

# COLDCUBE™ CONNECT – CONTAINER

— flexibles, mobiles Kühlen, Gefrieren  
und Heizen – jetzt mit Bluetooth —



FLEXIBLE KÜHLLÖSUNGEN

# ColdCube™ Connect – Container

## Flexibles Kühlen, Gefrieren und Heizen

- Kühl- und Heizoptionen jetzt für alle Modelle erhältlich
- Leistungsstarke Kühlung (30 °C bis -10 °C) und Tiefkühlung (40 °C bis -24 °C)
- Einfache Anpassung auf verschiedene Anwendungen
- Standard-Stromversorgung mit 12/24 VDC, optional mit 110–240 VAC
- Kontinuierliche Temperaturregelung zum Schutz der Ladung
- Digitaler Regler für effizienten Betrieb
- Integrierte Funktion zur Trennung der Stromversorgung, um eine Entladung der Batterie zu vermeiden
- Neues Innendesign, um die Ladekapazität zu erhöhen

## Jetzt mit Bluetooth für eine uneingeschränkte Anbindung und Sichtbarkeit

- Ihr Mobilgerät wird zu einer drahtlosen Benutzerschnittstelle
- Präzise Kontrolle des Temperatursollwerts
- Einfache Anzeige von Temperatur und Status ohne Öffnen des Containers

## Auf die anspruchsvollsten Umgebungen ausgelegt

- Hergestellt aus einem geformten Polyethylen-Teil für hervorragende Haltbarkeit, Robustheit und Leichtigkeit
- Komponenten immer für Verwendung in mobilen Anwendungen entwickelt und getestet
- Besteht komplett aus lebensmittelsicheren Materialien für einen hygienischen Betrieb und eine leichte Reinigung
- Bequem tragbar durch integrierte Griffe und Transportzubehörkits

## Erweiterte Modellreihe für jeden Bedarf

- Bei fünf verschiedenen Größen und 16 Optionen ist garantiert das richtige Gerät für Sie dabei

## Mögliche Einsatzbereiche

- Kleinere Fahrzeuge für Unternehmen mit begrenztem Bedarf für Kühlung und Tiefkühlung
- Mietgeräte für Anwendungen, bei denen eine mobile Temperaturregelung benötigt wird
- Ladungsoptimierung in größeren Transportern und richtigen LKW
- Toplader-Modelle für Verkostungen oder Freizeitanwendungen

## Technische Daten

- 12/24 V DC oder 110-240V AC\* (verbraucht 9–25 A bei 12 VDC)
- Optionaler AC/DC-Gleichrichter
- Hermetischer Digitalkompressor
- Hochwertige Isolierung mit einer Stärke von bis zu 130 mm
- Digitale Temperaturregelung mit Anzeige
- Kältemittel R-134a – Modelle 6100249 und 6100250 verwenden R-404A
- CE-, TÜV- und ATP-Zertifizierung
- 2 Jahre Garantie auf alle Teile

\* Modell 6100249 wird mit 12 VDC betrieben



## Vollständig verbundene und mobile Heiz-, Kühl- und Gefrierlösungen für jede Anwendung

### GROSSE AUSWAHL AN KÜHL- UND TIEFKÜHLGERÄTEN IN VERSCHIEDENEN GRÖSSEN

| MODELL-NUMMER | MODELL-BESCHREIBUNG | MIN. TEMP.        | MAX. STROM (IN A; 12 VDC) | KÄLTEMITTEL-TYP | EXTERNE ABMESSUNGEN LxBxH (MM) | ABMESSUNGEN INNEN LxBxH (MM) | GEWICHT (KG) |
|---------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-----------------|--------------------------------|------------------------------|--------------|
| 6100235       | 32 I TK             | > -24 °C          | 9                         | R-134a          | 670 x 390 x 480                | 327 x 223 x 344              | 22,5         |
| 6100237       | 82 I TK             | > -24 °C          | 9                         | R-134a          | 940 x 560 x 551                | 523 x 358 x 366              | 35           |
| 6100239       | 140 I K             | > -10 °C          | 10                        | R-134a          | 1.000 x 620 x 710              | 620 x 369 x 510              | 52           |
| 6100240       | 140 I K und H       | +30 °C bis -10 °C | 10                        | R-134a          | 1.000 x 620 x 710              | 540 x 369 x 510              | 54           |
| 6100241       | 140 I TK            | > -21 °C          | 18                        | R-134a          | 1.000 x 620 x 710              | 590 x 369 x 510              | 55           |
| 6100243       | 330 I K             | > +0 °C           | 10                        | R-134a          | 1.020 x 1.000 x 1.000          | 810 x 550 x 660              | 80           |
| 6100244       | 330 I K und H       | +30 °C bis +0 °C  | 10                        | R-134a          | 1.020 x 1.000 x 1.000          | 730 x 550 x 660              | 83           |
| 6100245       | 330 I TK            | > -21 °C          | 18                        | R-134a          | 1.020 x 1.000 x 1.000          | 780 x 550 x 660              | 83           |
| 6100247       | 720 I K             | > +0 °C           | 20                        | R-134a          | 1.400 x 1.100 x 1.100          | 1020 x 850 x 780             | 144          |
| 6100248       | 720 I K und H       | +30 °C bis +0 °C  | 20                        | R-134a          | 1.400 x 1.100 x 1.100          | 940 x 850 x 780              | 147          |
| 6100249       | 720 I TK            | > -24 °C          | 32                        | R-404A          | 1.400 x 1.100 x 1.100          | 980 x 850 x 780              | 150          |
| 6100251       | 915 I K             | > +0 °C           | 18                        | R-134a          | 1.510x1.200x1.180              | 1.210x934x830                | 160          |
| 6100252       | 915 I TK            | > -21 °C          | 25                        | R-404A          | 1.510x1.200x1.180              | 1.210x934x830                | 165          |

Umgebungstemperaturbereich: -10 °C bis +50 °C

### NACHRÜSTUNGEN

| MODELL-NUMMER | MODELL-BESCHREIBUNG | REGAL              | TRANSPORTKITS ROLLWAGEN | TRANSPORTKITS PALETTENBASIS | BLUETOOTH-MODUL | PLASTIK-LAMELLENVORHANG | BEFESTIGUNGSKIT | INNEN-VENTILATORKIT | AC/DC-STROMRICHTER | KIT ZUR GRIFFVERRIEGELUNG |
|---------------|---------------------|--------------------|-------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|---------------------|--------------------|---------------------------|
| 6100235       | 32 I TK             | Standard-Drahtkorb | –                       | –                           | 401420          | –                       | –               | 781977              | 401421 *           | –                         |
| 6100237       | 82 I TK             | Standard-Drahtkorb | –                       | –                           | 401420          | –                       | –               | 781978              | 401421             | –                         |
| 6100239       | 140 I K             | 936041 (5 MAX.)    | 6100202                 | –                           | 401420          | 6100219                 | 6100206         | 781979              | 401421             | 903950                    |
| 6100240       | 140 I K und H       | 936041 (5 MAX.)    | 6100202                 | –                           | 401420          | 6100219                 | 6100206         | Standard            | 401421             | 903950                    |
| 6100241       | 140 I TK            | 936041 (5 MAX.)    | 6100202                 | –                           | 401420          | Standard                | 6100206         | 781979              | 401422             | 903950                    |
| 6100243       | 330 I K             | 936042 (3 MAX.)    | 6100203                 | 6100204                     | 401420          | 6100220                 | 6100206         | 781979              | 401421             | 903950                    |
| 6100244       | 330 I K und H       | 936042 (3 MAX.)    | 6100203                 | 6100204                     | 401420          | 6100220                 | 6100206         | Standard            | 401421             | 903950                    |
| 6100245       | 330 I TK            | 936042 (3 MAX.)    | 6100203                 | 6100204                     | 401420          | Standard                | 6100206         | 781979              | 401422             | 903950                    |
| 6100247       | 720 I K             | 935838 (5 MAX.)    | –                       | Standard                    | 401420          | Standard                | 903951 **       | 781980              | 401422             | –                         |
| 6100248       | 720 I K und H       | 935838 (5 MAX.)    | –                       | Standard                    | 401420          | Standard                | 903951 **       | Standard            | 401422             | –                         |
| 6100249       | 720 I TK            | 935838 (5 MAX.)    | –                       | Standard                    | 401420          | Standard                | 903951 **       | 781980              | 401423             | –                         |
| 6100251       | 915 I K             | 936043             | 6100218                 | 6100218                     | 401420          | 936472                  |                 |                     | 401422             |                           |
| 6100252       | 915 I TK            | 936043             | 6100218                 | 6100218                     | 401420          | 936472                  |                 |                     | 401423             |                           |

\* Zum Anschluss von 6100235 an die AC/DC-Stromversorgung ist die rot/gelbe Schnittstelle 423382 erforderlich

\*\* Mit entfernter Palettenbasis

### NACHRÜSTUNGEN

Wir bieten ein großes Sortiment an Nachrüstungen für verschiedene Anwendungsbereiche an.

#### 1 REGAL

- Flexibel an Ihre Ladung anpassbar
- 30 kg Belastung je Regal
  - Verfügbar für alle Größen außer Toplader
  - Für Gastronorm-Behälter geeignet

#### 2 TRANSPORTKITS

- Rollwagen**
- Für hohe Mobilität
- Palettenbasis**
- Für einfacheres Aufladen auf LKW oder Transporter

#### 3 BLUETOOTH-MODUL

- Überwachung der Ladungstemperatur ganz bequem über Ihr Mobilgerät
- Für alle Geräte verfügbar

#### 4 PLASTIK-LAMELLENVORHANG

- Reduzieren die Menge an Kaltluft, die bei Türöffnungen entweicht

#### 5 BEFESTIGUNGSKIT

- Einfache Befestigung der Einheit am Fahrzeugboden

#### 6 INNENVENTILATORKIT

- Sorgt für eine optimale Belüftung im ColdCube zum Schutz der Ladung

#### 7 AC/DC-STROMRICHTER

- Optionaler AC/DC-Stromrichter zum Anschluss des ColdCube an Wechselstrom

#### 8 KIT ZUR GRIFFVERRIEGELUNG

- Kit zur Griffverriegelung zum Stapeln von ColdCubes







## THERMO KING

Thermo King - von Trane Technologies (NYSE: TT), einem globalen Klima-Innovator - ist ein weltweit führender Anbieter von nachhaltigen Lösungen für die Temperaturkontrolle im Transportwesen. Thermo King bietet seit 1938 Lösungen zur Transporttemperaturregelung für eine Vielzahl von Anwendungen an, darunter für Anhänger, Lkw-Aufbauten, Busse, Flugzeuge, Schiffscontainer und Eisenbahnwaggons.

Weitere Informationen, erhalten Sie unter:  
[europe.thermoking.com](https://europe.thermoking.com)

Händler in Ihrer Nähe finden  
[dealers.thermoking.com](https://dealers.thermoking.com)

TRANE  
TECHNOLOGIES