



Manual

COMPRESSOR FREEZER G21

C&F 35 l



EN DE CZ SK HU PL HR SLO

GE

www.sclerosesoft.cz



Thank you for purchasing our product.

Before using this unit, please read this manual in order to avoid improper handling and use of the device.

Safety instructions

1. General safety

Danger: On boats: If the appliance is powered by the mains, ensure that the power supply has a residual current device.

Warning:

- Do not operate the device if it is visibly damaged.
- This device may only be repaired by qualified personnel.
- Improper repairs can lead to considerable hazards.
- Persons(including children) whose physical, sensor or mental capacities or whose lack of experience or knowledge prevents them from using this product safely should not operate it without the supervision or instruction of a responsible person.
- Electrical devices are not toys.
- Always keep and use the device out of the reach of children.
- Children must be supervised to ensure that they do not play with the device.
- If this device's power cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer, customer service or similarly qualified person in order to prevent safety hazards.
- Do not store any explosive substances such as spray cans with propellants in the device.

Caution:

- Disconnect the device from the mains
 - before cleaning and maintenance
 - after use
- Food may only be stored in its original packaging or in suitable containers.

Notice:

- Only connect the device as follows:
 - With the DC cable to a DC plug socket in the vehicle(e.g. cigarette lighter)
- The cooling device is not suitable for transporting caustic materials or materials containing solvents.
- Never pull the plug out of the socket by the cable.
- If the freezer is connected to the DC socket: Disconnect the cooler and other power consuming devices from the battery before connecting the quick charging device.
- If the freezer is connected to the DC socket: Disconnect the cooler or switch it off when you turn off the engine. Otherwise you may discharge the battery.

2. Operating the device safely

Danger: Do not touch exposed cables with your bare hands.

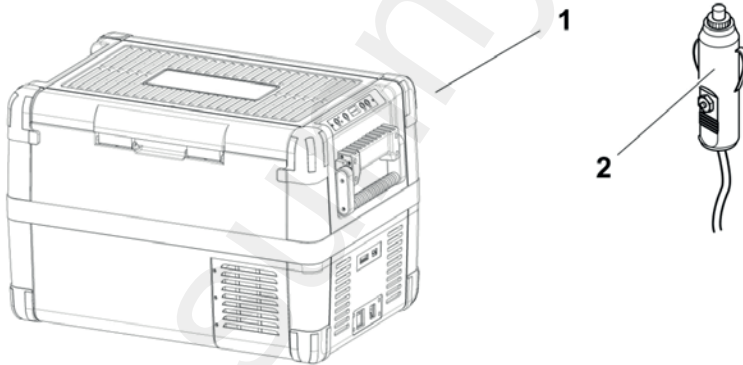
Caution:

- Before starting the device, ensure that the power cable and the plug are unimpaired.

Notice:

- Do not use electrical devices inside the cooler unless they are recommended by the manufacturer for the purpose.
- Do not place the device near open fire or other heat sources (heaters, direct sunlight, gas ovens etc.).
- Danger of overheating!
- Always ensure that there is sufficient ventilation so that the heat that arises during operating does not increase. Make sure that the device is in the sufficient distance from walls and other objects so that the air can circulate.
- Ensure that the ventilation slots are not covered.
- Do not fill the inner container with ice or fluid.
- Never immerse the device in water.
- Protect the device and the cable against heat and moisture.

Scope of delivery



1. Cooler
2. Connection cable for 12/24 V---connection

Intended use

The Freezer is suitable for cooling and freezing foods. The device is also suitable for use on boats.

Function description

The Freezer can chill products, keep them cool as well as freeze them. A low maintenance refrigerant circuit with compressor provides the cooling. The generous insulation and powerful compressor ensure efficient and fast cooling.

The freezer is portable.

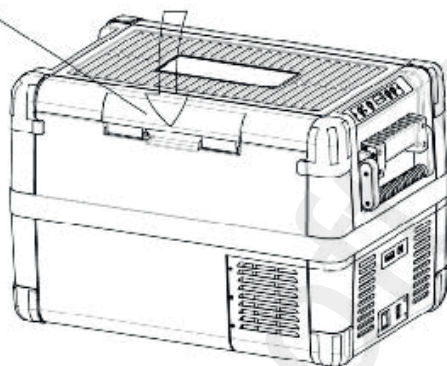
The freezer can withstand a constant tilt (inclination) of 30°, for example when used on boats.

Scope of functions

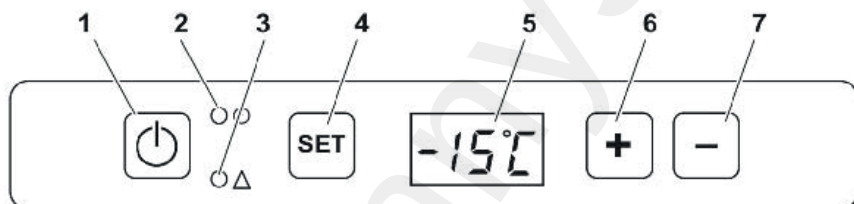
- Power supply with primary circuit for connecting to the AC mains
- Three-level battery monitor to protect the vehicle battery
- Display with temperature gauge in °C and °F
- It switches off automatically at low battery voltage
- Temperature setting: two buttons - one for °C, second for °F
- Folding handles
- Emergency switch (where fitted)
- Removable wire basket

Operating and display elements

1. Latch for lid

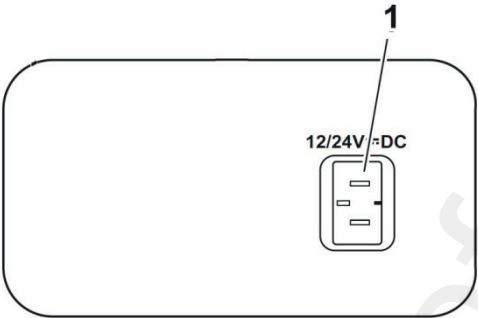


Operating panel



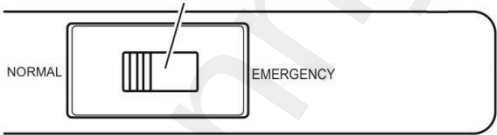
Item	Description	Explanation
1	ON OFF	Switches the cooler on or off when the button is pressed for one to two seconds
2	POWER	Status indication LED lights up green: Compressor is on LED lights up orange: Compressor is off LED flashes orange: display switched off automatically due to low battery voltage
3	ERROR	LED flashes red: Device is switched on but not ready for operation
4	SET	Selects the input mode -Temperature setting -Celsius or Fahrenheit display -Set battery monitor
5	DISPLAY	Display, shows information
6	UP +	Press once to increase the value
7	DOWN -	Press once to decrease the value

Connection sockets



Item	Description
1	Connection socket DC voltage supply

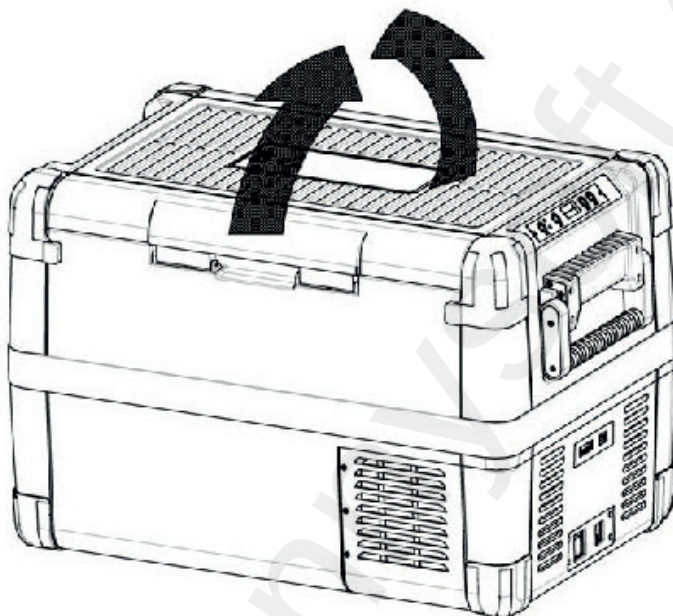
Emergency switch



Operation

Before initial use

Note: Before using your new cooler for the first time, you should clean it inside and outside with a damp cloth for hygienic reasons (please also refer to the “cleaning and maintenance”).



The lid can be removed, or can be opened from both sides, 2 ways for opening – left or right.

Selecting the temperature units

Temperature display units can be switched between Celsius and Fahrenheit as follows:

- Switch on the cooler.
- Press the “SET” button twice.
- Use the UP+ or DOWN – buttons to select Celsius or Fahrenheit.

The selected temperature units then appear on the display for a few seconds. The display flashes several times before it returns to the current temperature.

Energy saving tips

- Choose a well ventilated installation location which is protected against direct sunlight
- Allow warm food to cool down first before placing it in the device to keep cool.
- Do not open the cooling device more often than necessary.
- Do not leave the cooler unit open for longer than necessary.
- Defrost the cooler once a layer of ice forms.
- Avoid unnecessary low temperatures.

Connecting the cooler

Connecting to a battery(Vehicle or boat)

The cooler can be operated with 12 V or 24 V

Notice: Danger of damage!

- Disconnect the cooler and other consumer units from the battery before you connect the battery to a quick charging device.
- Overvoltage can damage the electronics of the device.
- For safety reasons the cooler is equipped with an electronic system to prevent the polarity reversal. This protects the cooler against short-circuiting when connected to a battery.
- Plug the 12/24 V connection cable into the device DC voltage socket and also into a 12 V or 24 V cigarette lighter socket.

Notice: Danger of damage!

If the device is switched off by the battery control and the battery is not fully charged again, avoid starting the device repeatedly or operating it without sufficient charging. Ensure that the battery is recharged!

In “HIGH” mode, the battery monitor responds faster than at the levels “LOW” and “MED”(see the following table).

Battery monitor mode	LOW	MED	HIGH
Switch-off voltage at 12 V	10.1 V	11.4 V	11.8 V
Restart voltage at 12 V	11.1 V	12.2 V	12.6 V
Switch-off voltage at 24 V	21.5 V	24.1 V	24.6 V
Restart voltage at 24 V	23.0 V	25.3 V	26.2 V

The battery monitor mode can be selected as follows:

- Press the “SET” button three times
- Use the “UP+ ” or “DOWN – ” buttons to select the battery monitor mode.
- Digital display will be as follows:

Lo(LOW), Md(MED), Hi(HIGH)

- The selected mode then appears at the display for a few seconds. The display flashes several times before it returns to the current temperature.

Using the freezer

Notice! Danger of overheating!

Always ensure that there is sufficient ventilation so that the heat generated during operation can dissipate. Ensure that the ventilation slots are not covered. Make sure that the device is sufficiently far away from walls and other objects so that the air can circulate.

- Place the Freezer on a firm foundation.

Make sure that the ventilation slots are not covered and that the heated air can dissipate.

Note: Place the freezer as recommended. If you operate the box in different positions it can be damaged.

Notice: Danger from excessively low temperature!

Ensure that only the objects which are intended to be cooled are placed in the cooler at the selected temperature.

- Press the “ON/OFF” button for one to two seconds.
- The LED lights up
- The display switches on and shows the current cooling temperature.

Note: The display shows the temperature which is in the middle of the large interior compartment.

Note: When operating with the battery, the display switches off automatically if the battery voltage is low. The LED flashes orange.

Latching the cooler lid

- Close the lid.
- Press the latch down, until it latches in place audibly.

Setting the temperature

- Press the “SET” button once.
- Use the “UP +” and “DOWN –” buttons to select the cooling temperature.

The cooling temperature appears in the display for a few seconds. The display flashes several times then the current temperature is displayed again.

Using the emergency switch

The emergency switch is located below the control panel. For normal operation the switch is in the “NORMAL USE” position.

If an electronic control failure occurs, slide the switch to “EMERGENCY OVERRIDE” position

Note: If the switch is in the “EMERGENCY OVERRIDE” position, the cooler freezes with full cooling capacity.

Switching off the Freezer

- Empty the Freezer.
- Switch the Freezer off.
- Pull out the connection cable.

If you do not want to use the freezer for a longer period of time:

Leave the cover slightly open. This prevents odour build-up.

Defrosting the cooler

Humidity can form frost in the interior of the cooling device or on the evaporator. This reduces the cooling capacity. Defrost the device in time to avoid this.

Notice: Danger of damage!

Never use hard or pointed tools to remove ice or to loosen objects which are frozen to the device.

To defrost the freezer, proceed as follows:

- Take out the contents from the cooling device.
- If necessary, place them in another cooling device to keep them cool.
- Switch off the device.
- Leave the lid open.
- Wipe off the defrosted water.

Replacing the device fuse

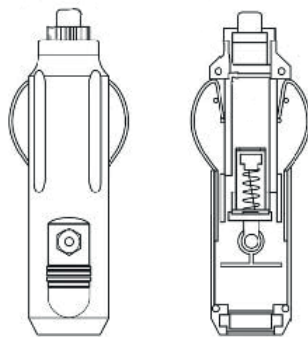
Danger: Danger of electric shock!

Disconnect the connection cable before you replace the device fuse.

- Pull off the connection cable.
- Pry out the fuse insert with a screwdriver.
- Replace the defective fuse with a new one that has the same rating.
- Press the fuse insert back into the housing.

Replacing the plug fuse (12/24 V)

- Turn anticlockwise the cap to move it and pin from the plug.
- Press one end of defective fuse with a new one that has the same rating
- Re-assemble the plug in the reverse order.



Cleaning and maintenance

Warning: Always disconnect the device from the mains before you clean and service it.

Notice: Risk of damage

- Never clean the cooler under running water or in dish water.
- Do not use abrasive cleaning agents or hard objects during cleaning as these can damage the cooler.
- Occasionally clean the device interior and exterior with a damp cloth.

Troubleshooting

Fault	Possible cause	Suggested remed
Device does not function, LED does not light.	There is no voltage present in the 12/24 V socket (cigarette lighter) in your vehicle.	The ignition must be switched on in most vehicles to apply current to the cigarette lighter.
The device does not cool (plug is inserted, "POWER" LED is lit).	Defective compressor.	This can only be repaired by an authorized customer services unit.
The device does not cool (plug is inserted, "POWER" LED flashed orange, display is switched off).	Battery voltage is too low.	Test the battery and charge it as needed.
When operating from the 12/24-V socket (cigarette lighter): The ignition is on and the device is not working and the LED is not lit. Pull the plug out of the socket and make the following checks.	The cigarette lighter socket is dirty. This results in a poor electrical contact.	If the plug of your cooler becomes very warm in the cigarette lighter socket, either the lighter socket must be cleaned or the plug has not been assembled correctly.
	The fuse of the 12/24 V plug has blown.	Replace the fuse(10A) in the 12/24 V plug, see "Replacing the plug fuse(12/24 V)".
	The Vehicle fuse has blown.	Replace the vehicle's 12/24 V socket fuse(usually 15 A). Please refer your vehicle's operating manual.
The display shows an error message(e.g. "Err1") and the appliance does not cool.	The appliance has switched off due to an internal fault.	This can only be repaired by an authorized repair centre.

Technical data



	C&F 35 I
Connection voltage:	DC 12 V - 3,2 A / 24 V - 1,6 A
Max. Power consumption:	38,4 W
Cooling capacity:	-18°C to +10°C
Category:	1
Gross volume:	35 l
Climate class:	N, T
Ambient temperature:	+16°C to +43°C
Noise emission:	49 dB(A)
Dimensions(W*H*D)in mm:	557x374x407
Weight:	14 Kg

Note: If the ambient temperature is above +32°C (+90°F), the minimum temperature cannot be attained.

The English version of the manual is an exact translation of the original manufacturer's instructions.
Images used in this manual are for illustrational purposes only and may differ from the actual product.



Vielen Dank, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben.

Lesen Sie bitte vor dem Gebrauch diese Gebrauchsanweisung sorgfältig durch.

Sicherheitshinweise

1. Allgemeine Sicherheitsanweisungen

Gefahr: Auf Schiffen: Wenn das Gerät vom Netz versorgt wird, dann muss sichergestellt werden, dass die Stromversorgungsleitung einen Fehlerstromschutzschalter hat.

Warnung:

- Betreiben Sie das Gerät nicht, wenn es sichtbare Beschädigungen aufweist.
- Dieses Gerät darf nur von Fachpersonal repariert werden.
- Durch unsachgemäße Reparaturen können erhebliche Gefahren entstehen.
- Personen (einschließlich Kinder), deren physische, sensorische oder geistige Fähigkeiten oder denen ein Mangel an Erfahrungen oder Kenntnissen es verwehrt dieses Produkt zu verwenden, sollten dieses Gerät nicht ohne Aufsicht oder Anweisung durch eine verantwortliche Person benutzen.
- Elektrische Geräte sind keine Spielzeuge.
- Halten Sie das Gerät fern von Kindern und benutzen Sie es so, dass es nicht in die Hände von Kindern gelangen kann.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Wenn das Netzkabel des Gerätes beschädigt wird, muss es vom Hersteller, den Kundendienst oder einer qualifizierte Person ersetzt werden, um Sicherheitsrisiken zu verhindern.
- Es dürfen keine explosiven Stoffe, wie z.B. Spraydosen mit Treibmittel im Gerät gelagert werden.

Vorsicht:

- Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz
 - vor Reinigung und Wartung
 - nach dem Gebrauch
- Lebensmittel dürfen nur in der Originalverpackung oder in geeigneten Behältern aufbewahrt werden.

Hinweis:

- Schließen Sie das Gerät wie folgt an:
 - Mit dem DC-Kabel an eine DC-Steckdose im Fahrzeug (z.B. Zigarettenanzünder),
- Die Kühlvorrichtung ist nicht geeignet für den Transport von ätzender Materialien oder lösemittelhaltiger Stoffe.
- Ziehen Sie niemals am Kabel um den Netzstecker aus der Steckdose zu ziehen.
- Wenn das Gefriergerät an die DC-Buchse ausgeführt: Vor dem Anschluss des Schnellladegerät Trennen Sie die Kühler und andere Stromverbraucher von der Batterie.
- Wenn das Gefriergerät an die DC-Steckdose angeschlossen ist: Ziehen Sie den Kühler aus der Steckdose oder schalten Sie ihn aus, wenn Sie den Motor abstellen. Ansonsten könnten Sie die Batterie entladen.

2. Der sichere Betrieb des Geräts

Gefahr: Berühren Sie nie mit bloßen Händen frei-liegende Kabel. Dies gilt insbesondere beim Betrieb des Geräts mit 230 V Netzversorgung.

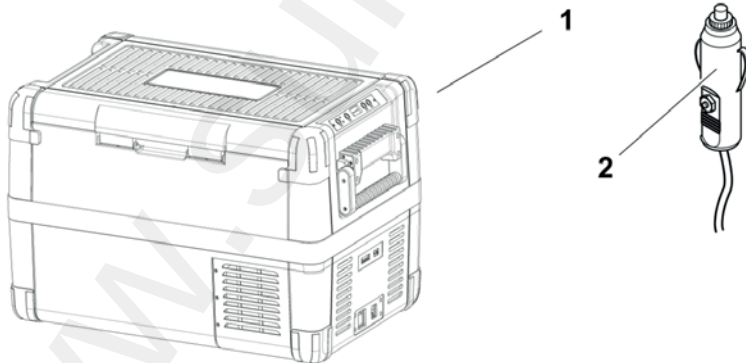
Vorsicht:

- Vergewissern Sie sich vor dem Einschalten des Gerätes, dass die Stromversorgungsleitung und der Stecker in Ordnung sind.

Hinweis:

- Benutzen Sie keine elektrischen Geräte innerhalb des Kühlers, es sei denn, sie sind vom Hersteller zu diesem Zweck empfohlen worden.
- Stellen Sie das Gerät nicht in die Nähe von offenem Feuer oder anderen Wärmequellen (Heizkörper, direkte Sonneneinstrahlung, Gasöfen etc.).
- Überhitzungsgefahr!
- Stellen Sie sicher, dass jederzeit eine ausreichende Belüftung gegeben ist, damit sich die Wärme, die während des Betriebs entsteht, sich nicht aufstauen kann. Stellen Sie sicher, dass das Gerät ausreichend weit entfernt von Wänden und anderen Gegenständen ist, damit die Luft zirkulieren kann.
- Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsschlitze nicht verdeckt sind.
- Füllen Sie den Innenbehälter nicht mit Eis oder Flüssigkeit.
- Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser.
- Schützen Sie das Gerät und das Kabel vor Hitze und Feuchtigkeit.

Lieferumfang



1. Kühler
2. Anschlusskabel für 12/24 V ---- Verbindung

Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Gefrierbox ist zum Kühlen und Gefrieren von Nahrungsmitteln vorgesehen. Das Gerät ist auch für die Verwendung auf Schiffen geeignet.

Funktionsbeschreibung

Die Gefrierbox kann Produkte kühlen, kühl halten und einfrieren. Ein wartungsarmer Kühlkreislauf mit Kompressor liefert die Kühlung. Die großzügig dimensionierte Isolierung und der leistungsstarke Kompressor sorgen für eine effiziente und schnelle Kühlung.

Die Gefrierbox ist tragbar.

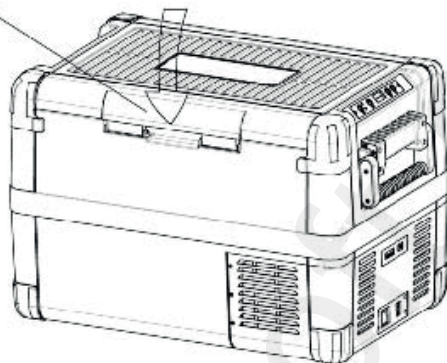
Die Gefrierbox kann einen Unterschied (Differenz) von 30° K verkraften widerstehen, z.B. auf Booten.

Funktionsumfang

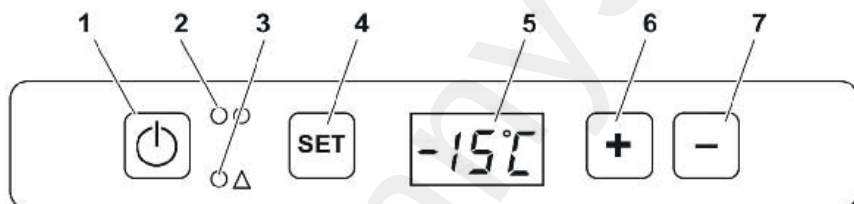
- Stromversorgung mit Vorrangschaltung für den Anschluss an das Wechselstromnetz
- Drei-Stufen-Batterie-Überwachung, zum Schutz der Fahrzeugbatterie
- Display mit Temperaturanzeige in °C und °F
- Automatische Abschaltung bei niedriger Batteriespannung
- Temperatureinstellung: Mit zwei Tasten in Schritten von 1° C (2° F)
- Faltbare Tragegriffe
- Notfallschalter (optional)
- Herausnehmbarer Korb

Bedien- und Anzeigeelemente

1. Verschluss für Deckel

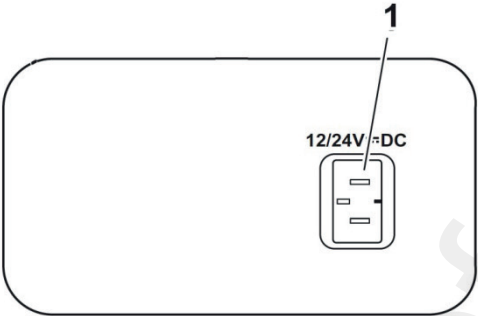


Bedienfeld



Position	Beschreibung	Erklärung
1	ON OFF	Schaltet die Gefrierbox ein oder aus, wenn die Taste ein bis zwei Sekunden lang gedrückt wird
2	POWER	Statusanzeige LED leuchtet grün: Kompressor ist an LED leuchtet orange: Kompressor ist aus LED blinkt orange: Display schaltet automatisch ab wegen niedriger Batteriespannung
3	ERROR	LED blinkt rot: Gerät ist eingeschaltet, aber nicht betriebsbereit
4	SET	Wählt den Eingabemodus - Temperatur-Einstellung - Anzeige in Celsius oder Fahrenheit - Einstellung der Batterieüberwachung
5	DISPLAY	Anzeige, zeigt Informationen an
6	UP +	einmal drücken um Wert zu erhöhen
7	DOWN -	einmal drücken um Wert zu verringern

Anschlussbuchsen



Position	Beschreibung
1	Anschlussbuchse für die Gleichspannungsversorgung

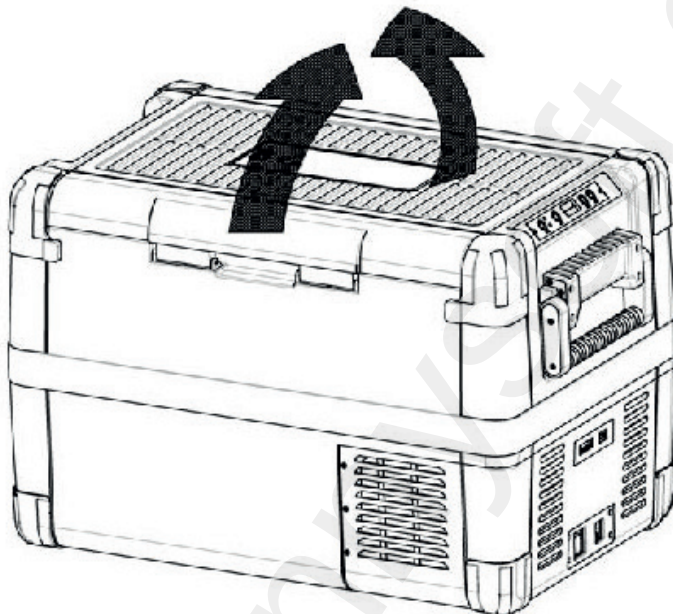
Notfallschalter



Bedienung

Vor dem ersten Gebrauch

Bemerkung: Bevor Sie ihren neuen Kühler zum ersten Mal starten, sollten Sie es aus hygienischen Gründen innen und außen mit einem feuchten Tuch reinigen.



Der Deckel kann ganz entfernt werden, oder er kann von jeder Seite im Nu geöffnet werden, entweder nach links oder rechts.

Auswahl der Temperatureinheiten

Die Temperaturanzeige kann zwischen Celsius und Fahrenheit wie folgt umgeschaltet werden:

- Schalten Sie den Kühler ein.
- Drücken Sie die Taste „SET“ zweimal.
- Verwenden Sie die UP + oder DOWN - Tasten, um Celsius oder Fahrenheit auszuwählen.

Die gewählte Temperatureinheit erscheint in der Anzeige für ein paar Sekunden. Die Anzeige blinkt mehrmals, bevor sie zur aktuellen Temperatur zurückkehrt.

Energiespartipps

- Wählen Sie einen gut belüfteten Aufstellort, der vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt ist
- Lassen Sie warme Speisen erst abkühlen, bevor Sie sie in das Gerät geben um sie kühl zu halten.
- Öffnen Sie die Kühlbox nicht öfters als unbedingt nötig.
- Lassen Sie die Kühlbox nicht lange offen stehen als unbedingt nötig.
- Tauen Sie den Kühler ab sobald sich im Innern eine Eisschicht gebildet hat.
- Vermeiden Sie unnötige niedrigen Temperaturen.

Anschluss der Gefrierbox

Anschluss an eine Batterie (Fahrzeug oder Schiff)

Der Kühler kann mit 12 V oder 24 V betrieben werden

Hinweis: Beschädigungsgefahr!

- Trennen Sie den Kühler und andere Verbraucher von der Batterie, bevor Sie die Batterie an eine Schnellladevorrichtung anschließen.
- Überspannung kann die Elektronik des Geräts beschädigen.
- Aus Sicherheitsgründen ist der Kühler mit einem elektronischen System ausgestattet, dass eine falsche Polung verhindert. Dies schützt den Kühler vor einem Kurzschluss beim Anschließen an eine Batterie.
- Stecken Sie das 12/24 V-Verbindungskabel in die Gleichspannungsbuchse des Geräts und in den 12 V oder 24 V Zigarettenanzünder.

Verwendung der Batterieanzeige

Das Gerät ist mit einer mehrstufigen Batterie-Überwachung ausgestattet, die Ihre Fahrzeugbatterie vor Tiefentladung schützt, wenn das Gerät an die 12/24 V Spannungsversorgung angeschlossen ist.

Wenn der Kühler betrieben wird, während die Zündung ausgeschaltet ist, schaltet sich der Kühler automatisch ab, sobald die Versorgungsspannung unter einen bestimmten Wert fällt. Der Kühler wird wieder eingeschaltet, wenn die Batterie wieder auf einen Wiederanlauf-Spannungspegel aufgeladen worden ist.

Hinweis! Beschädigungsgefahr!

Wenn die Kühlbox durch die Batterie-Überwachung ausgeschaltet wurde, ist die Batterie nicht mehr vollgeladen. Vermeiden Sie deshalb wiederholtes Anlassen des Motors oder das Betreiben weiterer Verbraucher ohne längere Ladephasen. Stellen Sie sicher, dass die Batterie wieder voll aufgeladen wird!

Im „HIGH“ Modus reagiert die Batterie-Überwachung schneller als auf den Modi „LOW“ und „MED“ (siehe folgende Tabelle).

Batterie Überwachungsmodus	LOW	MED	HIGH
Abschaltspannung bei 12 V	10.1 V	11.4 V	11.8 V
Wiederanlaufspannung bei 12 V	11.1 V	12.2 V	12.6 V
Abschaltspannung bei 24 V	21.5 V	24.1 V	24.6 V
Wiederanlaufspannung bei 24 V	23.0 V	25.3 V	26.2 V

Der Modus der Batterie-Überwachung kann wie folgt gewählt werden:

- Drücken Sie die Taste „SET“ dreimal
- Verwenden Sie die „UP +“ oder „DOWN -“ Tasten, um den Batterie-Überwachungsmodus zu wählen.
- Auf der Digitalanzeige steht folgendes:
Lo (LOW), Md (MED), Hi (HIGH)

Der ausgewählte Modus wird dann in der Anzeige für einige Sekunden angezeigt. Die Anzeige blinkt mehrmals, bevor sie zur aktuellen Temperatur zurückkehrt.

Verwendung der Gefrierbox

Hinweis! Überhitzungsgefahr!

Stellen Sie sicher, dass jederzeit eine ausreichende Belüftung gegeben ist, so dass die Wärme, die während des Betriebs erzeugt wird, abgeführt werden kann. Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsschlitze nicht verdeckt sind. Stellen Sie sicher, dass das Gerät ausreichend weit entfernt von Wänden und anderen Gegenständen aufgestellt wird, damit die Luft zirkulieren kann.

- Setzen Sie die Gefrierbox auf ein solides Fundament.

Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsschlitze nicht verdeckt sind und dass die erwärmte Luft entweichen kann.

Bemerkung: Stellen Sie die Gefrierbox wie dargestellt auf. Wenn Sie die Box in einer anderen Position betreiben, dann kann sie beschädigt werden.

- Schließen Sie die Gefrierbox an, siehe unter „Anschluss der Gefrierbox“ auf Seite.

Hinweis: Gefahr durch zu niedrige Temperaturen!

Stellen Sie sicher, dass nur die Objekte in den Kühler gegeben werden, die dazu bestimmt sind, bei der gewählten Temperatur gekühlt zu werden.

- Drücken Sie die „ON / OFF“-Taste für ein bis zwei Sekunden.
- Die LED leuchtet auf
- Das Display schaltet sich ein und zeigt die aktuelle Kühltemperatur.

Bemerkung: Die angezeigte Temperatur ist die in der Mitte des großen Innenraums.

Bemerkung: Beim Batteriebetrieb, schaltet sich das Display automatisch ab, wenn die Batteriespannung niedrig ist. Die LED blinkt orange.

Verriegeln des Kühlerdeckels

- Schließen Sie den Deckel.
- Drücken Sie die Verriegelung nach unten, bis sie hörbar einrastet.

Temperatur einstellen

- Drücken Sie die Taste „SET“ einmal.
- Verwenden Sie die „UP +“ und „DOWN -“ Tasten, um die Kühltemperatur zu wählen.

Die Kühltemperatur wird in der Anzeige für einige Sekunden angezeigt. Die Anzeige blinkt mehrmals, dann wird die aktuelle Temperatur wieder angezeigt.

Verwendung des Notfallschalters

Der Notfallschalter befindet sich unterhalb des Bedienfeldes. Für den normalen Betrieb ist der Schalter in der „NORMAL USE“ (normaler Betrieb) Position.

Falls die elektronische Steuereinheit einen Fehler hat, schieben Sie den Schalter in die Position „EMERGENCY OVERRIDE“ (Notbedienung).

Bemerkung: Wenn sich der Schalter in der „EMERGENCY OVERRIDE“ Position befindet, arbeitet die Gefrierbox mit der vollen Kühlleistung.

Ausschalten der Gefrierbox

- Leeren Sie die Gefrierbox.
- Schalten Sie die Gefrierbox aus.
- Ziehen Sie das Anschlusskabel.

Wenn Sie die Gefrierbox für eine längere Zeit nicht benutzen werden:

Lassen Sie den Deckel leicht geöffnet. Dies beugt einer Geruchsbildung vor.

Abtauen der Gefrierbox

Durch Feuchtigkeit kann sich im Inneren der Gefrierbox oder auf dem Verdampfer Raureif bilden. Dies reduziert die Kühlleistung. Tauen Sie das Gerät rechtzeitig ab, um dies zu vermeiden.

Hinweis: Beschädigungsgefahr!

Verwenden Sie niemals harte oder spitze Gegenstände, um Eis zu entfernen oder fest gefrorene Objekte loszulösen.

Um die Gefrierbox abzutauen, gehen Sie folgendermaßen vor:

- Nehmen Sie den Inhalt aus der Kühleinrichtung.
- Falls erforderlich, geben Sie sie in eine andere Kühleinrichtung, um diese weiter zu kühlen.
- Schalten Sie das Gerät aus.
- Lassen Sie den Deckel geöffnet.
- Entleeren Sie das Tauwasser.

Austausch der Gerätesicherung

Gefahr: Gefahr durch Stromschlag!

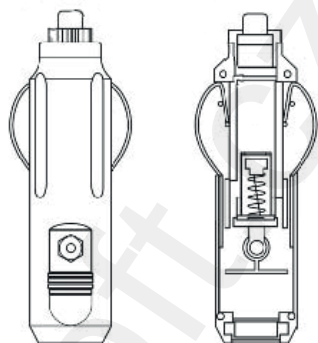
Ziehen Sie das Anschlusskabel, bevor Sie die Gerätesicherung ersetzen.

- Ziehen Sie das Anschlusskabel.
- Hebeln Sie den Sicherungseinsatz mit einem Schraubendreher heraus.
- Ersetzen Sie die defekte Sicherung durch eine neue mit dem gleichen Wert.
- Drücken Sie die Sicherungseinsatz wieder in das Gehäuse.

Die deutsche Version der Anleitung ist eine genaue Übersetzung der Anleitung des Herstellers. Die in diesem Handbuch verwendeten Bilder dienen nur zur Illustration und können nicht genau das Produkt entsprechen.

Auswechseln der Steckersicherung (12/24 V)

- Drehen Sie die Verschlusskappe gegen den Uhrzeigersinn und ziehen den Verbindungsstift (Bild bewegen) aus dem Stecker.
- Ersetzen Sie die defekte Sicherung durch eine neue mit dem gleichen Wert und stecken diese in den Stecker.
- Setzen Sie den Stecker in umgekehrter Reihenfolge wieder zusammen.



Reinigung und Pflege

Warnung: Trennen Sie das Gerät immer vom Netz, bevor Sie es reinigen und warten.

Hinweis! Beschädigungsgefahr!

- Reinigen Sie den Kühler NIE unter fließendem Wasser oder in der Spülmaschine.
- Verwenden Sie keine scheuernden Reinigungsmittel oder harte Gegenstände zur Reinigung, da diese die Gefrierbox beschädigen können.
- Wischen Sie das Gerät innen und außen gelegentlich mit einem feuchten Tuch ab.

Fehlerbehebung

Fehler	Mögliche Ursache	Lösungsvorschlag
Gerät funktioniert nicht, keine LED leuchtet.	Es ist keine Spannung an der 12/24 V-Buchse (Zigarettenanzünder) in Ihrem Fahrzeug vorhanden.	In den meisten Fahrzeugen muss die Zündung eingeschaltet sein, damit am Zigarettenanzünder eine Spannung anliegt.
Das Gerät kühlt nicht (Stecker eingesteckt "POWER" LED leuchtet).	Defekter Kompressor	Dies kann nur von einem autorisierten Reparaturzentrum repariert werden.
Das Gerät kühlt nicht (Stecker eingesteckt, "POWER" LED blinkt orange, Anzeige ist ausgeschaltet).	Batteriespannung ist zu niedrig.	Überprüfen Sie den Akku und laden Sie ihn nach Bedarf.

Beim Betrieb an der 12/24 V Steckdose (Zigarettenanzünder): Die Zündung ist an und das Gerät funktioniert nicht und die LED leuchtet nicht. Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und führen die folgenden Tests durch.	Der Zigarettenanzünder ist verschmutzt. Dies führt zu einem schlechten elektrischen Kontakt.	Wenn der Stecker Ihres Kühler im Zigarettenanzünder sehr warm wird, dann ist entweder der Zigarettenanzünder verunreinigt oder der Stecker nicht korrekt montiert worden.
	Die Sicherung des 12/24 V Steckers ist durchgebrannt.	Ersetzen Sie die Sicherung (10A) im 12/24 V Stecker, siehe „Auswechseln der Steckersicherung (12/24 V)“ auf Seite 18.
	Die Sicherung des Fahrzeugs ist durchgebrannt.	Ersetzen Sie die Sicherung des Fahrzeugs für die 12/24 V Buchse. Bitte siehe dazu die Betriebsanleitung Ihres Fahrzeugs.
Auf dem Display erscheint eine Fehlermeldung und das Gerät kühlt nicht.	Das Gerät hat sich aufgrund eines internen Fehlers ausgeschaltet.	Dies kann nur von einem autorisierten Reparaturzentrum repariert werden.

Technische Daten



	C&F 35 I
Anschlussspannung:	DC 12 V - 3,2 A / 24 V - 1,6 A
Max. Leistungsaufnahme:	38,4 W
Kühlleistung:	-18°C bis +10°C
Kategorie:	1
Bruttorauminhalt:	35 l
Klimaklasse:	N, T
Umgebungstemperatur:	+16°C to +43°C
Geräuscentwicklung:	49 dB(A)
Abmessungen in mm:	557x374x407
Gewicht:	14 Kg

Bemerkung: Wenn die Umgebungstemperatur größer als +32°C (+90°F) ist, kann die Minimum-Temperatur nicht erreicht werden.



Děkujeme za nákup našeho výrobku.

Před použitím přístroje si prosím přečtete tento návod, vyhnete se tak neodborné manipulaci a zacházení s přístrojem.

Bezpečnostní instrukce

1. Základní bezpečnost

Varování:

- Přístroj nepoužívejte, pokud je viditelně poškozen.
- Tento přístroj musí být v případě poruchy opraven kvalifikovanou osobou.
- Neodborné opravy mohou vést ke značnému nebezpečí.
- Tento spotřebič není určen pro používání osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi, nebo nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jim nebyl poskytnut dohled nebo instrukce týkající se použití spotřebiče osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost.
- Elektrické přístroje nejsou hračky.
- Nenechávejte děti v blízkosti přístroje bez dozoru.
- Pokud je kabel přístroje poničen, musí být vždy nahrazen výrobcem, odborným servisem nebo jinou kvalifikovanou osobou.
- V přístroji neskladujte žádné výbušné látky.

Pozor:

- Před čištěním a údržbou přístroj vždy vypojte z elektrické sítě.
- Jídlo skladujte pouze v originálních obalech nebo ve vhodných nádobách.

Upozornění:

- Zařízení vždy připojujte následovně:
- Napájecí kabel s DC zástrčkou zapojte do napájecí DC zásuvky ve vozidle (například do auto-zapalovače).
- Chladicí zařízení není vhodné pro přepravu žíravín nebo materiálů obsahujících rozpouštědla.
- Při vypoiování přístroje z elektrické zásuvky nikdy netahejte za kabel, vždy přístroj vypojte za zástrčku.
- Pokud je chladnička připojena do elektrické zásuvky ve vozidle: před vypnutím motoru vypojte přístroj ze sítě, nebo jej vypněte. Mohlo by dojít k vybití baterie.

2. Bezpečný provoz zařízení

Nebezpečí: Nedotýkejte se nechráněných kabelů holýma rukama.

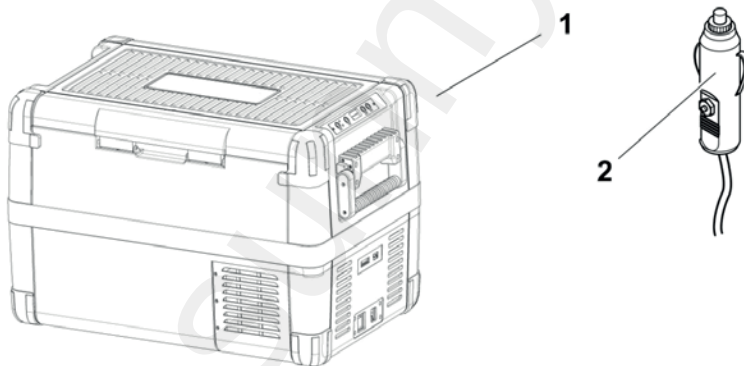
Pozor:

- Před zapnutím přístroje se ujistěte, že je zásuvka a kabel v pořádku.

Upozornění:

- Uvnitř zařízení nepoužívejte žádné elektrické přístroje, pokud nebyly doporučeny výrobcem.
- Přístroj nepoužívejte v blízkosti ohně a zdrojů tepla (ohříváče, přímé slunce, plynové trouby,...).
- Nebezpečí přehřátí.
- Přístroji zajistěte dostatečný přívod vzduchu, aby se teplo vznikající během provozu nemohlo zvyšovat. Ujistěte se, že je přístroj v dostatečné vzdálenosti od zdi a dalších objektů tak, aby mohlo docházet k dostatečné cirkulaci vzduchu.
- Ujistěte se, že ventilační otvory nejsou zakryty.
- Vnitřek přístroje nenaplňujte ledem ani jakoukoliv kapalinou.
- Nikdy přístroj neponořujte do vody.
- Chraňte přístroj a kabel před teplem a vlhkem.

Rozsah dodávky



1. Chladnička
2. Napájecí kabel pro 12/24 V ---- připojení

Použití

Chladnička je vhodná pro chlazení a mražení potravin. Přístroj je vhodný pro použití na lodích.

Popis funkcí

Chladnička je schopna ochladit potraviny, udržet je chladné a také je zmrazit.

Izolace a výkonný kompresor zajišťují dostatečné a rychlé chlazení.

Chladnička je přenosná.

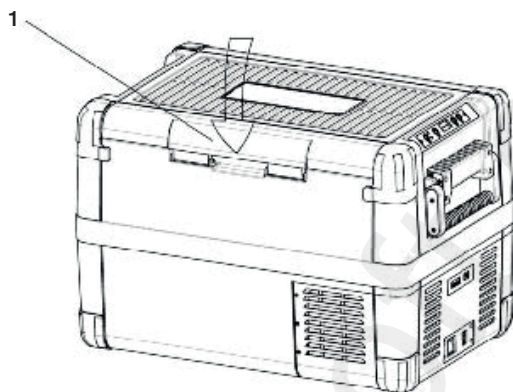
Chladnička je vyrobena tak, aby mohla být nakloněna až o 30 stupňů, což platí zejména pro použití na lodích.

Rozsah funkcí

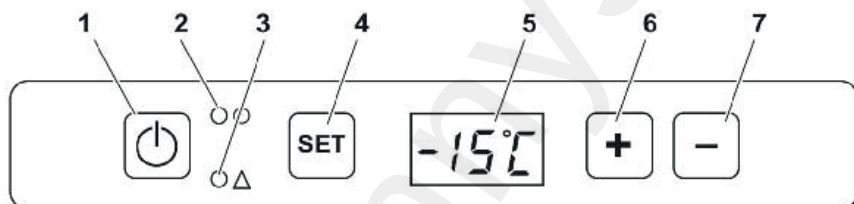
- Napájecí zdroj s primárním okruhem pro zapojení ke střídavému napětí
- Sledování stavu vybití baterie k ochraně baterie vozidla
- Displej s teplotou ve stupních °C nebo °F
- Při nízkém napětí baterie se přístroj automaticky vypne
- Nastavení teploty: 2 tlačítka-jedno pro stupně °C, druhé pro °F
- Sklopná madla
- Nouzový vypínač
- Vyměnitelný drátěný košík

Provoz a prvky na displej

1. Západka víka

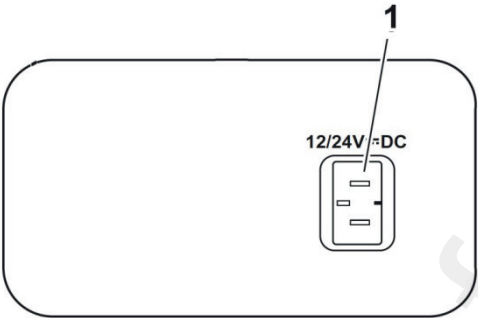


Obslužný panel



Položka	Popis	Vysvětlení
1	ON OFF	Pokud toto tlačítko chvíli podržíte, přístroj se zapne / vypne
2	POWER	Indikace stavu Led svítí zeleně: kompresor je zapnutý Led svítí oranžově: kompresor je vypnutý Led bliká oranžově: displej se automaticky vypnul kvůli nízkému napětí baterie
3	ERROR	Led bliká červeně: přístroj je zapnutý, ale není připraven k provozu
4	SET	Výběr režimu - Nastavení teploty - °C nebo °F - Nastavení sledování stavu baterie
5	DISPLAY	Displej s informacemi
6	UP +	Zvýšení hodnoty -1 stisk
7	DOWN -	Snížení hodnoty -1 stisk

Zásuvky



Položka	Popis
1	Zásuvka pro přívod stejnosměrného proudu (DC)

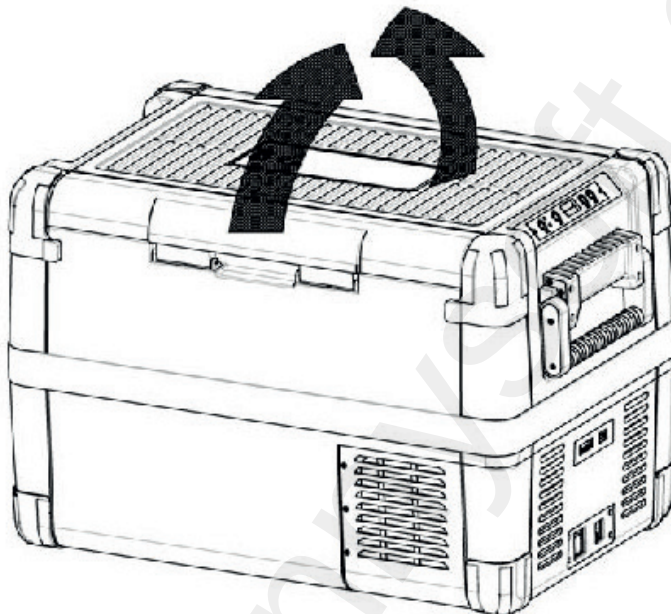
Nouzový vypínač



Provoz

Před prvním použitím

Poznámka: Před prvním použitím vyčistěte vnitřní a venkovní části přístroje vlhkým hadříkem.



Víko můžete celé odebrat, nebo jej můžete otevřít ze strany. 2 způsoby otevření – pravé nebo levé.

Volba teploty

Teplotu si můžete zvolit buď v °C, nebo °F:

- Zapněte přístroj.
- Dvakrát stiskněte tlačítko SET.
- Použijte tlačítka UP + a DOWN - pro volbu °C nebo °F.

Zvolená teplota se na několik sekund ukáže na displeji. Displej několikrát zabliká, než se vrátí na aktuální teplotu.

Tipy na úsporu elektrické energie

- Pro uložení přístroje vyberte dobře ventilované místo chráněné před přímým sluncem.
- Teplé jídlo před umístěním do přístroje nechte vychladnout.
- Neotevírejte chladicí zařízení častěji, než je nezbytně nutné.
- Přístroj nenechávejte otevřený déle, než je nezbytně nutné.
- Přístroj musí být odmražen v případě, že se v něm tvoří vrstva ledu.
- Vyhněte se zbytečně nízkým teplotám.

Zapojení chladničky

Připojení k baterii -vozidlo nebo loď

Přístroj může být provozován s 12 V nebo 24 V připojením

Poznámka: Nebezpečí zničení!

- Přístroj odpojte z baterie předtím, než baterii připojíte k nabíjecímu zařízení.
- Aby nedošlo k poškození přístroje, je přístroj vybaven elektronickou ochranou proti přepólování. Tento systém chrání přístroj před zkratem, když přístroj připojujete k baterii.
- Zapojte 12/24V připojovací kabel do DC zásuvky přístroje a do 12 V nebo 24 V autozapalovače.

Použití kontroly stavu vybití baterie

Přístroj je vybaven více úrovníovou kontrolou stavu baterie, která baterii chrání před nadměrným vybitím, když je přístroj zapojen k 12/24 V napájení.

Pokud je přístroj zapnutý, když je zapalování vozidla vypnuté, přístroj se automaticky vypne, jakmile napětí klesne pod nastavenou hladinu. Přístroj se znovu zapne tehdy, pokud je baterie nabitá na danou úroveň napětí.

Upozornění! Nebezpečí zničení!

Pokud kontrola stavu baterie přístroj vypne a baterie nebude znovu plně nabitá, zamezte opětovnému zapnutí nebo provozu přístroje bez delší nabíjecí fáze. Ujistěte se, že je baterie dostatečně dobít!

V „HIGH“ režimu se autochladnička vypne rychleji, než v režimu LOW a MED (koukněte na následující tabulku).

Režim kontroly baterie	LOW	MED	HIGH
Vypínací napětí na 12 V	10.1 V	11.4 V	11.8 V
Restartovací napětí na 12 V	11.1 V	12.2 V	12.6 V
Vypínací napětí na 24 V	21.5 V	24.1 V	24.6 V
Restartovací napětí na 24 V	23.0 V	25.3 V	26.2 V

Sledování stavu baterie nastavíte takto:

- Stiskněte 3x tlačítko SET
- Použijte tlačítka UP+ a DOWN- pro nastavení režimu kontroly stavu vybití baterie.
- Na digitálním displeji se zobrazí:

Lo (low), Md (med), Hi (high)

Vybraný režim se poté na pár vteřin objeví na displeji. Displej několikrát zabliká a poté se nastaví na současnou teplotu.

Použití mrazničky

Upozornění! Nebezpečí přehřívání!

Ujistěte se, že dochází k dostatečné ventilaci tak, aby se teplo vzniklé během provozu mohlo rozptýlit. Ujistěte se, že ventilační otvory nejsou ničím zakryty. Ujistěte se, že je přístroj dostatečně daleko od zdi a jiných předmětů tak, aby mohl vzduch dostatečně cirkulovat.

- Umístěte mrazničku na stabilní povrch

Ujistěte se, že ventilační průduchy nejsou zakryty a že se vzniklé teplo může rozptýlit.

Poznámka: Pokud přístroj provozujete v jiných pozicích, než je doporučeno, může dojít ke zničení.

Upozornění: Nebezpečí příliš nízké teploty!

Ujistěte se, že do chladničky vkládáte pouze ty potraviny, které jsou určeny k mražení pod vybranou teplotou.

- Stiskněte tlačítko ON/OFF na 1 nebo 2 vteřiny.
- Rozsvítí se Led kontrolka.
- Displej se zapne a zobrazí současnou chladicí teplotu.

Poznámka: Zobrazená teplota je teplota počítaná ze středu chladicího prostoru.

Teplota na krajních místech uvnitř přístroje se může lišit.

Poznámka: Pokud přístroj provozujete s baterií, displej se automaticky vypne, pokud je napětí baterie nízké. Led kontrolka bliká oranžově.

Uzavření západky přístroje

- Zavřete víko
- Stlačte západku dolů, dokud neuslyšíte zvuk uzavření.

Nastavení teploty

- Stiskněte jednou tlačítko SET
- Stisknutím tlačítek UP+ a DOWN- zvolte požadovanou teplotu.

Teplota se na několik vteřin objeví na displeji. Displej několikrát zabliká, poté se opět objeví současná teplota.

Použití nouzového vypínače

Nouzový vypínač je umístěn pod ovládacím panelem. Pro běžný provoz je nastaven v pozici „NORMAL USE“.

Pokud se vyskytne chyba elektrické kontroly, posuňte vypínač do pozice „nouzové vyřazení“ „EMERGENCY OVERRIDE“.

Poznámka: Pokud je vypínač v pozici „nouzové vyřazení“, chladnička chladí s plným chladícím výkonem.

Vypnutí chladničky

- Vyprázdněte chladničku
- Vypněte chladničku
- Vypojte kabel

Pokud přístroj nebudete delší čas používat, nechejte víko lehce pootevřené, abyste předešli pachu, který by se mohl tvořit uvnitř přístroje.

Odmražení chladničky

Vlhkost může způsobit tvorbu ledu uvnitř přístroje, což snižuje chladicí schopnost. Abyste se to-
muto vyhnuli, přístroj odmrazujte.

Upozornění: Nebezpečí poškození!

Na odstranění ledu a předmětů přimrzlých k přístroji nikdy nepoužívejte tvrdé předměty.

Při odmrazení postupujte takto:

- Vyjměte obsah chladicího zařízení.
- Pokud je nutné, umístěte potraviny do jiného chladicího zařízení, abyste je udrželi chladné.
- Vypněte přístroj.
- Nechejte víko otevřené.
- Vytřete rozmrzlou vodu.

Výměna pojistky zařízení

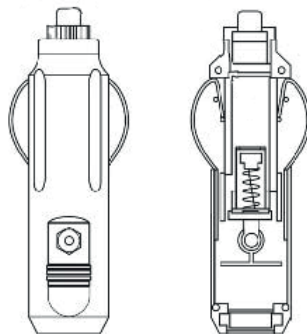
Nebezpečí: Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!

Před výměnou pojistky vypojte napájecí kabel.

- Vyjměte napájecí kabel.
- Nahraďte poničenou pojistku novou pojistkou se stejnou hodnotou.
- Pojistku vložte zpět do přístroje.

Výměna pojistky (12/24V)

- Otevřete uzávěr.
- Vyjměte pojistku a nahraďte ji novou 8A pojistkou.
- Smontujte v opačném pořadí.



Čištění a údržba

Varování: Před servisem a čištěním přístroj vždy vypojte ze sítě.

Upozornění! Nebezpečí poškození

- Přístroj nikdy nečistěte přímo pod tekoucí vodou nebo v myčce na nádobí.
- Nepoužívejte abrazivní čisticí prostředky nebo tvrdé předměty, mohli byste přístroj poničit.
- Příležitostně čistěte přístroj zevnitř i zvenku vlhkým hadříkem.

Česká verze návodu je přesným překladem originálního návodu výrobce.

Fotografie použité v manuálu jsou pouze ilustrační a nemusí se přesně shodovat s výrobkem.

Řešení problémů

Problém	Možná příčina	Řešení
Přístroj nefunguje, Led nesvítí.	V zásuvce není napětí.	U většiny vozidel musí být zapnuté zapalování, aby byl v zásuvce proud.
Přístroj nechladí (zástrčka je zapojena, POWER led svítí).	Vadný kompresor.	Opravitelné pouze v odborném servisním centru.
Přístroj nechladí (zástrčka je zapojena „POWER“ led svítí oranžově, displej je vypnutý).	Napětí baterie je příliš nízké.	Proveďte baterii a nabijte ji.
Při provozu v 12/24 V zásuvce (autozapalovač): zapalování je zapnuté, přístroj nepracuje a led nesvítí. Vypojte kabel ze zásuvky a proveďte kontrolu.	Autozapalovač je špinavý a nedochází ke správnému elektrickému kontaktu.	Vyčistěte auto zapalování.
	Vypálená pojistka 12/24 zástrčky.	Vyměňte pojistku.
	Vypálená pojistka vozidla.	Vyměňte 12/24 pojistku dle manuálu vozidla.
Displej ukazuje chybu a přístroj nechladí.	Přístroj se vypnul z důvodu vnitřní chyby.	Toto může být opraveno pouze odborným servisním centrem.

Technické parametry



	C&F 35 I
Připojovací napětí:	DC 12 V - 3,2 A / 24 V - 1,6 A
Max. spotřeba energie:	38,4 W
Chladicí schopnost:	-18°C až +10°C
Kategorie:	1
Hrubý objem:	35 l
Klimatická třída:	N, T
Okolní teplota:	+16°C to +43°C
Emise hluku:	49 dB(A)
Rozměry v mm:	557x374x407
Váha:	14 Kg

Poznámka: pokud je okolní teplota nad 32 stupni, nemůže být dosažena minimální teplota.



Ďakujeme za nákup nášho výrobku.

Pred použitím prístroja si prosím prečítajte tento návod, vyhnite sa tak neodbornej manipulácii a zaobchádzaniu s prístrojom.

Bezpečnostné inštrukcie

1. Základná bezpečnosť

Nebezpečenstvo: Na lodiach: ak je prístroj zapojený do siete, uistite sa, že napájací zdroj má elektrický istič.

Varovanie:

- Prístroj nepoužívajte, ak je viditeľne poškodený.
- Tento prístroj smie opravovať iba kvalifikovaná osoba.
- Neodborné opravy môžu viesť k značnému nebezpečenstvu.
- Tento spotrebič nie je určený pre používanie osobami (vrátane detí) so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami, alebo nedostatkom skúseností a znalostí, pokiaľ im nie je poskytnutý dohľad alebo nie sú poskytnuté inštrukcie týkajúce sa použitia spotrebiča osobou zodpovednou za ich bezpečnosť.
- Elektrické prístroje nie sú hračky.
- Nenechávajte deti v blízkosti prístroja bez dozoru.
- Ak je kábel prístroja poničený, musí byť vždy nahradený výrobcom, odborným servisom alebo inou kvalifikovanou osobou.
- V prístroji neskladujte žiadne výbušné látky.

Pozor:

- Pred čistením a údržbou prístroja vždy ho odpojte z elektrickej siete.
- Jedlo skladujte iba v originálnych obaloch alebo vo vhodných nádobách.

Upozornenie:

- Zariadenie vždy pripájajte nasledovne:
 - Napájací kábel s DC zástrčkou zapojte do napájacej DC zásuvky vo vozidle (napríklad do autozapaľovača).
- Chladiace zariadenie nie je vhodné na prepravu škodlivých látok alebo materiálov obsahujúcich rozpúšťadlá.
- Pri odpájaní prístroja z elektrickej zásuvky nikdy neťahajte za kábel, vždy odpojujte prístroj za zástrčku.
- Ak je chladička pripojená do elektrickej zásuvky vo vozidle: pred vypnutím motora odpojte prístroj zo siete, alebo ho vypnite. Mohlo by dôjsť k vybitiu batérie.

2. Bezpečná prevádzka zariadenia

Nebezpečenstvo: Nedotýkajte sa nechránených káblov holými rukami.

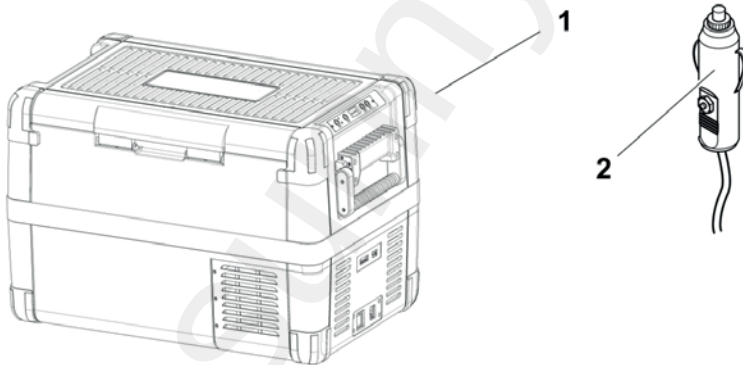
Pozor:

- Pred zapnutím prístroja sa uistite, že zásuvka a kábel sú v poriadku.

Upozornenie:

- Vo vnútri zariadenia nepoužívajte žiadne elektrické prístroje, pokiaľ neboli odporúčané výrobcom.
- Prístroj nepoužívajte v blízkosti ohňa a tepelných zdrojov (ohrievače, priame slnko, plynové rúry, ...).
- Nebezpečenstvo prehriatia.
- Prístroji zaistite dostatočný prívod vzduchu, aby sa teplo vznikajúce počas prevádzky nemohlo zvyšovať. Uistite sa, že je prístroj v dostatočnej vzdialenosti od steny a ďalších objektov tak, aby mohlo dochádzať k dostatočnej cirkulácii vzduchu.
- Uistite sa, že ventilačné otvory nie sú zakryté.
- Vnútro prístroja nenapĺňujte ľadom ani akoukoľvek kvapalinou.
- Nikdy prístroj neponárajte do vody.
- Chráňte prístroj a kábel pred teplom a vlhkosťou.

Obsah balenia



1. Chladnička
2. Napájací kábel pre 12/24 V ---- pripojenie

Použitie

Chladnička je vhodná pre chladenie a mrazenie potravín. Prístroj je vhodný pre použitie na lodiach.

Popis funkcií

Chladnička je schopná ochladiť potraviny, udržať ich chladné a tiež ich zmraziť.

Izolácia a výkonný kompresor zaisťujú dostatočné a rýchle chladenie.

Chladnička je prenosná.

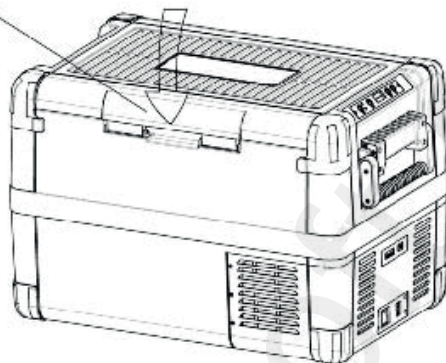
Chladnička je vyrobená tak, aby mohla byť naklonená až o 30 stupňov, čo sa zide najmä pri použití na lodiach.

Rozsah funkcií

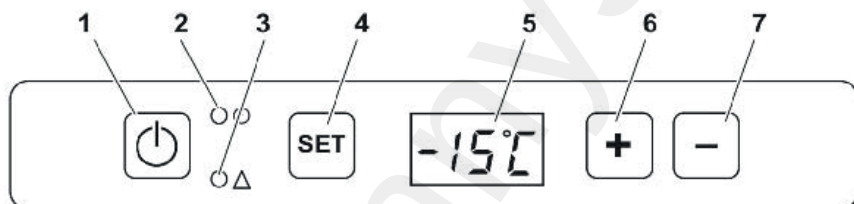
- Napájací zdroj s primárnym okruhom pre zapojenie ku striedavému napätiu
- Sledovanie stavu vybitia batérie k ochrane batérie vozidla
- Displej s teplotou v stupňoch ° C alebo ° F
- Pri nízkom napätí batérie sa prístroj automaticky vypne
- Nastavenie teploty: 2 tlačidlá-jedno pre stupne ° C, druhé pre ° F
- Sklopné držiadlá
- Núdzový vypínač
- Vymeniteľný drôtený košík

Prevádzka a prvky na displeji

1. Západka veka

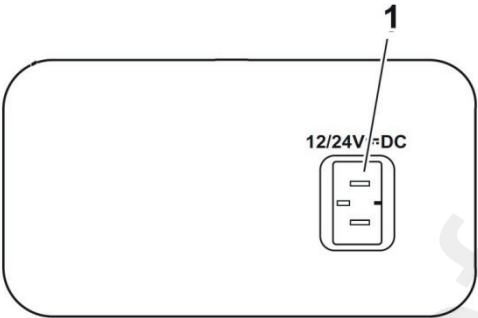


Obslužný panel



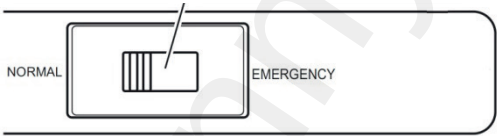
Položka	Popis	Vysvetlenie
1	ON OFF	Pokiaľ toto tlačidlo chvíľku podržíte, prístroj sa zapne / vypne
2	POWER	Indikácia stavu Led svieti zeleno: kompresor je zapnutý Led svieti oranžovo: kompresor je vypnutý Led bliká naoranžovo: displej sa automaticky vypol kvôli nízkemu napätiu batérie
3	ERROR	Led bliká červeno: prístroj je zapnutý, ale nie je pripravený na prevádzku
4	SET	Výber režimu - Nastavenie teploty - ° C alebo ° F - Nastavené sledovanie stavu batérie
5	DISPLAY	Displej s informáciami
6	UP +	Zvýšenie hodnoty-1 stlačie
7	DOWN -	Zníženie hodnoty-1 stlačie

Zásuvky



Položka	Popis
1	Zásuvka pre prívod jednosmerného prúdu (DC)

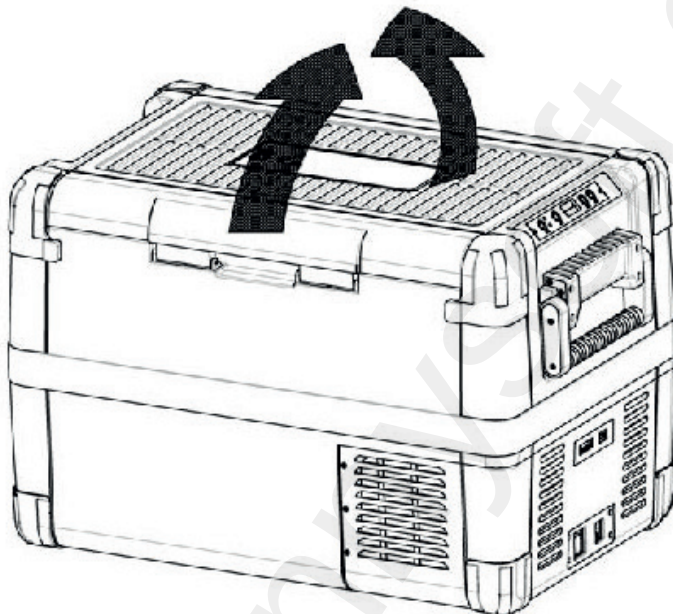
Núdzový vypínač



Prevádzka

Pred prvým použitím

Poznámka: Pred prvým použitím vyčistite vnútorné a vonkajšie časti prístroja vlhkou handričkou.



Veko môžete celé odstrániť, alebo ho môžete otvoriť z boku. 2 spôsoby otvorenia - pravé alebo ľavé.

Voľba teploty

Teplotu si môžete zvoliť buď v °C, alebo °F:

- Zapnite prístroj.
- Dvakrát stlačte tlačidlo SET.
- Použite tlačidlá UP + a DOWN - pre voľbu °C alebo °F.

Zvolená teplota sa na niekoľko sekúnd ukáže na displeji. Displej niekoľkokrát zabliká, než sa vráti na aktuálnu teplotu.

Tipy na úsporu elektrickej energie

- Pre uloženie prístroja vyberte dobre vetrané miesto chránené pred priamym slnkom.
- Teplé jedlo nechajte vychladnúť pred umiestnením do prístroja.
- Neotvárajte chladiace zariadenie častejšie, než je to nevyhnutne nutné.
- Prístroj nenechávajte otvorený dlhšie, ako je to nevyhnutne potrebné.
- Prístroj musí byť odmrazený v prípade, že sa v ňom tvorí vrstva ľadu.
- Vyhnite sa zbytočne nízkym teplotám.

Zapojenie chladničky

Pripojenie k batérii - vozidlo alebo loď

Prístroj môže byť prevádzkovaný s 12 V alebo 24 V pripojením

Poznámka: Nebezpečenstvo zničenia!

- Prístroj odpojte z batérie predtým, než batériu pripojíte k nabíjaciemu zariadeniu.
- Aby nedošlo k poškodeniu prístroja, prístroj je vybavený elektronickou ochranou proti prepólovaniu. Tento systém chráni prístroj pred skratom, keď prístroj pripájate k batérii.
- Zapojte 12/24 V pripojovací kábel do DC zásuvky prístroja a do 12 V alebo 24 V autozapaľovača.

Kontrola stavu vybitia batérie

Prístroj je vybavený viac úrovňovou kontrolou stavu batérie, ktorá batériu chráni pred nadmerným vybitím, keď je prístroj zapojený k 12/24 V napájaniu.

Ak je prístroj zapnutý, keď je zapáľovanie vozidla vypnuté, prístroj sa automaticky vypne, akonáhle napätie klesne pod nastavenú hladinu. Prístroj sa znovu zapne vtedy, ak je batéria nabitá na danú úroveň napätia.

Upozornenie! Nebezpečenstvo zničenia!

Ak kontrola stavu batérie prístroj vypne a batérie nebude znovu plne nabitá, zamedzte opätovnému zapnutiu alebo prevádzky prístroja bez dlhšej nabíjacej fázy. Uistite sa, že je batéria dostatočne dobíť!

V „HIGH“ režime sa autochladnička vypne rýchlejšie, než v režime LOW a MED (pozrite na nasledujúcu tabuľku).

Režim kontroly batérie	LOW	MED	HIGH
Vypínacie napätie na 12V	10.1 V	11.4 V	11.8 V
Reštartovacie napätie na 12V	11.1 V	12.2 V	12.6 V
Vypínacie napätie na 24 V	21.5 V	24.1 V	24.6 V
Reštartovacie napätie na 24V	23.0 V	25.3 V	26.2 V

Sledovanie stavu batérie nastavíte takto:

- Stlačte 3x tlačidlo SET
- Použite tlačidlá UP + a Down - pre nastavenie režimu kontroly stavu vybitia batérie.
- Na digitálnom displeji sa zobrazí:

Lo (low), Md (med), Hi (high)

Vybraný režim sa potom na pár sekúnd objaví na displeji. Displej niekoľkokrát zabliká a potom sa nastaví na súčasnú teplotu.

Použitie mrazničky

Upozornenie: Riziko prehriatia!

Uistite sa, že dochádza k dostatočnej ventilácii tak, aby sa teplo vzniknuté počas prevádzky mohlo rozptýliť. Uistite sa, že ventilačné otvory nie sú ničím zakryté. Uistite sa, že prístroj je dostatočne ďaleko od steny a iných predmetov tak, aby vzduch mohol dostatočne cirkulovať.

- Umiestnite mrazničky na stabilný povrch

Uistite sa, že ventilačné priechody nie sú zakryté a že sa vzniknuté teplo môže rozptýliť.

Poznámka: Ak prístroj prevádzkujete v iných pozíciách, ako je odporúčané, môže dôjsť k zničeniu produktu.

Upozornenie: Nebezpečenstvo príliš nízkej teploty!

Uistite sa, že do chladničky vkladáte iba tie potraviny, ktoré sú určené na zmrazenie pod vybranou teplotou.

- Stlačte tlačidlo ON / OFF na 1 alebo 2 sekundy.
- Rozsvieti sa Led kontrolka.
- Displej sa zapne a zobrazí súčasnú chladiacu teplotu.

Poznámka: Zobrazená teplota je teplota počítaná zo stredu chladiaceho priestoru.

Teplota na krajných miestach a vo vnútri prístroja sa môže líšiť.

Poznámka: Ak prístroj prevádzkujete s batériou, displej sa automaticky vypne, ak je napätie batérie nízke. Led kontrolka bliká oranžovo.

Uzavretie západky prístroja

- Zatvorte veko
- Stlačte západku nadol, kým nebudete počuť uzavretie.

Nastavenie teploty

- Stlačte raz tlačidlo SET
- Stlačením tlačidiel UP + a DOWN - zvolíte požadovanú teplotu.

Teplota sa na niekoľko sekúnd objaví na displeji. Displej niekoľkokrát zabliká, potom sa opäť objaví súčasná teplota.

Použitie núdzového vypínača (ak je namontovaný)

Núdzový vypínač je umiestnený pod ovládacím panelom. Pre bežnú prevádzku je nastavený do normálneho režimu „NORMAL USE“.

Ak sa vyskytne chyba elektrickej kontroly, posuňte vypínač do pozície „núdzové vyradenie“ „EMERGENCY override“.

Poznámka: Ak je vypínač v pozícii „núdzové vyradenie“, chladnička chladí s plným chladiacim výkonom.

Vypnutie chladničky

- Vyprázdňte chladničku
- Vypnite chladničku
- Odpojte kábel

Pokiaľ prístroj nebudete dlhší čas používať, nechajte veko ľahko pootvorené, aby ste predišli pachu, ktorý by sa mohol vytvoriť vo vnútri prístroja.

Odmrazenie chladničky

Vlhkosť môže spôsobiť tvorbu ľadu vo vnútri prístroja, čo znižuje chladiacu schopnosť. Aby ste sa tomuto vyhli, prístroj odmrazujte.

Upozornenie: Nebezpečenstvo poškodenia!

Na odstránenie ľadu a predmetov primrznutých k prístroju nikdy nepoužívajte tvrdé predmety.

Pri odmrzení postupujte nasledovne:

- Vyberte obsah chladiaceho zariadenia.
- Ak je potrebné, umiestnite potraviny do iného chladiaceho zariadenia, aby ste ich udržali chladné.
- Vypnite prístroj.
- Nechajte veko otvorené.
- Vytrite rozmrazenú vodu.

Výmena poistky zariadenia

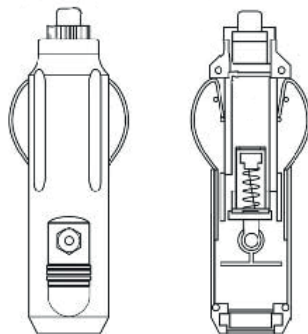
Nebezpečenstvo: Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom!

Pred výmenou poistky vypojte napájací kábel.

- Vyberte napájací kábel
- Nahraďte poňčenú poistku novou poistkou s rovnakou hodnotou.
- Poistku vložte späť do prístroja

Výmena poistky (12/24 V)

- Otvorte uzáver.
- Vyberte poistku a nahraďte ju novou 8 A poistkou.
- Zmontujte v opačnom poradí.



Čistenie a údržba

Varovanie: Pred servisom a čistením prístroj vždy odpojte zo siete.

Upozornenie! nebezpečenstvo poškodenia

- Prístroj nikdy nečistíte priamo pod tečúcou vodou alebo v umývačke riadu.
- Nepoužívajte abrazívne čistiace prostriedky alebo tvrdé predmety, mohli by ste prístroj zničiť.
- Príležitostne čistite prístroj zvnútra aj zvonka vlhkou handričkou.

Slovenská verzia návodu je presným prekladom originálneho návodu výrobcu.

Fotografie použité v návode sú len ilustračné a nemusia sa presne zhodovať s výrobkom.

Riešenie problémov

Chyba	Možná príčina	Navrhované riešenie
Prístroj nefunguje, Led nesvieti.	V zásuvke nie je napätie.	U väčšiny vozidiel musí byť zapnuté zapalovanie, aby bol v zásuvke prúd.
Prístroj nechladí (zástrčka zapojená, POWER led svieti).	Chybný kompresor.	Opravitelné iba v odbornom servisnom centre
Prístroj nechladí (zástrčka zapojená "POWER" led svieti oranžovo, displej je vypnutý).	Napätie batérie je príliš nízke.	Preverte batériu a nabite ju, ak treba.
Pri prevádzke v 12/24 V zásuvke (autozapaľovač): zapalovanie je zapnuté, prístroj nepracuje a led nesvieti. Vypojte kábel zo zásuvky a vykonajte kontrolu.	Autozapaľovač je špinavý a nedochádza k správne elektrickému kontaktu.	Vyčistite auto zapalovanie.
	Vypálená poistka 12/24 zástrčky.	Vymeňte poistku.
	Vypálená poistka vozidla.	Vymeňte 12/24 poistku (zvyčajne 15 A) podľa manuálu vozidla.
Displej ukazuje chybu a prístroj nechladí.	Prístroj sa vypol z dôvodu vnútornej chyby.	Toto môže byť opravené len odborným servisným centrom.

Technické dáta



C&F 35 l

Pripojovacie napätie	DC 12 V - 3,2 A / 24 V - 1,6 A
Max. spotreba energie	38,4 W
Chladiaca schopnosť	-18°C až +10°C
Kategória	1
Hrubý objem	35 l
Klimatická trieda	N, T
Okolité teplota	+16°C to +43°C
Emisia hluku	49 dB(A)
Rozmery v mm	557x374x407
Váha	14 Kg

Poznámka: ak je okolitá teplota nad 32 stupňami, nemôže byť dosiahnutá minimálna teplota.

Köszönjük, hogy megvásárolta termékünket.

Használat előtt kérjük olvassa el a használati útmutatót, így megelőzheti az eszköz helytelen használatát.

Biztonsági előírások

1. Általános biztonsági előírások

Veszély: Hajókon: mielőtt a készüléket csatlakoztatja, győződjön meg róla, hogy az áramforrás rendelkezik elektromos megszakítóval.

Vigyázat:

- A készüléket ne használja, ha az szemmel láthatóan sérült.
- Hiba esetén a készüléket csak szakember jogosult megjavítani.
- A szakszerűtlen beavatkozás komoly veszélyt jelent.
- A készüléket nem használhatják csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességű emberek, gyerekek, illetve kellő tapasztalattal és ismerettel nem rendelkező személyek, hacsak nem egy értők felelős személy felügyelete alatt vagy annak utasításai alapján cselekednek.
- Az elektromos készülék nem játék.
- A gyermekeket ne hagyja felügyelet nélkül a készülék közelében.
- Ha a kábel sérült, azt csak a gyártó, márkaszervíz vagy szakember cserélheti ki.
- A készüléket ne tárolja robbanóképes anyag közelében.

Figyelem:

- Tisztítás és karbantartás előtt csatlakoztassa le a készüléket az elektromos hálózatról.
- Az élelmiszert csak az eredeti csomagolásban, vagy megfelelő dobozban tárolja.

Vigyázat:

- A készüléket mindig az alábbiak alapján csatlakoztassa:
 - Tápkábelt a DC dugóval az autó DC konnektorába csatlakoztassa (például a szivargyújtóba).
- A hűtőláda nem alkalmas korrozív termékek vagy oldószereket tartalmazó anyagok szállítására.
- Ha lecsatlakoztatja a készüléket a fali csatlakozóból, soha ne a kábelt, mindig a dugót húzza.
- Ha a termék a jármű konnektorába van csatlakoztatva: mielőtt leállítja a motort, húzza ki az eszközt a hálózatról, vagy kapcsolja ki. Ha a csatlakozóban marad, lemerítheti a jármű akkumulátorát.

2. Biztonságos használat

Veszély: A kábelekhöz ne nyúljon pusztá kézzel.

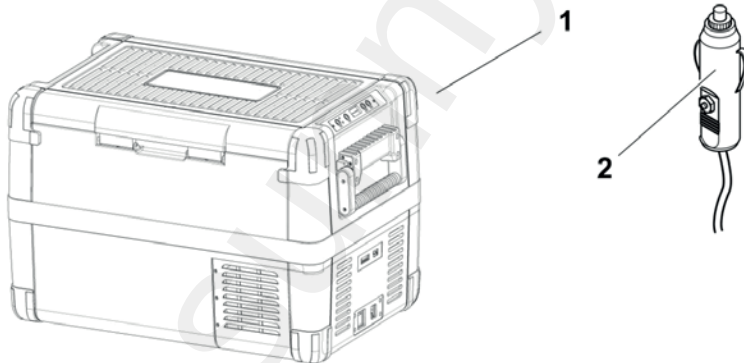
Figyelem:

Bekapcsolás előtt győződjön meg arról, hogy a dugó és a tápkábel rendben van.

Figyelmeztetés:

- Ne tegyen a gép belsejébe semmilyen elektromos készüléket, hacsak az nem a gyártótól származó gyári tartozék..
- Ne használja tűz és hőforrások közelében. (fűtőtest, közvetlen napfény, gázsütők, ...).
- Ez a túlmelegedés kockázatával jár.
- Biztosítson megfelelő mennyiségű levegőt, hogy a működés során keletkező hő ne növekedjen. Győződjön meg arról, hogy a készülék elég távol van a falaktól és más objektumoktól, és arról, hogy a légáramlás megfelelő.
- Ellenőrizze, hogy a szellőzőnyílások mindig szabadon legyen.
- A készülék belsejébe ne töltsön jeget vagy bármilyen más folyadékot.
- Soha ne merítse vízbe.
- Óvja a készüléket és a vezetéket a hőtől és a nedvességtől.

A készlet tartalma



1. Hűtőláda
2. Tápkábel 12/24 V ---- csatlakozás

Használat

A hűtőláda az élelmiszerek hűtésére és melegítésére alkalmas. A készülék használható hajókon.

Működési leírás

A hűtőláda alkalmas az élelmiszerek lehűtésére, hidegen tartására, vagy azok lefagyasztására.

A szigetelés és a nagy teljesítményű kompresszor megfelelő és gyors hűtést biztosít.

A hűtőláda áthelyezhető.

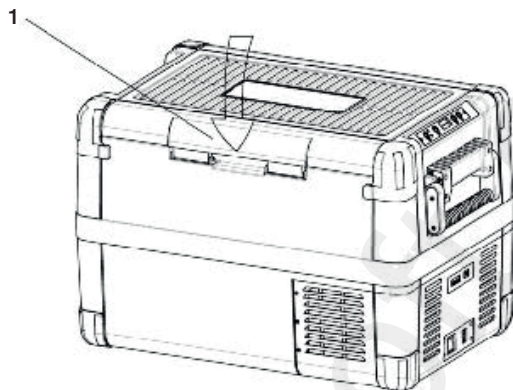
A hűtőláda megdönthető akár 30 fokos szögben, ami különösen előnyös hajókon való használatkor.

Funkciók

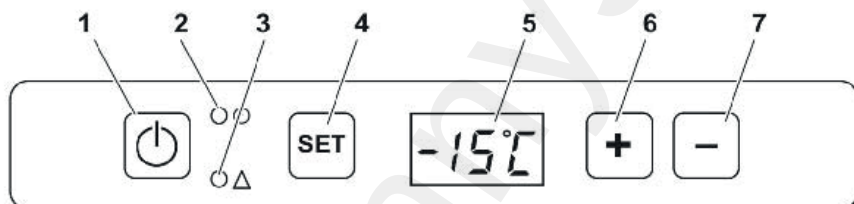
- Tápegység a primer körben való csatlakozáshoz
- Az akkumulátor töltöttségét figyelő rendszer, ami védi az akkumulátort.
- Kijelző, mely mutatja a hőmérsékletet ° C –ban vagy ° F-ban.
- Ha az akkumulátor kezd lemerülni, a készülék automatikusan kikapcsol.
- Hőmérséklet beállítás - 2 gomb: egyik a ° C-ra, a másik ° F-ra
- Fogantyúk
- Vészleállító
- Kivehető drótkosár

Működés és kijelző

1. Tetőzár

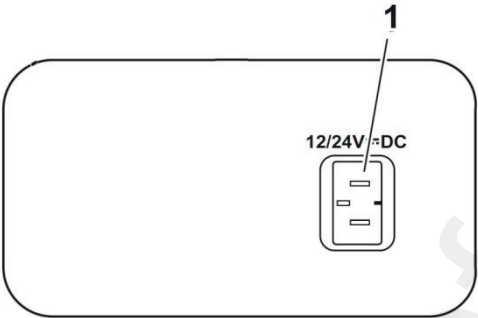


Kezelőpanel



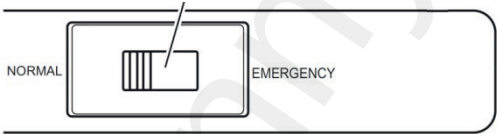
Tétel	Leírás	Magyarázat
1	ON OFF	Ha lenyomva tartja a gombot egy pillanatra, a készülék bekapcsol / kikapcsol.
2	POWER	Állapot kijelzés. A zöld LED világít: a kompresszor be van kapcsolva. A narancssárga LED világít: A kompresszor ki van kapcsolva. A LED narancssárgán villog: A kijelző automatikusan kikapcsol, mert alacsony az akkumulátor feszültsége.
3	ERROR	A LED pirosan villog: a készülék be van kapcsolva, de nem üzemkész.
4	SET	A beállítások kiválasztása: - hőmérséklet beállítása - °C vagy °F - Az akkumulátor töltöttségét figyelő rendszer
5	DISPLAY	Információs kijelző
6	UP +	Érték növelése -1 gombnyomás
7	DOWN -	Érték csökkentése - 1 gombnyomás

Csatlakozódugók



Tétel	Leírás
1	Csatlakozódugó egyenáramra (DC)

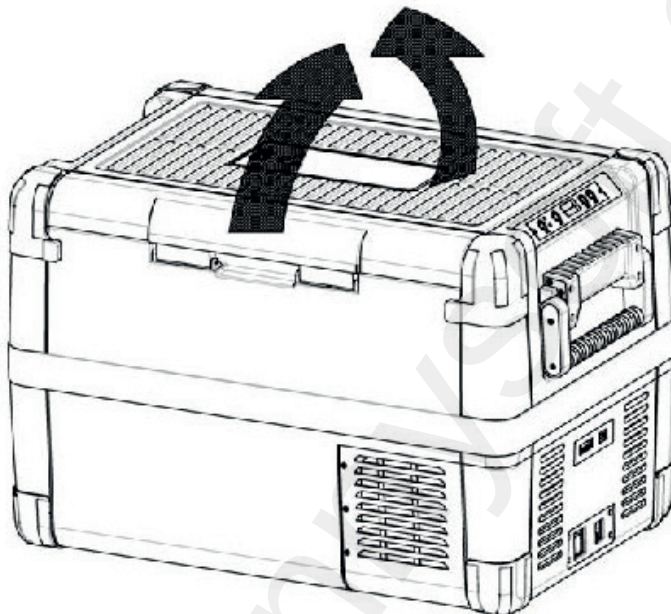
Vészleállító



Kezelés

Az első használat előtt

Megjegyzés: Az első használat előtt tisztítsa meg a külsejét és a belsejét egy nedves ruhával (lásd a következő fejezetet: „Tisztítás és karbantartás“).



Vegye le egészen a fedőt, vagy nyissa ki oldalról. 2 módon lehet kinyitni - jobbra vagy balra.

A hőmérséklet beállítása

A hőmérsékletet beállíthatja °C-ban vagy °F-ban

- Kapcsolja be a készüléket.
- Nyomja meg kétszer a SET gombot.
- Használja a fel (UP) és le (DOWN) gombokat, hogy kiválassza °C-t vagy °F-t.

A kiválasztott hőmérséklet néhány másodpercre megjelenik a kijelzőn. A kijelző többször is villog, mielőtt visszatérne az előzőleg beállított hőmérséklethez.

Energiatakarékossági tanácsok

- A készüléket tegye egy jól szellőző helyre és óvja a közvetlen napfénytől.
- A meleg ételt hagyja kihűlni, mielőtt a gépbe tenné.
- Ne nyissa ki a szükségesnél gyakrabban.
- Ne hagyja nyitva tovább, mint feltétlenül szükséges.
- A készüléket ki kell olvasztani abban az esetben, ha benne jég réteg képződik.
- Kerülje a feleslegesen alacsony hőmérsékleteket.

A hűtőláda csatlakoztatása

Csatlakozás az akkumulátorhoz (jármű vagy hajó)

Az eszköz működtethető 12 V vagy 24 V csatlakozóval

Figyelem: Károsodás kockázata!

- A készülékből vegye ki az elemeket, mielőtt csatlakoztatná a tápegységhez.
- A károsodás megelőzése érdekében a készülék rendelkezik egy digitális fordított polaritás elleni védelemmel. Ez a rendszer védi a készüléket a rövidzárlat ellen.
- A 12/24 V DC tápkábelt csatlakoztassa a készülék DC konnektorába és a 12 V vagy 24 V szivargyújtóba.

Az akkumulátor ellenőrzése

A készülék része az akkumulátor töltöttségét figyelő rendszer, mely megvédi az akkumulátort a teljes lemerüléstől, amennyiben a 12/24 V-os tápegységhez csatlakozik.

Ha a készülék be van kapcsolva, de a gyújtás ki van kapcsolva, a készülék automatikusan kikapcsol, ha a feszültség lecsökken a beállított szint alá. A készülék újra bekapcsol, ha az akkumulátor elér egy adott feszültségszintet.

Figyelem! Károsodás kockázata!

Ha az akkumulátor állapotának ellenőrzése ki van kapcsolva, és az akkumulátor nincs teljesen feltöltve, ne kapcsolja be újra, míg az újra fel nincs töltve. Győződjön meg arról, hogy az akkumulátor töltöttségi szintje megfelelő!

„HIGH” üzemmódban a hűtőláda hamarabb lemerül, mint a LOW és MED üzemmódban(Nézz meg az alábbi táblázatot).

Az akkumulátor állapotának ellenőrzése	LOW	MED	HIGH
Kikapcsoló feszültség 12 V-nál	10.1 V	11.4 V	11.8 V
Újraindító feszültség 12 V-nál	11.1 V	12.2 V	12.6 V
Kikapcsoló feszültség 24 V-nál	21.5 V	24.1 V	24.6 V
Újraindító feszültség 24 V-nál	23.0 V	25.3 V	26.2 V

Az akkumulátor állapotának ellenőrzését így állíthatja be:

- Nyomja meg a SET gombot 3-szor
- Az UP+ és DOWN- gombokkal szabályozza az akkumulátor állapotának ellenőrző rendszerét.
- A digitális kijelzőn megjelenik:

Lo (alacsony), Md (med), Hi (magas)

A kiválasztott mód néhány másodperc múlva megjelenik a kijelzőn. A kijelző többször is villog, ha beállította az aktuális hőmérsékletet.

A hűtőláda használata

Figyelem! Túlmelegedés veszély!

Győződjön meg róla, hogy a készülék kellően szellőzik, és hogy a működés közben termelődő hő megfelelően távozik.

Ellenőrizze, hogy a szellőzőnyílásokat semmi ne takarja. Ellenőrizze, hogy a gép elég messze van-e a falaktól és egyéb tárgyaktól, illetve hogy megfelelő-e a légáramlás.

- Helyezze a hűtőládát egy stabil felületre

Ellenőrizze, hogy a szellőzőnyílások nincsenek-e elzárva, és hogy a hő távozni tud.

Megjegyzés: Ne működtesse más helyzetekben, mint az ajánlott. Ez a készülék károsodásához vezethet.

Figyelem: Túl alacsony hőmérséklet!

Figyeljen oda, hogy a hűtőládába csak olyan élelmiszert tegyen, melyek a kívánt hőmérséklet alatt fagyaszthatóak.

- Nyomja meg az ON / OFF gombot 1 vagy 2 másodpercre.
- A LED-es visszajelző lámpa felvillog.
- A kijelző bekapcsol, és megjeleníti az aktuális hűtési hőmérsékletet.

Megjegyzés: A megjelenített hőmérséklet a készülék belsejében mért hőmérséklet.

A hőmérséklet a készülék belsejében és a külső részein eltérhet.

Megjegyzés: Ha a készüléket az akkumulátor működteti, a kijelző automatikusan kikapcsol, ha az akkumulátor feszültsége alacsony. A LED visszajelző fény narancssárgán villog.

A készülék lezárása

- Zárja le a fedelet
- Nyomja le a reteszt, míg meg nem hallja, hogy az lezáródott

A hőmérséklet beállítása

- Nyomja meg a SET gombot
- Nyomja meg a UP+ és DOWN- gombokat és válassza ki a kívánt hőmérsékletet. A kijelző néhány másodpercig felvillog, majd újra megjelennek az aktuális hőmérséklet.

A vészleállító használata

A vészleállító kapcsoló a vezérlőpanel alatt található. A használathoz a „NORMAL USE“-t kell beállítani.

Ha elektronikai hibát észlel, csúsztassa a kapcsolót „EMERGENCY OVERRIDE“ pozícióba.

Megjegyzés: Ha a kapcsoló az „EMERGENCY OVERRIDE“ pozícióban van, a hűtőláda teljes kapacitással hűt.

A hűtőláda kikapcsolása

- Üritse ki a hűtőládát
- Kapcsolja ki a hűtőládát
- Húzza ki a kábelt

Ha a készüléket egy ideig nem használja, résnyire hagyja nyitva a fedelet, hogy a kellemetlen szagok távozhassanak a hűtőláda belsejéből.

Jég a hűtőládában

A nedvességtől jég keletkezhet a készülék belsejében, ami csökkenti a hűtési kapacitást. Ennek elkerülése érdekében a készüléket időnként ki kell olvasztani.

Figyelem: Károsodás kockázata!

A jég és az odafagyott tárgyak eltávolítására ne használjon kemény, éles tárgyakat.

Olvasztáskor kövesse az alábbi lépéseket:

- Vegye ki a hűtőláda tartalmát.
- Ha szükséges, helyezze az élelmiszert egy másik hűtőberendezésbe, hogy hidegen tartsa őket.
- Kapcsolja ki a készüléket.
- Hagyja nyitva a fedelet
- Törölje le az olvadt vizet

A dugó biztosítékának cseréje

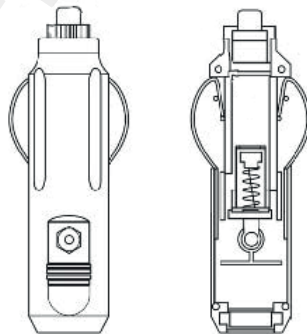
Veszély: Áramütés veszély!

Mielőtt biztosítékot cserél, húzza ki a tápkábelt.

- Vegye ki a tápkábelt
- A sérült biztosítékot csak azonos paraméterekkel rendelkezőre cserélje ki
- Helyezze vissza a biztosítékot a gépbe

Biztosítékcseré (12/24V)

- Nyissa fel a zárt.
- Vegye ki a biztosítékot, és cserélje ki egy nova 8 A biztosítókkal.
- Szerelje össze fordított sorrendben.



Tisztítás és karbantartás

Vigyázat: Szerviz és tisztítás előtt mindig húzza ki a készüléket a hálózathálóból.

Figyelem! Károsodás kockázata!

- Soha ne tisztítsa folyó víz alatt vagy mosogatógépben.
- Ne használjon súrolószert vagy éles tárgyakat, azok károsíthatják a készüléket.
- Alkalmanként törölje meg kívül-belül nedves ruhával.

Problémaelhárítás

Hiba	Lehetséges okok	Megoldási javaslat
Az eszköz nem működik, a LED nem világít.	Az aljzatban nincs feszültség.	Állítsa a jármű gyújtáskapcsolóját olyan pozícióba, hogy az aljzatok áram alatt legyenek.
A készülék nem hűt (csatlakoztatva van, a POWER LED világít).	Hibás kompresszor.	Csak hivatalos szervizben javítható.
A készülék nem hűt (csatlakoztatva van, a POWER LED narancssárga színnel világít, a kijelző ki van kapcsolva).	Az akkumulátor feszültsége túl alacsony.	Ellenőrizze az akkumulátort és töltsse fel, ha szükséges.
Amikor a 12/24 V aljzathoz van csatlakoztatva (autós szivargyújtó): gyújtás bekapcsolásakor a készülék nem működik, és a LED nem világít. Húzza ki a tápkábelt, és ellenőrizze.	Szennyezett szivargyújtó csatlakozó, nem megfelelő érintkezés.	Tisztítsa meg a szivargyújtót.
	Kiégett 12/24 biztosíték dugó.	Cserélje ki a biztosítékot.
	Kiégett jármű biztosíték.	Cserélje ki a 12/24 biztosítékot a jármű kézikönyve szerint.
A kijelzőn hiba jelenik meg, és a készülék nem hűt.	A készülék egy belső hiba miatt kikapcsolt.	Csak hivatalos szervizben javítható.

Műszaki adatok



C&F 35 I

Csatlakozó feszültség:	DC 12 V - 3,2 A / 24 V - 1,6 A
Max áramfelvétel:	38,4 W
Hűtőtéljesítmény:	-18°C - +10°C
Kategória:	1
Teljes térfogat:	35 l
Klímaosztály:	N, T
Környezeti hőmérséklet:	+16°C to +43°C
Zajkibocsátás:	49 dB(A)
Méretek mm-ben:	557x374x407
Súly:	14 Kg

Megjegyzés: Ha a környezeti hőmérséklet meghaladja a 32 fokot, nem lehet elérni a minimális hőmérséklet.

A magyar használati utasítás a gyártótól kapott verzió pontos fordítása.

A kézikönyvben használt fényképek csak illusztrációk, nem egyeznek meg pontosan a termékkel.



Dziękujemy za zakup naszego produktu.

Przed użyciem prosimy starannie przeczytać tę instrukcję.

Instrukcja bezpieczeństwa

1. Bezpieczeństwo podstawowe

Niebezpieczeństwo: Na łodziach: jeżeli urządzenie jest włączane do sieci, należy sprawdzić, czy w instalacji zasilającej jest zastosowane zabezpieczenie elektryczne.

Ostrzeżenie:

- Z urządzenia nie korzysta się, jeżeli jest uszkodzone w widoczny sposób.
- To urządzenie w przypadku awarii musi być naprawiane przez specjalistę.
- Nieautoryzowane naprawy mogą spowodować znaczne niebezpieczeństwo.
- Ten odbiornik nie jest przeznaczony do użytkowania przez osoby (łącznie z dziećmi), które mają zmniejszone predyspozycje fizyczne, psychiczne albo mentalne oraz nie dysponują niezbędną wiedzą i doświadczeniem, o ile nie jest nad nimi sprawowany nadzór albo osoba odpowiedzialna za ich bezpieczeństwo nie udzieliła im instrukcji dotyczących bezpiecznego korzystania z urządzenia.
- Urządzenia elektryczne nie służą do zabawy.
- Dzieci bez dozoru nie powinny pozostawać w pobliżu urządzenia.
- Jeżeli przewód zasilający urządzenie jest uszkodzony, musi być zawsze wymieniony przez producenta, serwis specjalistyczny albo inną wykwalifikowaną osobę.
- W urządzeniu nie wolno przechowywać żadnych materiałów grożących wybuchem.

Uwaga:

- Przed czyszczeniem i konserwacją urządzenie zawsze wyłączamy z sieci elektrycznej.
- Artykuły spożywcze składujemy tylko w oryginalnych opakowaniach albo w odpowiednich pojemnikach.

Zwrócenie uwagi:

- Urządzenie zawsze podłącza się w następujący sposób:
 - Przewód zasilający z wtyczką DC włączamy do gniazdka zasilającego DC w pojeździe (na przykład do zapalniczki samochodowej).
- Chłodziarka nie nadaje się do transportu materiałów żrących albo materiałów zawierających rozpuszczalniki.
- Przy wyłączaniu urządzenia z gniazdka elektrycznego nigdy nie pociągamy za przewód, urządzenie zawsze wyłączamy, trzymając za wtyczkę.
- Jeżeli chłodziarka jest podłączona do gniazdka elektrycznego w pojeździe: przed wyłączeniem silnika odłączamy urządzenie z sieci albo je wyłączamy. Mogłoby dojść do rozładowania baterii akumulatorów.

2. Bezpieczna praca urządzenia

Niebezpieczeństwo: Nie dotykamy niezabezpieczonych przewodów gołymi rękoma.

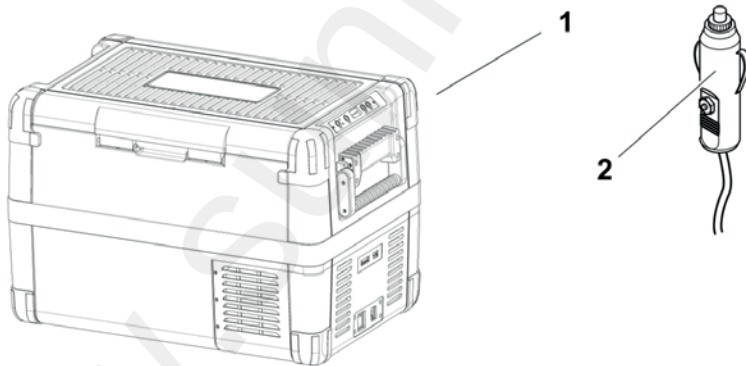
Uwaga:

- Przed włączeniem urządzenia upewniamy się, że wtyczka i przewód są niezniszczone.

Zwrócenie uwagi:

- Do wnętrza urządzenia nie wkładamy żadnych innych urządzeń elektrycznych, jeżeli producent tego nie dopuszcza.
- Urządzenia nie używamy w pobliżu ognia i źródeł ciepła (grzejniki, nasłonecznienie, kuchenki gazowe,...).
- Niebezpieczeństwo przegrzania.
- Urządzeniu zapewniamy dostateczne doprowadzenie powietrza tak, aby ciepło powstające w czasie eksploatacji nie powodowało wzrostu temperatury. Sprawdzamy, że urządzenie jest w dostatecznej odległości od ścian i innych obiektów tak, aby zachodziła wystarczająca cyrkulacja powietrza.
- Sprawdzamy, czy otwory wentylacyjne nie są zakryte.
- Wnętrza urządzenia nie napełniamy lodem, ani żadną inną cieczą.
- Urządzenia nigdy nie zanurzamy do wody.
- Chronimy urządzenie i przewód zasilający przed ciepłem i wilgocią.

Zakres dostawy



1. Chłodziarka
2. Przewód zasilający do podłączenia 12/24 V ----

Przeznaczenie

Chłodziarka jest przeznaczona do chłodzenia i zamrażania artykułów spożywczych. Urządzenie jest przystosowane do użytkowania na łodziach.

Opis funkcji

Chłodziarka jest zdolna do chłodzenia artykułów spożywczych, utrzymywania ich w zimnie i do zamrażania.

Izolacja i wydajna sprężarka zapewniają dostateczne i szybkie chłodzenie.

Chłodziarka jest przenośna.

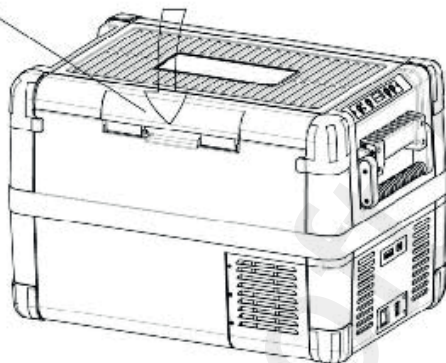
Chłodziarka jest wykonana tak, aby mogła być przechylona nawet o 30 stopni, co w szczególności wiąże się z użytkowaniem jej na łodziach.

Zakres funkcji

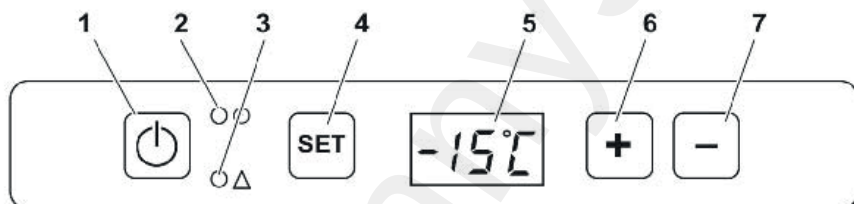
- Zasilacz z obwodem pierwotnym do podłączenia do napięcia zmiennego.
- Kontrola stanu naładowania baterii akumulatorów dla ich ochrony w samochodzie.
- Wyświetlacz z temperaturą w stopniach °C albo °F.
- Przy niskim napięciu baterii akumulatorów urządzenie wyłączy się automatycznie.
- Regulacja temperatury: 2 przyciski-jeden do stopni °C, drugi do °F
- Składane rączki
- Wyłącznik awaryjny
- Wyjmowany koszyk druciany

Eksploatacja i elementy na wyświetlaczu

1. Zapadka pokrywy

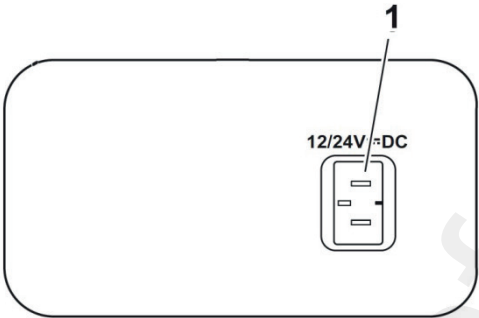


Panel do obsługi



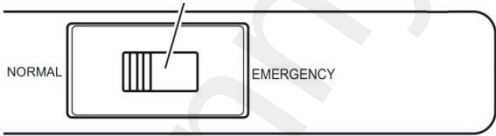
Pozycja	Opis	Objaśnienia
1	ON OFF	Jeżeli przytrzymamy przez chwilę ten przycisk, urządzenie włączy się/wyłączy
2	POWER	Wskaźnik stanu Dioda LED świeci zielono: kompresor jest włączony. Dioda LED świeci pomarańczowo: kompresor jest wyłączony Dioda LED miga pomarańczowo: wyświetlacz wyłączył się automatycznie ze względu na niskie napięcie akumulatorów
3	ERROR	Dioda LED miga czerwono urządzenie jest włączone, ale nie jest gotowe do pracy
4	SET	Wybór trybu - Ustawienie jednostki temperatury - °C albo °F - Ustawienie kontroli stanu baterii akumulatorów
5	DISPLAY	Wyświetlacz z informacjami
6	UP +	Zwiększenie wartości -1 naciśnięcie
7	DOWN -	Zmniejszenie wartości -1 naciśnięcie

Gniazodka



Pozycja	Opis
1	Gniazdko do doprowadzenia prądu stałego (DC)

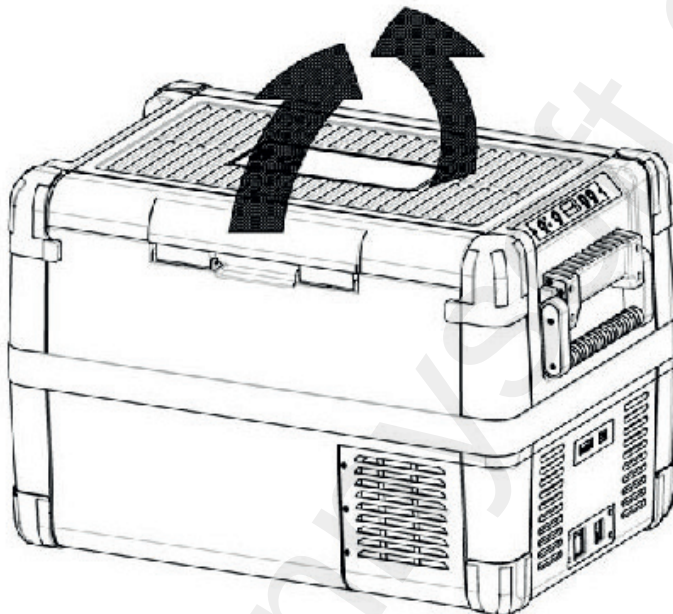
Wyłącznik awaryjny



Eksploatacja

Przed pierwszym włączeniem

Uwaga: Przed pierwszym włączeniem czyścimy wnętrze i część zewnętrzną urządzenia wilgotną ściereczką.



Pokrywę można wyjąć w całości albo można ją otworzyć na bok. 2 sposoby otwierania – na prawo albo na lewo.

Wybór jednostki temperatury

Temperaturę można ustawiać albo w °C, albo °F:

- Włączamy urządzenie.
- Dwa razy naciskamy przycisk SET.
- Korzystamy z przycisku UP+ i DOWN – aby wybrać °C albo °F.

Wybrana temperatura na kilka sekund pojawia się na wyświetlaczu. Wyświetlacz miga kilkakrotnie, zanim powróci do aktualnej temperatury.

Rady dotyczące oszczędzania energii elektrycznej

- Do ustawienia urządzenia wybieramy dobrze wentylowane miejsce chronione przed bezpośrednim nasłonecznieniem
- Ciepłe potrawy przed ich umieszczeniem w urządzeniu muszą ostygnąć.
- Nie otwieramy chłodziarki częściej, niż jest to konieczne.
- Urządzenia nie zostawiamy otwartego dłużej, niż jest to niezbędnie konieczne.
- Urządzenie musi być rozmrożone w przypadku, kiedy tworzy się w nim warstwa lodu.
- Unikamy ustawiania zbyt niskiej temperatury.

Podłączenie chłodziarki

Podłączenie do baterii akumulatorów (pojazd albo łódka)

Urządzenie może być eksploatowane z podłączeniem na 12 V albo z podłączeniem na 24 V

Uwaga: Niebezpieczeństwo zniszczenia!

- Urządzenie odłączamy od baterii akumulatorów zanim tę baterię podłączymy do ładowania za pomocą prostownika
- Aby zabezpieczyć urządzenie przed uszkodzeniem, jest ono wyposażone w elektroniczną ochronę przed skutkami zamiany biegunowości. Ten system chroni urządzenie przed zwarcie przy podłączaniu urządzenia do baterii akumulatorów.
- Przewód zasilający 12/24 V włączamy do gniazdka DC urządzenia i do gniazdka zapalniczki samochodowej na 12 V albo 24 V .

Zastosowana kontrola stanu rozładowania baterii akumulatorów

Urządzenie jest wyposażone w wielostopniową kontrolę stanu baterii akumulatorów, która chroni baterię przed nadmiernym rozładowaniem, kiedy urządzenie pracuje przy zasilaniu 12/24 V.

Jeżeli urządzenie jest włączone, a stacyjka samochodu zostanie wyłączona, urządzenie automatycznie wyłączy się, jak tylko napięcie zasilające zmniejszy się poniżej ustawionego poziomu. Urządzenie włączy się ponownie wtedy, gdy bateria akumulatorów zostanie naładowana do odpowiedniego poziomu napięcia.

Uwaga! Niebezpieczeństwo zniszczenia!

Jeżeli kontrola stanu baterii akumulatorów wyłączy urządzenie i bateria akumulatorów nie zostanie ponownie w pełni naładowana, nie dopuszczamy do ponownego włączenia chłodziarki albo pracy urządzenia bez przeprowadzenia doładowania. Sprawdzamy, czy bateria akumulatorów jest dostatecznie naładowana!

W trybie „HIGH“ chłodziarka samochodowa wyłącza się szybciej, niż w trybie LOW i MED (prosimy zajrzeć do poniższej tabeli).

Tryb kontroli baterii akumulatorów	LOW	MED	HIGH
Napięcie wyłączenia na 12 V	10.1 V	11.4 V	11.8 V
Napięcie ponownego uruchomienia na 12 V	11.1 V	12.2 V	12.6 V
Napięcie wyłączenia na 24 V	21.5 V	24.1 V	24.6 V
Napięcie ponownego uruchomienia na 24 V	23.0 V	25.3 V	26.2 V

Kontrolę stanu baterii akumulatorów ustawiamy następująco:

- Naciskamy 3x przycisk SET
- Korzystamy z przycisku UP+ i DOWN- do ustawienia trybu kontroli stanu rozładowania baterii akumulatorów.
- Na wyświetlaczu cyfrowym pojawia się:
Lo (low), Md (med), Hi (high)

Wybrany tryb przez kilka sekund jest widoczny na wyświetlaczu. Wyświetlacz miga kilkakrotnie, a potem ustawia się aktualną temperaturę.

Wykorzystanie, jako zamrażarka

Uwaga! Niebezpieczeństwo przegrzania!

Sprawdzamy, czy dochodzi do dostatecznej wentylacji tak, aby ciepło wytwarzane podczas pracy mogło być rozproszone. Sprawdzamy, czy otwory wentylacyjne nie są czymś zasłonięte. Sprawdzamy, czy urządzenie jest dostatecznie oddalone od ścian i innych przedmiotów tak, aby powietrze mogło swobodnie przepływać.

- Chłodziarkę umieszczamy na stabilnym podłożu

Sprawdzamy, czy kanały wentylacyjne nie są czymś zasłonięte, a ciepło wytwarzane podczas pracy może być rozproszone.

Uwaga: Jeżeli urządzenie eksploatuje się w innym położeniu, niż jest zalecane, może dojść do jego uszkodzenia.

Uwaga: Niebezpieczeństwo zbyt niskiej temperatury!

Sprawdzamy, czy do chłodziarki zostały włożone tylko te artykuły spożywcze, które są przeznaczone do zamrażania w wybranej temperaturze

- Naciskamy przycisk ON/OFF przez 1 albo 2 sekundy.
- Zapala się lampka sygnalizacyjna LED.
- Wyświetlacz włącza się i wyświetla bieżącą temperaturę chłodzenia.

Uwaga: Wyświetlana temperatura jest temperaturą odpowiadającą środkowej części przestrzeni chłodzenia. Temperatura na brzegach wnętrza urządzenia może się nieco różnić.

Uwaga: Jeżeli urządzenie jest zasilane z baterii akumulatorów, wyświetlacz automatycznie wyłączy się, jeżeli napięcie baterii akumulatorów obniży się. Lampka sygnalizacyjna LED miga na pomarańczowo.

Zamknięcie zapadki urządzenia

- Zamykamy pokrywę
- Zapadkę wciskamy w dół, aż nie usłyszymy dźwięku świadczącego o zamknięciu.

Ustawianie temperatury

- Naciskamy jeden raz przycisk SET
- Naciskając przyciski UP+ i DOWN - wybieramy wymaganą temperaturę

Temperatura przez kilka sekund jest widoczna na wyświetlaczu. Wyświetlacz miga kilkakrotnie, a potem jest wyświetlana aktualna temperatura.

Korzystanie z wyłącznika awaryjnego

Wyłącznik awaryjny jest umieszczony pod panelem sterującym. Przy normalnej pracy jest ustawiony w położeniu „NORMAL USE”.

Jeżeli wystąpi usterka w sterowaniu elektrycznym, wyłącznik przestawiamy w położenie „sterowanie awaryjne” „EMERGENCY OVERRIDE”.

Uwaga: Jeżeli wyłącznik jest w położeniu „sterowanie awaryjne”, chłodziarka chłodzi z maksymalną wydajnością chłodzenia.

Wyłączenie chłodziarki

- Opróżniamy chłodziarkę
- Wyłączamy chłodziarkę
- Odlączamy przewód

Jeżeli urządzenie nie będzie wykorzystywane przez dłuższy czas, to pokrywę zostawiamy lekko uchyloną, aby nie dopuścić do gromadzenia się zapachów, które mogą powstać wewnątrz urządzenia.

Rozmrażanie chłodziarki

Wilgoć może spowodować powstanie lodu wewnątrz urządzenia, co zmniejsza jego zdolność chłodzenia. Aby tego uniknąć, urządzenie rozmraża się.

Zwrócenie uwagi: Niebezpieczeństwo uszkodzenia!

Do usuwania lodu i przedmiotów przymarzniętych do wnętrza chłodziarki nigdy nie stosujemy twardych rzeczy.

Przy rozmrażaniu postępujemy następująco:

- Wyjmujemy zawartość z urządzenia do chłodzenia.
- Jeżeli to konieczne przenosimy artykuły spożywcze do innej lodówki, aby utrzymać je w chłodzie.
- Wyłączamy urządzenie.
- Zostawiamy otwartą pokrywę.
- Wycieramy powstającą wodę.

Wymiana bezpiecznika w urządzeniu

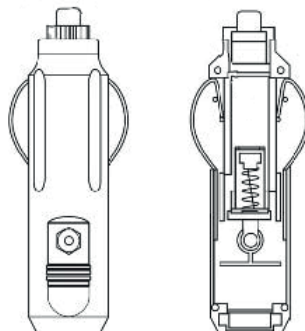
Niebezpieczeństwo: Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym!

Przed wymianą bezpiecznika odłączamy przewód zasilający.

- Wyjmujemy wtyczkę z przewodem
- Przepalony bezpiecznik zastępujemy nowym o tej samej wartości prądu.
- Nowy bezpiecznik wkładamy do urządzenia

Wymiana bezpiecznika (12/24 V)

- Otwieramy zamknięcie.
- Wyjmujemy bezpiecznik i go zastępujemy nowym o wartości 8 A.
- Montaż wykonujemy w odwrotnej kolejności.



Czyszczenie i konserwacja

Ostrzeżenie: Przed serwisem i czyszczeniem urządzenie zawsze odłączamy od sieci zasilającej.

Zwrócenie uwagi! Niebezpieczeństwo uszkodzenia

- Urządzenia nigdy nie czyszcimy pod bieżącą wodą, ani w zmywarce do naczyń.
- Nie korzystamy ze środków czyszczących o działaniu ściernym albo twardych przedmiotów, które mogą uszkodzić to urządzenie.
- Starannie czyszcimy urządzenie wewnątrz i z zewnątrz za pomocą wilgotnej ściereczki.
- rozwiązywanie problemów

Rozwiązywanie problemów

Usterka	Możliwa przyczyna	Proponowane rozwiązanie
Urządzenie nie działa, dioda LED nie świeci.	Brak napięcia w gniazdku.	W większości pojazdów stacyjka musi być włączona, aby w gniazdku był prąd.
Urządzenie nie chłodzi (wtyczka jest włączona, dioda „POWER“ LED świeci pomarańczowo, wyświetlacz jest wyłączony).	Uszkodzony kompresor.	Naprawiamy tylko w specjalistycznym centrum serwisowym.
Urządzenie nie chłodzi (wtyczka jest włączona, dioda „POWER“ LED świeci pomarańczowo, wyświetlacz jest wyłączony).	Napięcie baterii akumulatorów jest za niskie.	Sprawdzamy baterię akumulatorów i doładowujemy ją, jeżeli to konieczne.
Przy pracy z gniazdka 12/24 V (zapalniczka samochodowa): stacyjka jest włączona, urządzenie nie pracuje, a dioda LED nie świeci. Odłączamy przewód z gniazdka i wykonujemy kontrolę.	Gniazdko zapalniczki jest zanieczyszczone i brak jest odpowiedniego styku elektrycznego.	Czyścimy gniazdko zapalniczki samochodowej.
	Spalony bezpiecznik w obwodzie gniazdka 12/24 V.	Wymieniamy bezpiecznik, patrz.
	Spalony bezpiecznik w samochodzie.	Wymieniamy bezpiecznik 12/24 V zgodnie z instrukcją pojazdu.
Wyświetlacz pokazuje usterkę, a urządzenie nie chłodzi.	Urządzenie wyłączyło się z powodu usterki wewnętrznej.	Naprawiamy tylko w specjalistycznym centrum serwisowym.

Parametry techniczne



C&F 35 I

Napięcie zasilające:	DC 12 V - 3,2 A / 24 V - 1,6 A
Maks. zużycie energii:	38,4 W
Zdolność chłodzenia:	-18°C - +10°C
Kategoria:	1
Pojemność około:	35 l
Klasa klimatyczna:	N, T
Temperatura otoczenia:	+16°C to +43°C
Emisja hałasu:	49 dB(A)
Wymiary v mm:	557x374x407
Ciężar:	14 Kg

Uwaga: jeżeli temperatura otoczenia przekracza 32 stopnie, to minimalna temperatura wewnątrz chłodziarki nie jest możliwa do osiągnięcia.

Polska wersja językowa instrukcji jest dokładnym tłumaczeniem oryginalnej instrukcji producenta.
Zdjęcia wykorzystane w tym podręczniku są jedynie ilustracją i nie może dokładnie dopasować produkt.



Hvala Vam na kupnji našeg proizvoda.

Molimo Vas da pročitate ovu uputu prije rabljenja proizvoda, izbjeci ćete nestručno rukovanje uređajem.

Sigurnosne upute

1. Základní bezpečnost

Upozorenje:

- Uređaj ne rabite u slučaju da je vidljivo oštećen.
- Uređaj mora u slučaju kvara popraviti kvalificirana osoba.
- Nestručni popravci mogu uzrokovati značajnu opasnost.
- Ovaj uređaj nije namijenjen za uporabu osobama (uključujući djecu) sa smanjenom fizičkom, osjetilnom i mentalnom sposobnošću ili s nedovoljnim iskustvom i znanjem bez nadzora kod rabljenja uređaja ili u slučaju da nisu od osobe odgovorne za njihovu sigurnost dobili upute kako uređajem sigurno rukovati.
- Električni uređaji nisu igračke.
- Ne ostavljajte djecu u blizini uređaja bez nadzora.
- Ako je kabel uređaja oštećen, mora biti nadomješten proizvođačem, stručnim servisom ili kvalificiranom osobom.
- U uređaju ne pohranjujte nikakve eksplozivne tvari.

Opres:

- Prije čišćenja i održavanja uređaj uvijek isključite iz električne utičnice.
- Prehranu pohranjujte uvijek u izvornim ambalažama ili u pogodnim posudama.

Upozorenje:

Uređaj uvijek uključujte prema sljedećoj uputi:

- Kabel za napajanje s DC utikačem uključite u DC utičnicu napajanja u vozilu (na primjer u auto upaljač).
- Uređaj za hlađenje nije pogodan za transport korozivnih tvari ili materijala koji sadrže otapala.
- Kada uređaj isključujete iz električne utičnice nikada ne vucite za kabel, uređaj uvijek uhvatite za utikač.
- U slučaju da je hladnjak uključen u električnu utičnicu u vozilu: prije nego što ugasisite motor izvadite uređaj iz mreže ili ga isključite. Baterija bi se mogla istrošiti.

2. Sigurno rabljenje uređaja

Opasnost: Ne dotičite nezaštićene kable golim rukama. To vrijedi naročito kod uključivanja u izmjeničnu električnu struju.

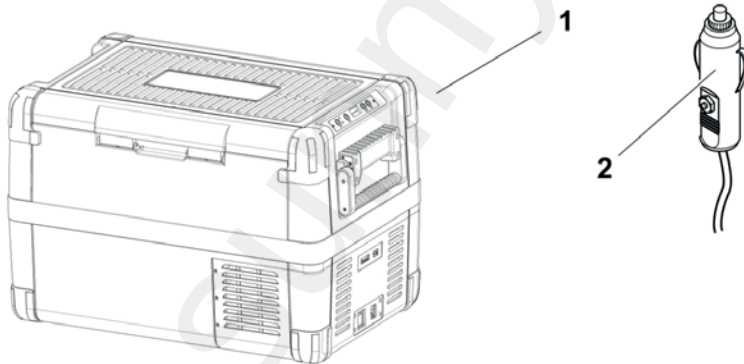
Oprez:

- Prije uključivanja uređaja provjerite, da li su utičnica i kabel u redu.

Upozorenje:

- Unutar uređaja ne rabite nikakve električne uređaje ako nisu bili preporučeni proizvođačem.
- Uređaj ne rabite u blizini vatre niti drugih izvora topline (grijači, direktno sunce, plinske pećnice, ...).
- Opasnost od pregrijavanja.
- Osigurajte uređaju dovoljan dovod zraka kako se toplina koja se stvara kada je uređaj u pogonu ne bi povećavala. Provjerite da li je uređaj u dovoljnoj udaljenosti od zidova i ostalih objekata tako da zrak može dostatno cirkulirati.
- Provjerite da ventilacijski otvori nisu pokriveni.
- Unutrašnjost uređaja ne puniti ledom niti bilo kojom tekućinom.
- Uređaj nikada ne uranjajte u vodu.
- Uređaj i kabel štitite od topline i vlage.

Opseg isporuke



1. Hladnjak
2. Kabel za napajanje za 12/24 V ---- pripajanje

Uporaba

Hladnjak je pogodan za hlađenje i zamrzavanje namirnica. Uređaj se može rabiti na brodovima.

Opis funkcija

Hladnjak može ohladiti namirnice, održavati ih hladne i također ih zamrznuti. Izolacija i snažan kompresor osiguravaju dovoljno i brzo hlađenje.

Hladnjak je prenosiv.

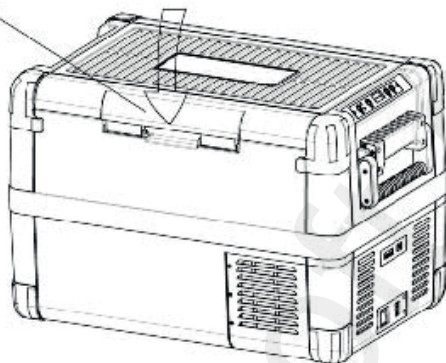
Hladnjak je proizveden tako da može biti nagnut čak za 30 stupnjeva što naročito vrijedi za uporabu na brodovima.

Opseg funkcija

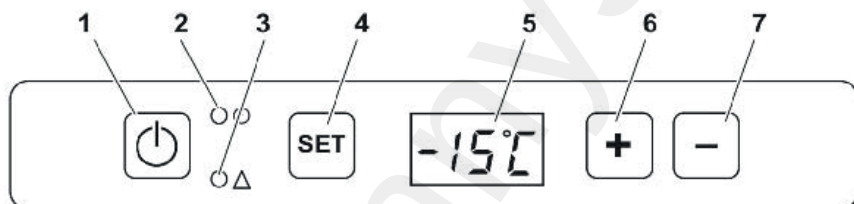
- Izvor napajanja s primarnim krugom za izmjenični napon
- Praćenje stanja trošenja baterije zbog zaštite baterije vozila
- Ekran s temperaturom u stupnjevima °C ili °F
- Kada je napon na bateriji nizak uređaj će se automatski isključiti
- Podešavanje temperature: 2 tipke – jedna za stupnjeve °C, druga za °F
- Sklopljive drške
- Prekidač u slučaju nužde
- Žičana košara koja se može zamijeniti

Rukovanje i elementi na ekranu

1. Zaporni mehanizam na poklopcu

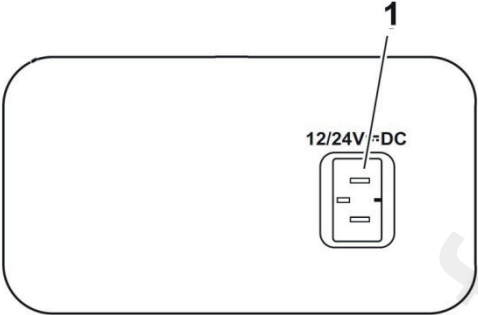


Upravljački panel



Element	Opis	Objašnjenje
1	ON OFF	Ako ovu tipku kratko držite pritisnutu, uređaj će se uključiti / isključiti
2	POWER	Indikacija stanja Led svijetli na zeleno: kompresor je uključen Led svijetli na narančasto: kompresor je isključen Led žmigava na narančasto: ekran se automatski isključio zbog niskog napona na bateriji
3	ERROR	Led žmigava na crveno: uređaj je uključen, ali nije spreman za uporabu
4	SET	Odabir režima - Podešavanje temperature - °C ili °F - Podešavanje praćenja stanja baterije
5	DISPLAY	Ekran s informacijama
6	UP +	Povećanje vrijednosti -1 pritiskanje
7	DOWN -	Smanjenje vrijednosti -1 pritiskanje

Utičnice



Element	Opis
1	Utičnica za dovod istosmjerne struje (DC)

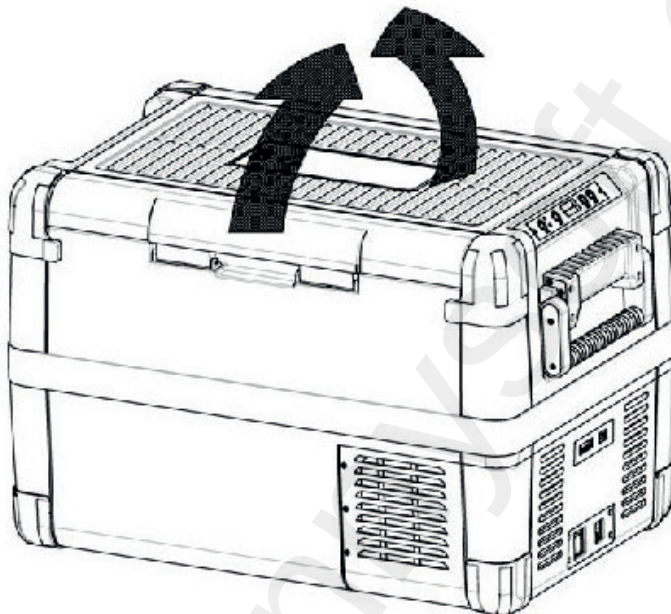
Prekidač u slučaju nužde



Rukovanje

Prije prvog rabljenja

Bilješka: Prije prvog rabljenja očistite unutarnje i vanjske dijelove uređaja vlažnom krpom.



Poklopac možete ukloniti cijeli ili ga možete otvoriti sa strane. 2 načina otvaranja – desno i lijevo.

Odabir temperature

Temperaturu možete podesiti ili u °C ili °F:

- Uključite uređaj.
- Dva puta pritisnite tipku SET.
- Upotrijebite tipke UP + i DOWN – za odabir °C ili °F.

Odabrana temperatura će se na nekoliko sekundi pojaviti na ekranu. Ekran će nekoliko puta zažmigati prije nego što se vrati na aktualnu temperaturu.

Savjeti za uštedu električne struje

- Za postavljanje uređaja odaberite dobro prozračeno mjesto zaštićeno od direktnog sunčanog žarenja.
- Toplu hranu prije pohranjivanja u uređaj ostavite da se ohladi.
- Ne otvarajte uređaj za hlađenje češće nego što je neophodno potrebno.
- Uređaj ne ostavljajte otvoren dulje nego što je neophodno potrebno.
- U slučaju da se u uređaju stvara sloj leda, potrebno ga je odmrznuti.
- Izbjegavajte beskorisno niske temperature.

Uključivanje hladnjaka

Priključivanje hladnjaka uz bateriju – vozilo ili brod

Uređaj se može rabiti s 12V ili 24V napajanjem

Bilješka: Opasnost od oštećenja!

- Uređaj odvojite od baterije prije nego što bateriju priključite uz uređaj za punjenje.
- Uređaj disponira električnom zaštitom protiv promjene polariteta kako ne bi došlo do oštećenja uređaja. Ovaj sustav štiti uređaj pred kratkim spojem kad uređaj priključujete na bateriju.
- 12/24V priključni kabel uključite u DC utičnicu uređaja i u 12V ili 24V auto upaljač.

Kontrola stanja istrošenosti baterije

Uređaj disponira višerazinskom kontrolom stanja istrošenosti baterije koja bateriju štiti od prekomjernog istrošenja kada je uređaj uključen u 12/24 V napajanje.

Ako je uređaj uključen kada je paljenje vozila isključeno, uređaj će se automatski isključiti odmah kada napon padne ispod podešene razine. Uređaj će se ponovno uključiti ako je baterija napunjena na određenu razinu napona.

Upozorenje! Opasnost od oštećenja!

U slučaju da kontrola stanja baterije isključi uređaj, a baterija neće biti ponovno potpuno napunjena, spriječite ponovno paljenje ili rabljenje uređaja bez dulje faze punjenja. Provjerite da je baterija dovoljno napunjena!

U režimu „HIGH“ će se autohladnjak isključiti brže nego u režimu LOW i MED (pogledajte sljedeću tabelu).

Režim kontrole baterije	LOW	MED	HIGH
Napon isključivanja na 12 V	10.1 V	11.4 V	11.8 V
Napon restartiranja na 12 V	11.1 V	12.2 V	12.6 V
Napon isključivanja 24 V	21.5 V	24.1 V	24.6 V
Napon restartiranja na 24 V	23.0 V	25.3 V	26.2 V

Praćenje stanja baterije podesiti ćete na sljedeći način:

- 3 puta pritisnite tipku SET
- upotrijebite tipke UP+ i DOWN- za podešavanje režima kontrole stanja istrošenosti baterije
- na digitalnom ekranu će se pojaviti:

Lo (low), Md (med), Hi (high)

Odabran režim će se zatim na par sekundi pojaviti na ekranu. Ekran će nekoliko puta zažmigati i zatim će se podesiti na trenutačnu temperaturu.

Uporaba zamrzivača

Upozorenje! Opasnost od pregrijavanja!

Provjerite da li je osigurana dovoljna ventilacija kako bi se toplina koja nastaje tijekom rada mogla raspršiti. Provjerite da ventilacijski otvori nisu ničim pokriveni. Provjerite da se uređaj nalazi u dovoljnoj udaljenosti od zida i ostalih predmeta kako bi zrak mogao dovoljno cirkulirati.

- Zamrzivač stavite na stabilnu površinu

Provjerite da ventilacijski odušci nisu pokriveni te da se nastala toplina može raspršiti.

Bilješka: Ako uređaj rabite u drugim položajima nego što je preporučeno, može doći do oštećenja.

Upozorenje: Opasnost od suviše niske temperature!

Provjerite da u hladnjak stavljate samo te namirnice koje su namijenjene za zamrzivanje pod odabranom temperaturom.

- Pritisnite tipku ON/OFF na 1 ili 2 sekunde.
- Počet će svijetliti LED lampica.
- Ekran će se uključiti i pokazat će trenutnu temperaturu hlađenja.

Bilješka: Zobrazená teplota je teplota počitaná ze středu chladicího prostoru.

Teplota na krajních místech uvnitř přístroje se může lišit.

Bilješka: Ako uređaj rabite s baterijom, ekran će se automatski isključiti ako je napon na bateriji nizak. LED lampica žmigá na naračasto.

Zatvaranje zapornog mehanizma na poklopcu uređaja

- Zatvorite poklopac
- Zaporni mehanizam pritisnite prema dolje dok ne čujete zvuk zatvaranja.

Podešavanje temperature

- Pritisnite jedan put tipku SET
- Pritiskanjem tipki UP+ i DOWN- odaberite željenu temperaturu

Temperatura će se na nekoliko sekundi prikazati na ekranu. Ekran će nekoliko puta zažmigati, zatim će se ponovno pojaviti trenutna temperatura.

Uporaba prekidača za slučaj nužde

Prekidač za slučaj nužde nalazi se ispod upravljačkog panela. Za uobičajenu uporabu podešen je u položaju „NORMAL USE“.

U slučaju da se pojavi greška električne kontrole, pomaknite prekidač u položaj „EMERGENCY OVERRIDE“.

Bilješka: Ako je prekidač u položaju „emergency override“, hladnjak hladi punom snagom.

Isključivanje hladnjaka

- Ispraznite hladnjak
- Isključite hladnjak
- Izvadite kabel

U slučaju da uređaj nećete rabiti dulje vremena, ostavite poklopac lagano otvoren kako biste spriječili mogući nastanak neugodnih mirisa unutar hladnjaka.

Odmrzavanje hladnjaka

Vlaga može uzrokovati stvaranje leda unutar uređaja što smanjuje sposobnost hlađenja. Kako biste ovu pojavu spriječili, odmrzavajte uređaj.

Upozorenje: Opasnost od oštećenja!

Za uklanjanje leda i predmeta koji su se pod utjecajem mraza zalijepili za uređaj nikada ne upotrebljavajte tvrde predmete.

Kod odmrzavanja postupajte na sljedeći način:

- Izvadite sadržaj hladnjaka.
- Ako je potrebno, namirnice stavite u drugi uređaj za hlađenje kako bi ostale hladne.
- Isključite uređaj.
- Poklopac ostavite otvoren.
- Obrišite odmrznutu vodu.

Zamjena osigurača uređaja

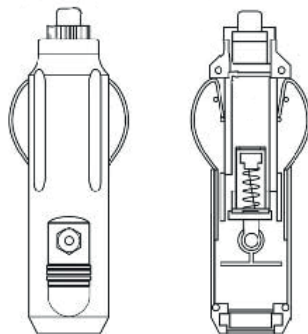
Opasnost: Opasnost od ozljede zbog udara električnom strujom!

Prije zamjene osigurača izvadite kabel za napajanje.

- Izvadite kabel za napajanje.
- Zamijenite oštećen osigurač za novi s istom vrijednošću.
- Osigurač stavite nazad u uređaj.

Zamjena osigurača (12/24V)

- Otvorite poklopac
- Izvadite osigurač i zamijenite ga za novi 8A osigurač.
- Sastavite u obratnom redoslijedu.



Čišćenje i održavanje

Upozorenje: Prije servisiranja i čišćenja uređaj uvijek isključite iz mreže.

Upozorenje! Opasnost od oštećenja!

- Uređaj nikada ne čistite direktno ispod tekuće vode ili u perilici posuđa.
- Ne upotrebljavajte abrazivna sredstva za čišćenje ili tvrde predmete. Mogli biste oštetiti uređaj.
- Povremeno čistite uređaj unutar i izvana vlažnom krpom.

Hrvatska verzija upute točan je prijevod originalne upute proizvođača. Fotografije upotrijebljene u uputi ilustrativne su i ne moraju biti u potpunosti identične s proizvodom.

Rješavanje problema

Problem	Mogući uzrok	Rješenje
Uređaj ne radi, LED lampica ne svijetli.	U utičnici nema napona.	Kod većine vozila potrebno je upaliti paljenje kako bi u utičnici bila struja.
Uređaj ne hladi (utikač je priključen, POWER LED lampica svijetli).	Pogrešan kompresor.	Mogućnost popravka samo u stručnom servisnom centru.
Uređaj ne hladi (utikač je priključen, POWER LED lampica svijetli na narančasto, ekran je isključen).	Napon na bateriji je suviše nizak.	Pregledajte bateriju i napunite je.
Kod rabljenja u 12/24 V utičnici (auto upaljač): paljenje je uključeno, uređaj ne radi a LED lampica ne svijetli. Kabel izvadite iz utičnice i izvršite kontrolu.	Auto upaljač je prijav i ne dolazi do ispravnog električnog kontakta.	Očistite paljenje auta.
	Pregorjen osigurač 12/24 utikača.	Promijenite osigurač.
	Pregorjen osigurač vozila.	Promijenite 12/24 osigurač prema uputi vozila.
Ekran prikazuje grešku a uređaj ne hladi.	Uređaj se isključio zbog unutarnje greške.	Mogućnost popravka samo u stručnom servisnom centru.

Tehnički parametrit



	C&F 35 I
Napon napajanja:	DC 12 V - 3,2 A / 24 V - 1,6 A
Maksimalna potrošnja struje:	38,4 W
Sposobnost hlađenja:	-18°C do +10°C
Kategorija:	1
Volumen:	35 l
Klimatska kategorija:	N, T
Temperatura okoliša:	+16°C do +43°C
Emisije jakosti zvuka:	49 dB(A)
Dimenzije u mm:	557x374x407
Težina:	14 Kg

Bilješka: ako je temperatura okoliša iznad 32 stupnjeva nije moguće postići minimalnu temperaturu.

Zahvaljujemo se vam za nakup našega izdelka.

Pred uporabo naprave preberite ta priročnik, da se izognete nepravilnemu ravnanju.

Varnostna navodila

1. Osnovna varnost

Opozorilo:

- Naprave ne uporabljajte, če je vidno poškodovana.
- To napravo mora v primeru okvare popraviti usposobljena oseba.
- Nepravilna popravila lahko povzročijo veliko nevarnost.
- Ta naprava ni namenjena uporabi oseb (vključno z otroki) z zmanjšanimi telesnimi, senzoričnimi ali duševnimi sposobnostmi ali pomanjkanjem izkušenj in znanja, razen če jih oseba, ki je odgovorna za njihovo varnost, ne uporablja in ne naroči za uporabo naprave.
- Električni aparati niso igrače.
- Ne puščajte otrok v bližini naprave brez nadzora.
- Če je kabel instrumenta poškodovan, ga mora vedno zamenjati proizvajalec, servisni center ali druga usposobljena oseba.
- V napravi ne hranite eksplozivnih snovi.

Pozor:

- Pred čiščenjem in vzdrževanjem napravo vedno izklopite iz električnega omrežja.
- Hrano shranjujte samo v originalni embalaži ali v primernih posodah.

Opozorilo:

- Napravo vedno priključite na naslednji način:
- Priključite napajalni kabel z enosmernim vtičem v električno vtičnico vozila (npr. Vžigalnik za avtomobile).
- Hladilna enota ni primerna za prevoz kavstičnih materialov ali materialov, ki vsebujejo topila.
- Ko odklopite enoto iz vtičnice, nikoli ne vlecite kabla, vedno izklopite enoto.
- Če je hladilnik priključen na električno vtičnico v vozilu: pred izklopom motorja izklopite električno omrežje ali ga izklopite. Lahko izprazni akumulator.

2. Varno delovanje opreme

Nevarnost: Ne dotikajte se zaščiteneh kablov z golimi rokami.

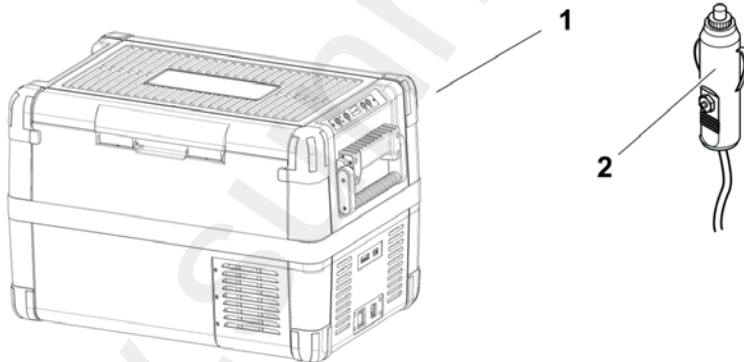
Pozor:

- Pred vklopom enote preverite, da sta vtičnica in kabel v dobrem stanju.

Opozorilo:

- V napravi ne uporabljajte nobenih električnih naprav, če jih priporoči proizvajalec.
- Naprave ne uporabljajte v bližini virov ognja ali toplote (grelniki, neposredna sončna svetloba, plinske peči, ...).
- Nevarnost pregrevanja.
- Prepričajte se, da je enota zadostna, da se toplota, ustvarjena med delovanjem, ne more povečati. Prepričajte se, da je enota oddaljena od stene in drugih predmetov, tako da zadostuje kroženje zraka.
- Prepričajte se, da prezračevalne luknje niso pokrite.
- Ne napolnite notranjosti enote z ledom ali kakršno koli tekočino.
- Naprave nikoli ne potopite v vodo.
- Zaščitite enoto in kabel pred vročino in vlago.

Obseg dobave



1. Hladilnik
2. Napajalni kabel za povezavo 12/24 V ----

Uporaba

Hladilnik je primeren za hlajenje in zamrzovanje hrane. Naprava je primerna za uporabo na ladjah.

Opis funkcij

Hladilnik lahko ohladi hrano, jo ohladi in tudi zamrazi.

Izolacija in močan kompresor zagotavljata zadostno in hitro hlajenje.

Hladilnik je prenosljiv.

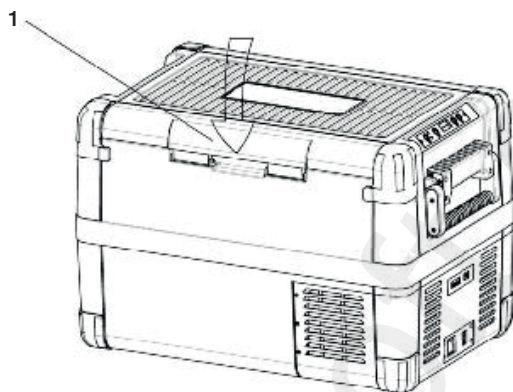
Hladilnik je zasnovan tako, da se nagne do 30 stopinj, zlasti za uporabo na ladjah.

Obseg funkcij

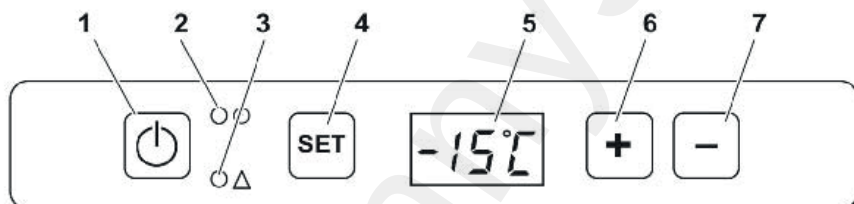
- Napajanje primarnega vezja za izmenično napajanje
- Spremljanje izpraznjenosti akumulatorja za zaščito akumulatorja vozila
- Prikaz temperature v ° C ali ° F
- Ko je baterija skoraj prazna, se enota samodejno izklopi
- Nastavitev temperature: 2 gumba: eno za ° C, drugo za ° F
- Zložljivi ročaji
- Stikalo za izklop v sili
- Zamenljiva žična košara

Promet in elementi na zaslonu

1. Zapah s pokrovom

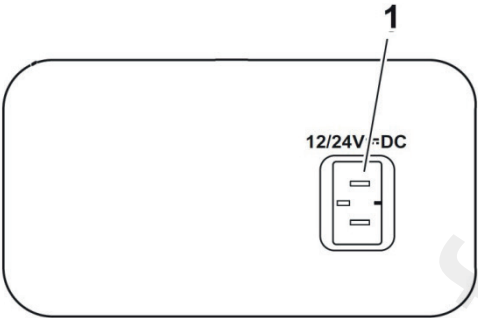


Nadzorna plošča



Postav- ka	Opis	Pojasnilo
1	VKLOP IZKLOP	Če nekaj časa držite to tipko, se enota vklopi / izklopi
2	POWER	Statusna indikacija LED sveti zeleno: kompresor je vklopljen LED sveti oranžno: kompresor je izklopljen LED utripa oranžno: zaslon se je samodejno izklopil zaradi nizke po- rabe baterije
3	ERROR	Led bliská červeně: přístroj je zapnutý, ale není připraven k provozu
4	SET	Izberite način - Nastavite temperaturo - ° C ali ° F - Nastavite nadzor baterije
5	DISPLAY	Prikaz informacij
6	GOR +	Povečaj -1x Pritisnite
7	DOL -	Zmanjša vrednost -1x

Vtičnice



Opis	Predmet
1	Enosmerne vtičnice (DC)

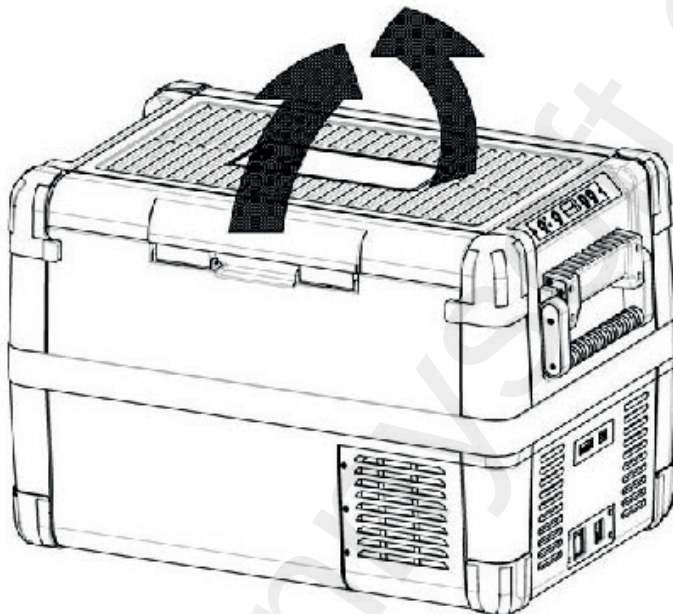
Stikalo za izklop v sili



Delovanje

Pred prvo uporabo

Opomba: Pred prvo uporabo očistite notranjo in zunanjo enoto z vlažno krpo.



Pokrov lahko popolnoma odstranite ali ga odprete s strani. 2 načina za odpiranje - desno ali levo.

Izbira temperature

Izberete lahko temperaturo v ° C ali ° F:

- Vključite napravo.
- Dvakrat pritisnite SET.
- Uporabite GOR in DOL - za izbiro ° C ali ° F.

Izbrana temperatura se na prikazovalniku prikaže nekaj sekund. Zaslom utripa večkrat, preden se vrne na trenutno temperaturo.

Nasveti za varčevanje z električno energijo

- Za shranjevanje enote izberite dobro prezračeno mesto, zaščiteno pred direktno sončno svetlobo.
- Pred vstavitvijo v stroj pustite, da se topla hrana ohladi.
- Hladilne naprave ne odpirajte pogosteje, kot je potrebno.
- Ne pustite naprave odprte dlje, kot je potrebno.
- Če je v njem ledena plast, je treba napravo odmrzniti.
- Izogibajte se po nepotrebnim nizkim temperaturam.

Priključek za hladilnik

Priključek za akumulator - vozilo ali čoln

Napravo lahko upravljate s priključkom 12 V ali 24 V

Opomba: Nevarnost uničenja!

- Izklopite napravo iz baterije, preden baterijo priključite na polnilnik.
- Za preprečitev poškodb na enoti je enota opremljena z elektronsko zaščito proti polarnosti. Ta sistem ščiti napravo pred kratkim stikom, ko napravo povežete z baterijo.
- Priključite 12 / 24V priključni kabel v enosmerno vtičnico enote in v 12V ali 24V avtomobilski vžigalnik.

Uporaba preverjanja izpraznjenosti baterije

Naprava je opremljena z večstopenjskim preverjanjem akumulatorja, ki ščiti baterijo pred prekomernim praznjenjem, ko je naprava priključena na 12/24 V napajanje.

Če se naprava vklopi, ko je vžig vozila izključen, se naprava samodejno izklopi, ko napetost pade pod nastavljeno raven. Naprava se ponovno vklopi, ko je baterija napolnjena na določeno napetostno raven.

Opozorilo! Nevarnost uničenja!

Če s preverjanjem stanja baterije napravo izklopite in baterija ni ponovno napolnjena, se izognite ponovnemu zagonu ali upravljanju naprave brez daljše faze polnjenja. Prepričajte se, da je baterija dovolj napolnjena!

V načinu „HIGH“ se hladilnik avtomobila izklopi hitreje kot v načinih LOW in MED (glejte spodnjo tabelo).

Način preverjanja baterije	NIZKA	MED	VISOKA
Izklopna napetost na 12 V	10.1 V	11.4 V	11.8 V
Ponovno zaženite napetost pri 12 V	11.1 V	12.2 V	12.6 V
Izklopna napetost pri 24 V	21.5 V	24.1 V	24.6 V
Ponovno zaženite napetost pri 24 V	23.0 V	25.3 V	26.2 V

Če želite nastaviti nadzor baterije:

- Trikrat pritisnite SET
- S tipkama UP + in DOL nastavite način preverjanja praznjenja baterije.
- Digitalni zaslon prikazuje:

Lo (nizka), Md (med), Hi (visoka)

Izbrani način se nato za nekaj sekund prikaže na zaslonu. Zaslon utripa večkrat in se nato vrne na trenutno temperaturo.

Uporaba zamrzovalnika

Opozorilo! Nevarnost pregrevanja!

Prepričajte se, da je dovolj prezračevanja, da lahko toplota, ustvarjena med delovanjem, odvaža. Prepričajte se, da prezračevalne luknje niso blokirane. Poskrbite, da bo enota dovolj oddaljena od stene in drugih predmetov, da lahko zrak dovolj kroži.

- Zamrzovalnik postavite na stabilno površino

Prepričajte se, da prezračevalni ventili niso zakriti in da lahko toplota odvaža.

Opomba: Če stroj uporabljate na položajih, ki niso priporočeni, se lahko poškoduje.

Opomba: Nevarnost prenizke temperature!

V hladilnik postavite samo živila, ki naj bi bila zamrznjena pod izbrano temperaturo.

- Pritisnite tipko za vklop / izklop 1 ali 2 sekundi.
- LED indikator zasveti.
- Zaslon se vklopi in prikaže trenutno temperaturo hlajenja.

Opomba: Prikazana temperatura je temperatura, izračunana iz sredine hladilnega prostora.

Temperatura v skrajnih mejah v notranjosti se lahko razlikuje.

Opomba: Če napravo upravljate z baterijo, se zaslon samodejno izklopi, ko je napetost baterije nizka. LED utripa oranžno.

Zapiranje zapaha naprave

- Zaprite pokrov
- Pritisnite zapah navzdol, dokler ne zaslišite zapiralnega zvoka.

Nastavitev temperature

- Enkrat pritisnite SET
- Pritisnite gumba UP + in DOL, da izberete želeno temperaturo.

Na zaslonu se za nekaj sekund pojavi temperatura. Zaslon utripa večkrat, nato se trenutna temperatura ponovno pojavi.

Uporaba stikala za zaustavitev v sili

Zasilna zapora se nahaja pod nadzorno ploščo. Za normalno delovanje je nastavljeno na „NORMAL USE“.

Če pride do napake v električnem krmiljenju, potisnite stikalo v položaj „Izklop v sili“ „EMERGENCY OVERRIDE“.

Opomba: Ko je stikalo v položaju „zasilni izklop“, se hladilnik ohladi s polno hladilno zmogljivostjo

Izklopite hladilnik

- Izpraznite hladilnik
- Izklopite hladilnik
- Odklopite kabel

Če naprave ne nameravate uporabljati dlje časa, pustite pokrov nekoliko odprt, da preprečite vonj, ki se lahko pojavi znotraj naprave.

Odmrzovanje v hladilniku

Vlaga lahko povzroči nastanek ledu v stroju, kar zmanjša hladilno zmogljivost. Da se temu izognete, napravo odmrznete.

Opomba: Nevarnost škode!

Nikoli ne uporabljajte trdih predmetov, da odstranite led in predmete, zamrznjene v enoti.

Za odmrzovanje:

- Odstranite vsebino hladilne enote.
- Po potrebi hrano odložite v drugo hladilno napravo, da se ohladi.
- Izklopite enoto.
- Pustite pokrov odprt.
- Obrišite odtaljeno vodo.

Zamenjava varovalke na napravi

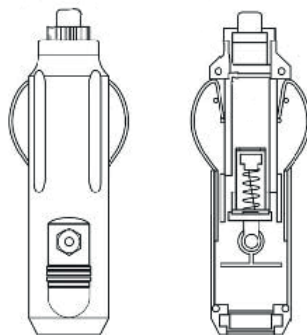
Nevarnost: Nevarnost električnega udara!

Pred zamenjavo varovalke izključite napajalni kabel.

- Odstranite napajalni kabel.
- Poškodovano varovalko zamenjajte z novo varovalko enake vrednosti.
- Vstavite varovalko.

Zamenjava varovalke (12 / 24V)

- Odprite pokrovček.
- Odstranite varovalko in jo zamenjajte z novo varovalko 8A.
- Sestavite v obratnem vrstnem redu.



Čiščenje in vzdrževanje

Opozorilo: Pred servisiranjem in čiščenjem napravo vedno izklopite iz vtičnice.

Opozorilo! Nevarnost škode

- Naprave nikoli ne čistite neposredno pod tekočo vodo ali v pomivalnem stroju.
- Ne uporabljajte abrazivnih čistil ali trdih predmetov, ker lahko to poškoduje enoto.
- Občasno očistite enoto od znotraj in zunaj z vlažno krpo.

Slovenska različica priročnika je natančen prevod originalnega priročnika proizvajalca.

Fotografije, uporabljene v tem priročniku, so samo za ilustracijo in morda ne ustrezajo izdelku.

Odpravljanje težav

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Enota ne deluje, LED lučka ne sveti.	V vtičnici ni napetosti.	Za večino vozil mora biti vžig je vklopljen, tako da je v vtičnici moč.
Naprava se ne ohladi (vtič je priključen, LED POWER sveti).	Okvarjen kompresor.	Popravljivo samo v specializiranem servisnem centru.
Naprava se ne ohladi (vtič je priključen na LED „POWER“ sve- ti oranžno, zaslon je izklopljen).	Napetost baterije je prenizka.	Preverite baterijo in jo na- polnite.
Pri delu v vtičnici 12/24 V (vži- galnik avtomobila): vžig sveti, enota ne deluje in LED lučka ne sveti. Izklopite kabel in pre- verite.	Vžigalnik za avtomobile je uma- zan in napačen električni stik.	Očistite vžig.
	Vžigalna varovalka 12/24 izgorela.	Zamenjajte varovalko.
	Pregorela varovalka za vozilo.	Vstavite varovalko 12/24 v skladu z navodili za upora- bo vozila.
Na zaslonu se prikaže napaka in enota se ne hladi.	Enota se je zaradi notranje na- pake izključila.	To lahko popravi samo spe- cializiran servisni center.

Tehnični parametri



	C&F 35 I
Priključna napetost:	DC 12 V - 3,2 A / 24 V - 1,6 A
Najv. poraba energije:	38,4 W
Hladilna zmogljivost:	-18°C do +10°C
Kategorija:	1
Bruto prostornina:	35 l
Klimatski razred:	N, T
Temperatura okolice:	+16°C do +43°C
Emisija hrupa:	49 dB(A)
Mere v mm:	557x374x407
Teža:	14 Kg

Opomba: če je temperatura okolja nad 32 stopinj, najnižje temperature ne bo mogoče doseči.





ENERGY

PENTA CZ s.r.o.

ECF-35



59 kWh/annum



33 L



ABC**D**



Manual

Congelator cu compresor G21 Sion



Compresor



-22°C până la 24°C



Adaptor CA
220V



CC 12/24 V



USB-C
încărcător



Sticlă
deschizător



Măner

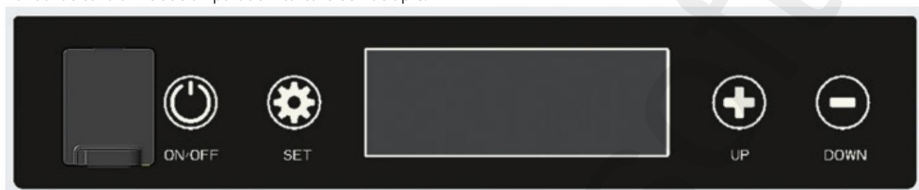


Vă mulțumim că ați achiziționat produsul nostru!

Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual înainte de a utiliza dispozitivul pentru a evita deteriorarea acestuia.

Descrierea dispozitivului

Panoul de control include un port de încărcare USB de tip C.



Butoanele de pe panoul tactil, de la stânga la dreapta, sunt pentru pornire/oprire, setări (vezi mai jos) și setare a temperaturii.

Conectați cablul de alimentare corespunzător înainte de utilizare.

- Alimentare CC pentru mașină: utilizați cablul de alimentare CC de 12V/24V (imaginea 1)
- alimentare CA de uz casnic: utilizați adaptorul și cablul de alimentare CC (Figura 2)



Figura 1



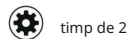
Figura 2

Utilizarea răcorului auto 1. Apăsați lung butonul



porniți/opriți dispozitivul.

2. Afișajul frigiderului auto este blocat. Apăsați butonul pentru a-l debloca.



timp de 2

secunde. Afișajul se va aprinde și pictograma de blocare va dispărea de pe afișaj. Afișajul se va bloca din nou automat după 30 de secunde de inactivitate.

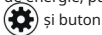
3. Setarea temperaturii cu ajutorul butoanelor



Setați temperatura dorită pe afișaj.

Notă! Intervalul de setare a temperaturii este de la -22 °C la +24 °C. Când răcorul mașinii atinge temperatura internă dorită, compresorul se oprește.

4. Modul MAX/ECO: Pentru a reduce consumul de energie, puteți comuta răcorul mașinii în modul MAX/ECO – lumina se va aprinde. Apăsați o dată butonul cu pictograma corespunzătoare.



și buton



aprinde.

ATENȚIE! Modul ECO va reduce consumul de energie, dar va dura mai mult până la atingerea temperaturii setate.

5. Setarea tensiunii: răcorul auto are 3 niveluri pentru protecția tensiunii de alimentare, și anume Înaltă/Mediu/Scăzut. Pentru a selecta nivelul corespunzător, apăsați butonul mod H/M/L de două ori și comutați între folosind butoanele – pictograma corespunzătoare se va aprinde.



și buton



aprinde.

6. Unitate de temperatură °C /°F: Apăsăți butonul de 3 ori - pictogramă  răspunzătoare se va aprinde.



și comutați între unitățile de temperatură folosind

Lista codurilor de eroare		
Cod de eroare	Cauză posibilă	Soluție
E1	Tensiune joasă *	CC - măriți tensiunea de alimentare și verificați toate conexiunile.
		CA - înlocuiți adaptorul CA de 240V defect.
E2	Defecțiune a ventilatorului condensatorului	Contactați un service autorizat G21.
E3	Suprapresiune compresor	Oprți și deconectați răcitorul mașinii și încercați să-l reporniți după 20 de minute.
E4	Defecțiune la viteza minimă a compresorului	Contactați un service autorizat G21.
E5	Supraîncălzirea compresorului și a unității de control	Oprți și deconectați răcitorul mașinii și încercați să-l reporniți după 20 de minute.
E6	Defecțiune senzor NTC/de temperatură	Contactați un service autorizat G21.

Dacă utilizați aparatul într-o mașină și este afișat E1, nivelul de tensiune poate fi redus cu un nivel - de exemplu de la H la M/ L sau de la M la L.

Depanare

Răcitorul mașinii nu funcționează.

- Verificați sursa de alimentare (tensiunea poate fi prea mare sau prea mică).
- Verificați cablurile de alimentare și toți conectorii.
- Verificați dacă răcitorul mașinii este pornit.

Performanță slabă de răcire

- Asigurați-vă că capacul este închis.
- Asigurați-vă că sursa de alimentare are o tensiune suficientă.
- Asigurați-vă că zona din jurul răcitorului mașinii este bine ventilată.
- Verificați dacă lada frigorifică auto nu este supraîncărcată. •

Temperatura alimentelor puse în frigider este prea ridicată.

- Verificați setarea temperaturii.
- Verificați dacă temperatura ambiantă nu este prea ridicată.

Sfaturi și recomandări

- Nu depozitați alimente proaspete și congelate una lângă alta în frigider. Acest lucru poate duce la înghețarea și/sau alterarea alimentelor proaspete.
- Când răcitorul mașinii este setat la 0°C sau mai puțin, nu depozitați sticle de sticlă în el, deoarece ar putea îngheța și se pot sparge, curge sau exploda.
- Fructele și legumele ar trebui depozitate mai aproape de partea de sus a frigiderului, deoarece această zonă este de obicei puțin mai caldă. Acest lucru va reduce riscul de alterare și va asigura că nu există daune cauzate de strivirea cu obiecte mai grele.
- Deschiderea frecventă a capacului va permite aerului cald să pătrundă în frigider. Dacă este posibil,

Păstrați numărul de deschideri ale capacului la minimum.

- Dacă lada frigorifică auto este amplasată în spatele unei mașini sau remorci, recomandăm să nu fie expusă la lumina directă a soarelui. De asemenea, spațiul trebuie bine ventilat pentru a

Consumul eficient de energie și performanța au fost garantate.

Întreținere și service

Înainte de a utiliza răcitorul auto pentru prima dată, spălați-l cu o cârpă moale și apă caldută. Aveți grijă să nu lăsați apa să picure în garnitură, deoarece acest lucru ar putea deteriora componentele electronice. Apoi, uscați răcitorul cu o cârpă curată și uscată. Curățați răcitorul auto în mod regulat.

În extrasezon, depozitați lada frigorifică auto în ambalajul original închis, într-un loc uscat și întunecat (de exemplu, în pivniță).

Dacă este necesară înlocuirea oricăror piese, contactați un centru de service autorizat G21.

Observa

Nu utilizați agenți de curățare abrazivi sau agresivi (care conțin nisip sau acid) pentru a curăța frigiderul.

Nu folosiți perii sau alte unelte dure/ascuțite pentru a curăța frigiderul.

Opriiți întotdeauna răcitorul mașinii și deconectați cablul de alimentare înainte de curățare.

Pentru depozitare pe termen lung, lăsați capacul întredeschis pentru a preveni mucegaiul și mirosurile neplăcute.

Date tehnice:				
				
Volum	32L	40L	50L	60L
Nivel de siguranță electrică	---	---	---	---
Voltaj	12V/24V	12V/24V	12V/24V	12V/24V
Alimentare electrică	50W	50W	52W	54W
Curent electric	4,2A (12V)/2,1A (24V)	4,2A (12V)/2,1A (24V)	4,3A (12V)/2,15A (24V)	4,5A (12V)/2,25A (24V)
Agent frigorific	R1234YF	R1234YF	R1234YF	R1234YF
Dimensiuni (L*H*Î)	664*406*455	689*406*440	689*406*505	689*406*570
Interval de temperatură	+24°C până la -22°C +24°C până la -22°C +24°C până la -22°C +24°C până la -22°C			

Versiunea cehă a manualului este o traducere exactă a manualului original al producătorului.

Fotografiile utilizate în manual sunt doar cu titlu ilustrativ și este posibil să nu corespundă exact produsului.



Manual

Компресорен фризер G21 Сион



Компресор



-22°C до 24°C



Адаптер за
променлива 10A 220V



DC 12/24 V



USB-C



Бутилка
отварящ



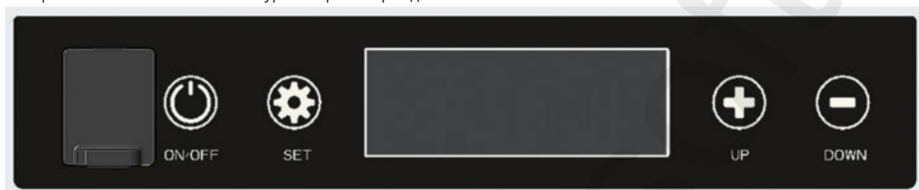
Дръжка

Благодарим Ви, че закупихте нашия продукт!

Моля, прочетете внимателно това ръководство, преди да използвате устройството, за да избегнете повреда.

Описание на устройството

Контролният панел включва USB Type-C порт за зареждане.



Бутоните на сензорния панел отляво надясно са за включване/изключване, настройки (вижте по-долу) и бутони за настройка на температурата.

Свържете подходящия захранващ кабел преди употреба.

- Захранване с постоянен ток към колата: използвайте захранващия кабел 12V/24V DC (снимка 1)
- домакинство променливотоково захранване: използвайте адаптера и захранващия кабел за постоянен ток (Фигура 2)



Фигура 1



Фигура 2

Използване на хладилната кутия за

кола 1. Натиснете продължително бутона включете/изключете устройството.

2. Дисплеят на автомобилния хладилник е заключен. Натиснете бутона, за да го отключите. за 2 секунди.

Дисплеят ще светне и иконата ще изчезне от него. Дисплеят ще се заключи автоматично отново след 30 секунди неактивност.

3. Настройка на температурата с помощта на и Задайте желаната температура на дисплея.

бутоните Забележка! Диапазонът на настройка на температурата е от -22 °C до +24 °C. Когато хладилната камера на автомобила достигне желаната вътрешна температура, компресорът се изключва.

4. Режим MAX/ECO: За да намалите консумацията на енергия, можете да превключите хладилната камера за кола в режим ЕКО. Натиснете веднъж бутона със и бутон MAX/ECO – светлината ще светне. съответната икона.

ВНИМАНИЕ! Режимът ECO ще намали консумацията на енергия, но ще отнеме повече време за достигане на зададената температура.

5. Настройка на напрежението: охладителят за кола има 3 нива за защита на захранващото напрежение, а именно Високо/ Средно/Ниско. За да изберете подходящото ниво, натиснете два пъти бутона за режим H/ и превключвайте между M/L, използвайки бутоните – съответните икони ще светне.

6. Температурна единица °C /°F: Натиснете бутона 3 пъти -  и превключвайте между температурните единици, използвайки съответна  жкона ще светне.

Списък с кодове за грешки		
Код на грешката	Възможна причина	Решение
E1	Ниско напрежение *	DC - увеличете захранващото напрежение и проверете всички връзки.
		AC - сменете дефектния 240V AC адаптер.
E2	Повреда на вентилатора на кондензатора	Свържете се с оторизиран сервиз на G21.
E3	Свързване на компресора	Изключете и извадете щепсела от контакта на охладителя за кола и опитайте да го рестартирате след 20 минути.
E4	Грешка при минимална скорост на компресора	Свържете се с оторизиран сервиз на G21.
E5	Прегряване на компресора и управляващия блок	Изключете и извадете щепсела от контакта на охладителя за кола и опитайте да го рестартирате след 20 минути.
E6	Повреда на NTC/температурния сензор	Свържете се с оторизиран сервиз на G21.

* Ако използвате уреда в автомобил и се показва E1, нивото на напрежение може да се намали с едно ниво - например от H на M/L или от M на L.

Отстраняване на неизправности

Охладителят на колата не работи.

- Проверете източника на захранване (напрежението може да е твърде високо или твърде ниско).
- Проверете захранващите кабели и всички конектори.
- Проверете дали охладителят на колата е включен.

Слаба охлаждаща производителност

- Уверете се, че капакът е затворен.
- Уверете се, че източникът на захранване е с достатъчно напрежение.
- Уверете се, че зоната около хладилната кутия на автомобила е добре проветрива.
- Проверете дали хладилната камера на автомобила не е претоварена.
- Температурата на храната, поставена в хладилника, е твърде висока.
- Проверете настройката на температурата.
- Проверете дали температурата на околната среда не е твърде висока.

Съвети и препоръки

- Не съхранявайте пресни и замразени храни една до друга в хладилника. Това може да доведе до замръзване и/или разваляне на пресните храни.
- Когато хладилната камера на автомобила е настроена на 0°C или по-ниска температура, не съхранявайте стъклени бутилки в нея, защото биха могли да замръзнат и да се счупят, да протекат или да се пръснат.
- Плодовете и зеленчуците трябва да се съхраняват по-близо до горната част на хладилника, тъй като тази зона обикновено е малко по-топла. Това ще намали риска от разваляне и ще гарантира, че няма да има повреди, причинени от смачкване от по-тежки предмети.
- Честото отваряне на капака ще позволи на топлия въздух да влезе в хладилника. Ако е възможно,

Сведете броя на отварянията на капака до минимум.

- Ако хладилната кутия за кола е поставена в задната част на автомобил или ремарке, препоръчваме да не се излага на пряка слънчева светлина. Мястото също трябва да бъде добре проветриво, за да гарантирани бяха ефикасно потребление на енергия и производителност.

Поддръжка и сервиз

Преди да използвате хладилната кутия за кола за първи път, измийте я с мека кърпа и хладка вода. Внимавайте да не позволите на водата да капе в уплътнението, тъй като това може да повреди електрониката. След това подсушете хладилната кутия с чиста и суха кърпа. Почиствайте хладилната кутия редовно.

През извън сезона съхранявайте хладилната чанта за кола в затворена оригинална опаковка на сухо и тъмно място (например мазе).

Ако е необходимо да се подменят някакви части, свържете се с оторизиран сервизен център на G21.

Известие

Не използвайте агресивни или абразивни почистващи препарати (съдържащи пясък или киселина) за почистване на хладилника.

Не използвайте четки или други твърди/остри инструменти за почистване на хладилника.

Винаги изключвайте хладилната кутия за кола и изваждайте захранващия кабел от контакта преди почистване.

За дългосрочно съхранение, оставете капака леко открит, за да предотвратите появата на мухъл и миризми.

Технически данни:				
Обем	32 литра	40 литра	50 литра	60 литра
Ниво на електрическа безопасност	III	III	III	III
Напрежение	12V/24V	12V/24V	12V/24V	12V/24V
Захранване	50W	50W	52W	54W
Електрически ток	4.2A (12V)/2.1A (24V)	4.2A (12V)/2.1A (24V)	4.3A (12V)/2.15A (24V)	4.5A (12V)/2.25A (24V)
Хладилен агент	R1234YF	R1234YF	R1234YF	R1234YF
Размери (Д*Ш*В)	664*406*455	689*406*440	689*406*505	689*406*570
Температурен диапазон	+24°C до -22°C +24°C до -22°C +24°C до -22°C +24°C до -22°C			

Чешката версия на ръководството е точен превод на оригиналното ръководство на производителя.

Снимките, използвани в ръководството, са само с илюстративна цел и може да не съответстват точно на продукта.

Dodavatel/Distributor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Praha 9
Česká republika
www.sunnysoft.cz