

Vector eCool™

Первая автономная, полностью электрическая холодильная система



VECTOR eCool™

Carrier
TRANSICOLD

Carrier Transicold еще раз продемонстрировала неуклонное стремление к сокращению уровня выбросов, повышению устойчивости и эффективности в секторе холодильного транспорта, запустив первую полностью автономную и полностью электрическую холодильную систему без двигателя для полуприцепов – **Vector® eCool™**.

Эта новая технология является гигантским шагом вперед в области охлаждения для полуприцепов. Система **eCool™** представляет собой устойчивое решение, отвечающее всем требованиям электрификации и декарбонизации, которое не производит прямых загрязняющих выбросов от двигателя.



VECTOR eCool™

СОЧЕТАНИЕ ТРЕХ ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

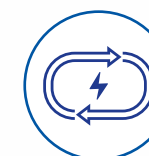


ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА



ЗОНА НИЗКИХ И ОЧЕНЬ НИЗКИХ ВЫБРОСОВ (LEZ И ULEZ)

Отсутствие прямых загрязняющих выбросов от двигателя



ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ И АВТОНОМНАЯ ВЕРСИЯ

Подходит для любого применения
Перейдите на полностью электрическую версию без проблем, связанных с автономностью в работе. Совместимость со всеми вашими полуприцепами.



ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Получите максимум преимуществ от использования технологии E-Drive
Технология E-drive обеспечивает максимальную холодопроизводительность и сокращает техническое обслуживание.



ПОНИЖЕННЫЙ УРОВЕНЬ ШУМА

Пониженный уровень шума
соответствует P1EK -60дБ(А)



VECTOR eCool™

До
6 ч
автономной
работы

В зависимости от применения заряда батареи для питания холодильного агрегата хватает на максимум шесть часов работы без подзарядки.*

*Только для аккумуляторной батареи 19,2 кВт, без учета энергии осевого генератора.

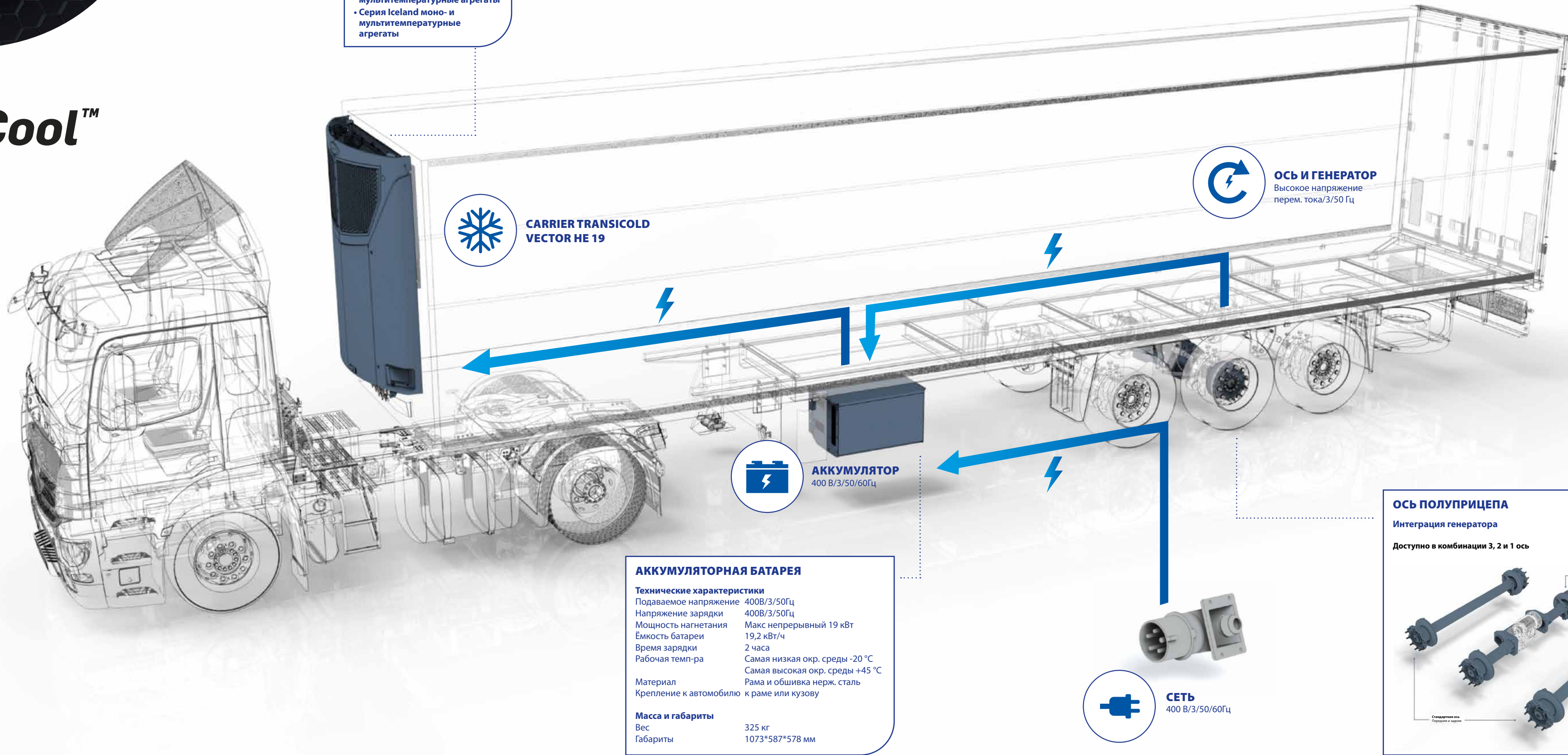
2 ч
зарядка
батареи

Зарядка батареи от сети*:

- при разрядке батареи на 80 % = 1 ч 10 мин

- при полной разрядке батареи = 2 ч

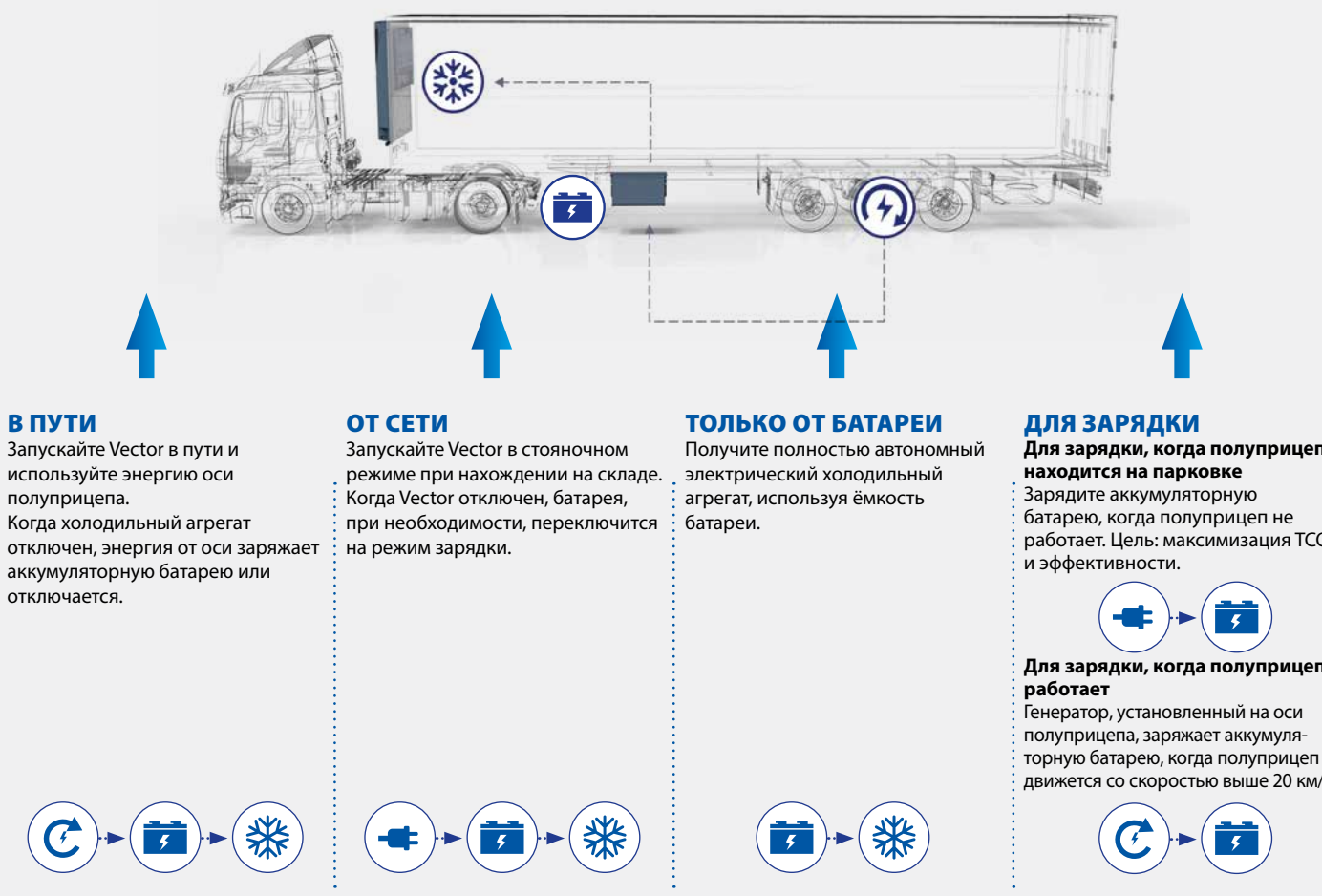
*На аккумуляторной батарее 19,2 кВт.



СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЕЙ VECTOR® ECOOL™

ОПТИМИЗАЦИЯ ЭНЕРГИИ

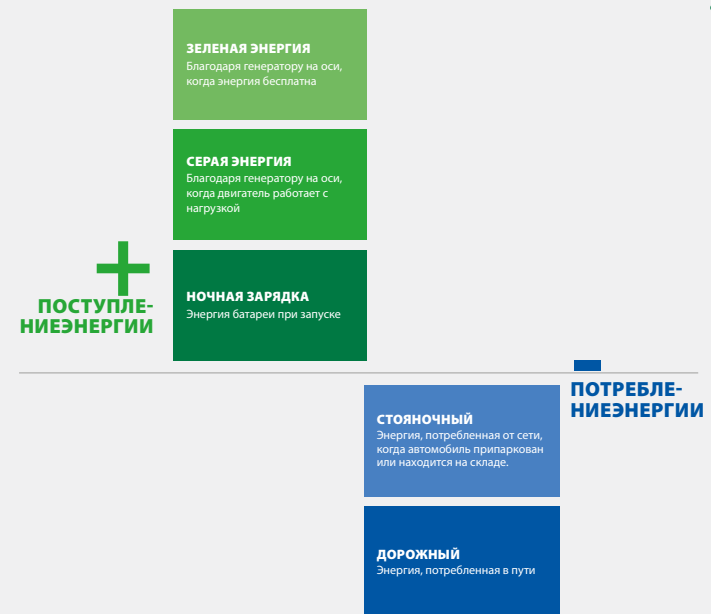
РЕЖИМЫ РАБОТЫ



СОЗДАВАТЬ И УПРАВЛЯТЬ ЭНЕРГИЕЙ

Vector eCool это не просто решение для хранения электричества в аккумуляторной батарее. Данная система представляет собой полную систему управления энергией, которая отслеживает поступление и расход энергии аккумуляторной батареи, чтобы обеспечить лучший баланс между автономной работой, холодильной цепью и доходностью инвестиций.

Аккумуляторная батарея способна заряжать себя сама в автоматическом режиме в зависимости от окружающей среды и требований клиента.





РЕШЕНИЯ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ К ХОЛОДИЛЬНОЙ ЦЕПИ.

Lynx™ Fleet помогает клиентам Carrier оптимизировать работу холодильной цепи, сократить потребление энергии и улучшить результаты за счет снижения издержек, задержек, потерь и порчи груза при транспортировке.

Цифровая платформа Lynx™, работающая на облачных решениях и тем самым улучшающая возможности в визуализации, надежности, быстродействии и эффективности холодильной цепи, помогает сократить потери и принимать решения в режиме реального времени, обеспечивает доставку продуктов и жизненно важных лекарственных препаратов целыми и невредимыми людям, которые в них нуждаются по всему миру.



ЕЩЕ НИКОГДА НЕ БЫЛО ПРОЩЕ ДАТЬ СВОЕМУ ТРАНСПОРТУ ПРЕИМУЩЕСТВО

БОЛЕЕ 600 СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ
БОЛЕЕ 2200 ТЕХНИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛИСТОВ
ПОДДЕРЖКА 24/7 НА РАССТОЯНИИ ОДНОГО ЗВОНКА
ДОГОВОР О КОМПЛЕКСНОМ ТЕХНИЧЕСКОМ
ОБСЛУЖИВАНИИ



VECTOR® ECOOL™ И LYNX™ FLEET ПРЕДЛАГАЮТСЯ В РАМКАХ ПРОГРАММЫ CARRIER «HEALTHY, SAFE, SUSTAINABLE COLD CHAIN» ПО СОХРАНЕНИЮ И ЗАЩИТЕ ПОСТАВОК ПРОДУКТОВ, ЛЕКАРСТВ И ВАКЦИН.



Подписывайтесь на нас



Carrier Transicold Europe S.C.S.
3, rue Joseph Monier
Immeuble Cristalia
92500 Rueil-Malmaison - Франция
Телефон: +33 (0)1 41 42 28 00
www.carriertransicold.eu