

Philips Thermal box
Caja isotérmica

Enfriamiento y congelación
rápidos

Potente control de temperatura
Ligera y fácil de usar
Diseño duradero

LUMTB520X1



Refrigeración y congelación rápida en la carretera

Refrigeración potente para almacenar alimentos y bebidas

La Philips TB5201 es una caja térmica de alta capacidad para tu vehículo. Sus dos compartimentos independientes permiten enfriar o congelar objetos. Su potente refrigeración ecológica enfría rápidamente alimentos y bebidas*.

Dos compartimentos de almacenamiento

- Dos compartimentos proporcionan dos zonas de almacenamiento independientes

Potente control de temperatura

- Elige la temperatura adecuada dentro de un amplio rango
- El enfriamiento y la congelación rápidos mantienen los artículos frescos***
- Mantiene los artículos frescos durante 48 horas incluso sin corriente****

Diseño versátil y fácil de usar

- Gran capacidad de almacenamiento de hasta 18 litros*****
- Diseño versátil con puerta reversible
- Dos modos para una refrigeración potente o ahorrar energía
- Fácil de usar, con control táctil y pantalla LCD
- Mantenimiento sencillo con orificio de drenaje

PHILIPS

Destacados

Dos compartimentos de almacenamiento

Con dos compartimentos independientes, la Philips TB5201 ofrece un almacenamiento flexible para alimentos y bebidas. Así, cuando estés de viaje, tú y tus amigos podréis disfrutar de bebidas frías y aperitivos o mantener helados congelados.

Amplio intervalo de temperaturas

Con un sistema de refrigeración eficiente, la Philips TB5201 puede alcanzar temperaturas de hasta -22 °C*. Este amplio rango de temperaturas la hace adecuada para una gran variedad de necesidades de almacenamiento. Además, puedes ajustar fácilmente la temperatura para elegir entre refrigeración o congelación. Se recomienda que la leche materna fresca se almacene a 4 °C durante un máximo de 4 días, o a -18 °C durante 6 meses.**

Enfriamiento y congelación rápidos***

Cuando estés en la carretera, puede que necesites enfriar o congelar algo en el momento. Equipado con un compresor avanzado y un revestimiento de aluminio conductivo mejorado, TB5201 de Philips ofrece una refrigeración de alto rendimiento. El dispositivo puede bajar la temperatura a 0 °C (32 °F) en solo 15 minutos, y a -10 °C (14 °F) en 25 minutos.*** Así que no importa el calor que haga, no tienes que preocuparte de que se descongelen los productos o alimentos congelados, o de que las bebidas dejen de estar frías.

Mantiene el frío sin corriente

Aislada con espuma de alta densidad, la Philips TB5201 minimiza la transferencia de calor y mantiene las temperaturas bajas durante más tiempo. Tarda 48 horas en subir a 0 °C a partir de -22 °C, la temperatura de congelación más baja del dispositivo. Así, los artículos congelados no se descongelarán durante 2 días, incluso sin corriente****. Es perfecto si quieres apagar el motor del coche y mantener la comida y las bebidas frías al mismo tiempo.

Amplia capacidad de memoria

La Philips TB5201 puede almacenar una gran cantidad de alimentos y líquidos. Con una capacidad de 18 litros, puede almacenar 30 latas de bebidas (330 ml) o 16 botellas de agua (550 ml)*****. Esto la hace ideal para viajes por carretera, camiones comerciales, acampadas y otras actividades al aire libre.

Diseño versátil y útil

En otros dispositivos de refrigeración, la posición de la puerta puede ser fija y abrirse solo en una dirección. En función de la ubicación del dispositivo, la posición fija de la puerta puede impedir que se abra completamente o puede hacer que sea incómodo sacar cosas de dentro. Con la Philips TB5201, puedes desmontar fácilmente la puerta e invertir la dirección de apertura. De este modo, podrás colocar el dispositivo donde te venga mejor.

Dos modos para ahorrar energía

¿Necesitas que tu Philips TB5201 se enfríe rápidamente? Selecciona el modo Máx. para utilizar toda la potencia del sistema de refrigeración. ¿Necesitas mantener los artículos frescos, pero no te corre prisa que la temperatura baje? Entonces escoge el modo ECO para ahorrar energía, ya que consume menos de 1 kWh a la semana.*****

Control con un toque

Con un toque rápido en el panel de control, puedes ajustar la temperatura, seleccionar el modo de protección de la batería y elegir entre el modo de máxima potencia y el modo ECO. La pantalla LCD también te permite comprobar fácilmente la temperatura, incluso cuando hay poca luz.

Mantenimiento sencillo

Para limpiar el dispositivo, en lugar de utilizar una bayeta para absorber el exceso de agua, solo tienes que abrir el desagüe y dejar salir el agua. Además, el interior se puede limpiar fácilmente. Esto hace la limpieza del dispositivo mucho más fácil y rápida.

A prueba de vibraciones e inclinaciones

La Philips TB5201 se ha diseñado para la realidad de la carretera, por lo que resiste las sacudidas y vibraciones de las vías con baches. Además, puede resistir pendientes muy pronunciadas de hasta 40°, por lo que está preparada para cualquier carretera del planeta. Es tan resistente que incluso puedes utilizar tu caja isotérmica cuando conduces por terrenos sin asfaltar.*****

Protege la batería de tu coche

No tiene sentido tener comida y bebida frías si el coche acaba sin batería. Con una función de protección de la batería de tres niveles (alto, medio o bajo), la Philips TB5201 se ha diseñado para no agotar la batería del vehículo. El dispositivo detectará el voltaje de CC y apagará automáticamente el compresor cuando alcance un valor límite, protegiendo así la batería.

Adecuado para coches y camiones

La Philips TB5201 es compatible con las salidas de potencia de diferentes vehículos. Por lo tanto, es seguro utilizar la caja isotérmica para almacenar los artículos a la temperatura adecuada, tanto en un coche (12 V) como en un camión (24 V).

Refrigerante ecológico

La Philips TB5201 utiliza el refrigerante ecológico R600a, que tiene un PAO (potencial de agotamiento de ozono) cero, un bajo nivel de PCG (potencial de calentamiento global) y una gran eficiencia.*8 Por este motivo, se trata de una opción mucho más sostenible y ayuda a proteger el medioambiente. Además, el dispositivo se ha creado de acuerdo con los estándares de fabricación más exigentes. Por lo tanto, no solo puedes confiar en su calidad y su rendimiento, sino que puedes estar seguro de que es un producto fabricado para durar.

Especificaciones

Descripción del producto

- Encendido/apagado automático
- Potencia [V]: 56
- Tecnología: Compresor
- Tipo de refrigerante: 600 a
- Volumen (l): 18
- Nivel de ruido (db) (estándar GB/T): <50
- Modo de funcionamiento: Máx./ECO
- Protección de la batería: 3 niveles
- Voltaje [V]: 12/24
- Peso del refrigerante (g): 16
- Tamaño del compartimento grande (mm): 248 x 295 x 250
- Tamaño de compartimento pequeño (mm): 245 x 150 x 40

Rendimiento

- Rango de temperatura: Hasta -22 °C
- Clase climática: SN N ST T
- Tiempo de enfriamiento de 20 °C a 0 °C: 15 minutos

* Rango de temperaturas: temperatura interior hasta -22 °C Control del rango de temperaturas de la caja isotérmica. Probado por un laboratorio propio con una temperatura ambiente de 20 °C en una caja isotérmica vacía, en la que se midió la curva de bajada de la temperatura.

** Fuente sobre las temperaturas de almacenamiento seguras para la leche materna: Human milk storage guidelines, CDC (EE. UU.).

*** Control del tiempo de enfriamiento rápido de la caja isotérmica de 20 °C a 0 °C en 15 minutos, y del tiempo de congelación de 20 °C a -10 °C en 20 minutos. Probado por un laboratorio propio a una temperatura ambiente de 20 °C en una caja isotérmica vacía. Se aplica a la caja isotérmica. La bajada de temperatura del contenido puede variar.

**** Control de la temperatura de la caja isotérmica sin corriente. Probado por un laboratorio propio en una caja isotérmica con carga completa y temperatura ambiente de 32 °C, que se apagó cuando alcanzó una temperatura de -20 °C. Se aplica a la caja isotérmica. La bajada de temperatura del contenido puede variar.

***** Capacidad de almacenamiento real medida en laboratorio propio.

***** Fuente de alimentación CC para controlar el consumo de energía del modo ECO de la caja isotérmica. Probado por un laboratorio propio con una temperatura ambiente de 25 °C en una caja isotérmica vacía, cuya temperatura se ajustó a -20 °C. Se midió el consumo de energía de un ciclo de trabajo. El consumo de energía de una semana está basado en una conducción de 2,2 h al día.

***** Probado por un laboratorio propio, inclinando la caja isotérmica a un ángulo de 40° durante dos minutos cuando el dispositivo estaba encendido. Utilizar recipientes sellados para evitar derrames.

***** Fuente de los datos de ODP y PCG: R-600a Isobutane Refrigerant Fact & Info Sheet. <https://refrigeranthq.com/r-600a-isobutane-refrigerant-fact-info-sheet/>



Fecha de emisión
2024-04-07

Versión: 2.2.1

EAN: 69 74260 72955 8

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o de sus propietarios respectivos.

www.philips.com