

ДАТЧИКИ CO₂ ДЛЯ СИСТЕМ ОВИК

— оптимизация приточной вентиляции —

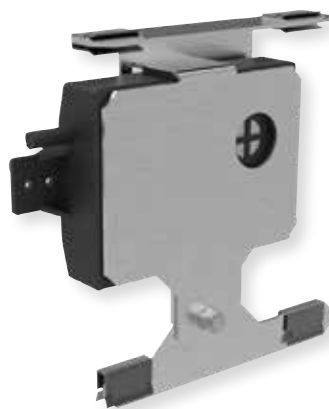
КОНТРОЛЬ И РЕГУЛИРОВАНИЕ УРОВНЯ CO₂ В ДИЗЕЛЬНЫХ,
КОМБИНИРОВАННЫХ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ АВТОБУСАХ

Комфорт пассажиров в автобусах

Промышленные и медицинские организации рекомендуют увеличение притока свежего воздуха и улучшение вентиляции закрытых помещений как один из факторов, способствующих снижению потенциальной передачи вирусов по воздуху.

Компания Thermo King разработала инновационное решение и может обеспечить исключительный комфорт пассажиров в автобусах, оснащённых контроллером CANAIRE®. Новый датчик компании Thermo King оптимизирует интенсивность приточной вентиляции и увеличивает поток воздуха за счёт активного контроля и управления уровнем CO₂ внутри автобуса. Датчик помогает поддерживать правильный баланс между интенсивностью вентиляции и потреблением энергии установкой ОВиК, а также положительно влияет на дальность пробега электрического автобуса.

ADVANTECH



Наше решение с датчиком CO₂ помогает водителю и пассажирам путешествовать с комфортом. Датчик CO₂ компании Thermo King — это новая опция для ваших дизельных, комбинированных и электрических автобусов, использующих контроллер CANAIRE®.





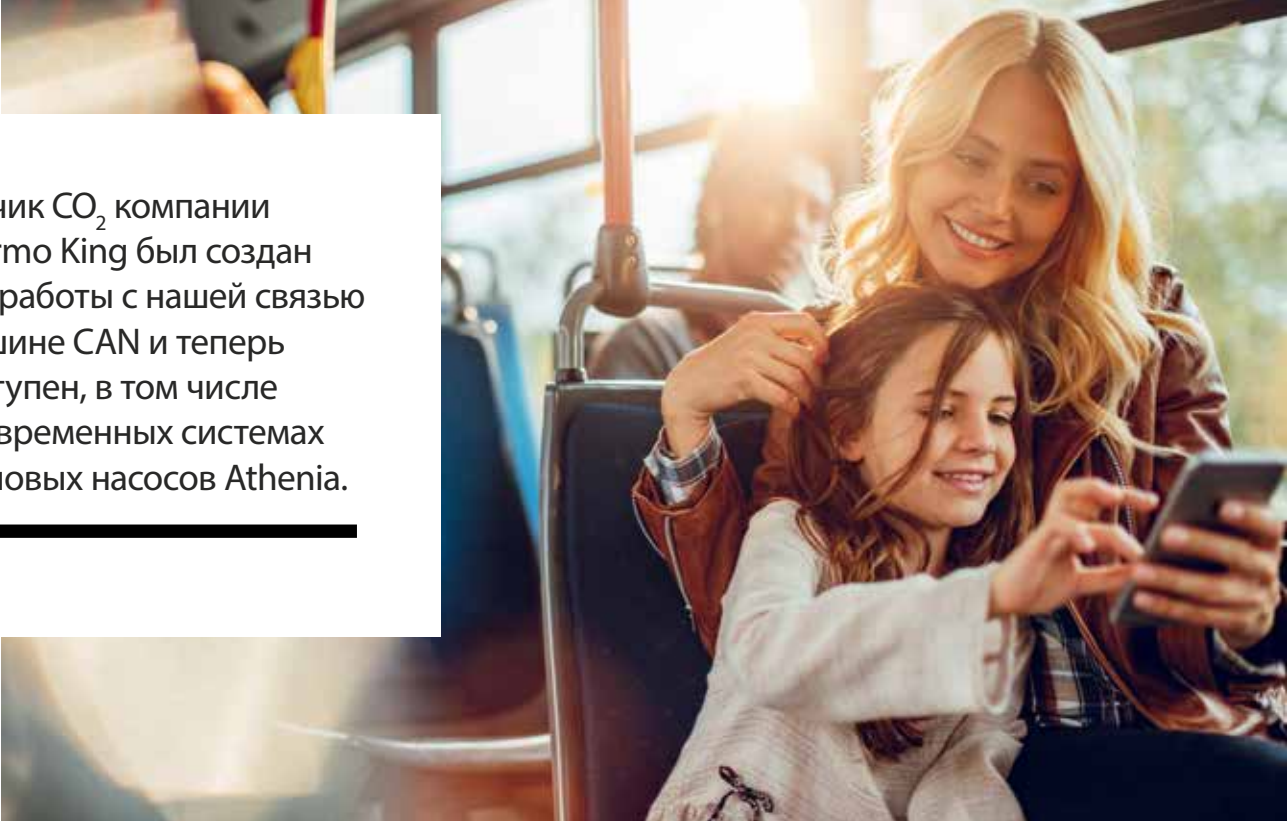
Правильный баланс

Системы ОВиК компании Thermo King предназначены для оптимизации энергопотребления и, как следствие, увеличения рабочего диапазона автомобиля. Это может привести к уменьшению поступления свежего воздуха в пассажирское пространство. Добавив в систему датчик CO₂, мы теперь можем контролировать и регулировать уровень CO₂ и воздухообмен. Для этого мы используем точное регулирование объёма свежего воздуха, поступающего в автомобиль, чтобы сбалансировать уровень комфорта и потребление электроэнергии.

Преимущества

- Контроль уровня CO₂ в автобусе и регулирование аэрозолей за счёт управления приточной вентиляцией
- Лёгкий монтаж всего за 2 часа
- Ненавязчивая конструкция, невидимая для пассажиров
- Заслонки свежего воздуха имеют бесступенчатый привод для плавной работы и оптимального контроля вентиляции
- Программное обеспечение, являющееся собственностью компании Thermo King, контролирует уровень CO₂, чтобы обеспечить идеальный баланс между энергосбережением и вентиляцией.

Примечание. Если автобус уже оборудован датчиком CO₂, обратитесь к производителю автобуса или к местному дилеру компании Thermo King для получения соответствующего программного обеспечения.



Датчик CO₂ компании Thermo King был создан для работы с нашей связью по шине CAN и теперь доступен, в том числе в современных системах тепловых насосов Athenia.

Поддержка в режиме 24/7 там, где вам нужно

Обратитесь к производителю автобуса или к местному дилеру компании Thermo King, который предоставит вам дополнительную информацию о продукции и даст совет по поводу вашей системы ОВиК компании Thermo King.

НАЙДИТЕ БЛИЖАЙШУЮ СЛУЖБУ ПОДДЕРЖКИ

с помощью нашего инструмента онлайн-поиска дилеров: dealers.thermoking.com.

**ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ О
COVID-19 ПОСЕТИТЕ ВЕБ-СТРАНИЦЫ RENVA, ASHRE И ВОЗ.**





THERMO KING

Компания Thermo King, посредством Trane Technologies (NYSE: TT), глобальной инновационной компании в области климата, является мировым лидером в сфере экологически рациональных транспортных решений для регулирования температуры. Компания Thermo King с 1938 года предлагает системы регулирования температуры на транспорте для различных областей применения, в том числе для полуприцепов, грузовиков, автобусов, воздушного транспорта, морских контейнеров и железнодорожных вагонов.

Дополнительная информация
europe.thermoking.com

Найдите ближайшего дилера
dealers.thermoking.com

TRANE
TECHNOLOGIES