

ДЛЯ НЕМЕДЛЕННОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ

Контактная информация:

Михал Каркошка (Michał Karkoszka), Thermo King
+48-601-077-932, michal.karkoszka@contractor.tranetechnologies.com

Компания Frigoblock получает Европейскую транспортную награду 2022 года за экологическую безопасность благодаря своей электрической холодильной установке FK25i

Эссен, Германия, 30 ноября 2021 г. Компания [Frigoblock](#), один из ведущих производителей авторефрижераторных установок в Европе и бренд компании [Thermo King®](#), получила Европейскую транспортную награду 2022 года за экологическую безопасность¹ благодаря своей электрической холодильной установке FK25i. Полностью электрическая технология компании Frigoblock завоевала награду в конкурсе, победив в категории охлаждения и обогрева благодаря своей инновационной конструкции, отвечающей требованиям к электрическим грузовикам с аккумуляторным питанием.

«Получение этой награды отражает то внимание, которое компания Frigoblock всегда уделяла электрификации как средству эффективного, экологически безопасного и чистого рефрижераторного транспорта, — говорит Лорен Дебиас (Laurent Debias), коммерческий и маркетинговый директор компании Thermo King в Европе, на Ближнем Востоке и в Африке. — Инновации и экологическая безопасность всегда были руководящими принципами при разработке нашей продукции, а наш опыт в области электрификации делает нас надёжным партнёром для наших клиентов, лидеров отрасли и регулирующих органов по всей Европе. Мы продолжим тесное сотрудничество с нашими клиентами и отраслью, чтобы по-прежнему продвигать технологии с нулевым уровнем выбросов для рефрижераторного транспорта».

Комбинация электромобиля с аккумуляторным питанием и установки FK25i компании Frigoblock создаёт модель доставки с нулевыми прямыми выбросами, которая, наряду с экологическими преимуществами, также даёт перевозчикам большую независимость от внешних условий. Возможность въезжать в зоны с низким уровнем выбросов в любое время дня и ночи, когда трафик ниже и парковка проще, позволяет компаниям по доставке экономить время, повышать пунктуальность и время безотказной работы.

В установке FK25i компании Frigoblock используется интегрированная инверторная технология для работы непосредственно с автомобилями с аккумуляторным питанием, что сводит к минимуму количество энергопотребляющих компонентов. Это позволяет наиболее оптимально использовать ёмкость аккумуляторной батареи автомобиля и способствует увеличению дальности действия грузовика.

¹ ETPN – Europäischer Transportpreis für Nachhaltigkeit

Чтобы удовлетворить потребности в электроэнергии новых электрических грузовиков, компания Frigoblock разработала новую систему CAN Bus Gateway для прямой связи между грузовиком и системой охлаждения. Система интеллектуального управления эффективно регулирует потребность установки в электроэнергии, используя только минимальную энергию, необходимую для поддержания заданной температуры. Модернизированная система CAN-Gateway также обеспечивает дополнительную электробезопасность, независимо отключая холодильную установку в случае аварии в электросистеме.

«Модернизированная система коммуникации на базе шины CAN открывает дверь для дальнейшего развития экологически безопасного охлаждения на электрическом транспорте, — сказал Инго Кальтвассер (Ingo Kaltwasser), менеджер по OEM-производству шасси для компании Frigoblock в Европе, на Ближнем Востоке и в Африке. — В будущем, благодаря расширенным коммуникационным возможностям и интеллектуальному планированию маршрутов, холодильная установка сможет внести свой вклад в увеличение дальности действия электромобиля и сделать его экологически рациональным, нейтральным с точки зрения CO₂ логистическим решением для холодильной цепи, ещё более эксплуатационно-эффективным».

О Европейской транспортной награде 2022 года за экологическую безопасность

Европейская транспортная награда за экологическую безопасность, присуждаемая раз в два года, организована германским издательством HUSS-VERLAG GmbH и его журналом Transport. Награда, которая в этом году вручается уже в шестой раз, присуждается компаниям, работающим в сфере транспорта и коммерческого транспорта, которые внедряют экологически рациональные стратегии и совершенствуют принципы устойчивого развития.

Награды 2022 года были вручены на официальной церемонии в Мюнхене, Германия. Независимое жюри, в состав которого входят представители деловых и научных кругов, отраслевых ассоциаций и СМИ, тщательно рассмотрели заявки в 16 различных категориях, используя систему баллов. Эта награда стимулирует компании, работающие в отрасли перевозок и коммерческих транспортных средств, внедрять экологически рациональные стратегии, а также демонстрирует, что надёжные и рациональные действия не только способствуют решению социальных и экологических проблем в глобальном масштабе, но и позволяют повысить доходность и конкурентоспособность предприятий.

Дополнительную информацию о решениях Frigoblock смотрите на веб-сайте www.frigoblock.com или обратитесь к ближайшему дилеру.

#

О компании Frigoblock

Frigoblock — это торговая марка компании 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 представлена на веб-сайте www.frigoblock.com или www.europe.thermoking.com.