

Kompressor-Kühlbox

Technische Daten

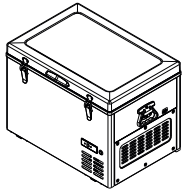
BR45C4

Stromaufnahme: 12V/24V
Leistung: ca. 46 W
Kapazität: ca. 45 Liter
Nettogewicht: ca. 23 KG
Kühlleistung: max. -18 bei 30°C
Außentemperatur
Isolierung: 55 mm
Polyurethanschaum
Maße: 650(L)x450(B)x475(H)mm

BR55C4

Stromaufnahme: 12V/24V
Leistung: ca. 46 W
Kapazität: ca. 55 Liter
Nettogewicht: ca. 25 KG
Kühlleistung: max. -18 bei 30°C
Außentemperatur
Isolierung: 55 mm
Polyurethanschaum
Maße: 650(L)x450(B)x535(H)mm

Teilleiste



Kühlbox



Stromkabel



AC/DC Adapter



Bedienungsanleitung

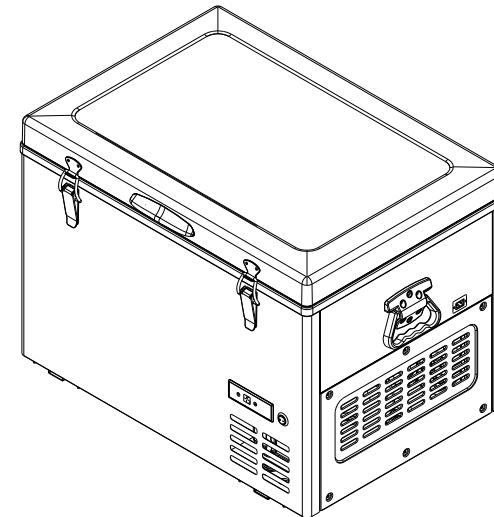
Kompressor-Kühlbox

Bedienungsanleitung

Modell:

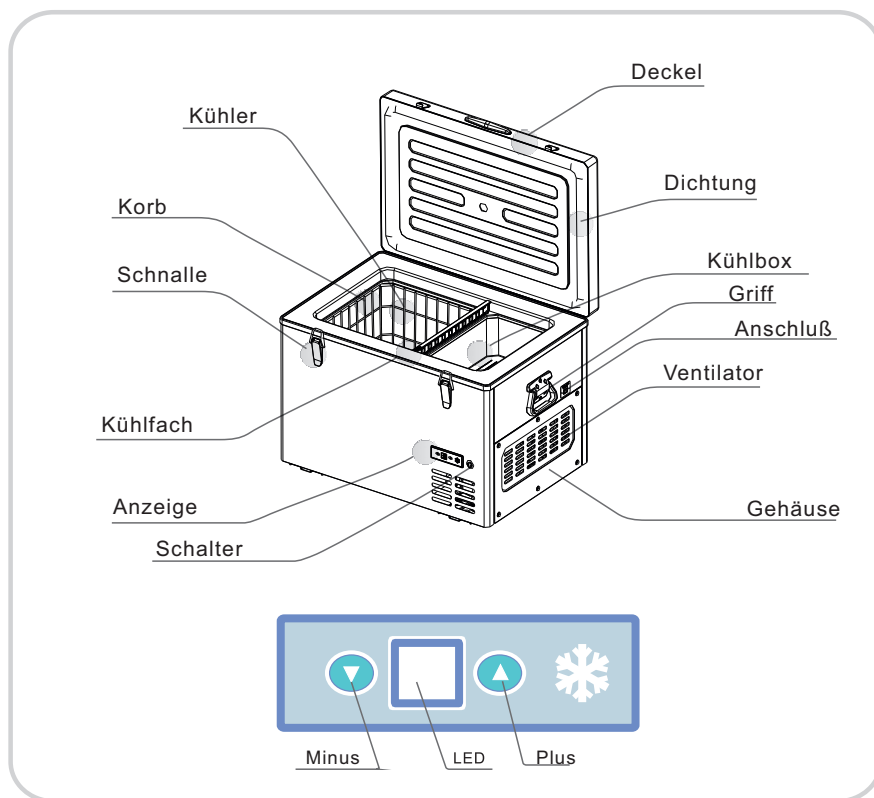
BR45C4

BR55C4



Hinweis: Lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig vor Gebrauch und halten Sie sich im Interesse einer langen Lebensdauer an die Anweisungen.

Konstruktion



Sicherheitshinweise

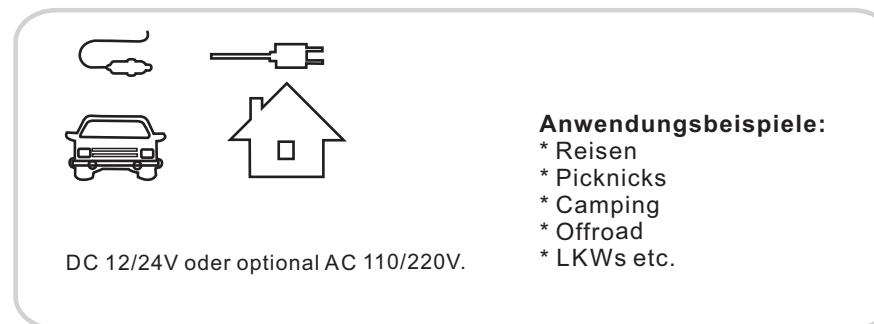
- Halten Sie die Kühlbox während der Nutzung aufrecht.
- Schalten Sie die Kühlbox niemals mit nassen Händen oder wenn Ihre Füße im Nassen stehen ein.
- Schalten Sie die Kühlbox ausschließlich bei laufendem Fahrzeugmotor ein.
- Achten Sie beim Einschalten stets auf die richtige Spannung und Stromzufuhr. Spannung und Strom sind auf dem Herstelleretikett eindeutig ausgewiesen.
- Stellen Sie im Gebrauch mit dem Adapter sicher, daß die Stromquelle den Vorgaben bzw. Anforderungen entspricht.

- Verwenden Sie niemals Lösungs- oder Scheuermittel.
- Blockieren Sie niemals die Lüftungsöffnungen.
- Füllen Sie die Kühlbox niemals mit Flüssigkeit oder Eis.

Sicherheitshinweise werden im Text wie folgt markiert:



Anwendung



Die Kühlbox ist ideal für Ausflüge. Möchten Sie Medikamente kühlen, überprüfen Sie zunächst, ob die Kühlleistung der Empfehlung des Medikamentenherstellers entspricht.

Inbetriebnahme

Bitte stellen Sie die Vollständigkeit nach dem Auspacken sicher. Stellen Sie die Kühlbox auf eine trockenen Oberfläche, geschützt vor Nässe. Die Kühlbox darf nicht dem Regen oder sonstiger Nässe ausgesetzt werden. Die Inbetriebnahme sollte mit ausreichender Belüftungsmöglichkeit erfolgen. Die Kühlbox sollten Sie nicht unter 0°C oder über 32°C in Betrieb nehmen.

Bedienungsanweisungen

Die Kühlbox kann mit 12/24V DC betrieben werden. Prüfen Sie unbedingt vor dem Anschließen, ob die vom Hersteller angegebene Spannung in Übereinstimmung mit der Batteriespannung steht. Verbinden Sie die Kühlbox mit dem Zigarettenanzünder Ihres Fahrzeugs mit 12/24V DC.

! Hinweis: Die Kühlbox kann zwischen 10,3V und 17,5V DC oder 22,0V und 31,0V DC betrieben werden. Liegt die Spannung außerhalb dieses Bereichs, funktioniert die Kühlbox nicht. Eine Überspannung kann zu Schäden an den elektronischen Komponenten führen.

Netzbetrieb: Beim Einsatz der Kühlbox in geschlossenen Räumen nutzen Sie bitte den mitgelieferten AC / DC-Adapter.

! Jede abweichende Nutzung des AC / DC-Adapters kann zu Schädigungen an der Kühlbox führen.

☼ Temperatureinstellungen

- Drücken Sie "POWER-Schalter" zum Ein-/Ausschalten der Kühlbox.
- Drücken Sie "Plus"/"Minus" zum Einstellen der Temperatur.
- Drücken Sie "Plus" einmal, um die Temperatur +1°C einzustellen.
- Drücken Sie "Minus" einmal, um die Temperatur -1°C einzustellen.
- Die maximale Kälteeinstellung beträgt -19°C.

! Hinweis: Ausschließlich der Hersteller ist berechtigt, Demontagen oder Veränderungen an dem Gerät vorzunehmen.

☼ Energiespartipps

Platzieren Sie die Kühlbox an einem kühlen, trockenen Platz ohne direkte Sonneneinstrahlung.

Kühlen Sie Lebensmittel oder Getränke stets vor Einlegen in die Kühlbox.

Stellen Sie die Temperatur niemals niedriger als benötigt.

Öffnen Sie die Kühlbox nicht häufiger als nötig.

Lassen Sie die Kühlbox niemals länger geöffnet.

☼ Lagerung

Wird die Kühlbox über einen längeren Zeitraum außer Betrieb genommen, schalten Sie die Box aus, reinigen sie und lassen den Deckel für einige Tage geöffnet. Folgen Sie unbedingt den nachstehenden Reinigungsanweisungen.

☼ Reinigung

1. Reinigen Sie die Kühlbox mit einem weichen Tuch, angefeuchtet mit lauwarmem Wasser.
2. Achten Sie darauf, dass keine Wassertropfen in die Lüftungsschlitze gelangen. Dies kann zu Defekten an elektronischen Komponenten führen.
3. Zum Trocknen nach der Reinigung verwenden Sie ein weiches Tuch.
4. Reinigen Sie die Kühlbox nach Gebrauch sowie vor jeder Einlagerung.

! Achtung: Verwenden Sie niemals Lösungs-, Scheuermittel oder Schaber, da diese zu Beschädigungen an der Kühlbox führen können.

☼ Produkteigenschaften

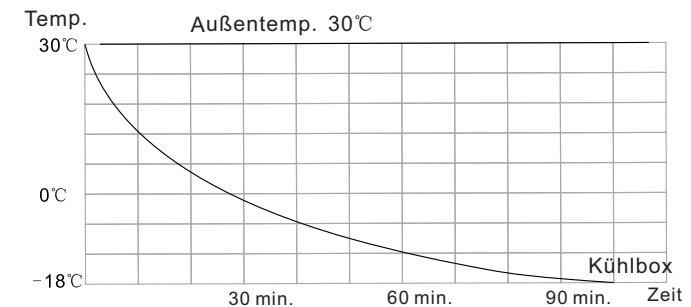
Die Kühlbox ist ein erweiterter Kühlschrank, kombiniert mit dem neuesten Kompressor sowie einer digitalen Steuerungstechnologie. Der hohe Wirkungsgrad des Kompressors arbeitet bei -18°C bis 30°C Umgebungstemperatur am Effektivsten. (Die digitale Steuerung zeigt auf dem Display die aktuelle Kühltemperatur an).

Liegt im Energiesparmodus die tatsächliche Kühltemperatur 1°C unter der eingestellten Kühltemperatur, stellt der Kompressor den Betrieb ein. Steigt die tatsächliche Kühltemperatur 2°C über die eingestellte Kühltemperatur, geht der Kompressor nach ca. 2 Minuten wieder in Betrieb.

Bitte beachten Sie beim Einschalten der Kühlbox, dass der Kompressor in Betrieb geht.

! Sobald die eingestellte Temperatur erreicht ist, warten Sie 4 Sekunden (2 Hinweistöne) auf die Bestätigung Ihrer Einstellung.

Perfekte Kühlleistung



(Daten nur als Referenz)

Inhalt

Produkteigenschaften	3
Konstruktion	4
Sicherheitsanweisungen	4
Anwendung	5
Inbetriebnahme	5
Bedienungsanweisungen	5
Temperatureinstellungen	6
Energiespartipps	6
Lagerung	6
Reinigung	6
Fehlersuche	7
Technische Daten	8
Teilleiste	8

Fehlersuche

Problem	Ursache	Lösung
Keine Kühlfunktion	Wackelkontakt zwischen Stecker und Buchse	Stecker fest in Buchse und Zigarettenanzünder stecken
	Spannung außerhalb des Bereichs	Prüfen, ob die Stromversorgung mit 12V oder 24V angeschlossen ist und prüfen, ob die Batterie-ladung zu niedrig oder zu hoch ist
	Temperatursensor funktioniert nicht	Wenden Sie sich an den Hersteller zwecks Austausch des Sensors
Schlechte Kühlfunktion	Lüfter funktioniert nicht	Wenden Sie sich an den Hersteller zwecks Austausch des Sensors
	Kühlbox unter direkter Sonneneinstrahlung	Stellen Sie die Box an einen schattigen, kühlen Platz
	Lüfter oder Propeller ist defekt oder blockiert	Reinigen Sie Lüfter und Propeller, stellen Sie eine gute Luftzufuhr sicher
Lautes Geräusch oder Vibration	Gerät ist defekt	Zur Vermeidung eines Defekts schalten Sie das Gerät sofort aus, nehmen es von der Stromzufuhr und wenden sich an den Hersteller
Brandgeruch oder deformierte Box	Gerät ist defekt	Zur Vermeidung eines Defekts schalten Sie das Gerät sofort aus, nehmen es von der Stromzufuhr und wenden sich an den Hersteller
LED-Anzeige „E1“ Gerät läuft nicht	Nicht ausreichend Strom übertragen	Prüfen, ob die Stromversorgung 12V oder 24V beträgt und sicherstellen, dass die Eingangsspannung nicht zu hoch ist
LED-Anzeige „E2“ Gerät läuft nicht	Zu hohe Spannung übertragen	Prüfen, ob die Stromversorgung 12V oder 24V beträgt und sicherstellen, dass die Eingangsspannung nicht zu hoch ist
LED-Anzeige „E3“ Gerät läuft nicht	Temperatursensor ist inaktiv oder defekt	Temperatursensor fest einstecken oder ersetzen