

Philips Car thermal box
車載用サーマルボックス

冷蔵と冷凍のデュアルゾーン

強力な温度管理
汎用的で簡単に使える
耐久性に優れた設計



LUMTB710X1

車内で冷蔵にも冷凍にも対応

強力な冷蔵・冷凍機能で食品やドリンクを保管

Philips TB7101 は、デュアル温度ゾーンを備えた大容量のサーマルボックスです。2つの独立したコンパートメントを備えているため、冷蔵と冷凍が同時に可能。環境にやさしいパワフルな冷却機能により、食品やドリンクを急速に冷やせます。

過酷な走行条件に対応する設計

- 揺れと最大 40 度の傾斜に耐える設計 *****
- カーバッテリーの消耗を防止
- 12V 車と 24V トラックで安全に機能
- 環境負荷の低い冷媒 R600a を使用

使いやすい多用途設計

- タッチコントロールと LCD ディスプレイで簡単操作
- パワフル冷却と省エネを切り替えられるデュアルモード
- 排水口付きでお手入れが簡単
- 最大 37 リットルの大容量 *****
- リバーシブルドア、栓抜き、排水口が付いた多用途設計

強力な温度管理

- 急速冷蔵と急速冷凍で新鮮さをキープ ***
- 電源をオフにしても冷蔵状態を 48 時間維持 ****
- 幅広い温度範囲から適切な温度を選択

PHILIPS

特長

デュアル温度ゾーン

Philips TB7101 は、2つの独立したコンパートメントを備えているため、冷蔵と冷凍が同時に可能。4通りの組み合わせで冷蔵と冷凍を利用してさまざまな食品やドリンクを保管できます。たとえば、車内で冷たい飲み物や軽食だけでなくアイスクリームも楽しめます。

幅広い温度範囲

Philips TB7101 では、効率的な冷却システムにより -22℃まで温度を下げるができます*。この幅広い温度範囲でさまざまな保管ニーズを満たします。簡単に温度調節して冷蔵か冷凍を選べます。搾乳した母乳は4℃で4日以内または -18℃で6ヶ月以内の保管が推奨されています**。

急速冷蔵・急速冷凍***

車内ですぐに冷やしたり凍らせたりする必要があっても大丈夫。最新のコンプレッサーと高品質の導電性アルミライナーを備えた Philips TB7101 では、高性能な冷却機能によりわずか15分で0℃ (32°F)、30分で-10℃ (14°F)に冷却できます***。どんなに外が暑くても、食品が傷んだり、冷凍品が溶けたり、冷たい飲み物がぬるくなったりする心配はありません。

電源オフの状態でも冷蔵

高密度フォームで断熱された Philips TB7101 は、熱伝導を最小限に抑え、低温状態を長時間維持します。最低冷凍温度が -22℃から0℃に上昇するまで48時間かかるため、電源をオフにしても、冷凍された物は2日間冷凍状態が保たれます****。車のエンジンを停止した後も食品やドリンクを冷蔵しておきたい場合に便利です。

大容量

Philips TB7101 には大量の食品や飲料を保管できます。容量は37リットルあり、330ml 缶なら63本、550ml ペットボトルなら31本入ります*****。ドライブ旅行や長距離のトラック運転だけでなく、キャンプなどのアウトドアレジャーにも最適です。

便利な多用途設計

一般的なサーマルボックスは、ドアの開く向きが一方に固定されています。固定されていると、置き場所によってはドアが完全に開かなかったり物を取り出しにくかったりします。Philips TB7101 は、簡単にドアを取り外して開く向きを逆にできるため、置き場所に困りません。また、栓抜きが取り付けられているため、瓶のドリンクを楽しめます。便利な排水口付きでお手入れも簡単です。

デュアルモードで省エネ

Philips TB7101 で急速に冷却したいなら、[MAX] モードを選択すれば冷却システムがフルパワーで稼働します。冷蔵は必要でも急速冷却は不要なら、[ECO] モードを選択すれば消費電力を1kWh/週未満に抑えられます*****。

タッチで操作

コントロールパネルをタッチするだけで、温度の設定、バッテリー保護モードの選択、フルパワー/省エネの選択を行えます。LCD ディスプレイなので、暗い中でも簡単に温度を確認できます。

簡単お手入れ

お手入れの際に、余分な水をぞうきんでいぬいに拭き取る必要はありません。排水口の栓を抜くだけで、水が排出されます。さらに、内側は拭きやすくなっています。短時間で簡単にお手入れできます。

揺れと急勾配に耐える設計

Philips TB7101 は、実際の走行を想定し、でこぼこ道の揺れや振動に耐えるように設計されています。さらに、最大40度の急勾配にも対応できます。つまり、どのような道路にも対応します。オフロード走行時でも使用できるタフなサーマルボックスです。*****

カーバッテリーを保護

冷やしておいた食べ物やドリンクを楽しめて、それでカーバッテリーが切れてしまったりは意味がありません。3段階(高、中、低)のバッテリー保護機能を備えた Philips TB7101 は、カーバッテリーの消耗を防ぐ設計になっています。DC 電圧を検出し、カットオフ値に達するとコンプレッサーを自動的に停止して、バッテリーを保護します。

乗用車とトラックに最適

Philips TB7101 は、さまざまな車両の電源出力に対応しています。12V 車でも24V トラックでも、このサーマルボックスを安全に使用して飲食物を適切な温度で保管できます。

低環境負荷の冷媒

Philips TB7101 は、環境負荷の低い R600a を使用しています。R600a は、ODP (オゾン破壊係数) がゼロで、GWP (地球温暖化係数) が低く、高効率の冷媒です*****。このため、持続可能性が高く、環境保護に役立ちます。また、Philips TB7301 は厳格な製造基準に即して開発されており、品質と性能に加え耐久性も優れています。

仕様

製品仕様

- 自動オン/オフ: 有
- 電力 (W): 56
- 光源: コンプレッサー
- 冷媒タイプ: R600a
- 容量 (L): 37
- 騒音レベル (db) (GB/T 標準): 50
- 作動モード: MAX / ECO
- バッテリー保護: 3段階
- 対応電圧 (V): 12 / 24
- 冷媒重量 (g): 21
- 大収納スペースサイズ (mm): 305 x 271 x 344
- 小収納スペースサイズ (mm): 305 x 195 x 155

株式会社フィリップス・ジャパン
© 2024 Koninklijke Philips N.V.

仕様は、事前に通知することなく変更されることがあります。記載されている製品名などの固有名詞は、Koninklijke Philips N.V. またはその他の会社

www.philips.com

* 温度範囲: 庫内温度 -22℃まで。サーマルボックスの温度範囲をモニタリング。社内研究所における試験。環境温度 20℃で空のサーマルボックスを使用し、温度降下曲線を測定。

** 母乳の安全な保管温度の出典: 米国 CDC による母乳保管ガイドライン。

*** サーマルボックスの急速冷蔵時間 (15分間で20℃から0℃まで) と急速冷凍時間 (20分間で20℃から-10℃まで) をモニタリング。社内研究所における試験。環境温度 20℃で空のサーマルボックスを使用。対象はサーマルボックス。収納物の温度降下は収納物によって異なる。

**** 電源をオフにしたサーマルボックスの温度表示をモニタリング。社内研究所における試験。環境温度 32℃で収納物満載のサーマルボックスを使用し、サーマルボックスが -20℃に達したらサーマルボックスの電源をオフにして測定。対象はサーマルボックス。収納物の温度降下は収納物によって異なる。

***** 社内研究所で測定した実際の容量。

***** 社内研究所における試験。環境温度 25℃で空のサーマルボックスを使用。サーマルボックスの温度を -20℃に設定し、1動作サイクルの消費電力を測定。1週間の消費電力は、1日2.2時間の運転に基づく。

***** 社内研究所における試験。電力が供給されているサーマルボックスを40度の角度で2分間傾けて測定。密閉容器を使用して漏れを回避。

***** ODP と GWP に関するデータの出典: 「R-600a Isobutane Refrigerant Fact & Info Sheet」 (<https://refrigeranthq.com/r-600a-isobutane-refrigerant-fact-info-sheet/>)

発行日 2024-04-12

バージョン: 3.3.1

EAN: 69 74260 72785 1



Philips Japan, Ltd.