



Регистраторы DataCOLD™ позволяют получить более наглядное представление о состоянии холодной цепи, осуществлять наблюдение и контролировать её работу.

YOU CARRY
WE CARE

Наша линейка регистраторов

Внимание к общественному здоровью постоянно возрастает, и в этой связи обеспечение температурного режима в процессе рефрижераторных грузоперевозок становится все более важным.

Компания Carrier Transicold отвечает на этот вызов, представив линейку температурных регистраторов. Температурные регистраторы помогают соблюдать законодательные директивы и обеспечивают прозрачность вашей холодной цепи.

DataCOLD™ 100

Первый шаг к соблюдению температурных условий в пути



ПРОСТОТА

Подключите для независимой регистрации показаний температуры 6 датчиками.

УДОБСТВО

Благодаря USB ключу при передаче данных с регистратора не требуется непосредственного присутствия оператора.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Линейка принадлежностей, позволяющая контролировать температуру в соответствии с требованиями транспортировки:

	DataCOLD™ 100	DataCOLD™ 300	DataCOLD™ 600
Дополнительные датчики температуры	■	■	■
Ручные датчики		■	■
Температура		■	■
Датчики влажности	■		
Кабели для подключения к компьютеру, включая	USB	■	
	Беспроводная связь		■
		последовательный порт	■
Обновление протокола GPRS			■

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ DATA COLD™ 300 /600 И ПК

Чтобы пользоваться DataCOLD™ в качестве устройства сбора данных в реальном времени, регистраторы поставляются с инструментом DataLOG, который позволяет консолидировать и анализировать данные регистраторов Carrier.

DataCOLD™ 300

Современный контроль за температурой



ВСЁ ВКЛЮЧЕНО

С помощью регистратора Вы обеспечиваете соблюдение законодательных норм. Входящий в состав регистратора принтер обеспечит информацию о режиме перевозки при выгрузке.

ТОЧНОСТЬ

Независимые датчики и разработанный компанией Carrier алгоритм оповещения обеспечат полный контроль за температурой груза.

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ DATA COLD™ 100 И ПК

Регистраторы DataCOLD™ 100 снабжены пакетом программных средств для работы с ПК, которые позволяют представить цифровые данные отчетов в формате PDF или Excel® с последующим построением температурных графиков.

DataCOLD™ 600

Возможность подключения к другим устройствам

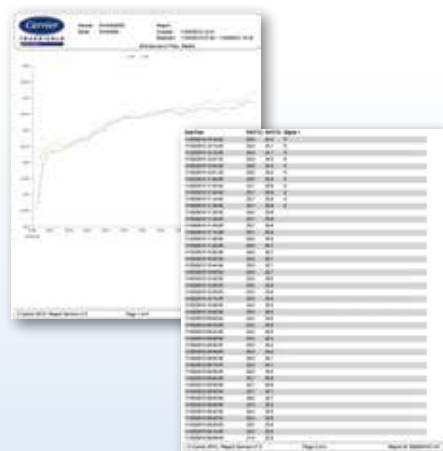


РАСШИРЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

DataCOLD™ 300, а также дополнительная информация от агрегата Carrier и дополнительных датчиков предоставляют расширенные функциональные возможности.

ВОЗМОЖНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Подключается к рефрижераторам Carrier для получения необходимых данных, включая информацию об интервалах оттаивания и достижении заданной температуры.



Данный программный пакет автоматически создает графические и цифровые отчеты.

Технические характеристики

DataCOLD™ 100



ДАТЧИКИ

6 датчиков температуры
Цифровые входы для регистрации открывания дверей, 4 шт.

ПАМЯТЬ

1 мегабайт обеспечит хранение данных, зарегистрированных 6 датчиками с 15-минутным интервалом в течение 1 года

USB

Получение данных через ключ или при подключении к ПК через USB-кабель

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

130 x 130 x 45 мм

DataCOLD™ 300



ДАТЧИКИ

Датчики температуры, 2 шт.
Цифровой вход для регистрации открывания дверей, 1 шт.

ПАМЯТЬ

512 килобайт обеспечит хранение данных, зарегистрированных 2 датчиками с 10-минутным интервалом в течение года.
Регулировка интервалов в пределах от 1 до 60 минут

ДИСПЛЕЙ И КЛАВИАТУРА

Жидкокристаллический экран с подсветкой, 80 x 16 точек
4 клавиши обеспечивают удобство и простоту использования устройства

ПРИНТЕР

ЯЗЫКИ

Английский, французский, голландский, немецкий, итальянский, испанский, португальский, шведский, датский, венгерский, словацкий, румынский, хорватский, словенский, болгарский, польский, турецкий

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

300 T (трейлер): 245x202x110 мм
300 R (DIN формат под магнитолу): Размеры по стандарту DIN 188x58x145 мм

DataCOLD™ 600



ДАТЧИКИ

6 Датчиков температуры или влажности
Цифровые входы для регистрации открывания дверей, 4 шт.
1 цифровой выход для индикаторной панели

ПАМЯТЬ

8 мегабайт обеспечивает хранение данных, зарегистрированных 4 датчиками с 15-минутным интервалом в течение года
Регулировка интервалов в пределах от 1 до 60 минут

ДИСПЛЕЙ И КЛАВИАТУРА

Жидкокристаллический экран с подсветкой, 122 x 32 точки
4 клавиши обеспечивают удобство и простоту использования устройства

ПРИНТЕР





ЯЗЫКИ

Английский, французский, голландский, немецкий, итальянский, испанский, португальский, шведский, датский, венгерский, словацкий, финский, словенский

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

600 T (трейлер): 245x202x110 мм
600 R (DIN формат под магнитолу): Размеры по стандарту DIN 188x58x145 мм

СРАВНЕНИЕ

				
	DataCOLD™ 100	DataCOLD™ 300	DataCOLD™ 600	COLDTRANS™
ХРАНЕНИЕ ДАННЫХ ТЕМПЕРАТУРЫ	■	■	■	■
ВОЗМОЖНОСТЬ ПЕРЕДАЧИ ФАЙЛОВ РЕГИСТРАЦИИ ТЕМПЕРАТУРЫ	■	■	■	■
АНАЛИЗ И СИСТЕМА ОПОВЕЩЕНИЯ		■	■	■
ПЕЧАТЬ ДАННЫХ РЕЖИМА ПЕРЕВОЗКИ		■	■	■
СВЯЗЬ С АГРЕГАТАМИ КОМПАНИИ CARRIER			■	■
ОТЧЕТЫ В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНТЕРНЕТ ТЕХНОЛОГИЙ				■

Европейские нормативы

Регистраторы линейки DataCOLD™ соответствуют требованиям европейского стандарта EN12830, регламентирующего перевозку замороженных пищевых продуктов. Датчики поставляются с заводской настройкой (стандарт EN13485). Точность их калибровки рекомендуется проверять раз в два года (EN13486). Для этого следует обратиться в представительство компании Carrier Transicold.

Линейка DataCOLD™ также испытана и аттестована в соответствии с директивой 72/245/ЕЕС об электромагнитной совместимости, включающей поправки R10.

Европейские регламенты действуют во всех странах на законном основании, при этом в некоторых странах приняты более высокие требования.



Регламент 37/2005 для транспортных холодильных установок:

EN12830: все транспортные средства должны быть оборудованы независимыми регистраторами температуры.

EN13486: калибровка регистраторов проверяется каждые 2 года.

Пищевые продукты: охлажденные, замороженные, а также глубоко замороженные и быстрозамороженные пищевые продукты, в том числе мороженное, мясопродукты и готовые блюда.

Длительность транспортировки: определяется законодательством государства (например: более 80 км, или свыше 8 часов в пути).

Регистраторы удовлетворяют нормам добросовестной практики оптовой продажи, в том числе требованиям стандарта ХАССП и других систем управления качеством, относящимся к транспортировке замороженных продуктов питания.



600 сервисных центров Carrier в Европе, России, на Ближнем Востоке и в Африке

Carrier Transicold Europe S.C.S.
L'Européen Bâtiment D
4 rue Joseph Monier
F-92500 Rueil-Malmaison
Телефон: +33 (0)1 41 42 28 00
Факс: 33 (0)1 41 42 28 28
www.carriertransicold.eu