

RATGEBER

RATGEBER KÜHLBOXEN

SO FINDEN SIE DIE RICHTIGE KÜHLBOX

→ DOMETIC

Mobile living made easy.

→ DOMETIC

INHALT

KRITERIEN ZUR AUSWAHL IHRER KÜHLBOX

05 – 07

Welche mobilen Kühltechniken gibt es?

08 – 09

Wo und wie bin ich unterwegs?

10

Welche Kühlleistung erwarte ich?

11

Welche Energieart möchte ich nutzen?

12

Wie hoch darf der Stromverbrauch sein?

13

Stört es mich, wenn die Kühlbox Geräusche macht?

14

Wie groß sollte die Kühlbox sein?

15

Elektronikzubehör für Kühlboxen

16 – 26

Kühlboxen-Sortiment

27 – 35

Technische Daten

IHRE KÜHLBOX. SO INDIVIDUELL WIE SIE SELBST!

Unser Kühlboxen-Angebot ist breit gefächert. Genauer gesagt: Es ist die weltweit größte Auswahl an Kühlboxen – entwickelt für große und kleine Freizeitmobile, für Yachten und Boote, für Pkw, Lkw und Transporter.

Um herauszufinden, welches Gerät zu Ihnen, zu Ihrem Fahrzeug und zu Ihren Komfortansprüchen passt, sollten Sie sich vor dem Kauf ein paar Fragen stellen. Und über ein wenig technisches Hintergrundwissen verfügen. Das liefert Ihnen diese Broschüre, die Sie Schritt für Schritt zu einer guten Kaufentscheidung führt. Damit Sie diese gleich umsetzen können, stellen wir Ihnen auf den letzten Seiten unser komplettes Kühlboxen-Programm vor.

INFO-BUTTONS HELFEN IHNEN!

Hier die wichtigsten Buttons, die Dometic in der Mobilien Kühlung verwendet. Mit ihrer Hilfe können Sie schon auf den ersten Blick alle wesentlichen Eigenschaften eines Kühlgeräts erfassen.



ÜBER WIFI-APP STEUERBAR



KÜHL- UND HEIZBETRIEB



**FÜR NETZBETRIEB
(230 BZW. 100 – 240 VOLT AC)**



FÜR DEN BETRIEB AN 12 BZW. 24 VOLT DC



FÜR GASBETRIEB



**FÜR SOLARBETRIEB
GEEIGNET**



ABSOLUT LAUTLOS

VIER MOBILE KÜHLSYSTEME

MIT UNTERSCHIEDLICHEN VORZÜGEN

Vier verschiedene Kühltechniken sorgen dafür, dass in mobilen Kühlgeräten aus dem Hause Dometic alles frisch bleibt. Warum gleich vier? Weil jede von ihnen besondere Stärken hat, die sich unter bestimmten Einsatzbedingungen als ideal erweisen. Im Folgenden erläutern wir Ihnen kurz die Funktionsprinzipien der einzelnen Techniken.

1. PASSIVE KÜHLUNG

2. ABSORBERTECHNIK

3. THERMOELEKTRIK

4. KOMPRESSORTECHNIK

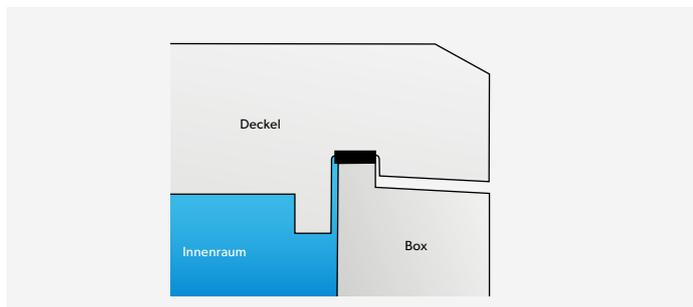


VIER KÜHLSYSTEME

FÜR DEN MOBILEN EINSATZ

1. PASSIVE KÜHLUNG

Passiv-Kühlboxen bieten einen wesentlichen Vorteil – sie benötigen keine Stromversorgung. Stattdessen haben sie eine hochwirksame Polyurethan-Isolierung, kombiniert mit einer fest schließenden Labyrinth-Dichtung. Bestückt mit Kühlakkus oder Eiswürfeln, halten sie den Inhalt je nach Nutzung und Witterungsbedingungen mehrere Tage lang frisch.

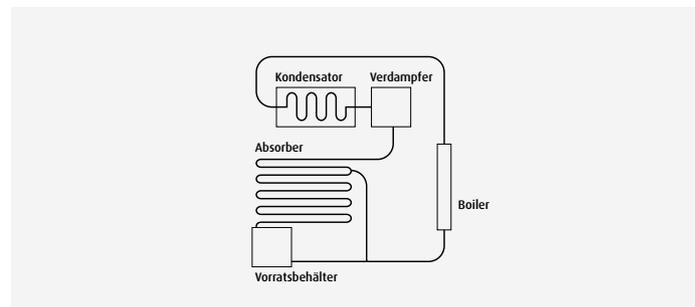


PASSIV-KÜHLBOXEN

- Benötigen keine externe Energieversorgung
- Halten das Kühlgut tagelang frisch; Dämmwirkung abhängig von der Umgebungstemperatur
- Hochwirksame PU-Isolierung, kombiniert mit einer fest schließenden Labyrinth-Dichtung
- Leicht zu reinigen
- Optimiertes Verhältnis von Volumen und Gewicht

2. ABSORBERTECHNIK

Konzentrierte Ammoniaklösung wird in einem Boiler erhitzt und dampfförmig ausgetrieben. Das unter hohem Druck stehende Gas verflüssigt sich in einem Kondensator und verdampft unter Zusatz von Wasserstoff. Dabei wird dem Kühlraum Wärme entzogen. Anschließend wird das Ammoniakgas im Absorber von einer schwachen Ammoniaklösung absorbiert. Die gesättigte Lösung fließt zum Boiler zurück, wo der Kreislauf von Neuem beginnt.



ABSORBERKÜHLBOXEN

- Kühlung autark über Gas
- 12 / 230 Volt
- Absolut geräuschloser Lauf
- Kühlleistung abhängig von der Umgebungstemperatur

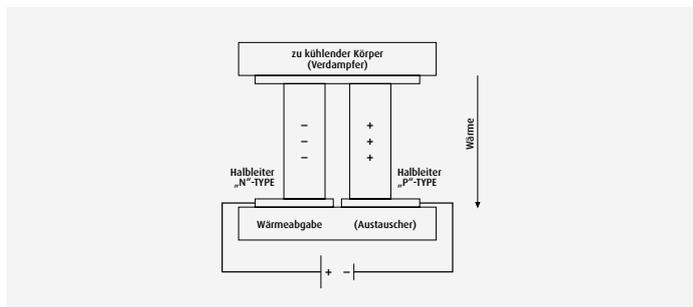


UNSER TIPP!

Die Dometic CoolFreeze Kompressorbox bleibt selbst bei Hitze eiskalt. Sie kann sowohl unterwegs genutzt werden als auch zu Hause beim Grillen. Da läuft sie über die Steckdose und dient als „Zwischenlager“ für Fleisch und Getränke.

3. THERMOELEKTRIK

Das thermoelektrische Prinzip wurde erstmals 1834 von J. C. A. Peltier entdeckt. Daher werden die temperaturerzeugenden Teile thermoelektrischer Systeme auch als Peltier-Elemente bezeichnet. Das Prinzip basiert darauf, dass bei Durchfluss von Gleichstrom an der Verbindungsstelle verschiedener Metalle Kälte oder Wärme entstehen, jeweils abhängig von der Polarität. Diese Kühl- oder Heizleistung wird mit Hilfe von Wärmetauschern und Lüftern noch erhöht. Sie ist ideal für kleine und mittlere Kühlvolumina.

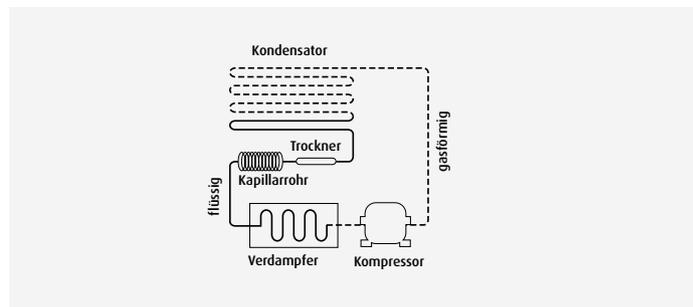


THERMOELEKTRISCHE KÜHLBOXEN

- 12 / 24 / 230 Volt
- Schräglagenunabhängig
- Leicht und preiswert
- Kühlleistung abhängig von der Umgebungstemperatur

4. KOMPRESSORTECHNIK

Kompressorgeräte arbeiten mit einem Kältemittel. Dieses geht im Verdampfer vom flüssigen in einen gasförmigen Zustand über. Dabei bindet der Verdampfer Wärme aus dem Innenraum des Kühlgerätes – es wird kalt. Der Kompressor saugt das gasförmige Kältemittel an, verdichtet es und gibt es an den Kondensator weiter. Dort wird die im Verdampfer gebundene Wärme abgegeben. Das Kältemittel geht wieder in den flüssigen Ursprungszustand über und fließt zum Verdampfer, wo der Kreislauf von Neuem beginnt.



KOMPRESSORKÜHLBOXEN

- Exzellente Kühlleistung selbst bei extrem hohen Außentemperaturen
- Normal- und Tiefkühlung
- Problemloser Betrieb mit 12/24 Volt oder 12/24 Volt und 100 – 240 Volt
- Minimaler Stromverbrauch
- Ideal für Solarbetrieb
- Integrierte Batteriewächterfunktion

WO UND WIE SIND SIE UNTERWEGS?

DIE TEMPERATURVERHÄLTNISSE AM URLAUBSORT

Es macht einen Unterschied, ob Sie mit Ihrem Freizeit- oder Arbeitsfahrzeug überwiegend in gemäßigten Klimazonen oder im heißen Süden unterwegs sind. Fakt ist: Die Kühlleistungen von Thermoelektrik- und Absorberboxen werden auch durch die jeweilige Umgebungstemperatur beeinflusst. Kompressorboxen hingegen kühlen unabhängig von der Außentemperatur, liefern sogar Tiefkühlung. Liegt die Tagestemperatur, wie z. B. in Spanien, Griechenland

oder Kroatien, häufig bei 40 °C und mehr, sind von thermoelektrischen Geräten keine befriedigenden Kühlleistungen mehr zu erwarten. Mit einer Absorberbox haben Sie – je nach Aufstellort – da etwas mehr Glück. Wenn Sie hingegen in heißen Regionen in Sachen Kühlleistung absolut sicher gehen wollen, sind Sie mit einem Kompressorkühlgerät am besten beraten.

| KÜHLBOXENTYP | AUSSENTEMPERATUR | ERZIELTE INNENTEMPÉRATUR |
|--|------------------|---|
| Absorbertechnik (CombiCool ACX 40) Bis 30 °C unter Umgebungstemperatur | 40 °C | 10 °C |
| Thermoelektrik (TropiCool TCX 21) Bis 27 °C unter Umgebungstemperatur | 40 °C | 13 °C |
| Thermoelektrik / Kompressortechnik (CoolFun CK 40D Hybrid) | | |
| Thermoelektrik: Bis 20 °C unter Umgebungstemperatur | 40 °C | 20 °C |
| Kompressortechnik | 40 °C | eingestellte Temperatur Temperaturbereich +10 °C bis -15 °C |
| Kompressortechnik (CoolFreeze CFX 40W) | 40 °C | eingestellte Temperatur Temperaturbereich +10 °C bis -22 °C |

Ein Kühlgerät muss mit den Umgebungstemperaturen harmonisieren. Davon hängt maßgeblich ab, welche Kühlbox die richtige für Sie ist: eine großvolumige Absorberbox, ein leichtgewichtiges Thermoelektrikgerät oder eine Kompressorbox mit temperaturunabhängiger Kühlpower.



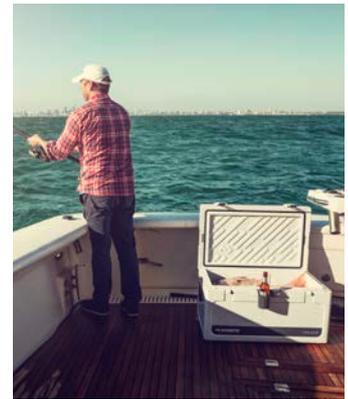
Absorbentechnik



Thermoelektrik



Thermoelektrik /
Kompressortechnik



Passive Kühlung

ZWEI KÜHLSYSTEME IN EINER BOX

Raffinierte Technik für noch mehr Einsatzmöglichkeiten: Die Dometic CoolFun CK 40D Hybrid hat neben einem leistungsstarken Kompressor ein thermoelektrisches Aggregat „an Bord“. Im Kompressorbetrieb (230 Volt) liefert sie Normal- und Tiefkühlung bis $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$, unabhängig von den Außentemperaturen. Die integrierte Thermoelektrik springt ein, wenn die Box im Fahrzeug genutzt werden soll. Dort wird sie an die 12-Volt-Batterie angeschlossen und kühlt während der Fahrt weiter – bis zu $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ unter Umgebungstemperatur. Eine ideale Vorzelt-Kühlbox, die auch im Garten oder Partykeller gute Dienste leistet!



WIE VIEL KÜHLLLEISTUNG DARF'S FÜR SIE SEIN?

EIN BISSCHEN FRISCHE ODER DIE VOLLE POWER?

Sie machen überwiegend Tagestouren und wollen Ihrer Kühlbox Obst und Getränkeflaschen anvertrauen? Möglicherweise sind Sie aber auch mit Ihrem Truck, Reisemobil oder Boot wochenlang unterwegs und möchten daher gerne auch tiefgekühlte Lebensmittel mitnehmen. Während im ersten Fall eine preiswerte Thermoelektrikbox ausreicht, funktioniert Anwendungssituation Nr. 2 nur mit einem Kompressorgerät.

| KÜHLTECHNIK | |
|-------------------|--|
| Passive Kühlung | Dämmeffekt abhängig von Umgebungstemperatur |
| Absorbertechnik | Normalkühlung abhängig von der Umgebungstemperatur; Eiswürfel auf dem Verdampfer |
| Thermoelektrik | Normalkühlung abhängig von der Umgebungstemperatur |
| Kompressortechnik | Normal- und Tiefkühlung von +10 °C bis -22 °C (CFX) |



UNSER TIPP!

Dometic Cool-Ice Passiv-Kühlboxen (S. 16, 27) eignen sich hervorragend für Angelausflüge. Sie halten Köderfische und den Fang des Tages stundenlang frisch – ganz ohne Energiezufuhr von außen. Ein paar Kühlakkus oder Eiswürfel genügen.

WELCHE ENERGIEART WOLLEN SIE NUTZEN?

12 VOLT, 24 VOLT, 230 VOLT, GAS, SOLARSTROM?

Reicht es Ihnen, Ihr Kühlgerät „nur“ über die 12- oder 24-Volt- Fahrzeugbatterie zu betreiben? Soll zusätzlich auch Netzbetrieb an 230 Volt möglich sein? Oder zählen Sie zu der Outdoor-Fangemeinde, die überwiegend mit Gas kühlen will? Das Dometic Kühlboxen-Programm bietet Ausführungen für alle genannten Energiearten. Die Kompressortechnik ist sogar solartauglich. Das sollten Sie ausnutzen, wenn Sie häufig im sonnigen Süden

auf Achse sind! Wenn Sie allergrößten Wert auf Gasbetrieb legen, kommt nur ein Kühlsystem für Sie in Frage: die Absorbertechnik. Kompressorkühlboxen von Dometic sind besonders sparsam im Energieverbrauch. Zusätzliche Sicherheit, wenn das Gerät über die Fahrzeugbatterie läuft, bietet die Batterieschutz-Funktion. Die ist in allen Dometic Kompressorboxen und auch in den thermoelektrischen Kühlboxen der TCX Baureihe serienmäßig eingebaut.

| ENERGIEART | | |
|-------------------|---------------------------|---|
| Absorbertechnik | 12 V / 230 V / Gas |    |
| Thermoelektrik | 12 V / 24 V / 230 V |   |
| Kompressortechnik | 12 V / 24 V / 100 – 240 V |   |

ENERGIEQUELLE IMMER DABEI

Integrierte Aufnahmevorrichtung für eine Gaskartusche bei der Absorbierkühlbox CombiCool ACX 40 G.



WIE HOCH DARF DER STROMVERBRAUCH SEIN?

ANPASSUNG AN BEGRENZTE ENERGIEKAPAZITÄTEN

Im mobilen Einsatz müssen elektrische Geräte oft über „endliche“ Energiequellen versorgt werden. Deshalb kommt ihrem Stromverbrauch eine besonders hohe Bedeutung zu. In der folgenden Übersicht demonstrieren wir, wie sich der Verbrauch ausgewählter

Kühlgeräte errechnen lässt. Deutlich wird, dass für längere Standzeiten (z. B. über 2 Tage) nur die energieeffiziente Kompressortechnik in Frage kommt. Besitzer einer Absorberbox haben in solchen Fällen dennoch eine Alternative: Gasbetrieb.

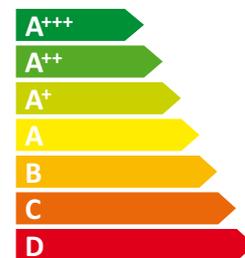
| KÜHLTECHNIK | FORMEL | BEISPIEL | STROM |
|---|---|-------------------|----------------------------|
| Absorbertechnik CombiCool ACX 40 | Leistungsaufnahme: Spannung | 85 Watt : 12 Volt | = 7 Ah / h, 168 Ah / Tag |
| Thermoelektrik CoolFun SC 30 | Leistungsaufnahme: Spannung | 47 Watt : 12 Volt | = 3,92 Ah / h, 94 Ah / Tag |
| Kompressortechnik CoolFreeze CFX 40W | Stromaufnahme x prozentuale Laufzeit* (48 W : 12 V = ca. 3,75 A) | 3,75 A x 22 % | < 1 Ah / h, < 24 Ah / Tag |

*22 % prozentuale Laufzeit bei 32 °C Umgebungs- und 5 °C Innentemperatur

VORSCHRIFT FÜR KÜHLGERÄTE: ENERGIEVERBRAUCHSKENNZEICHNUNG

Kühlboxen, die überwiegend mit Netzstrom betrieben werden, unterliegen der Eco-Design Richtlinie zur Bestimmung der Energieeffizienzklasse. Absorberboxen sind davon ausgenommen, da sie auch mit Gas betrieben werden können. Je nach Kühltechnik kommen bei mobilen Kühlgeräten zwei verschiedene Messtechniken zur Anwendung. Thermoelektrische Kühlboxen werden bei einer Umgebungstemperatur von 25 °C auf 17 °C Innentemperatur heruntergekühlt. Der dazu erforderliche Stromverbrauch bestimmt die Energieeffizienz. Die Thermoelektrikboxen der Marke Dometic

erreichen hier durchweg A++. Kompressorbetriebene Kühlboxen werden bei einer Umgebungstemperatur von 25 °C und einer Innentemperatur von 5 °C klassifiziert. Die Modelle der Dometic CFX-Serie erzielen hier mit der Energieeffizienzklasse A++ bisher unerreichte Spitzenwerte im Bereich der mobilen Kompressorkühlgeräte.



WIE LAUT DARF DIE KÜHLBOX SEIN?

UNTERSCHIEDLICHE GERÄUSCHENTWICKLUNG

Während der Fahrt im Auto, Boot oder Truck spielt die Geräuschkentwicklung eines Kühlgeräts keine große Rolle. Anders sieht es aus, wenn man mit ihm einen Raum teilt, womöglich noch ganz in seiner Nähe schläft. Wenn Sie zum Beispiel – wie die meisten Camper – Ihre Kühlbox im Vorzelt unterbringen wollen, sind Sie mit einem

Absorbergerät am besten beraten. Denn diese Kühltechnik zeichnet sich durch einen absolut geräuschlosen Lauf aus. Sollte Sie das gelegentliche Anspringen eines Kompressors nicht sonderlich stören, kommen Sie sicher auch mit einer Kompressorbox gut klar.



| KÜHLTECHNIK | GERÄUSCHENTWICKLUNG |
|-------------------|---|
| Absorbertechnik | Absolut geräuschlos  |
| Thermoelektrik | Durchgängiges Lüftergeräusch |
| Kompressortechnik | Zeitweilige leise Laufgeräusche des Kompressors |

WIE GROSS SOLL IHRE KÜHLBOX SEIN?

LÖSUNGEN VON XS BIS XXL

Selbstverständlich können wir in puncto Kühlvolumen alles liefern, was Ihr Herz begehrt. Zu bedenken ist aber, dass mit der Größe des Kühlraums auch der Energiebedarf des Gerätes ansteigt. Außerdem bringt eine Jumbo-Kühlbox mehr Gewicht auf die Waage und ist schwieriger unterzubringen als eine Kompaktlösung. Andererseits wäre eine 5-köpfige Familie im Camping-Urlaub mit der Kompaktvariante schlecht bedient – da sollte schon mehr Kühlraum zur Verfügung stehen. Gleiches gilt für Fernfahrer, die tagelang und meistens zu zweit unterwegs sind. Und natürlich für Skipper, die einen längeren Törn planen. Fazit: Die Kühlbox Ihrer Wahl sollte auch von der Größe her passen: zu Ihnen, zu Ihren Reisegewohnheiten, zur Zahl Ihrer Begleiter und zum verfügbaren Raum in Ihrem Fahrzeug.



| KÜHLTECHNIK | VERFÜGBARE VOLUMINA IM DOMETIC PROGRAMM |
|-------------------|--|
| Passive Kühlung | 13 – 111 Liter |
| Absorbertechnik | 31 – 40 Liter |
| Thermoelektrik | 8 – 37 Liter |
| Kompressortechnik | 10,5 – 88 Liter |



TIPP: „NIMM ZWEI!“

Für Tagestouren und spontane Picknicks empfiehlt sich zum Beispiel die thermoelektrische TropiCool TCX 21. Morgens kommen Getränke und Sandwiches rein – abends ist sie leer. Praktisch auch für alle, die viel beruflich unterwegs sind. Für längere Fahrten darf's gerne eine Nummer größer und kraftvoller sein. Die Kompressorbox CoolFreeze CFX 50 beispielsweise passt optimal ins Staufach und kann auch bei gelegentlichen Bootstouren mitgenommen werden. Stärkstes Argument ist die unglaubliche Leistung. Da kann die Sonne noch so vom Himmel knallen – die bleibt eiskalt!

ELEKTRONIKZUBEHÖR FÜR KÜHLBOXEN

NETZANSCHLUSS FÜR DC-KÜHLBOXEN

Sie besitzen ein Kühlgerät mit 12-Volt- bzw. 12/24-Volt-Anschluss oder planen eine entsprechende Anschaffung? Dann haben Sie jetzt oder später immer noch die Option auf Netzbetrieb. Mit Hilfe des passenden Dometic CoolPower Netzadapters können Sie Ihre Kühlbox auch über die Steckdose zu Hause, im Hotel oder Ferienhaus betreiben. Und so ihre Einsatzmöglichkeiten entscheidend ausweiten.



COOLPOWER EPS 817

Netzadapter für den problemlosen Anschluss von thermoelektrischen 12-Volt-Kühlgeräten an das 230-Volt-Netz.

Mobile
Energie für
12-V-Geräte



NEU! DOMETIC PLB40 ENERGIE AUCH OHNE NETZ

Die Dometic PLB40 Lithium-Eisenphosphat-Batterie bietet jede Menge Energie für unterwegs – z. B. für bis zu 40 Stunden Versorgung einer Dometic CFX 40W Kühlbox (wenn die Kühlraumtemperatur 5°C beträgt). Entwickelt für elektrische Kühlboxen und andere 12-V-Geräte, wenn kein Stromnetz zur Verfügung steht. Dank geringem Gewicht und kompakten Maßen sind Sie unabhängig und kommen länger ohne feste Stromversorgung aus.

- Länger unterwegs ohne Stromanschluss in der Nähe
- Laden über 12-V-Steckdose, Solarpanel oder Wechselspannungsnetz
- Extrem leicht, ergonomischer Edelstahl-Tragegriff
- Speziell für die Dometic CFX und andere elektrische Kühlboxen



reddot design award
winner 2019

DOMETIC PLB40

Tragbare Lithiumbatterie, 40 Ah

EISBOXEN IN HEAVY-DUTY-QUALITÄT

JETZT MIT COOLEM ZUBEHÖR

Dometic Eisboxen haben eine extrem effektive Isolierung. Bestückt mit Kühlakkus oder Eiswürfeln halten sie Lebensmittel, Fische, Köderfische und Wildbret tagelang frisch. Noch cooler sind die neuen Facelift-Modelle der beliebten Baureihe. Das modulare Aufbewahrungssystem, bestehend aus Drahtkörben und Trennwänden, sorgt für ein gut sortiertes Innenleben. Erhältlich für alle neuen Cool-Ice Modelle (43 bis 111 Liter).

ZUBEHÖR

Mit dem richtigen Zubehör sind Cool-Ice CI Boxen noch cooler. Sitzkissen, Angelrutenhalter und Flaschenöffner machen sie zu unverzichtbaren Begleitern für Angler, Jäger und andere Naturfreunde.

Siehe S. 27



NEU!

WCI 22 und CI 42
jetzt auch in grün



THERMOELEKTRISCHE BORDBARS

KOMPAKTE GERÄTE FÜR DEN PKW

Was früher Luxusfahrzeugen vorbehalten war, kann sich heute jeder leisten. TB 08 und TB 15 versorgen Fahrer und Beifahrer mit kühlen Snacks und Getränken und halten bei Bedarf auch Hamburger und Pommes warm. Sie werden mittels Sicherheitsgurt auf dem Beifahrersitz oder auf dem mittleren Rücksitz fixiert.

- Kühlung bis 18 – 25 °C (je nach Modell) unter Umgebungstemperatur
- Heizung bis +65 °C
- Einfache Befestigung mit Sicherheitsgurt auf dem vorderen Beifahrersitz oder in der Mitte der Rückbank



12/24 V



230 V



KÜHL- UND
HEIZBETRIEB



BORDBAR TB 08

Thermoelektrische Kühlbox
fürs Auto, 8 l

BORDBAR TB 15

Thermoelektrische Kühlbox
fürs Auto, 15 l

BORDBAR TF 14

Thermoelektrische Kühlbox
fürs Auto, 14 l

BORDBAR AS 25

Thermoelektrische Kühlbox
fürs Auto, 20 l

AKTIVE KÜHLUNG FÜR BERUF UND FREIZEIT

AKTIVE KÜHLUNG FÜR BERUF UND FREIZEIT

Die Marke CoolFun verheißt Kühlspaß im Job und in der Freizeit – jetzt erhältlich in zwei verschiedenen Größen und mit USB-Anschluss im Deckel zum Aufladen mobiler Geräte. Die Serie Dometic CoolFun SC liefert leistungsstarke Thermoelektrik zum günstigen Preis. Die praktischen Universal-Kühlboxen kühlen aktiv bis 18 °C unter Umgebungstemperatur und halten auf Wunsch auch das Mittagessen warm. Unsere Empfehlung für Kühl-Profis ist die SC 38. Weil sie neben dem großzügig ausgelegten Volumen von 37 Litern viele komfortable Extras mitbringt wie z. B. stabile Transporträder und eine flexible Innenraumaufteilung.

- Abdeckung mit praktischem Tragegriff zum Abstützen und Schließen
- USB-Port zum Laden von Mobilgeräten
- Kühlung bis 18 °C unter Umgebungstemperatur
- Erhitzen bis +65 °C
- 12/24 V DC



12/24 V



230 V



KÜHL- UND
HEIZBETRIEB



A++

COOLFUN SC 30

Tragbare thermoelektrische
Kühlbox, 29 l

A++

COOLFUN SC 38

Thermoelektrische Kühlbox mit
Rädern und Teleskopgriff, 37 l

DIE NEUE TROPICOOOL GENERATION

KÜHL- UND WARMHALTEBOXEN MIT AKTIVIERBAREM BATTERIESCHUTZ

Frisches Design mit Softtouch-Bedienung und digitalem Display – das sind die äußeren Erkennungsmerkmale der Dometic TropiCool Serie. Die neue Generation der beliebten Hightech-Boxen punktet außerdem mit zahlreichen „inneren Werten“: intelligente Energiesparschaltung, individuelle Temperatureinstellung und ein aktivierbarer Batterieschutz, der eine Tiefentladung der Fahrzeugbatterie verhindert. TropiCool TCX Boxen bieten Kühlleistungen bis 27 °C unter Umgebungstemperatur. Bei Bedarf dienen sie auch zum Warmhalten von Speisen. Ist die Heizfunktion aktiviert, liefern sie Temperaturen bis zu +65 °C.

- Kühlung bis 27°C unter Umgebungstemperatur, Heizen bis +65 °C
- 12/24/230-Volt-Anschluss serienmäßig mit Vorrangschaltung für Netzbetrieb
- Intelligente Energiesparschaltung
- Aktivierbarer Batterieschutz verhindert Tiefentladung der Fahrzeugbatterie
- TC-Spezialelektronik mit Softtouch-Bedienpanel



12/24 V



230 V



KÜHL- UND HEIZBETRIEB



AKTIVIERBARE BATTERIESCHUTZ



A++

TROPICOOOL TCX 14

Tragbare thermoelektrische Kühlbox, 14 l



A++

TROPICOOOL TCX 21

Tragbare thermoelektrische Kühlbox, 20 l



A++

TROPICOOOL TCX 35

Tragbare thermoelektrische Kühlbox, 33 l

COOLFREEZE CF

EXTREM KOMPAKT

Ein kompakter Kompressor macht diese Kühlboxen erstaunlich leicht und bequem zu transportieren. Ausgestattet mit Schultergurt, Tragebügeln oder -griffen, sind sie zu jedem Ortswechsel bereit. Die Unterbringung ist erst recht kein Problem: Superschlank gebaut erweisen sie sich als perfekte „Nischenlösungen“. Ein

weiterer Pluspunkt ist die starke Leistung: Normal- und Tiefkühlung bis -18 °C bei minimalem Stromverbrauch, unabhängig von der Außentemperatur. Die Boxen der Dometic CoolFreeze CF Serie sind anschlussfertig für 12/24 Volt DC und 100 – 240 Volt AC – und damit überall einsetzbar.

Unsere Bestseller für Autofahrer!
Mit Innenbeleuchtung und benutzerfreundlichem Display



12/24 V



100 – 240 V



SOLAR

A++

COOLFREEZE CF 11

Tragbare Kühl- und Gefrierbox,
10,5 l

A++

COOLFREEZE CF 16

Tragbare Kühl- und Gefrierbox,
15 l

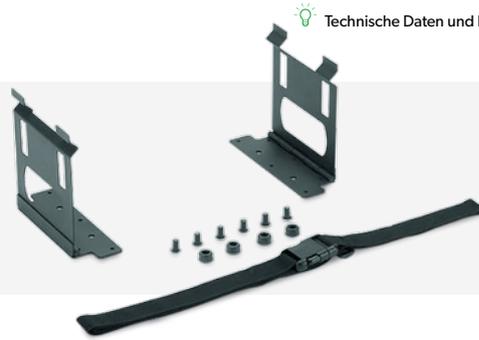
A++

COOLFREEZE CF 26

Tragbare Kühl- und Gefrierbox,
21,5 l

BEFESTIGUNGSKIT

Fahrzeugbefestigungskit für CF 16–26 und CDF 36–46
Universal-Befestigungskit zur sicheren Montage der Kühlbox im Fahrzeug.



Diese erstaunlich leichten Kompressor-Kühlboxen sind im Handling genauso unkompliziert wie thermoelektrische Boxen. Die Unterbringung ist erst recht kein Problem: Superschlank gebaut erweisen sie sich als perfekte „Nischenlösungen“. Außerdem punkten sie mit ihrer herausragenden Kühlleistung: Normal- und

Tiefkühlung bis -18°C oder -15°C bei minimalem Stromverbrauch, unabhängig von der Außentemperatur. Alle Kühlboxen der Baureihe Dometic CoolFreeze CF sind anschlussfertig für 12/24 Volt DC und 100 – 240 Volt AC. Die Geräte der CoolFreeze CDF Serie sind serienmäßig mit einem 12/24-Volt-Anschluss ausgestattet.



12/24 V



SOLAR

COOLFREEZE CDF 36

Tragbare Kompressor-Kühl- und Gefrierbox, 31 l

COOLFREEZE CDF 46

Tragbare Kompressor Kühl- und Gefrierbox, 39 l

COOLFREEZE CFX

UNSERE STÄRKSTEN KÜHLBOXEN

Energieklasse A++ und Tiefkühltemperaturen bis -22 °C ! Mit der Baureihe CoolFreeze CFX demonstriert Kühlspezialist Dometic, wie man Meilensteine setzt. Durch einen speziell entwickelten

Hochleistungskompressor und eine extrastarke Isolierung konnte der Energieverbrauch im Vergleich zu den Vorgängermodellen um bis zu 35 % gesenkt werden.

VORTEILE DER CFX SERIE

- Tiefkühltauglichkeit bis -22 °C
- Exzellente Kühlergebnisse selbst bei extrem hohen Außentemperaturen
- 12 / 24 Volt DC und 100 – 240 Volt AC
- CFX-Spezialelektronik mit digitaler Temperaturanzeige
- Extrem sparsamer und superleiser Lauf
- USB-Anschluss zum Laden von Smartphones oder MP3 Playern
- Abflusstropfen für die einfache Reinigung
- Solartauglichkeit
- Heavy-Duty-Ausführung
- Temperaturregelung per WiFi-App (CFX 35W, CFX 40W, CFX 50W, CFX 65W, CFX 100W, CFX 75DZW, CFX 95 DZW)



12/24 V



100 – 240 V



SOLAR



ÜBER WIFI-APP
STEUERBAR



Bis zu 35 %
weniger
Energiever-
brauch!



A++

COOLFREEZE CFX 40W

Tragbare Kompressorkühl-
und -gefrierbox, 38 l

A++

COOLFREEZE CFX 65W

Mobile Kompressorkühl-
und -gefrierbox, 60 l



LED-LAMPE

Energieeffiziente LED-Innenbeleuchtung



LEICHT ZU TRAGEN

Platzsparende, abnehmbare Klapp-/Tragegriffe



ROBUST

Strapazierfähiges Design mit verstärkten Ecken und einem robusten Verschluss



USB-ANSCHLUSS

USB-Anschluss für die Aufladung kleiner elektronischer Geräte



EFFIZIENTES GEFRIEREN

Sensationelle Gefrierleistung bis zu -22 °C bei minimalem Energieverbrauch



WIFI-APP

Temperaturregelung über WiFi-App

ZUBEHÖR-TIPP

Dometic PLB40 - Tragbare Lithium-Batterie

Kühle Erfrischungen wo immer Sie wollen: Dieses mobile Akkupack kann Ihre CFX-Kompressorkühlbox bis zu 40 Stunden lang mit Strom versorgen (wenn die Kühlraumtemperatur 5 °C beträgt).

Siehe Seite 15



COOLFREEZE CFX DZ

GLEICHZEITIG KÜHLEN UND GEFRIEREN

Frischwaren oder doch lieber Tiefkühlkost? Das ist hier nicht die Frage. Die Kühlboxen der Baureihe Dometic CoolFreeze CFX DZ lassen Ihnen mit ihrem Zwei-Zonen-Kühlsystem alle Freiheiten. Auch gleichzeitiges Kühlen und Tiefkühlen ist möglich. Die größere

CFX 95DZW bietet Ihnen zwei zusätzliche Vorteile. Zum einen können Sie die Temperatur ganz einfach per WiFi-App einstellen und überwachen. Zum anderen sind die beiden Temperaturzonen getrennt steuerbar und lassen sich präzise nach Bedarf temperieren.



12/24 V



100 – 240 V



SOLAR



ÜBER WIFI-APP
STEUERBAR



COOLFREEZE CFX 75 DZW

Mobile Zweizonen-Kühl- und
Gefrierbox, 70 l



COOLFREEZE CFX 95DZW

Mobile Zweizonen-Kühl- und
Gefrierbox, 85 l

DOMETIC COOLFUN CK

KLASSISCHE KÜHL- UND GEFRIERBOX AUCH ALS HYBRID-VARIANTE ERHÄLTlich

Sie suchen ein hocheffizientes Kühlgerät für Vorzelt, Terrasse oder Partykeller? Da erweist sich die AC-Kompressorbox Dometic CoolFun CK 40D als echter Glücksgriff: Tiefkühlleistungen bis -15°C , 38 Liter Volumen und ein unglaublich günstiger Preis! Noch vielseitiger einsetzbar ist die Hybrid-Ausführung des bewährten Gerätes. Hier ergänzt ein thermoelektrisches Aggregat den Kompressor, sodass die Box zusätzlich über die 12-Volt- Fahrzeug-

batterie betrieben werden kann. Auf diese Weise bleibt bei guter Vorkühlung die Kühlkette auch während des Transports zum Urlaubsort erhalten. Von außen sehen sich die beiden Kühlboxen-Varianten zum Verwechseln ähnlich: Sie haben dasselbe form-schöne, schwarze Stahlblech-Gehäuse mit integrierten Trage-griffen.



230 V



12 V



230 V

A++

COOLFUN CK 40D

Tragbare Kompressorkühl- und Gefrierbox, 230 V, 38 l

A+

COOLFUN CK 40D HYBRID

Tragbare Hybrid-Kühl- und Gefrierbox, 38 l

ZUBEHÖR

Kühlboxständer für CoolFreeze Kühlboxen

Art.-Nr.
9600000689



DOMETIC COMBICOOL ACX

**12 VOLT, 230 VOLT ODER GAS
KÜHLEN SIE EINFACH, WO SIE WOLLEN!**

Traumhaftes Plätzchen gefunden, aber man kommt nicht mit dem Fahrzeug dorthin? Macht nichts, die CombiCool ACX Absorberboxen von Dometic lassen Ihnen bei der Wahl Ihres Picknickorts alle Freiheiten. Sie laufen im Fahrzeug mit 12 Volt, zu Hause oder auf dem Campingplatz mit 230 Volt. In freier Natur schalten Sie

einfach auf Gasbetrieb um. Der ACX 40 G genügt sogar eine handelsübliche Gaskartusche. Alle drei ACX Modelle kühlen bis zu 30 °C unter Umgebungstemperatur. Äußeres Erkennungsmerkmal der ACX Familie ist das elegante Aluminiumgehäuse mit dem markanten Deckel.



12 V



230 V



GAS



LAUTLOS



Mit
Gaskartuschen-
betrieb –
einzigartig am
Markt!



COMBICOOL ACX 35

Tragbare Absorberkühlbox, 31 l,
50 mbar

COMBICOOL ACX 40

Tragbare Absorberkühlbox, 40 l,
50 mbar

COMBICOOL ACX 40G

Tragbare Absorberkühlbox, 40 l
(Betrieb mit Gaskartusche)

4.36 / Dometic Cool-Ice WCI

| TECHNISCHE DATEN |  |  |  |
|------------------------------------|---|--|---|
| EISBOXEN | WCI 13 | WCI 22 | WCI 33 |
| Art.-Nr. | 9600000500 | 9600000501 / 9600019218 | 9600000502 |
| Preis (€) | 85,00 | 105,00 | 159,00 |
| Nutzzinhalt (l, ca.) | 13 | 22 | 33 |
| Abmessungen (B x H x T, mm) | 388 x 305 x 245 | 388 x 313 x 365 | 400 x 440 x 360 |
| Gewicht (ca. kg) | 2,8 | 4,2 | 5,7 |
| Material | Rotationsgeformtes PE | | |

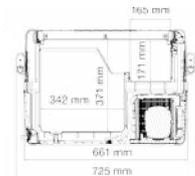
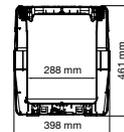
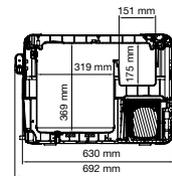
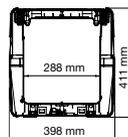
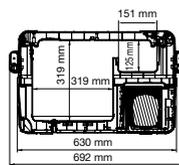
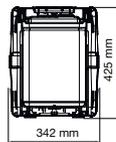
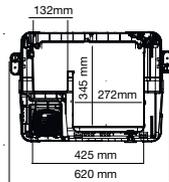
4.36 / Dometic Cool-Ice CI

| TECHNISCHE DATEN |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------------|---|---|---|--|---|---|
| EISBOXEN | CI 42 | CI 55 | CI 70 | CI 85 | CI 85W | CI 110 |
| Art.-Nr. | 9600000541 9600019219 | 9600000542 | 9600000543 | 9600000544 | 9600000545 | 9600000546 |
| Preis (€) | 205,00 | 225,00 | 269,00 | 299,00 | 335,00 | 355,00 |
| Nutzzinhalt (l, ca.) | 43 | 56 | 71 | 87 | 86 | 111 |
| Abmessungen (B x H x T, mm) | 640 x 355 x 418 | 570 x 432 x 515 | 690 x 432 x 515 | 840 x 432 x 525 | 840 x 432 x 525 | 1055 x 442 x 535 |
| Gewicht (ca. kg) | 8,7 | 10,6 | 11,8 | 14 | 14,6 | 18,1 |
| Material | Rotationsgeformtes PE | | | | | |

/ Zubehör (Art.-Nr.)

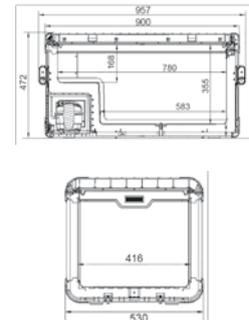
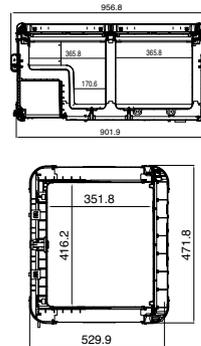
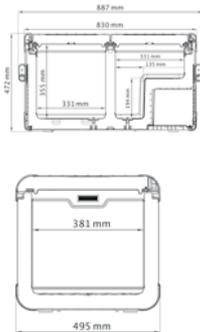
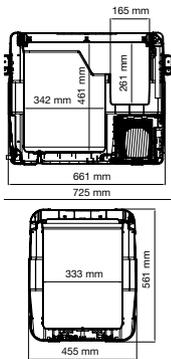
| | | | | | | |
|---------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Sitzkissen | 9108400892 / 62,00 | 9108400893 / 69,00 | 9108400894 / 73,00 | 9108400895 / 79,00 | 9108400895 / 79,00 | 9108400896 / 85,00 |
| Trennwand | 9108400897 / 18,00 | 9108400898 / 25,00 | 9108400898 / 25,00 | 9108400898 / 25,00 | 9108400898 / 25,00 | 9108400898 / 25,00 |
| Aufbewahrungskorb | 9108400899 / 18,00 | 9108400900 / 23,00 | 9108400900 / 23,00 | 9108400900 / 23,00 | 9108400900 / 23,00 | 9108400900 / 23,00 |
| Getränkhalter & Halterung | 9108400901 / 10,50 | 9108400901 / 10,50 | 9108400901 / 10,50 | 9108400901 / 10,50 | 9108400901 / 10,50 | 9108400901 / 10,50 |
| Getränkhalter | 9108400902 / 7,30 | 9108400902 / 7,30 | 9108400902 / 7,30 | 9108400902 / 7,30 | 9108400902 / 7,30 | 9108400902 / 7,30 |
| Angelrutenhalter | 9108400903 / 9,40 | 9108400903 / 9,40 | 9108400903 / 9,40 | 9108400903 / 9,40 | 9108400903 / 9,40 | 9108400903 / 9,40 |
| Flaschenöffner | 9108400904 / 9,40 | 9108400904 / 9,40 | 9108400904 / 9,40 | 9108400904 / 9,40 | 9108400904 / 9,40 | 9108400904 / 9,40 |
| Befestigungskit | 9108400905 / 25,00 | 9108400905 / 25,00 | 9108400905 / 25,00 | 9108400905 / 25,00 | 9108400905 / 25,00 | 9108400905 / 25,00 |

| TECHNISCHE DATEN |  |  |  |  |
|--|---|---|---|---|
| KOMPRESSORKÜHLBOXEN | CFX 28 | CFX 35W | CFX 40W | CFX 50W |
| Art.-Nr. | 9600000468 | 9600000470 | 9600000472 | 9600000474 |
| Preis (€) | 779,00 | 865,00 | 939,00 | 1.039,00 |
| Nutzhalt (l, ca.) inkl. Frischfach (l) | 26 3,5 | 32 4,5 | 38 7 | 46 8,5 |
| Anschlüsse | 12 / 24 V DC 100–240 V AC | | | |
| Temperaturbereich (°C) | +10 bis –22 | | | |
| Leistungsaufnahme (Watt, ca.) | 40 | 43 | 48 | 52 |
| Stromverbrauch (Ah/h) bei +20 °C +32 °C Umgebungstemperatur, jeweils bei +5 °C Geräte- Innentemperatur | 0,30 0,58 | 0,32 0,60 | 0,36 0,64 | 0,38 0,68 |
| Energieeffizienz | A++ | A++ | A++ | A++ |
| Kältemittel Kältemittelmenge CO ₂ -Äquivalent Treibhauspotential (GWP) | R 134a 38 g 0,054 t 1430 | R 134a 33 g 0,047 t 1430 | R 134a 38 g 0,054 t 1430 | R 134a 43 g 0,062 t 1430 |
| Gewicht (ca. kg) | 13,1 | 17,5 | 18,5 | 20,4 |
| Prüfzeichen | TÜV/GS, E-zertifiziert (nach Kfz-EMV-Richtlinie) | | | |

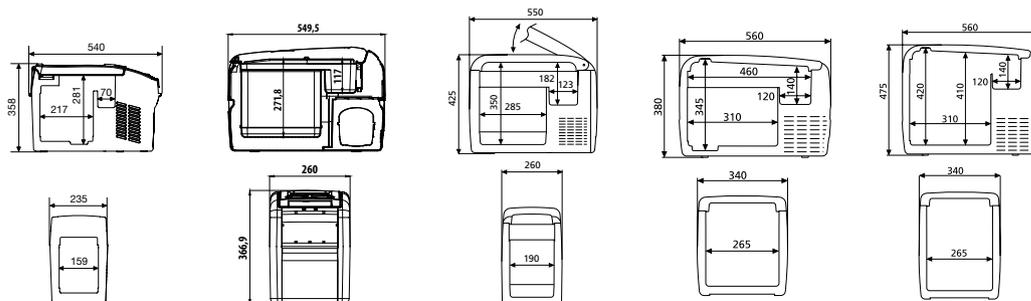


|  CFX 65W |  *CFX 75DZW |  *CFX 95DZW |  *CFX 100W |
|--|---|--|--|
| 9600000476 | 9600001409* | 9600000480* | 9600000536* |
| 1.149,00 | 1.235,00 | 1.449,00 | 1.339,00 |
| 60 13 | 70 43 + 27** Gefrierfach | 85 50,5 + 34,5** | 88 |
| 12 / 24 V DC 100–240 V AC +10 bis –22 | | | |
| 58 | 50 | 65 | 65 |
| 0,42 0,76 | 0,42 0,76 | 0,75 1,25 | 0,75 1,25 |
| A++ | A+ | A+ | A+ |
| R 134a 57 g 0,082 t 1430 | R 134a 57 g 0,082 t 1430 | R 134a 67 g 0,096 t 1430 | R 134a 64 g 0,092 t 1430 |
| 22,3 | 31 | 32 | 32 |
| TÜV/GS, E-zertifiziert (nach Kfz-EMV-Richtlinie) | | | |

** 2 getrennt steuerbare Fächer zum Kühlen und Gefrieren

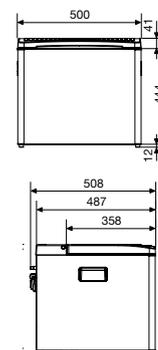
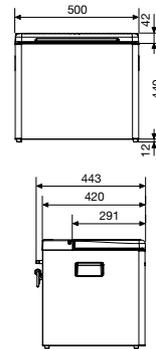
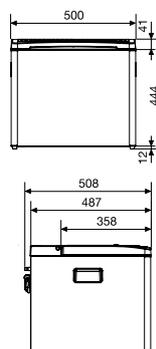
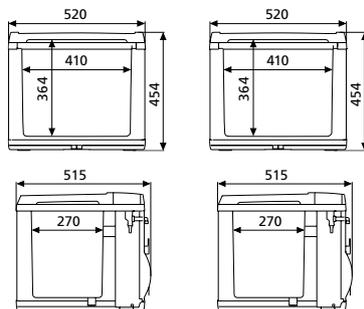


| TECHNISCHE DATEN |  |  |  |  |  |
|--|---|---|--|---|---|
| KOMPRESSORKÜHLBOXEN | CF 11 | CF 16 | CF 26 | CDF 36 | CDF 46 |
| Art.-Nr. | 9600005337 | 9600005339 | 9600005341 | 9600005344 | 9600005346 |
| Preis (€) | 509,00 | 539,00 | 615,00 | 615,00 | 729,00 |
| Nutzinhalt (l, ca.) inkl. Frischfach (l) | 10,5 – | 15 – | 21,5 4 | 31 – | 39 – |
| Anschlüsse | | 12 / 24 V DC 100–240 V AC | | 12 / 24 V DC | |
| Temperaturbereich (°C) | | +10 bis –18 | | +10 bis –15 | |
| Leistungsaufnahme (Watt, ca.) | 35 | 35 | 35 | 45 | 45 |
| Stromverbrauch (Ah/h) bei +20 °C +32 °C Umgebungstemperatur, jeweils bei +5 °C Geräte- Innentemperatur | 0,29 0,61 | 0,21 0,44 | 0,44 0,67 | 0,75 1,13 | 0,94 1,31 |
| Energieeffizienz | A++ | A++ | A++ | – | – |
| Kältemittel Kältemittelmenge CO ₂ -Äquivalent Treibhauspotential (GWP) | R134a 28 g 0,040 t 1430 | R134a 30 g 0,043 t 1430 | R134a 28 g 0,040 t 1430 | R134a 38 g 0,054 t 1430 | R134a 42 g 0,060 t 1430 |
| Gewicht (ca. kg) | 8,5 | 9,5 | 10,5 | 17 | 20 |
| Prüfzeichen | TÜV/GS, E-zertifiziert (EMV/Kfz-Richtlinien) | | | | |



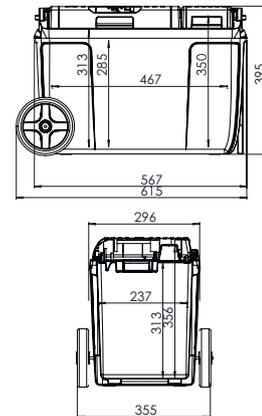
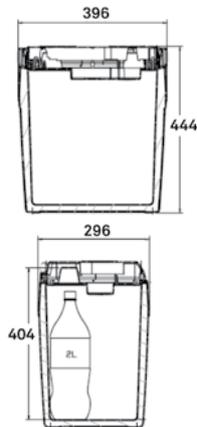
| TECHNISCHE DATEN |  |  |  |  |  |
|--|---|--|---|---|---|
| KOMPRESSORKÜHLBOXEN / ABSORBERKÜHLBOXEN | CK 40D | *CK 40D HYBRID | ACX 40 G | ACX 35 | ACX 40 |
| Art.-Nr. | 9600004297 | 960000482* | 9105204291 | 9105204279 (50 mbar) D, CH, A 9105204290 (30 mbar**) D, CH, A | 9105204284 (50 mbar) D, CH, A 9105204288 (30 mbar**) D, CH, A |
| Preis (€) | 345,00 | 405,00 | 369,00 | 315,00 325,00 | 335,00 345,00 |
| Nutzzinhalt (l, ca.) | 38 | 38 | 40 | 31 | 40 |
| Anschlüsse | 230 V AC | 12 V DC (Thermoelektrik) 230 Volt AC (Kompressor) | 12 V DC / 230 V AC Gaskartusche | 12 V DC / 230 V AC Flüssiggas | 12 V DC / 230 V AC Flüssiggas |
| Verbrauch bei 12 Volt DC (Watt) bei 24 Volt DC (Watt) bei 230 Volt AC (Watt) Gas (g/h) | – | 3,9 bei +20 °C Umgebungs- temperatur, bei +5 °C Innentemperatur | 85 – 85 9,8 | 75 – 75 50 mbar: 12,3 | 85 – 85 50 mbar: 12,3 |
| Energieeffizienz | A++ | A+ | – | – | – |
| Kältemittel Kältemittelmenge CO ₂ -Äquivalent Treibhauspotential (GWP) | R600a 17 0 0 | R134a 38 0,054 t 1430 | – | – | – |
| Temperaturbereich Kühlen unter Umgebungs- temperatur (°C, ca.) | +10 bis –15 | DC: bis 20 AC: +10 bis –15 | max. 30 | max. 30 | max. 30 |
| System | 230-V-Kompressor, elektronischer Thermostat | Thermoelektrik + 230-V-Kompressor, elektronischer Thermostat im Kompressor-Modus | Absorberkühlung | | |
| Gewicht (ca. kg) | 22 | 22 | 16 | 14 | 15 |
| Prüfzeichen | TÜV/GS, E-zertifiziert (EMV/Kfz-Richtlinien) | | Europäische Gasabnahme nach Verordnung 90/396 EWG | | |

** mit Schlauch, nur für Anschluss an die Gassteckdose (Anschlusskupplung) zugelassen.



* Nicht in der Schweiz erhältlich.
Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen in Euro inklusive 19 % MwSt.

| TECHNISCHE DATEN |  SC 30 |  SC 38 |
|--|---|---|
| Art.-Nr. | 9600000486 | 9600000487 |
| Preis (€) | 105,00 | 165,00 |
| Nutzinhalt (l, ca.) | 29 | 37 |
| Anschlüsse | 12 V DC / 230 V AC | 12 V DC / 230 V AC |
| Verbrauch bei 12 Volt DC (Watt) bei 24 Volt DC (Watt) bei 230 Volt AC (Watt) | 47 - 55 | 47 - 55 |
| Energieeffizienz | A++ | A++ |
| Temperaturbereich Kühlen unter Umgebungstemperatur (°C, ca.) | max. 18 +65 | max. 18 +65 |
| Gewicht (ca. kg) | 4,0 | 5,3 |
| Prüfzeichen | TÜV/GS, E-zertifiziert (EMV/Kfz-Richtlinien) | |





TCX 14



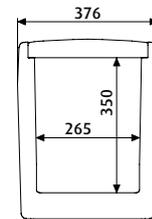
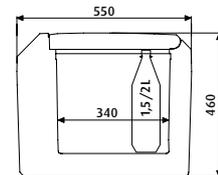
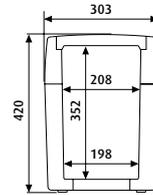
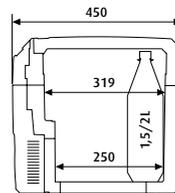
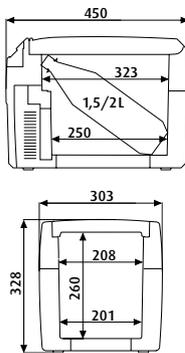
TCX 21



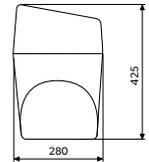
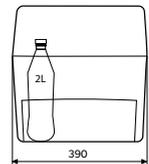
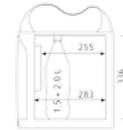
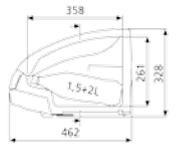
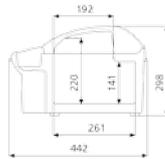
TCX 35

| | | |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 9600013319 | 9600013320 | 9600013321 |
| 236,00 | 256,00 | 318,00 |
| 14 | 20 | 33 |
| 12/ 24 V DC / 230 V AC | 12/ 24 V DC / 230 V AC | 12/ 24 V DC / 230 V AC |
| 46 50 64 | 46 50 64 | 46 50 64 |
| A++ | A++ | A++ |
| max. 27 | max. 27 | max. 27 |
| +50 to +65 | +50 to +65 | +50 to +65 |
| 5,0 | 6,0 | 10,0 |

TÜV/GS, E-zertifiziert (EMV/Kfz-Richtlinien)



| TECHNISCHE DATEN |  |  |  |  |
|--|---|---|---|---|
| THERMOELEKTRISCHE KÜHLBOXEN | TB 08 | TB 15 | TF 14 | AS 25 |
| Art.-Nr. | 9600000488 | 9600000489 | 9600000499 | 9600000459 |
| Preis (€) | 119,00 | 175,00 | 175,00 | 139,00 |
| Nutzzinhalt (l, ca.) | 8 | 15 | 14 | 20 |
| Anschlüsse | 12 V DC | 12 V DC | 12 V DC | 12 V DC / 230 V AC |
| Verbrauch bei 12 Volt DC (Watt) bei 24 Volt DC (Watt) bei 230 Volt AC (Watt) | 32 - - | 40 - - | 36 - - | 36 - 40 |
| Energieeffizienz | - | - | - | A++ |
| Temperaturbereich Kühlen unter Umgebungstemperatur (°C, ca.) | max. 20 +65 | max. 20 +65 | max. 25 - | max. 18 - |
| Gewicht (ca. kg) | 3,2 | 5,2 | 4,6 | 4,3 |
| Prüfzeichen | TÜV/GS, E-zertifiziert (nach Kfz-EMV-Richtlinie) | | | |



TECHNISCHE DATEN

PLB40
Lithium-Ionen-Batterie



EPS817
Netzadapter für thermoelektrische
12-Volt-Anwendungen



EPS100
Netzadapter für den Anschluss von
12-/24-Volt-Kompressor-
Kühlgeräten an das 230-Volt-Netz

| | | | |
|--------------------------------|--------------------------|------------------|----------------|
| Art.-Nr. | 9600012878 | 9600000439 | 9600000440 |
| Preis (€) | 699,00 | 45,00 | 75,00 |
| Batteriekapazität (Ah) | 40 / 512 Wh | - | - |
| Chemie | LiFePO4 | - | - |
| Eingangsspannung | - | 230 V AC / 50 Hz | 230 V AC |
| Ausgangsspannung | - | 13 V DC | 25 V DC |
| Batteriespannung | 12,8 V DC | 60 mA | 12 / 24 V DC |
| Dauerbelastung | - | 6 A | - |
| Gleichstromausgang (A) | 15 | - | - |
| Dauerleistung (W) | 150 (pro 12 V Anschluss) | - | - |
| Abmessungen (B x H x T) | 197 x 257 x 197 | 115 x 64 x 170 | 115 x 65 x 182 |
| Gewicht (kg) | 7,54 | 0,6 | 0,7 |

DAS VOLLE PROGRAMM KOMFORT

Produkte anschauen:
dometic.com

GERMANY

DOMETIC WAECO INTERNATIONAL GMBH

Hollefeldstraße 63
D-48282 Emsdetten

Tel +49 (0) 2572 879-0
Fax +49 (0) 2572 879-300
Mail info@dometic-waeco.de
Net dometic.com

INFOLINE HÄNDLER

Tel +49 (0) 2572 879-192
Fax +49 (0) 2572 879-344
Mail vbb@dometic-waeco.de

INFOLINE ENDKUNDEN

Tel +49 (0) 2572 879-195
Fax +49 (0) 2572 879-322
Mail ev@dometic-waeco.de

AUSTRIA

DOMETIC AUSTRIA GMBH

Neudorferstrasse 108
A-2353 Guntramsdorf

Tel +43 2236 908070
Fax +43 2236 90807060
Mail info@dometic.at
Net dometic.com

