



DataCOLD™



Monitoree y controle su cadena de frío y añada más visibilidad con termógrafos DataCOLD™ para el transporte refrigerado.

YOU CARRY
WE CARE

Nuestra gama

Cada vez concedemos más importancia a la salud pública, por lo que el seguimiento y control de la temperatura de las mercancías es algo muy importante en el transporte refrigerado.

Carrier Transicold responde al reto con una gama de termógrafos diseñados para ayudarle a cumplir con la normativa en vigor y aportar visibilidad a su cadena de frío.

DataCOLD™ 100

El primer paso en su camino hacia la conformidad



SENCILLO

Conéctelo para grabar temperaturas independientemente desde 6 sensores.

CÓMODO

Deje el grabador y recupere más tarde archivos de registro con una llave USB.

DataCOLD™ 300

Ofrece un control avanzado de la temperatura



COMPLETO

Además de cumplir la normativa, incluye avanzadas prestaciones como una impresora térmica para crear recibos de entrega.

PRECISO

Las sondas independientes externas y la lógica de las alarmas Carrier le permiten controlar las temperaturas de las cargas.

DataCOLD™ 600

Diseñado pensando en la conectividad



SOFISTICADO

Todas las funciones del termógrafo DataCOLD™ 300 con las ventajas de información extra procedente de unidades Carrier y de tomas y salidas de datos de sondas adicionales.

CONECTABLE

Se conecta con unidades de refrigeración Carrier para emitir alarmas operativas relevantes, como descarchado y alarmas basadas en puntos de ajuste.

ACCESORIOS

Elija entre una gama de accesorios para conseguir un control correcto de la temperatura en función de sus necesidades:

	DataCOLD™ 100	DataCOLD™ 300	DataCOLD™ 600
Sondas de temperatura adicionales	■	■	■
Sondas portátiles		■	■
Temperatura		■	■
Sondas de humedad	■		
Cables de comunicación con ordenador, incluyendo	USB	■	
	Tecnología inalámbrica		■
	Serie		■
Actualización GPRS			■

DATA COLD™ 300 / 600 Y SU PC

Al ser un sistema de registro de datos reales, los registradores de temperatura DataCOLD™ incorporan una herramienta DataLOG PC que le ayuda a centralizar y analizar los datos obtenidos por sus registradores de temperatura Carrier.

DATA COLD™ 100 Y SU PC

Los registradores DataCOLD™ 100 incorporan un conjunto de herramientas para PC diferentes que le permiten ejecutar informes numéricos y extraerlos en Excel® para trazar gráficos o un PDF



Con el paquete de software, se pueden configurar gráficos e informes numéricos automáticos.

Especificaciones

DataCOLD™ 100



SONDAS

6 sondas de temperatura adicionales
4 tomas de datos digitales para grabar aperturas de puertas

MEMORIA

1 Mo (1 año de grabación de datos de temperatura con 6 sondas a intervalos de 15 minutos)

USB

Recupere datos con una llave o conecte el PC con un cable USB

DIMENSIONES

130x130x45 mm

DataCOLD™ 300



SONDAS

2 sondas de temperatura adicionales
1 toma de datos digitales para grabar aperturas de puertas

MEMORIA

512 KBYTES (1 año de grabación de datos de temperatura con 2 sondas a intervalos de 10 minutos)

Los intervalos pueden ajustarse entre 1 y 60 minutos

PANTALLA Y TECLADO

Pantalla LCD retroiluminada con 80x16 puntos
4 teclas programadas para una mayor facilidad de uso

IMPRESORA TÉRMICA

IDIOMAS

Inglés, francés, holandés, alemán, italiano, español, portugués, sueco, danés, húngaro, eslovaco, rumano, croata, esloveno, búlgaro, polaco, turco

DIMENSIONES

300 T (Trailer): 245x202x110 mm
300 R (formato radio): Tamaño DIN (188x58x145mm)

DataCOLD™ 600



SONDAS

6 sondas de temperatura o de humedad
4 tomas de datos digitales para grabar aperturas de puertas

1 salida de datos digitales para activar luces de alarma

MEMORIA

8 Mo (1 año de grabación de datos de temperatura con 4 sondas a intervalos de 15 minutos)

Los intervalos pueden ajustarse entre 1-60 minutos

PANTALLA Y TECLADO

Pantalla LCD retroiluminada de 122x32
4 teclas programadas para una mayor facilidad de uso

IMPRESORA TÉRMICA

IDIOMAS

Inglés, francés, holandés, alemán, italiano, español, portugués, sueco, danés, húngaro, eslovaco, finés, esloveno

DIMENSIONES

600 T (Trailer): 245x202x110 mm
600 R (formato radio): Tamaño DIN (188x58x145mm)

ESPECIFICACIONES



DataCOLD™ 100

DataCOLD™ 300

DataCOLD™ 600

COLDTRANS™

GUARDAR DATOS DE TEMPERATURAS



INTERCAMBIO DE ARCHIVOS DE REGISTRO



MOTOR ANALÍTICO Y DE ALARMAS



IMPRESIÓN DE RECIBOS DE ENTREGA



COMUNICACIÓN CON UNIDADES CARRIER



INFORMES EN WEB EN TIEMPO REAL



Reglamentación europea

La gama DataCOLD™ es conforme a la normativa europea en materia de transporte de alimentos congelados (EN12830). Las sondas se han calibrado en fábrica (EN13485) y se recomienda revisarlas cada dos años para ver si están bien calibradas (EN13486). Puede ponerse en contacto con su representante local de Carrier Transicold para organizar una prueba de calibración.

La gama DataCOLD™ cumple también con la Directiva de compatibilidad electromagnética 72/245/EEC y con su última modificación por la Directiva R10.

La normativa europea es de obligado cumplimiento en todos los países, pero puede que la normativa local sea aún más estricta.



La refrigeración del transporte se controla bajo la normativa 37/2005:

EN12830: todos los vehículos deben tener termógrafos independientes.

EN13486: la calibración de los instrumentos de medición debe revisarse cada 2 años.

Productos: productos refrigerados, congelados, ultracongelados, alimentos de rápida congelación, como helados, comidas preparadas y preparados de carne.

Perímetro: varía de un país a otro (por ejemplo, más de 80km o menos de un trayecto de 8 horas de conducción).

Los registradores cumplen con las buenas prácticas de distribución, incluyendo el modelo HACCP y otros sistemas de gestión de la calidad para el transporte de alimentos refrigerados.