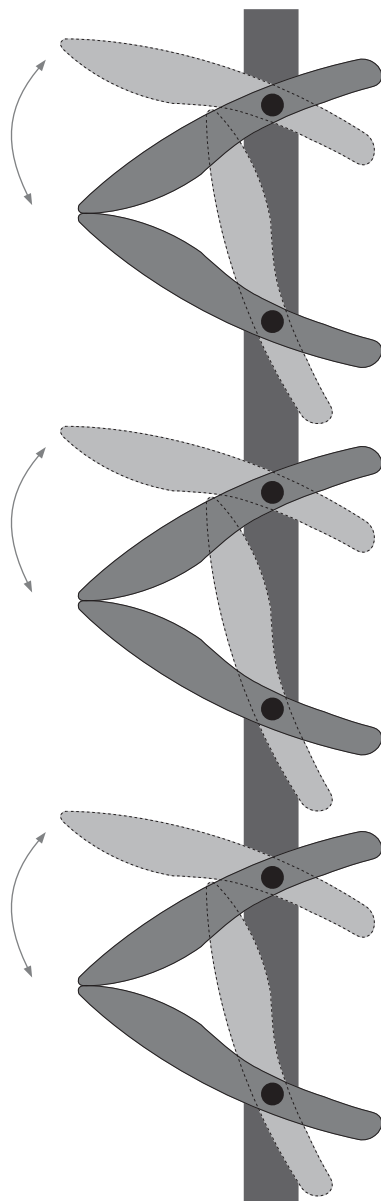
- выходящий воздух не содержит дыма
- высокая эффективность
- улучшенный контроль
- безопасность.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Промышленные здания, спортивные залы, склады, гаражи, супермаркеты, выставочные залы, коммерческие центры, оранжереи и т.д...

Миниатюрные тепловентиляторы Jaga обладают теми же характеристиками, что и большие тепловентиляторы, однако их выходная мощность составляет от 5,8 до 12,5 кВт.

Идеально подходят для применения в оранжереях, гаражах, выставочных или торговых помещениях, а также для всех помещений, которые не используются постоянно, но потом требуют молниеносного нагрева.

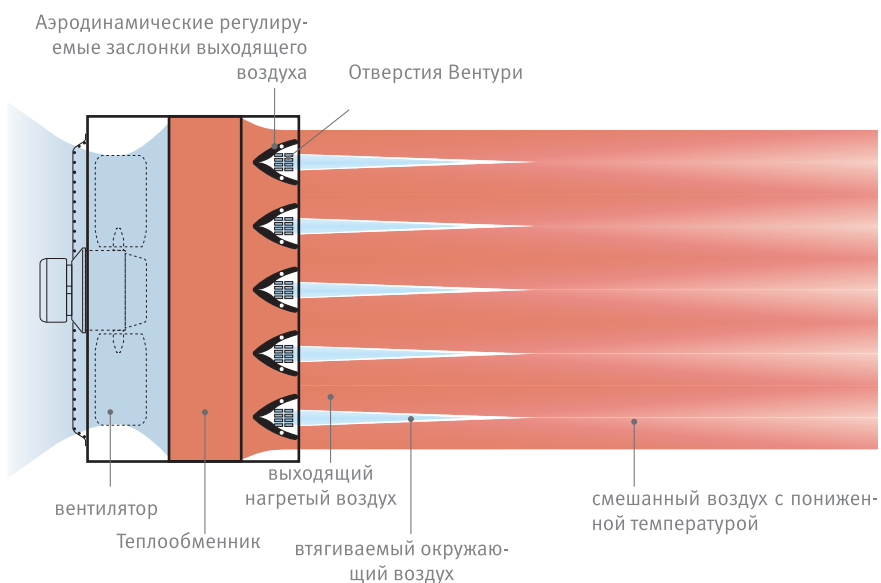


Преимущества

- повышенный комфорт
- снижение энергозатрат
- повышенная скорость прогрева
- равномерность температуры
- регулируемая теплопроводящая способность

Подробнее: смотри
www.theradiatorfactory.com

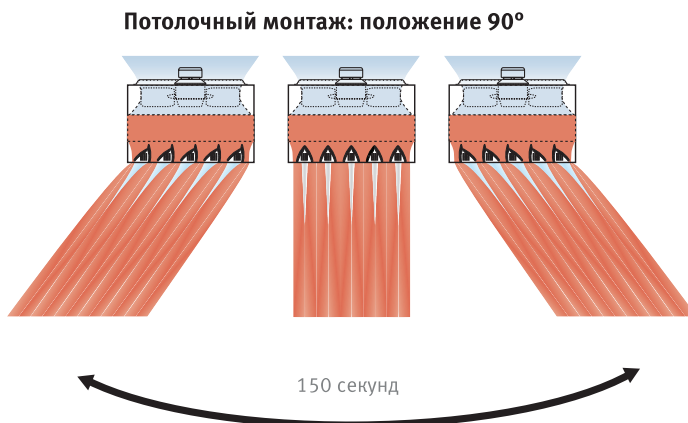
РЕГУЛИРУЕМЫЕ ЗАСЛОНКИ В ПОЛОЖЕНИИ ВЕНТУРИ



Может быть отрегулировано не только направление выхода воздуха, но и теплопроводящая способность. При добавлении более холодного окружающего воздуха температура выходящего воздуха снижается и достигается воздушный поток, обладающий повышенной стабильностью и теплопередачей.

МОДУЛИРУЮЩАЯ ВЕРСИЯ AVS®

В модулирующем варианте AVS заслонки выходящего воздуха связаны попарно и соединены с сервомотором. Этот мотор осуществляет непрерывное движение заслонок вперед-назад. Созданное таким образом движение воздуха обеспечивает еще лучшее распределение температур. Угол движения легко регулируется в диапазоне от 0 до 90°. Весь цикл занимает около 150 секунд.



ВСЕ ДОСТУПНЫЕ ОПЦИИ

