



**KOMPRESSOR-
KÜHLSCHUBLADE**
CB20M

BEDIENUNGSANLEITUNG

Instrukcja obsługi
dostępna również na:
User manual
also available at:
Bedienungsanleitung
erhältlich auch bei:



1. Erklärung der Symbole



Das Gerät ist mit dem brennbaren Gas R600a gefüllt.



Wichtige Informationen zu Betrieb und Wartung. Bei Nichtbeachtung können Gefahren für Leben, Gesundheit oder Sachschäden die Folge sein.



Lesen Sie zuerst die Bedienungsanleitung, ehe Sie das Gerät benutzen.



Tipps und ergänzende Informationen.



Bitte lesen Sie diese Anleitung vor Inbetriebnahme sorgfältig durch und bewahren Sie sie auf. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch oder falsche Bedienung verursacht werden.

Die in diesem Handbuch enthaltenen Warnungen und wichtigen Sicherheitsinformationen decken nicht alle möglichen Bedingungen oder Situationen ab, die auftreten können. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, das Gerät bei Wartung und Betrieb pfleglich und schonend zu behandeln.

Bitte senden Sie Garantieansprüche an die folgende E-Mail-Adresse: pomoc@yolco.pl

Wenn Sie sich an ein autorisiertes Servicecenter wenden, halten Sie bitte die folgenden Informationen bereit:

Modellinformationen und Seriennummer. Diese Angaben finden Sie auf dem Typenschild. Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Originalersatzteile sind erhältlich unter: www.yolco.pl. Wir empfehlen die Verwendung von Original-Ersatzteilen.

Der Inhalt des Benutzerhandbuchs kann ohne Vorankündigung geändert werden. Die neueste Version ist immer verfügbar unter: www.yolco.pl

2. Sicherheitshinweise



- Das Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit mangelnder Erfahrung und/oder mangelndem Wissen nur dann verwendet werden, wenn sie durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt werden oder in die sichere Verwendung des Geräts eingewiesen wurden und die mit dem Gerät verbundenen Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Wartung oder Reinigung des Geräts dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht erfolgen.
- Kinder im Alter von 3 bis 8 Jahren dürfen das Kühlgerät be- und entladen.
- Es ist verboten, das Gerät und/oder sein Netzkabel zu verwenden, wenn es Anzeichen von Beschädigungen aufweist. Wenn das Gerät oder sein Kabel repariert werden müssen, wenden Sie sich an den Hersteller, ein autorisiertes Servicezentrum oder eine andere qualifizierte Person. Reparaturen in Eigenregie können ernsthafte Risiken für Gesundheit und Leben verursachen.
- Aus Sicherheitsgründen sollte der Austausch der LED-Beleuchtung (bei ausgewählten Modellen) vom Hersteller oder einem autorisierten Servicecenter durchgeführt werden.
- Achten Sie beim Aufstellen des Geräts darauf, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird. Verwenden Sie keine Verlängerungskabel oder Mehrfachsteckdosen, um das Gerät an die Stromversorgung anzuschließen. Platzieren Sie keine Mehrfachsteckdosen oder tragbaren Netzteile auf der Rückseite des Geräts.
- Dieses Gerät darf nur mit den mitgelieferten Netzkabeln an eine Niederspannungsquelle angeschlossen werden, die den technischen Spezifikationen entspricht.

2. Sicherheitshinweise fortgesetzt

Für den Anschluss an eine 100–240V Wechselstromsteckdose ist ein AC/DC-Adapter erforderlich. Die Verwendung einer Stromquelle mit der falschen Spannung kann das Gerät beschädigen oder einen Brand verursachen.

- Die Steckdose muss leicht zugänglich sein, damit das Gerät im Notfall schnell von der Stromversorgung getrennt werden kann.
- Die Steckdose muss sich außerhalb des Bereichs befinden, der der Rückwand des Geräts entspricht.
- Das Gerät muss nach Gebrauch und vor Reinigung/Wartung vom Stromnetz getrennt werden. Ziehen Sie den Stecker nicht am Netzkabel aus der Steckdose. Dies kann das Kabel beschädigen.
- Schützen Sie das Gerät vor Spritzwasser und widrigen Witterungsbedingungen wie Regen. Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten. Das Gerät ist nicht wasserdicht. Sollte das Gerät versehentlich überflutet werden, ziehen Sie den Netzstecker mit trockenen Händen aus der Steckdose. Berühren Sie das überflutete Gerät erst, wenn es vollständig trocken ist. Bedienen Sie das Gerät nicht mit nassen Händen.
- Verwenden oder lagern Sie das Gerät nicht in der Nähe von offenem Feuer oder anderen Wärmequellen. Setzen Sie das Gerät keiner direkten Sonneneinstrahlung aus.
- Das Gerät darf nicht in entflammaren, korrosiven oder explosiven Umgebungen verwendet werden.
- Lagern Sie in diesem Gerät keine ätzenden, lösungsmittelhaltigen oder explosiven Stoffe, wie beispielsweise Aerosoldosen mit brennbarem Treibmittel.
- Verwenden Sie im Inneren des Geräts keine elektrischen Geräte, außer denen, die vom Hersteller empfohlen werden.
- Verwenden Sie keine Geräte oder Mittel, um das Abtauen des Geräts zu beschleunigen, außer den vom Hersteller empfohlenen.
- Füllen Sie die Kammer nicht mit Wasser, Eis oder anderen Flüssigkeiten. Dies kann das Gerät beschädigen.
- Berühren Sie das Innere des Gerätes nicht während des Betriebs. Es besteht Erfrierungsgefahr.
- Während des Betriebs und der Lagerung sollte das Gerät auf einer flachen und ebenen Fläche aufgestellt werden.
- Der zulässige maximale Neigung des Geräts darf weder im Dauerbetrieb (bis zu 5°) noch im Intervallbetrieb (bis zu 45°) nicht überschritten. Eine Überschreitung der maximalen Neigung kann zu Schäden am Gerät führen.
- Das Kühlsystem des Geräts enthält das brennbare Kältemittel R600a. Die Isolierung des Geräts enthält Cyclopentan. Reparaturen und Wartungsarbeiten am Kühlsystem dürfen nur von Personen durchgeführt werden, die für die Arbeit mit brennbaren Kältemitteln berechtigt sind.



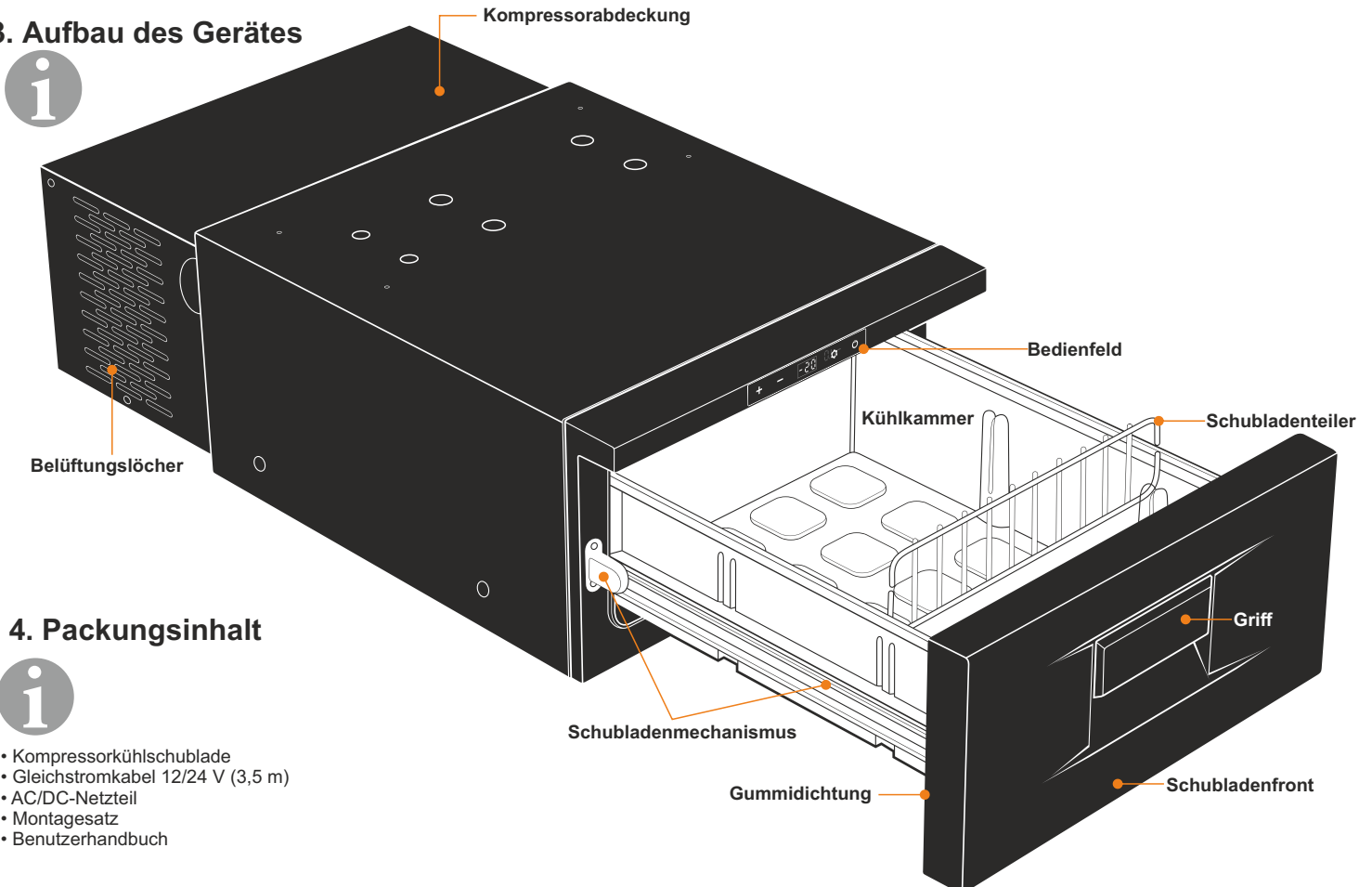
Achtung!
Brandgefahr/brennbare Materialien

- Es ist dem Benutzer untersagt, Eingriffe im Kühlkreislauf oder deren Rohrleitungen vorzunehmen, diese zu verändern oder zu beschädigen. Bei versehentlicher Beschädigung der Anlage oder einem Kältemittelleck sind sofort alle Zündquellen vom Gerät zu entfernen. Lüften Sie den Raum umgehend. Schalten Sie das Gerät nicht durch direktes Ziehen des Netzsteckers aus.
- Lehnen Sie sich nicht an die offene Schublade des Geräts an und hängen Sie sich nicht daran fest. Dies kann das Gerät beschädigen und/oder zu Verletzungen führen.

2. Sicherheitshinweise fortgesetzt

- Das Gerät sollte nicht auf Oberflächen bewegt werden, die anfällig für Beschädigungen und Kratzer sind.
- Bevor Sie Ihr altes Gerät entsorgen, entfernen Sie die Schublade, lassen Sie aber die inneren Körbe und die Trennwand (bei bestimmten Modellen) an Ort und Stelle, um zu verhindern, dass Kinder hineinklettern.
- Verpackung sollte außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden. Es besteht Erstickungsgefahr.
- Geräte, die nicht mehr gebrauchsfähig sind, erfordern spezielle Entsorgungsverfahren gemäß nationalen und lokalen Vorschriften. Sie sollten bei einer geeigneten Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten abgegeben werden.
- Dieses Gerät ist ein Einbaugerät. Der Ein- und Ausbau des Geräts darf nur von Fachpersonal durchgeführt werden.
- Das Gerät muss gemäß den Montageanweisungen montiert werden, um Instabilitäten zu vermeiden.
- Achten Sie bei der Installation darauf, dass hinter und an den Seiten des Geräts ausreichend Platz vorhanden ist. Die Luft muss hinter dem Gerät ungehindert zirkulieren können.
- Die Herstellergarantie beträgt 24 Monate ab Kaufdatum.
- Die Mindestverfügbarkeit von Ersatzteilen für die Reparatur des Geräts beträgt je nach Art und Verwendungszweck des Ersatzteils 7 oder 10 Jahre und entspricht der Verordnung (EU) 2019/2019 der Kommission. Die Ersatzteilliste und das Bestellverfahren finden Sie auf der Website des Herstellers, Importeurs oder autorisierten Vertreters. Weitere Produktinformationen erhalten Sie in der EU-Produktdatenbank EPREL unter <https://eprel.ec.europa.eu>. Sie können die Informationen abrufen, indem Sie den QR-Code auf dem Energielabel scannen oder die Produktmodellnummer vom Energielabel in die EPREL-Suchmaschine unter <https://eprel.ec.europa.eu> eingeben.

3. Aufbau des Gerätes







4. Packungsinhalt

- Kompressorkühlschublade
- Gleichstromkabel 12/24 V (3,5 m)
- AC/DC-Netzteil
- Montagesatz
- Benutzerhandbuch

5. Gebrauchsanweisung



- Das Kühlgerät ist zum Kühlen von Lebensmitteln bestimmt.
- Dieses Gerät ist für den Einbau in Wohnanhänger und Campingfahrzeugen vorgesehen.
- Das Kühlgerät ist für zur Verwendung unter Campingbedingungen ausgelegt.
- Dieses Kühlgerät ist nicht zum Einfrieren von Lebensmitteln geeignet.
- Das Gerät ist für den Betrieb bei einer Umgebungstemperatur von 16°C bis 43°C ausgelegt.
- Nach dem Auspacken oder Abschluss der Installation sollte das Gerät mindestens 6 Stunden lang horizontal stehen gelassen werden, bevor es zum ersten Mal in Betrieb genommen wird.
- Wird das Gerät bei ausgeschalteter Zündung in einem Kraftfahrzeug (mit einer 12/24-V-Stromversorgung) verwendet, schaltet es sich automatisch ab, sobald die Spannung unter den eingestellten Batterieschutzpegel fällt. Das Gerät schaltet sich wieder ein, sobald die erforderliche Spannung durch Laden der Batterie erreicht ist.
- Bei Verwendung des Akkus wird empfohlen, den Akkuschutzmodus auf niedrig zu ändern  .

Batteriewächter-Modus	Low (L) 	Med (M) 	High (H) 
Ausschaltspannung bei 12V	8.5V	10.1V	11.1V
Wiedereinschaltspannung bei 12V	10.9V	11.4V	12.4V
Ausschaltspannung bei 24V	21.3V	22.3V	24.3V
Wiedereinschaltspannung bei 24V	22.7V	23.7V	25.7V

Um eine Kontamination und den Verderb von Lebensmitteln zu vermeiden, sollten die folgenden Regeln beachtet werden:

- Öffnen Sie die Schublade nicht öfter als nötig. Dadurch kann sich die Temperatur im Inneren des Geräts erheblich erhöhen.
- Lebensmittel dürfen nur in Originalverpackungen oder geeigneten Behältern eingelagert werden. Lagern Sie rohes Fleisch und Fisch in geeigneten Behältern im Kühlschrank, damit es nicht mit anderen Lebensmitteln in Berührung kommt oder darauf tropft.
- Reinigen Sie regelmäßig Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen können und das Abflusssystem (bei ausgewählten Modellen).
- Eine zu niedrige oder zu hohe Temperatur kann die gelagerten Lebensmittel nachteilig beeinflussen. Die Temperatur im Kühlschrank sollte auf die vom Lebensmittelhersteller empfohlene Temperatur eingestellt werden.
- Wenn das Gerät für längere Zeit leer steht:
 - Schalten Sie das Gerät aus.
 - Tauen Sie das Gerät ab.
 - Reinigen und trocknen Sie das Gerät.
 - Lassen Sie die Schublade einen Spalt breit geöffnet, um Schimmelbildung im Inneren des Geräts zu verhindern.
- Einmal aufgetaute Produkte sollten nicht wieder eingefroren werden.
- Kühlen Sie heiße Speisen und Getränke ab, bevor Sie sie in das Gerät einsetzen.
- Lagern Sie Glasbehälter, Flaschen, Dosen gefüllten mit Flüssigkeiten oder kohlensäurehaltigen Getränke nicht bei Temperaturen unter 0°C.

6. Installation



6.1 Installationsvoraussetzungen

Vorsichtig!

Das Gerät hat scharfe Kanten. Bei der Montage wird das Tragen von Schutzhandschuhen empfohlen. Das Gerät sollte nicht über Oberflächen bewegt werden, die anfällig für Beschädigungen und Kratzer sind.

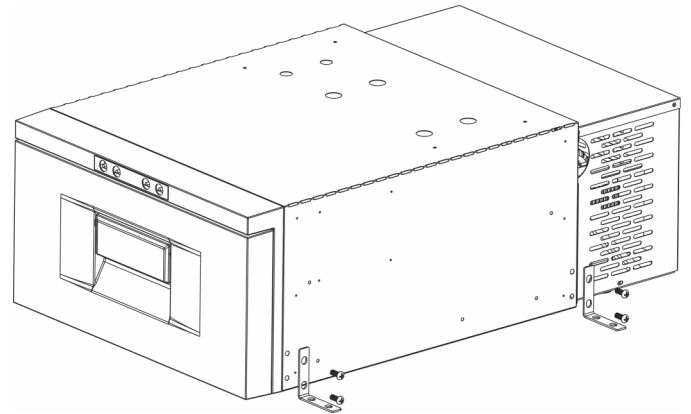
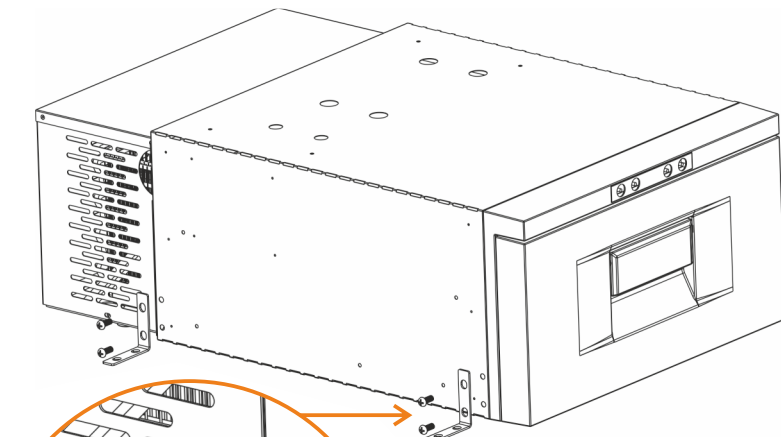
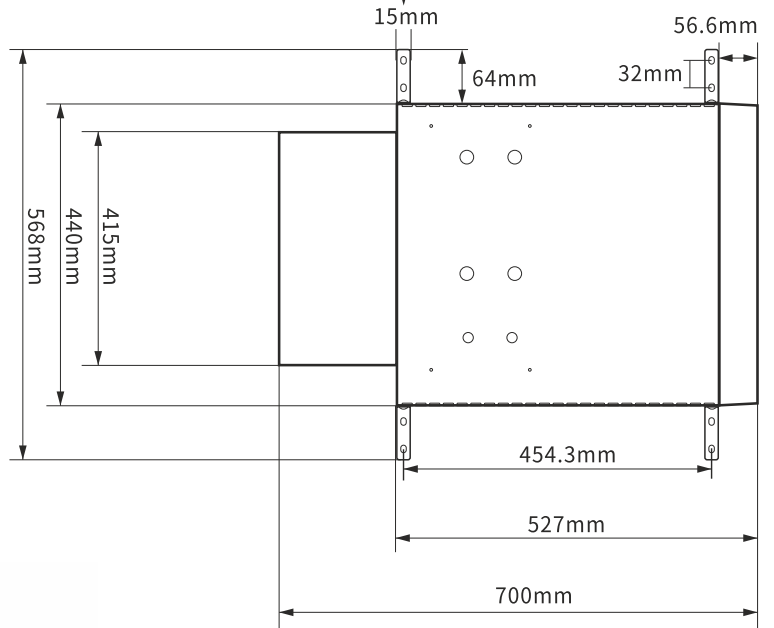
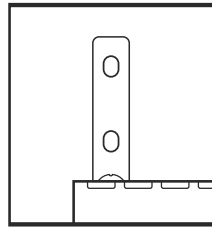
- Das Gerät muss gemäß der Anleitung installiert werden, um jegliches Risiko einer Instabilität zu vermeiden.
- Die Steckdose muss leicht zugänglich sein, damit das Gerät im Notfall schnell von der Stromversorgung getrennt werden kann.
- Die Steckdose muss sich außerhalb des Bereichs befinden, der der Rückseite des Geräts entspricht.
- Das Gerät sollte mithilfe des mitgelieferten Montagesatzes am Boden befestigt werden. Achten Sie darauf, dass genügend Platz vorhanden ist, damit sich die Schublade problemlos öffnen und schließen lässt.
- Stellen Sie sicher, dass an der Rückseite (50 mm), Oberseite (20 mm) und den Seiten (20 mm) des Geräts ausreichend Platz vorhanden ist. Es muss eine freie Luftzirkulation hinter dem Gerät gewährleistet sein.
- Der Installationsort muss ausreichend widerstandsfähig und eben sein.
- Der Ort sollte weder Sonnenlicht noch anderen Wärmequellen ausgesetzt sein.
- Bei der Installation in Fahrzeugen darf die Vorderseite des Geräts nicht in Fahrtrichtung zeigen.

6. Installation fortgesetzt

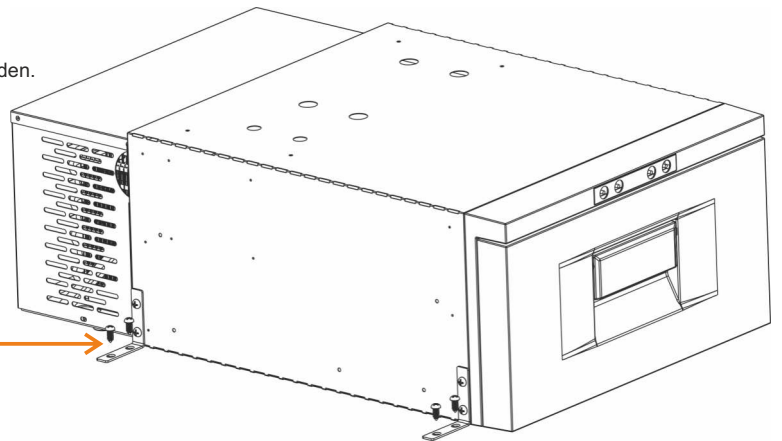
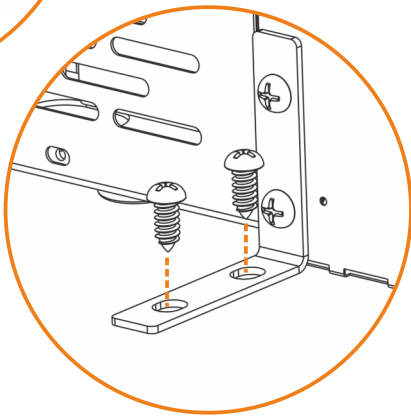
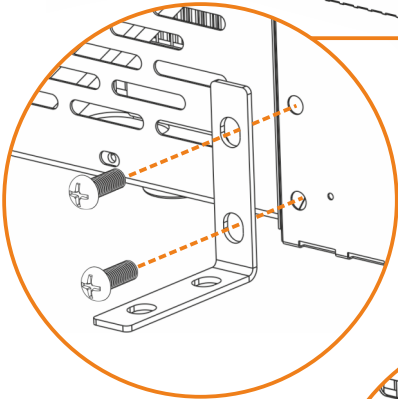


6.2 Montageprozess

1. Befestigen Sie die Montagehalterungen am Gerätegehäuse.



2. Befestigen Sie das Gerät am Boden.



3. Schließen Sie das Netzkabel an das Gerät an.

6.3 Erste Inbetriebnahme

Vorsichtig!

Warten Sie etwa 6 Stunden, bevor Sie das Gerät zum ersten Mal benutzen.

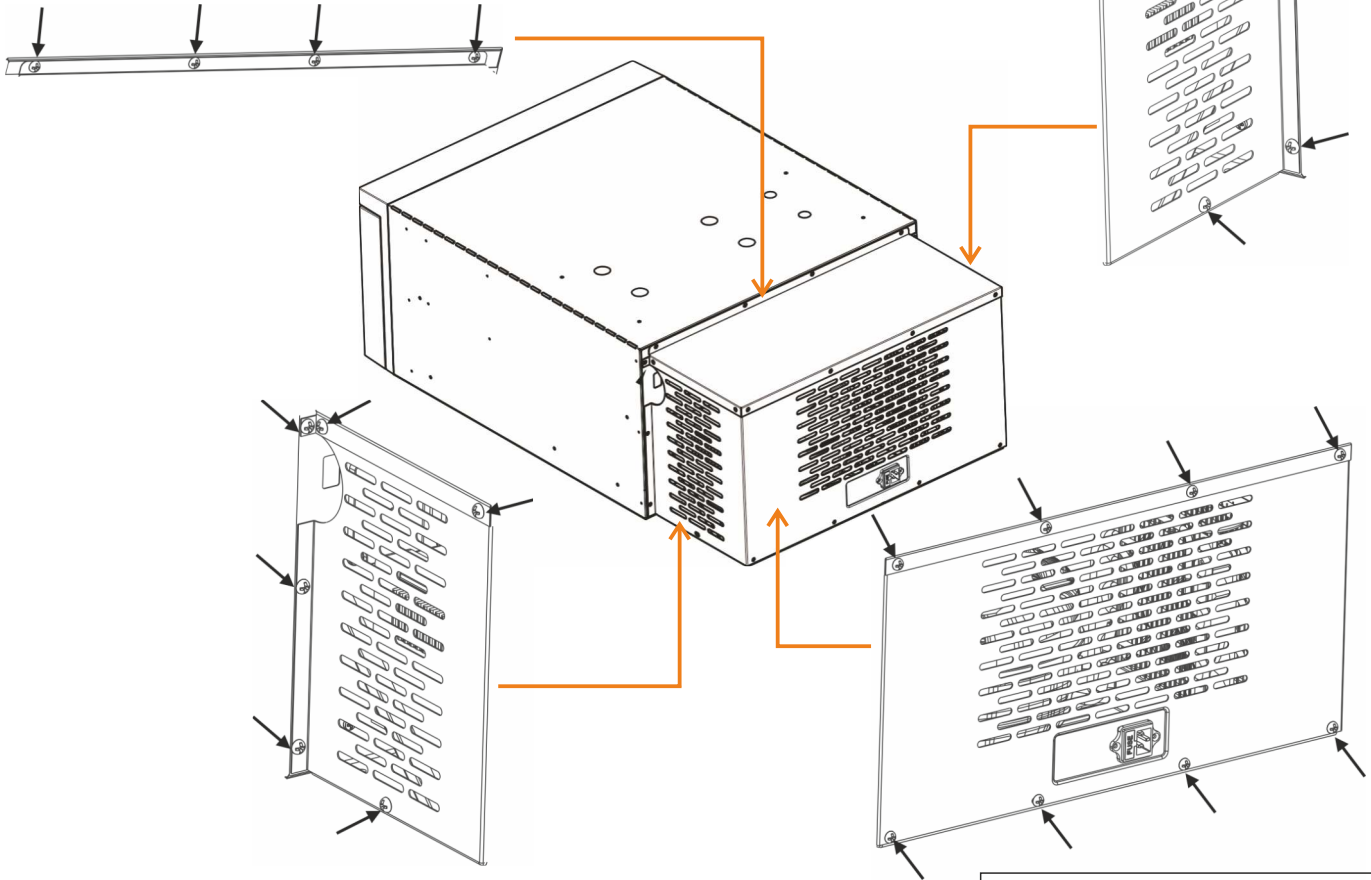
1. Schließen Sie das Gerät mithilfe der mitgelieferten Kabel an eine Stromquelle an.
2. Schalten Sie das Gerät ein und stellen Sie die Temperatur auf 17°C ein. Warten Sie eine Stunde.
3. Wenn der Kühlschrank kühlt, können Sie ihn verwenden.

6. Installation fortgesetzt



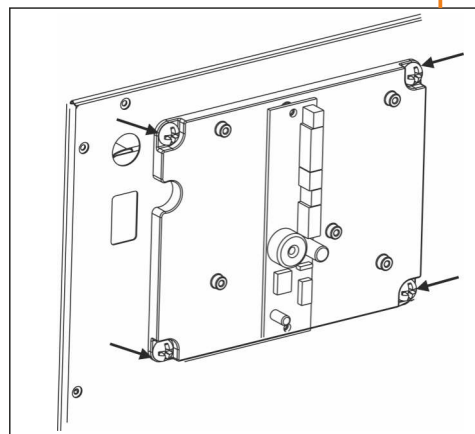
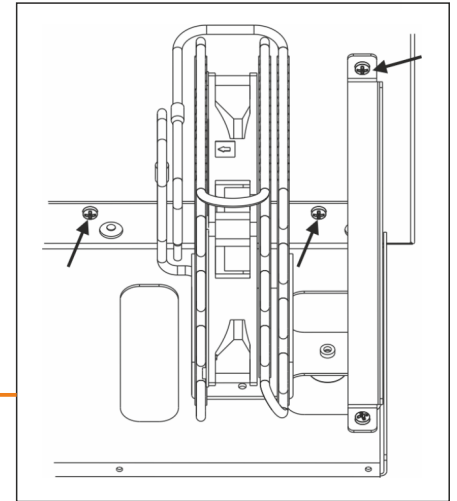
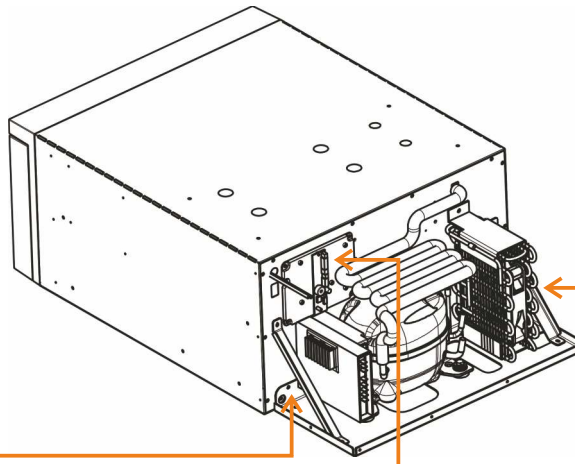
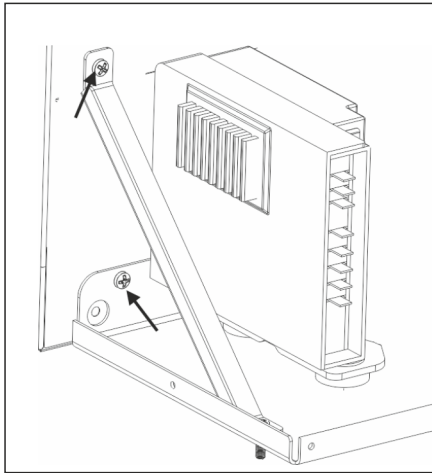
6.4 Ändern der Kompressorposition

1. Entfernen Sie die 24 Schrauben, mit denen die Kompressorabdeckung am Gerätegehäuse befestigt ist.



2. Entfernen Sie vorsichtig die Abdeckung und trennen Sie die Stromkabel von der DC-Buchse.

3. Entfernen Sie die 5 Schrauben, mit denen die Kompressorablage am Gerätegehäuse befestigt ist.



4. Entfernen Sie die 4 Schrauben, mit denen die Steuerplattenbasis an der Rückwand des Geräts befestigt ist (nur wenn der Kompressor an die Seite des Geräts verlegt wird).

6. Installation fortgesetzt



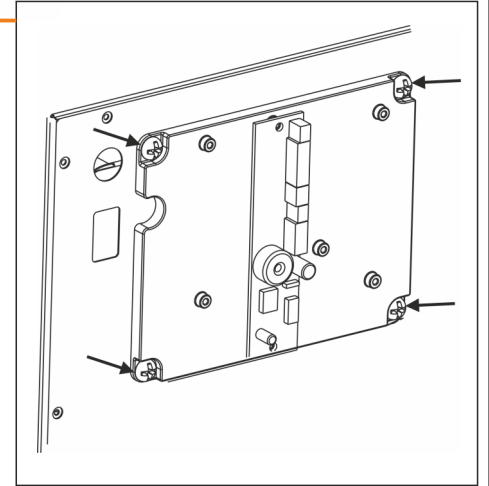
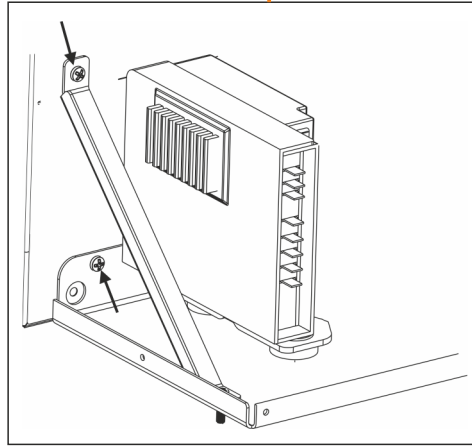
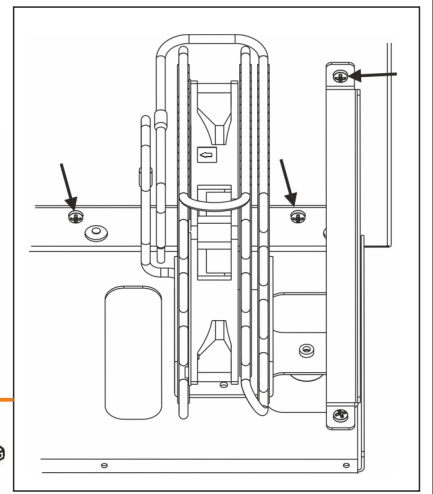
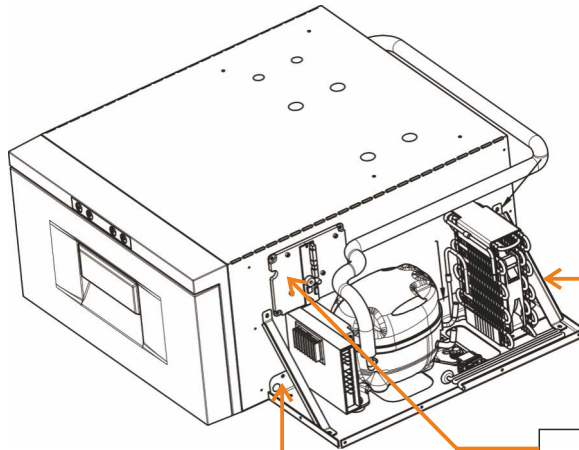
6.4 Ändern der Kompressorposition fortgesetzt

5. Verschieben Sie das Kompressorregal vorsichtig an seinen neuen Standort. Passen Sie die Ausrichtung der Kühlrohre an und beachten Sie dabei Folgendes:

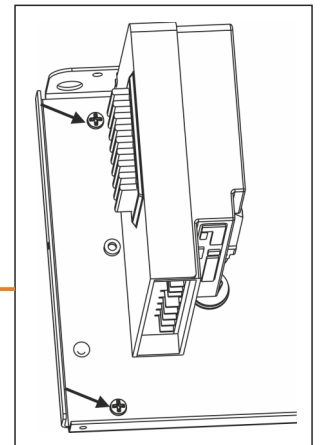
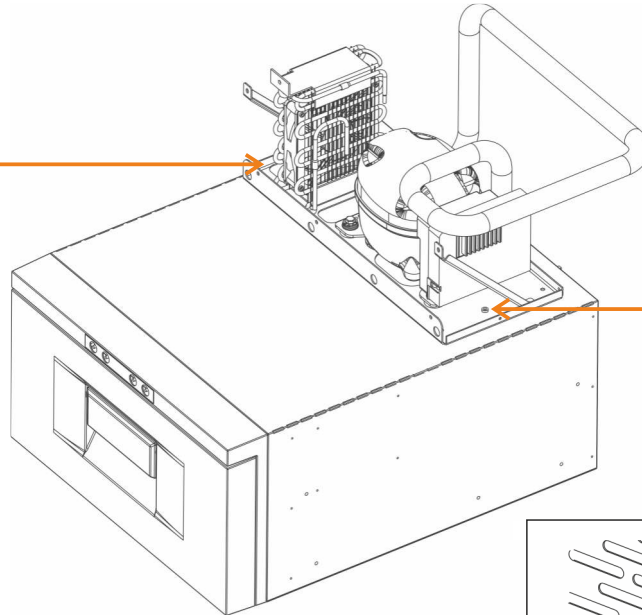
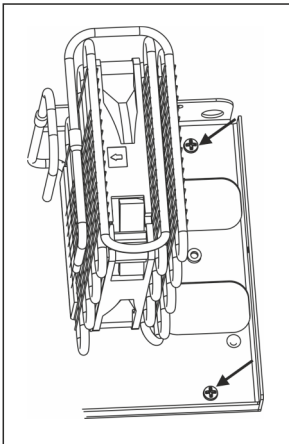
- Die Kühlsystemrohre sind aus weichem Kupfer gefertigt.
- Der Biegewinkel von Kupferrohren sollte mindestens 100° betragen;
- Der Biegeradius sollte mindestens 21 mm betragen;
- Zu enge Biegungen können dazu führen, dass das Kühlsystem Bruch oder Risse bekommt.

6. Befestigen Sie die Kompressorablage mit Schrauben am Gerätegehäuse (5 Schrauben bei seitlicher Montage bzw. 4 Schrauben bei Montage auf der Oberseite). Bringen Sie die Steuerplattenbasis wieder am Gerätegehäuse an (nur bei seitlicher Montage des Kompressors).

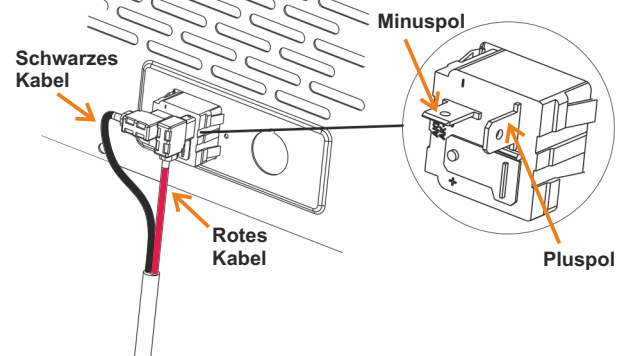
Montage an der Seite des Geräts



Montage auf dem obere Teil des Geräts



7. Schließen Sie die Stromkabel an die Gleichstrombuchse an. Achten Sie darauf, dass das rote Kabel an den Pluspol (+) und das schwarze Kabel an den Minuspol (-) angeschlossen ist.



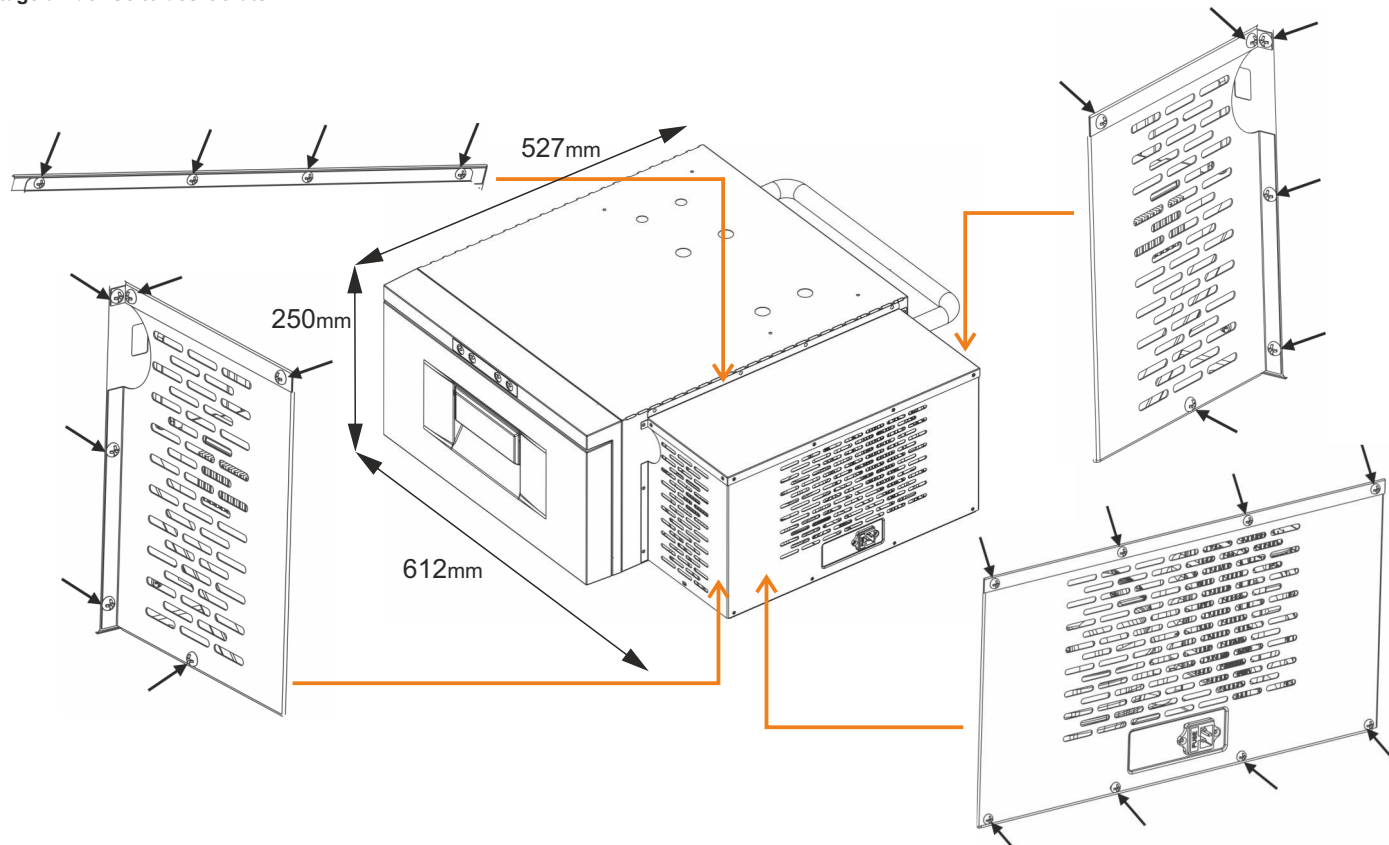
6. Installation fortgesetzt



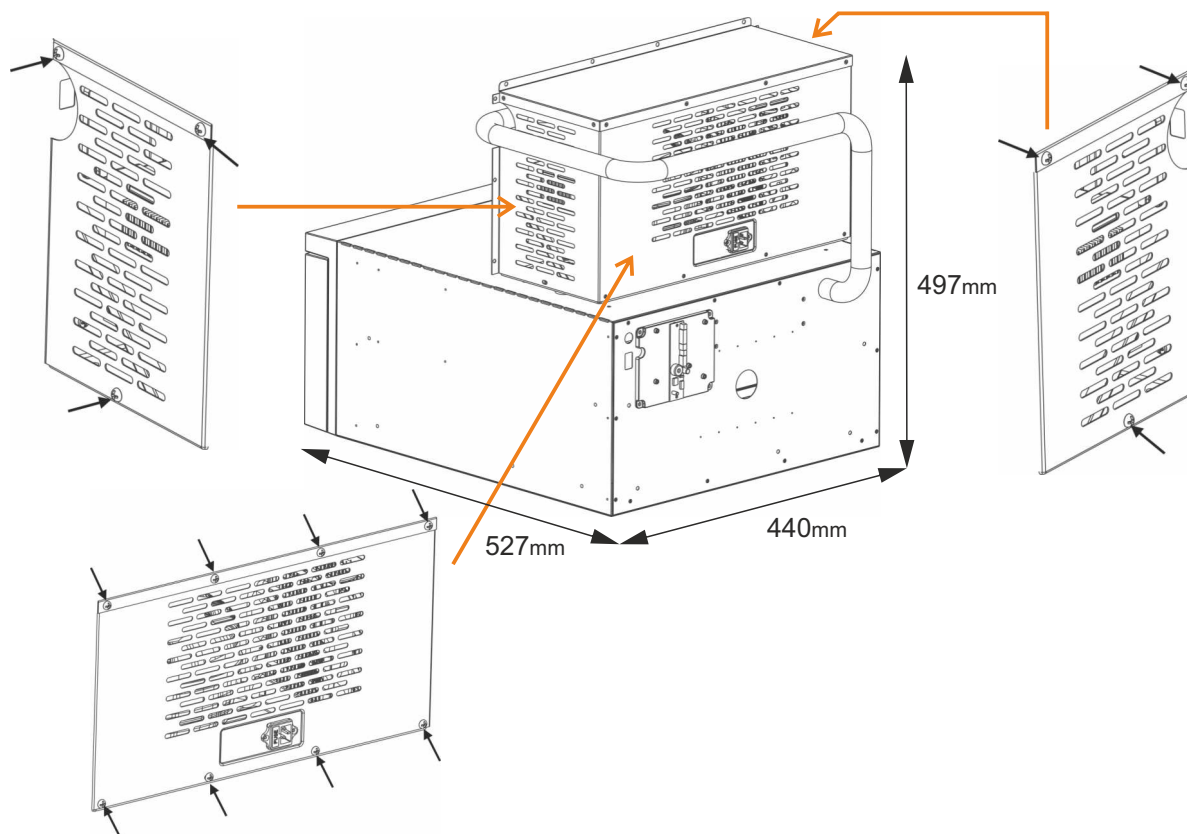
6.4 Ändern der Kompressorposition fortgesetzt

8. Befestigen Sie die Kompressorabdeckung mit Schrauben am Gerätegehäuse. Achten Sie darauf, dass während der Installation keine Schläuche oder Komponenten des Kühlsystems eingeklemmt oder beschädigt werden.

Montage an der Seite des Geräts



Montage auf dem obere Teil des Geräts



7. Bedienung des Geräts



7.1 Bedienung des Geräts über das Bedienfeld





















Temperaturerhöhungstaste

Temperatursenkungstaste

Aktuelle Innentemperatur
des Geräts

Einstellungstaste

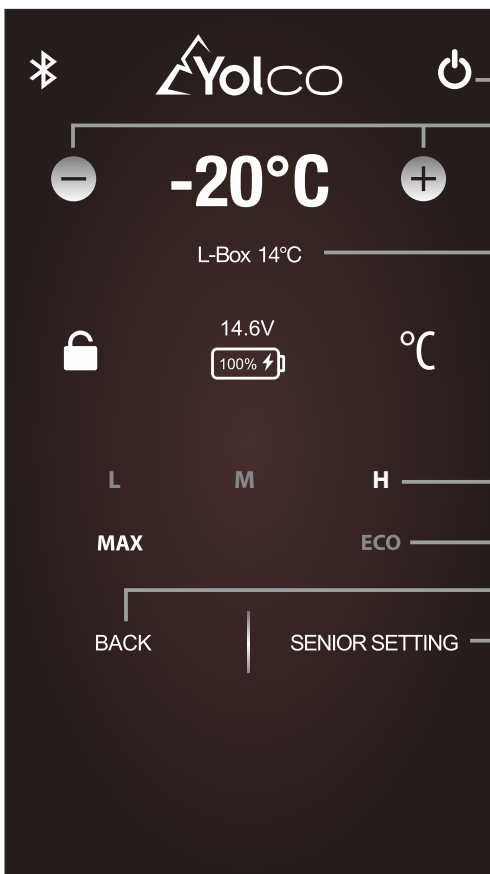
ON/OFF Taste

Funktion	Aktion
Ein-/Ausschalten des Geräts	Drücken Sie die Taste  einmal.
Temperaturänderung im Inneren der Kühlkammer	Verwenden Sie die Taste  oder  , um die Zieltemperatur in der Kammer einzustellen.
Änderung des Kompressorbetriebsmodus (MAX/ECO)	Drücken Sie die Taste  . Der MAX-Modus (HH) bietet maximale Kühlleistung bei höherem Energieverbrauch. Der ECO-Modus (EE) ermöglicht reduzierten Energieverbrauch bei geringerer Kühlleistung.
Änderung des Batterieschutzmodus (H/M/L)	Die Taste  3 Sekunden lang gedrückt halten. Durch einmaliges Drücken der Taste  wird der Batterieschutzmodus ausgewählt.  - niedriger Batterieschutz  - mittlerer Batterieschutz  - hoher Batterieschutz
Änderung der Temperaturskala (°C/°F)	Drücken Sie die Taste  , um das Gerät auszuschalten. Drücken und halten Sie die Taste  , bis die Meldung E1 erscheint. Drücken Sie die Taste  so lange, bis die Meldung E5 erscheint. Verwenden Sie die Taste  oder  , um die Temperaturskala einzustellen.
Zurücksetzen des Geräts auf Werkseinstellungen	Drücken Sie die Taste  , um das Gerät auszuschalten. Drücken und halten Sie die Taste  , bis die Meldung E1 erscheint. Halten Sie die Tasten  und  gleichzeitig gedrückt, bis sich das Gerät ausschaltet.

7.2 Gerätebedienung per App (Android/iOS)

Die Yolco-App kann im Google Play Store (für Android-Geräte) oder AppStore (für Geräte mit iOS-System) heruntergeladen werden. Für den ordnungsgemäßen Betrieb der Anwendung müssen die Bluetooth-Funktion und die Standortfunktion auf dem externen Gerät aktiviert sein.

Um mit der App zu verbinden, soll sie auf dem externen Gerät (Smartphone/Tablet) gefunden und eine Kühlbox aus der Liste der zugänglichen Anlagen ausgewählt werden. Auf dem Display leuchtet die "AP"-Mitteilung auf, die mit der -Taste bestätigt wird. Das Gerät ist konfiguriert und kann über die App bedient werden.



Ein-Ausschaltungstaster des Geräts

Tasten zur Änderung der Zieltemperatur im Kühlkammer

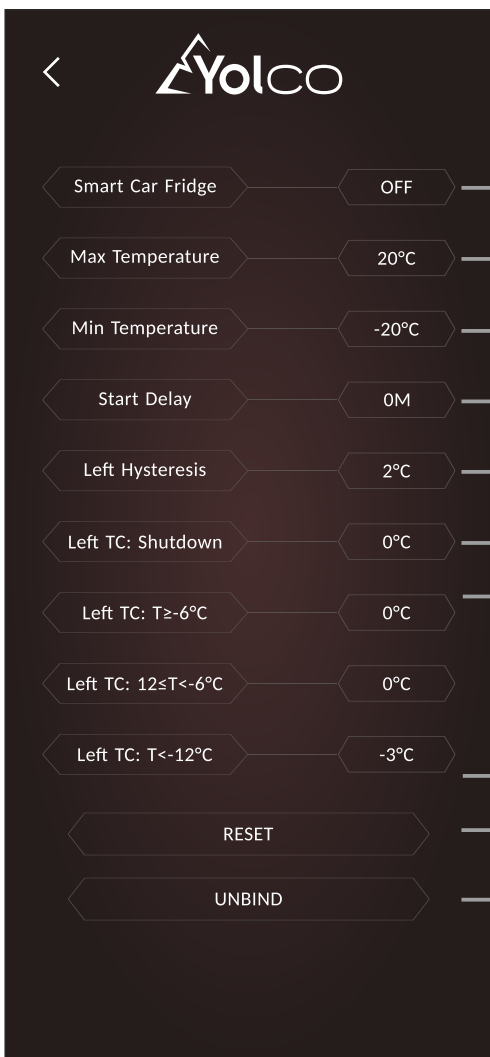
Aktuelle Innentemperatur der Kühlkammer

Taste zum Wechseln des Batteriewächter-Modus (H/M/L)

Taste zur Änderung des Betriebsmodus des Kompressors (MAX/ECO)

Taste, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren

Taste "Erweiterte Einstellungen"



Ein-Ausschaltungstaster des Geräts

Einstellung der Höchsttemperatur

Einstellung der Mindesttemperatur

Einstellung der Startverzögerung des Kompressors nach Inbetriebnahme des Geräts (in Minuten)

Einstellung der Kammerhysterese – der Kompressor wird nach Überschreitung der eingestellten Temperatur des Geräts + Hysteresetemperatur gestartet (Beispiel: eingestellte Kühltemperatur des Geräts: -20°C, Hysteresetemperatur: +2°C, bei -18°C wird der Kompressor wiederholt gestartet)

Einstellung, um die Ausschaltung des Kompressors zu verzögern/zu beschleunigen, wenn die auf dem Display eingestellte Temperatur erreicht ist.

Einstellung, um die Unterschiede zwischen der realen Innentemperatur des Geräts und der auf dem Display eingestellten Temperatur auszugleichen (Beispiel – Kammerkühltemperatur eingestellt auf 0°C, reale Kühltemperatur der Kammer: -5°C, Temperatur, die einzustellen ist, um die Unterschiede auszugleichen +5°C)

Wiederherstellung der App-Standardinstellungen

Trennung der Bluetooth-Verbindung

Beschreibung und Aussehen können sich mit späteren Updates der Anwendung ändern.

8. Reinigung und Wartung



8.1 Reinigung

Achtung! Schalten Sie das Gerät vor jeder Reinigung aus und trennen Sie es von der Stromquelle.

- Das Gerät darf nicht unter fließendem Wasser gereinigt werden.
- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel zur Reinigung.
- Das Gerät sollte innen und außen mit einem feuchten Tuch gereinigt werden, wobei das Bedienfeld und der Strombereich ausgespart werden sollten.
- Überschüssiges Wasser in der Kühlkammer sollte mit einem weichen Tuch abgewischt werden.

8.2 Wartung

• Manuelles Abtauen

Achtung! Verwenden Sie zum Auftauen keine harten oder scharfen Werkzeuge.

Bei längerem Gebrauch kann sich im Inneren des Geräts eine Reifschicht bilden. Dies kann die Leistung beeinträchtigen. Zum Abtauen des Geräts ziehen Sie den Netzstecker, leeren Sie den Kühlraum und lassen Sie die Schublade geöffnet.

Sobald sich der Reif niedergeschlagen hat, wischen Sie das restliche Wasser mit einem weichen Tuch ab oder lassen Sie das überschüssige Wasser durch die Ablauföffnung ablaufen.

• Längerer Nichtgebrauch

Wenn das Gerät längere Zeit leer steht, schalten Sie es aus, tauen Sie es ab und trocknen Sie den Innenraum.

Die Schublade sollte angelehnt bleiben, um Schimmelbildung im Gerät zu vermeiden.

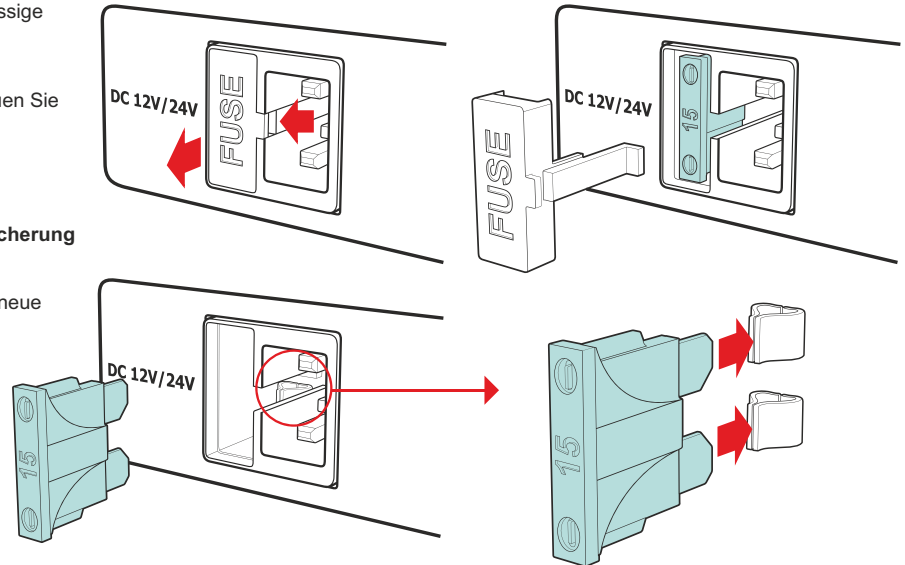
• Austausch der Flachsicherung

Achtung! Schalten Sie das Gerät vor dem Austausch der Sicherung aus und trennen Sie es vom Stromnetz.

1. Entfernen Sie die Sicherungsabdeckung.
2. Entfernen Sie die Sicherung und ersetzen Sie sie durch eine neue mit den gleichen Spezifikationen.
3. Bringen Sie die Sicherungsabdeckung wieder an.

Sicherungsspezifikation

Nennstrom	15 A
Spannungsfall	102mV
Kaltwiderstand	4.8 mΩ
I ² t	340 A ² s



9. Behebung der häufigsten Probleme



Problem	Lösung
Das Gerät funktioniert nicht	Überprüfen Sie, ob das Gerät an eine Stromquelle angeschlossen ist. Überprüfen Sie, ob das Netzkabel beschädigt ist. Überprüfen Sie, ob das Gerät eingeschaltet ist, indem Sie die Taste einmal drücken. Prüfen Sie, ob die Sicherung durchgebrannt ist.
Die Lebensmittel waren gefroren.	Ändern Sie die Kühltemperatur auf eine höhere Einstellung. Die eingestellte Temperatur ist zu niedrig.
Aus dem Gerät sind Geräusche fließender Flüssigkeit zu hören	Das Geräusch fließender Flüssigkeit während des Betriebs ist normal.
Flüssigkeitstropfen erscheinen rund um den Kühlschrankdeckel	Aufgrund des Temperaturunterschieds zwischen dem Gerät und seiner Umgebung treten Flüssigkeitstropfen auf, die ein normales Phänomen sind.
Beim Starten des Gerätes sind laute Geräusche vom Kompressor zu hören.	Es ist normal, dass der Kompressor beim Starten laut ist.
F1-Fehler	Die Versorgungsspannung ist zu niedrig. Stellen Sie sicher, dass die Stromquelle den Spezifikationen des Geräts entspricht. Ändern Sie die Schutzstufe für den Batterieentladeschutz auf eine niedrigere Stufe.
F2-Fehler	Lüfter überlastet. Schalten Sie das Gerät aus. Schalten Sie es nach 5 Minuten wieder ein.
F3-Fehler	Kompressor schaltet sich zu häufig ein und aus. Schalten Sie das Gerät aus. Schalten Sie es nach 5 Minuten wieder ein.
F4-Fehler	Kompressor-Startfehler. Schalten Sie das Gerät aus. Schalten Sie es nach 5 Minuten wieder ein.
F5-Fehler	Das Gerät überhitzt. Überprüfen Sie, ob die Lüftungsöffnungen nicht durch andere Gegenstände blockiert sind.
F6-Fehler	Fehler beim Lesen der Parameter durch den Treiber. Schalten Sie das Gerät aus. Schalten Sie es nach 5 Minuten wieder ein.
F7- oder F8- Fehler	Fehler beim Ablesen der Kühlkammertemperatur. Wenden Sie sich an das autorisierte Servicecenter des Herstellers.

10. Technische Daten



Produktmodell	CB20M
Gesamtkapazität	20 L (5,3 gal)
Kühlräume	1
Kühltemperaturbereich	-20°C ~ +20°C (-4°F ~ +68°F)
Stromversorgungsspezifikation	DC 12V/5A; 24V/2,5A AC 100-240V; 50/60Hz; max 1.2A
Energieverbrauch	60W
Klimaklasse	N, ST, T
Umgebungstemperatur	+16°C ~ +43°C (+60,8°F ~ +109,4°F)
Geräuschemissionspegel	45 dB
Kältemittel	R600a / 0,020 kg
Verbindungstyp	Bluetooth 5.0 (Reichweite bis 10 m/32,8 ft)
Frequenzbereich	2402 MHz – 2480 MHz
Maximale Radiofrequenzleistung	2 dBm
Abmessungen (B x H x T)	440 x 250 x 700 mm (17,3 x 9,8 x 27,5 in)
Nettogewicht	17,4 kg (38,4 lb)



29/VUC/25

Hersteller:
ARKAS Sp. z o.o.
ul. Kuziennicza 4,
59-400 Jawor, Polska
www.yolco.pl
www.yolco.de

Follow us on



HERSTELLERERKLÄRUNG

Arkas Sp. z o.o. erklärt, dass das Produkt CB20M den Richtlinien 2009/125/EG und 2014/53/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. April 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt und zur Aufhebung der Richtlinie 1999/5/EG entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter www.arkas.pl veröffentlicht.



Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Gebrauchte Elektro- und Elektronikgeräte sollten gemäß den im jeweiligen Land geltenden Umweltschutzbestimmungen zur Abfallwirtschaft verarbeitet und recycelt werden. Die selektive Abfallsammlung trägt dazu bei, die potenziellen negativen Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt durch gefährliche Stoffe, Gemische und Komponenten in den Geräten zu reduzieren.

NETZTEIL SPEZIFIKATIONEN

Herstellername:	Foshan Shunde Guanyuda Power Supply Co., LTD
Handelsregisternummer:	9144060676734487XX
Anschrift:	XiChongindustrial Area, Lunjiao Town, ShunDe District, FoShan City, GuangDong, China
Modellkennung:	GM95-145600-D
Eingangsspannung	100-240V AC
Eingangswechselstromfrequenz:	50Hz/60Hz
Ausgangsspannung:	14,5V
Ausgangsstrom:	6,0A
Ausgangsleistung:	87W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb:	88,00%
Effizienz bei geringer Last (10%):	79,00%
Leistungsaufnahme bei Nulllast:	<0.21W