



**ŁODÓWKA PRZENOŚNA  
KOMPRESOROWA  
ARC18**

**INSTRUKCJA OBSŁUGI**

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



## 1. Objaśnienie symboli



Urządzenie napełnione jest palnym gazem R600a.



Ważne informacje dotyczące obsługi i konserwacji. Nieprzestrzeganie może spowodować zagrożenie utraty życia, zdrowia lub zniszczenia mienia.



Przed użyciem urządzenia należy najpierw dokładnie zapoznać się z instrukcją obsługi.



Wskazówki oraz informacje uzupełniające.



**Przed uruchomieniem urządzenia należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję. Instrukcję należy zachować. Producent nie odpowiada za szkody powstałe w wyniku użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem lub niewłaściwej obsługi.**

**Ostrzeżenia i ważne informacje o bezpieczeństwie zawarte w niniejszej instrukcji nie obejmują wszystkich możliwych warunków ani sytuacji, które mogą mieć miejsce. Odpowiedzialność za ostrożne i rozważne postępowanie z urządzeniem podczas konserwacji i obsługi spoczywa na użytkowniku.**

**Zgłoszenia gwarancyjne prosimy wysyłać na adres mailowy: [pomoc@yolco.pl](mailto:pomoc@yolco.pl)**

**Kontaktując się z autoryzowanym centrum serwisowym, należy przygotować poniższe dane: informacje o modelu, numer seryjny. Informacje te można znaleźć na tabliczce znamionowej. Akcesoria, materiały eksploatacyjne oraz oryginalne części zamienne dostępne pod adresem: [www.yolco.pl](http://www.yolco.pl). Zalecamy stosowanie oryginalnych części zamiennych.**

**Treść instrukcji obsługi może ulec zmianie bez powiadomienia. Najnowsza wersja zawsze dostępna pod adresem: [www.yolco.pl](http://www.yolco.pl)**

## 2. Informacje dotyczące bezpieczeństwa



- Niniejszy sprzęt może być użytkowany przez dzieci w wieku co najmniej 8 lat i przez osoby o obniżonych możliwościach fizycznych, umysłowych i osoby o braku doświadczenia i znajomości sprzętu, jeżeli zapewniony zostanie nadzór lub instruktaż odnośnie do użytkowania sprzętu w bezpieczny sposób, tak aby związane z tym zagrożenia były zrozumiałe. Dzieci nie powinny bawić się sprzętem. Dzieci bez nadzoru nie powinny wykonywać czyszczenia i konserwacji sprzętu.
- Dzieci od 3 do 8 lat mogą umieszczać produkty i wyjmować je z urządzenia chłodniczego.
- Zabrania się używania urządzenia i/lub jego przewodu zasilającego, gdy noszą ślady uszkodzeń. Jeżeli urządzenie lub jego przewód wymaga naprawy, należy skontaktować się z producentem, autoryzowanym serwisem lub inną wykwalifikowaną osobą.
- Napraw mogą dokonywać tylko odpowiednio wykwalifikowane osoby. Samodzielne naprawy mogą spowodować poważne zagrożenia dla zdrowia lub życia. Ze względów bezpieczeństwa, wymianę oświetlenia LED (w wybranych modelach) należy zlecić producentowi lub autoryzowanemu serwisowi.
- Urządzenie należy podłączyć do źródła zasilania, zgodnego z danymi zawartymi w specyfikacji technicznej, wyłącznie za pomocą dołączonych przewodów zasilających. Zasilanie 100-240V wymaga podłączenia przewodu poprzez adapter AC/DC. Korzystanie ze źródła zasilania o nieprawidłowym napięciu może doprowadzić do uszkodzenia urządzenia lub wywołania pożaru.
- Nie należy umieszczać przenośnych listew zasilających ani przenośnych zasilaczy z tyłu urządzenia.

## 2. Informacje dotyczące bezpieczeństwa c.d.

- Podczas ustawiania urządzenia należy upewnić się, że przewód zasilający nie jest uwięziony ani uszkodzony.
- Urządzenie należy odłączyć od zasilania po każdorazowym zakończeniu jego eksploatacji oraz przed czyszczeniem/konserwacją. Nie należy wyciągać wtyczki z gniazdka poprzez ciągnięcie za przewód zasilający. Może to spowodować jego uszkodzenie.
- Urządzenie należy chronić przed zachlapaniem wodą oraz przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi takimi jak deszcz. Nie należy zanurzać urządzenia w wodzie ani innym płynie. Urządzenie nie jest wodoodporne. W razie przypadkowego zalania urządzenia należy suchymi dłońmi odłączyć wtyczkę od źródła zasilania. Nie należy dotykać zalanego urządzenia aż do całkowitego wyschnięcia. Nie należy obsługiwać urządzenia mokrymi rękami.
- Nie należy użytkować lub przechowywać urządzenia w pobliżu otwartego ognia lub innych źródeł ciepła. Nie należy narażać urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Urządzenia nie należy używać w środowisku o charakterze łatwopalnym, korozyjnym lub wybuchowym.
- Nie należy przechowywać w tym urządzeniu substancji żrących, zawierających rozpuszczalniki lub wybuchowych, takich jak puszki aerozolowe z palnym propelentem.
- Nie należy używać żadnych urządzeń elektrycznych wewnątrz urządzenia chłodniczego, za wyjątkiem urządzeń zalecanych przez producenta.
- Nie należy używać żadnych urządzeń lub środków przyspieszających odmrażanie urządzenia, za wyjątkiem tych zalecanych przez producenta.
- Zabrania się napełniania komory wodą, lodem lub innymi płynami. Może to spowodować uszkodzenie urządzenia.
- W czasie chłodzenia nie dotykać wnętrza urządzenia lub produktów w nim się znajdujących. Istnieje ryzyko odmrożenia.
- Zbyt częste włączanie urządzenia może spowodować przeciążenie kompresora. Po każdym wyłączeniu należy odczekać przynajmniej 1 minutę przed ponownym uruchomieniem.
- Podczas pracy, przechowywania i przenoszenia urządzenie powinno być ustawione poziomo na płaskiej i równej powierzchni.
- W czasie pracy urządzenie powinno znajdować się w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Należy zadbać o odpowiednią przestrzeń między urządzeniem a innymi sprzętami ( $\geq 150\text{mm}$  z przodu, tyłu i po bokach urządzenia). Nie należy zakrywać otworów wentylacyjnych w trakcie pracy ani bezpośrednio po jej zakończeniu.
- Układ chłodzenia urządzenia zawiera palny czynnik chłodniczy R600a. Izolacja urządzenia zawiera cyklopentan. Napraw i konserwacji w obrębie układu chłodzenia mogą dokonywać jedynie osoby posiadające uprawnienia do pracy z palnymi czynnikami chłodniczymi.



**Ostrzeżenie:  
Ryzyko pożaru / materiały palne**

- Zabrania się ingerencji użytkownika w układ chłodniczy oraz jego przewody, mającej na celu jego modyfikacje lub uszkodzenie. W przypadku przypadkowego uszkodzenia układu lub stwierdzenia wycieku czynnika należy niezwłocznie odsunąć wszelkie źródła zapłonu od urządzenia. Pomieszczenie należy natychmiast przewietrzyć. Nie należy wyłączać urządzenia poprzez bezpośrednie wyciągnięcie wtyczki przewodu zasilającego.

## 2. Informacje dotyczące bezpieczeństwa c.d.

- Nienadające się do dalszej eksploatacji urządzenie wymaga poddania specjalnej procedurze utylizacji, zgodnej z krajowymi i lokalnymi przepisami.
- Zanim pozbędziesz się starego urządzenia, zdejmij wieko, ale pozostaw wewnętrzne kosze i ściankę działową (w wybranych modelach), aby dzieci nie mogły wejść do środka.
- Opakowanie należy przechowywać z dala od dzieci. Istnieje ryzyko uduszenia.
- Nie należy opierać się lub siadać na wieku urządzenia. Może to spowodować uszkodzenie urządzenia lub doprowadzić do obrażeń ciała.
- Urządzenia nie należy przesuwac po powierzchniach podatnych na uszkodzenia i zarysowania.
- Urządzenie to jest przeznaczone do użytku domowego i podobnych zastosowań.
- To urządzenie chłodnicze nie jest przeznaczone do użytku jako urządzenie do zabudowy.
- To urządzenie chłodnicze nie jest odpowiednie na potrzeby zamrażania środków spożywczych.
- Urządzenie chłodnicze jest przeznaczone do użytku w temperaturze otoczenia mieszczącej się w zakresie od 10°C do 32°C.
- Okres gwarancji producenta wynosi 24 miesiące licząc od daty zakupu.
- Minimalny okres, w którym dostępne są części zamienne niezbędne do naprawy urządzenia wynosi 7 lub 10 lat w zależności od rodzaju i przeznaczenia części zamiennej i jest zgodny z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2019/2019. Wykaz części zamiennych i procedura ich zamawiania są dostępne na stronach internetowych producenta, importera lub upoważnionego przedstawiciela. Więcej informacji o produkcie znajduje się w unijnej Bazie Danych Produktów EPREL na stronie <https://eprel.ec.europa.eu>. Informacje można uzyskać skanując kod QR z etykiety energetycznej lub wpisując model wyrobu z etykiety energetycznej w wyszukiwarce EPREL <https://eprel.ec.europa.eu>.

## 3. Opis działania oraz podstawowe funkcje



- Lodówka przenośna służy do schładzania artykułów spożywczych.
- Dzięki wysokiej klasy izolacji oraz wydajnemu kompresorowi proces chłodzenia przebiega wyjątkowo szybko.
- Tryb TURBO pozwala na dodatkowe przyspieszenie procesu chłodzenia zawartości urządzenia.
- Lodówka może być zasilana prądem stałym (12/24V) lub zmiennym (100-240V) za pomocą dołączonego adaptera AC/DC.
- Urządzenie posiada zabezpieczenie akumulatora pojazdu przed rozładowaniem oraz zabezpieczenie przeciwprzepięciowe chroniące je przed nagłymi skokami napięcia w sieci elektrycznej.
- Panel sterowania z czytelnym ekranem LED umożliwia intuicyjne sterowanie urządzeniem.
- Dołączony do zestawu pas naramienny umożliwia wygodne przenoszenie urządzenia.

## 4. Zawartość opakowania



- Lodówka przenośna kompresorowa
- Przewód zasilający 12/24V (długość - 3.5m)
- Adapter AC/DC z przewodem zasilającym 100-240V (EU/UK)
- Pas naramienny
- Instrukcja obsługi

## 5. Wskazówki dotyczące użytkowania

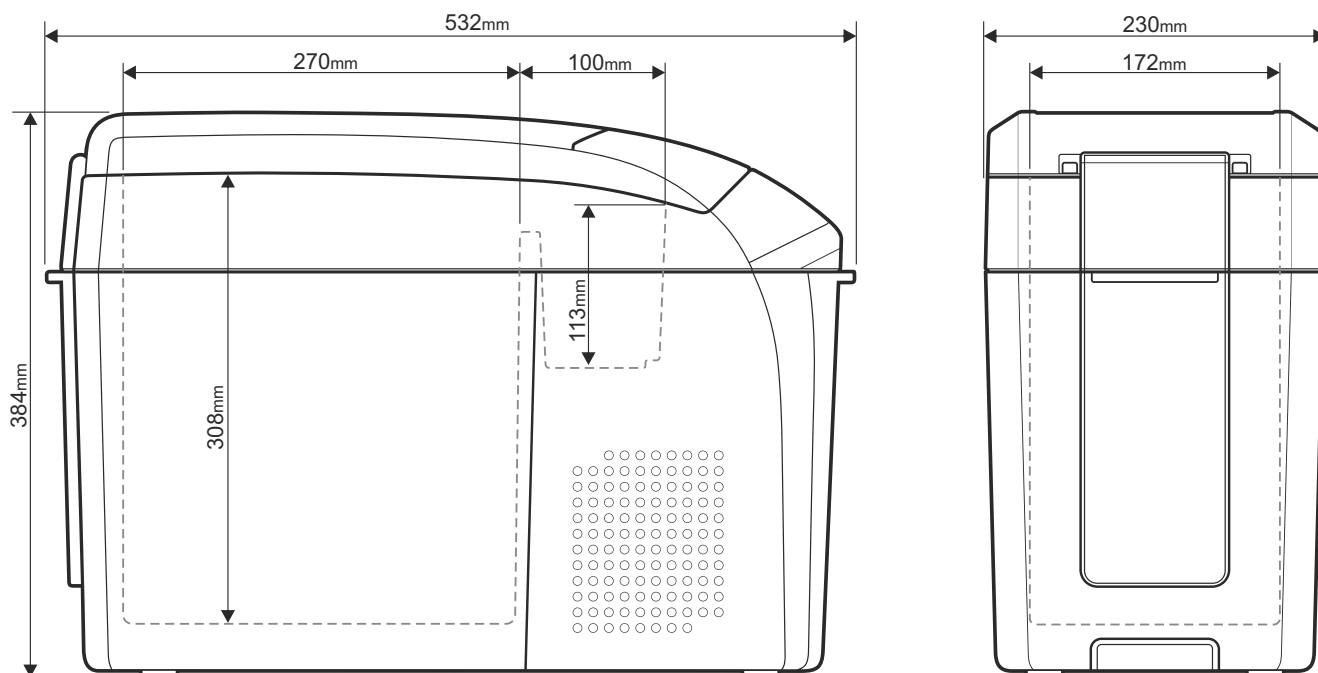


- Przed pierwszym uruchomieniem należy wyjąć urządzenie z opakowania, wyczyścić wnętrze urządzenia wilgotną ściereczką i odczekać 6 godzin.
- W czasie pracy urządzenie powinno znajdować się w dobrze wentylowanym pomieszczeniu z dala od źródeł ciepła oraz bezpośrednim wpływem promieni słonecznych.
- W czasie pracy urządzenie powinno znajdować się w pozycji horyzontalnej. Maksymalny kąt nachylenia urządzenia względem podłoża nie powinien być większy niż 5°.
- Jeżeli urządzenie jest używane przy wyłączonym zapłonie w pojeździe silnikowym (przy korzystaniu ze źródła zasilania 12/24V), wyłączy się samodzielnie, gdy napięcie spadnie poniżej ustawionej wartości zabezpieczenia ochrony akumulatora. Urządzenie włączy się ponownie, gdy poprzez naładowanie akumulatora uzyskane zostanie wymagane napięcie.
- Ze względu na zwiększone zużycie energii elektrycznej, aktywacja trybu TURBO zalecana jest wyłącznie podczas pracy silnika pojazdu lub gdy urządzenie jest podłączone do zasilania sieciowego.

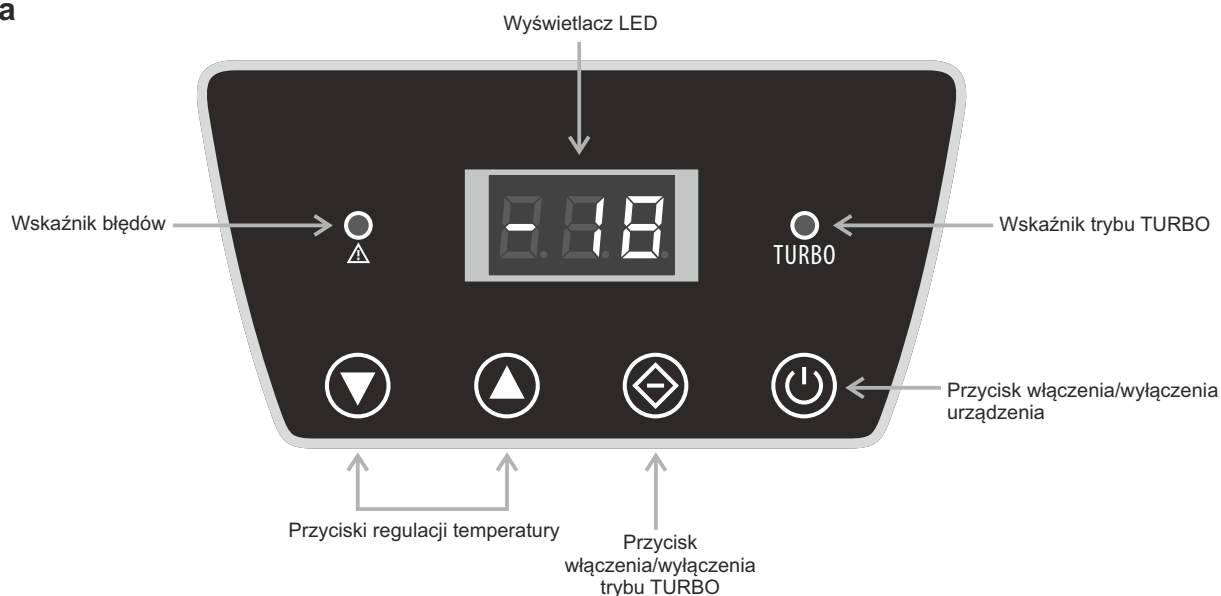
Aby uniknąć zanieczyszczenia i psucia się żywności należy przestrzegać następujących zasad:

- Nie należy otwierać wieka urządzenia częściej niż jest to konieczne. Może to znacznie podnieść temperaturę panującą wewnątrz urządzenia.
- Artykuły spożywcze powinny być przechowywane w oryginalnych opakowaniach lub odpowiednich pojemnikach. Przechowuj surowe mięso i ryby w odpowiednich pojemnikach w lodówce, aby nie stykały się z inną żywnością ani nie kapały na nią.
- Należy regularnie czyścić powierzchnie, które mogą wejść w kontakt z żywnością oraz system odprowadzania wody (w wybranych modelach).
- Zbyt niska lub zbyt wysoka temperatura może negatywnie wpłynąć na przechowywaną żywność. Temperaturę panującą wewnątrz lodówki należy dostosować do temperatury zalecanej przez producenta żywności.
- Jeśli urządzenie pozostaje puste przez dłuższy czas:
  - Wyłączyć urządzenie.
  - Odszronić urządzenie.
  - Wyczyścić i osuszyć urządzenie.
  - Pozostawić wieko uchylone, aby zapobiec powstawaniu pleśni w urządzeniu.
- To urządzenie chłodnicze nie jest odpowiednie na potrzeby zamrażania środków spożywczych.
- Produktów raz rozmrożonych nie należy ponownie zamrażać.
- Gorące potrawy i napoje ochłodzić przed włożeniem do urządzenia.
- Nie należy przechowywać szklanych pojemników, butelek oraz puszek napełnionych płynami lub napojami gazowanymi w temperaturze poniżej 0°C.


## Wymiary urządzenia







## 6. Obsługa



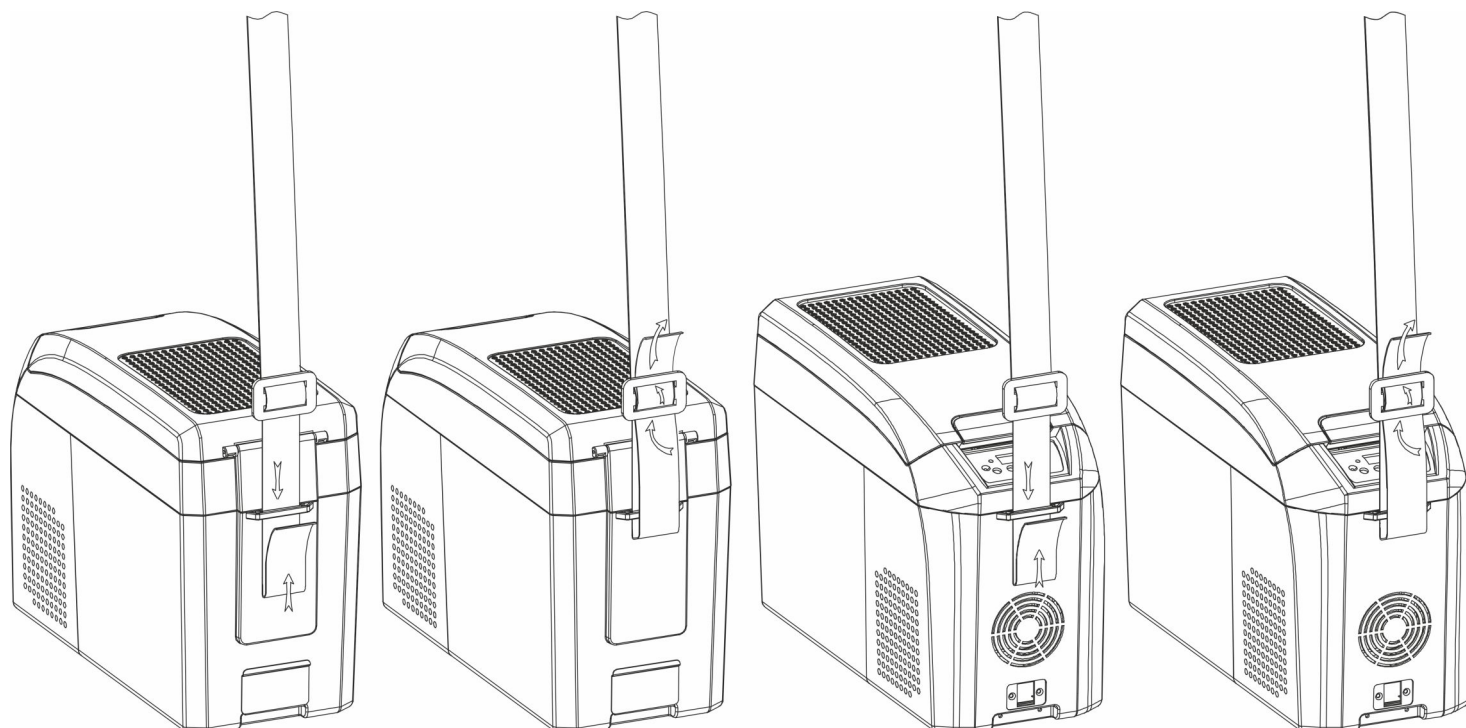
### Obsługa urządzenia z poziomu panelu sterowania

**Uwaga! Po podłączeniu do źródła zasilania urządzenie automatycznie wejdzie w tryb czuwania. Informuje o tym komunikat na wyświetlaczu OFF. Aby uruchomić urządzenie wciśnij przycisk **

Funkcja	Czynność
Włączenie/wyłączenie urządzenia	Wciśnij jednokrotnie przycisk 
Włączenie/wyłączenie trybu TURBO	Wciśnij jednokrotnie przycisk 
Zmiana temperatury wewnątrz urządzenia	Wciśnij przycisk  aby obniżyć zadaną temperaturę.
	Wciśnij przycisk  aby podnieść zadaną temperaturę.

### Instalacja pasa naramiennego

**Uwaga! Przez przeniesieniem urządzenia z użyciem pasa naramiennego upewnij się, że został prawidłowo zainstalowany. Nieprawidłowe zamocowanie pasa może skutkować uszkodzeniem urządzenia lub obrażeniami ciała.**



## 7. Czyszczenie i konserwacja



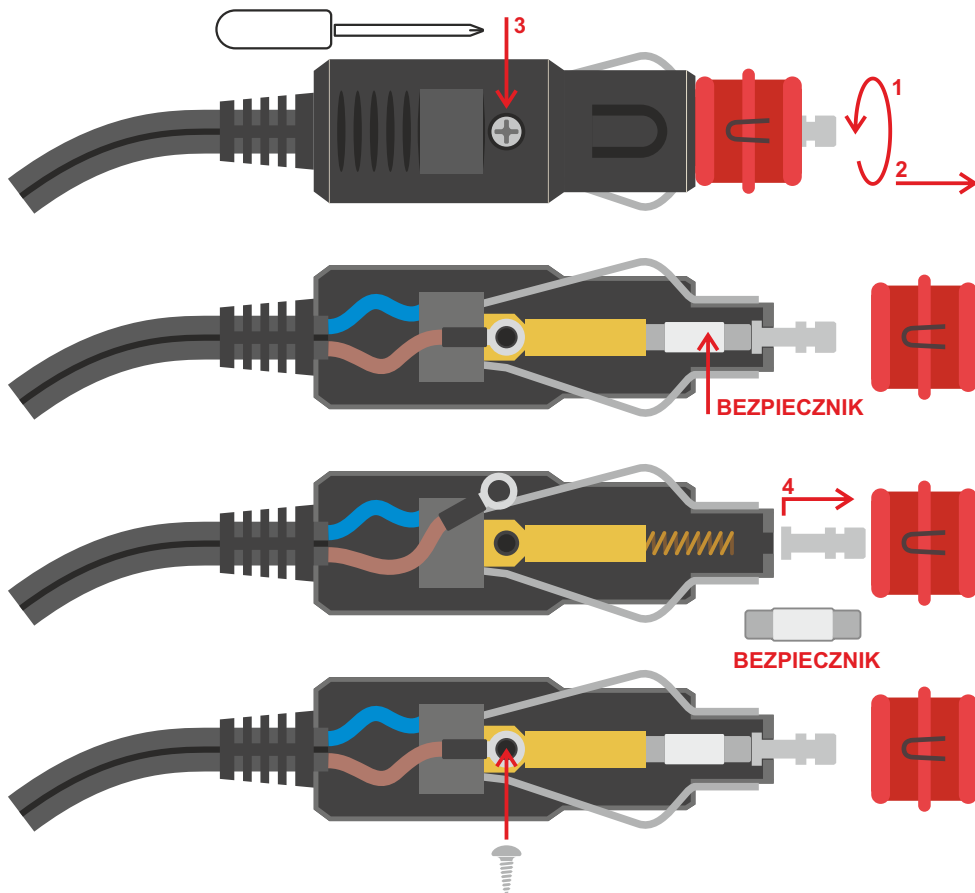
- Przed każdym czyszczeniem należy wyłączyć urządzenie oraz odłączyć je od zasilania zewnętrznego.
- Urządzenia nie wolno czyścić pod bieżącą wodą.
- Do czyszczenia nie należy używać agresywnych środków czyszczących.
- Urządzenie należy czyścić z zewnątrz i od wewnątrz wilgotną ściereczką z pominięciem panelu sterowania, sekcji zasilania oraz otworów wentylacyjnych.

### • Ręczne odszranianie

W trakcie długotrwałej pracy urządzenia, w jego wnętrzu może pojawić się warstwa szronu. Może to powodować zmniejszenie jego wydajności. Aby odszronić urządzenie należy odłączyć je od zasilania, opróżnić komorę chłodzącą oraz pozostawić otwarte wieko. Po skropleniu się warstwy szronu należy wytrzeć pozostałość wody miękką szmatką lub wylać jej nadmiar.

### • Wymiana bezpiecznika

1. Przekręcić i zdjąć czerwony pierścień z wtyczki
2. Odkręcić śrubę i zdjąć obudowę
3. Wyjąć końcówkę wtyczki
4. Wyjąć bezpiecznik i zastąpić nowym o identycznych parametrach
5. Włożyć końcówkę wtyczki
6. Nałożyć obudowę i skręcić śrubą  
**(UWAGA! Przed skręceniem należy upewnić się, że otwór styku przewodu zasilającego nakłada się na otwór w obudowie wtyczki).**
7. Nałożyć i przekręcić czerwony pierścień aby zabezpieczyć go na wtyczce.



### Parametry bezpiecznika

Prąd znamionowy	10 A
Napięcie znamionowe	250V

## 8. Usuwanie najczęstszych usterek



### • Artykuły spożywcze uległy zamrożeniu:

Należy zmienić temperaturę chłodzenia na wyższą, ustawiona temperatura jest zbyt niska.

### • Z urządzenia wydobywa się dźwięk przepływającej cieczy:

Dźwięk taki jest zjawiskiem normalnym.


### • W okolicy drzwi lodówki pojawiają się krople cieczy:

Krople cieczy pojawiają się wskutek różnicy temperatur między urządzeniem a jego otoczeniem i są zjawiskiem normalnym.

### • Przy uruchomieniu urządzenia z kompresora wydobywają się głośne dźwięki:

Głośna praca kompresora przy uruchomieniu jest zjawiskiem normalnym.

### • Urządzenie nie działa:

Należy sprawdzić czy urządzenie zostało włączone przyciskiem .  
Należy sprawdzić czy urządzenie jest poprawnie podłączone do źródła zasilania.  
Należy sprawdzić czy zasilacz jest sprawny.  
Należy sprawdzić czy bezpiecznik nie uległ przepaleniu.

Kod wskaźnika błędu	Powód	Rozwiązanie
1 mignięcie co 4 sekundy	Napięcie zasilania zbyt niskie	Sprawdź czy źródło zasilania odpowiada parametrom ze specyfikacji technicznej.
2 mignięcia co 4 sekundy	Usterka wentylatora	Skontaktuj się z serwisem producenta.
3 mignięcia co 4 sekundy	Błąd rozruchu kompresora	Wyłącz i włącz urządzenie.
4 mignięcia co 4 sekundy	Przeciążenie kompresora	Wyjmij z komory część przechowywanych artykułów spożywczych. Upewnij się, że otwory wentylacyjne nie są zasłonięte.
5 mignięć co 4 sekundy	Zbyt wysoka temperatura	Upewnij się, że temperatura otoczenia mieści się w zakresie wymienionym w specyfikacji technicznej produktu. Upewnij się, że otwory wentylacyjne nie są zasłonięte.
Błąd E-1 na wyświetlaczu LED	Usterka czujnika temperatury	Skontaktuj się z serwisem producenta.

## 9.Dane techniczne



<b>Model produktu</b>	<b>ARC18</b>
Pojemność całkowita	16 L (3.52 gal)
Specyfikacja zasilania	DC 12V/2.92A; 24V/1.46A; AC 100-240V; 50/60Hz; max 2.5A
Komory	1
Zakres temperatur chłodzenia	od -18°C do +10°C (od -0.4°F do +50°F)
Pobór energii	35W
Klasa klimatyczna	SN
Temperatura otoczenia	od +10° do +32°C (od +50°F do +89.6°F)
Poziom emitowanego hałasu	52 dB
Czynnik chłodniczy	R600a / 0.013 kg
GWP	0
Ekwiwalent CO <sub>2</sub>	0.00000 t
Wymiary (SZ x W x G)	532 x 384 x 230 mm (20.9 x 15.1 x 9.1 in)
Waga netto	9 kg (19.8 lb)



**83/WIS/24**

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

Follow us on



### Urządzenie jest hermetycznie zamknięte.

Przekreślony symbol kosza na odpady oznacza, że nie należy wyrzucać tego produktu wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny należy przekazać do przetwarzania i recyklingu zgodnie z obowiązującymi w danym kraju przepisami ochrony środowiska dotyczącymi gospodarowania odpadami. Selektywna zbiórka odpadów przyczynia się do ograniczenia ich potencjalnego negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko, wynikających z obecności w sprzęcie niebezpiecznych: substancji, mieszanin oraz części składowych.

## SPECYFIKACJA ZASILACZA SIECIOWEGO

Producent:	Foshan Great Power Co.,Ltd
Numer rejestru handlowego:	91440606663372921C
Adres:	3/F Block, 16th, Street#3, Fengxin Road, Fengxing Industrial Zone, Shunde District, Foshan City, Guangdong Province, Chiny
Numer artykułu:	GRT90-145600
Napięcie wejściowe	100-240V
Wejściowa częstotliwość prądu przemiennego:	50/60Hz
Napięcie wyjściowe:	14,5V
Prąd wyjściowy:	6,0A
Moc wyjściowa:	87W
Średnia sprawność podczas pracy:	90%
Sprawność przy niskim obciążeniu (10%):	89%
Zużycie energii w stanie bez obciążenia:	0.19W



**PORTABLE COMPRESSOR  
REFRIGERATOR**  
ARC18

**USER MANUAL**

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



## 1.Explanation of symbols.



Appliance filled with flammable gas R600a.



Important operation and maintenance information. Non-compliance may result in a threat to life, health or property damage.



Before using the appliance, read the owner's manual first.



Tips and supplementary information



**Please read this manual carefully before starting the device. Keep this manual. The manufacturer is not liable for damages caused by improper use or improper handling. The warnings and important safety information contained in this manual do not cover all possible conditions or situations that may occur. It is the user's responsibility to handle the device with care and consideration during maintenance and operation.**

**Please send warranty claims to the following e-mail address: [pomoc@yolco.pl](mailto:pomoc@yolco.pl)**

**When contacting an authorized service center, please have the following information ready: model information, serial number. This information can be found on the nameplate. Accessories, consumables and original spare parts are available at: [www.yolco.pl](http://www.yolco.pl). We recommend using original spare parts.**

**The content of the user manual is subject to change without notice. The latest version is always available at: [www.yolco.pl](http://www.yolco.pl)**

## 2.Safety information



- This equipment can be used by children at least 8 years old and by people with reduced physical and mental capabilities and people with no experience and knowledge of the equipment, if supervision or instruction is provided on how to use the equipment in a safe way, so that related the risks were understandable. Children should not play with the equipment. Cleaning and maintenance of the equipment should not be performed by unsupervised children.
- Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload cooling device.
- It is forbidden to use the device and/or its power cord if they show signs of damage. If the device or its cable needs repair, contact the manufacturer, an authorized service center or another qualified person.
- Repairs may only be carried out by suitably qualified persons. Self-repairs may result in serious health or life hazards. For safety reasons, replacement of the LED lighting (selected models) should be performed by the manufacturer or an authorized service center.
- The device should be connected to a power source that complies with the data included in the technical specification, only with the supplied power cords. 100-240V power supply requires cable connection via the AC / DC adapter. Using a power source with an incorrect voltage may damage the device or cause a fire.
- Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.
- When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.

## 2. Safety information cont.

- The device must be disconnected from the mains after each use and before cleaning / maintenance. Do not remove the plug from the socket by pulling on the power cord. It may damage it.
- The device should be protected against water splashes and adverse weather conditions such as rain. Do not immerse the device in water or any other liquid. The device is not waterproof. In the event of accidental spillage, remove the plug from the power source with dry hands. Do not touch the flooded device until it is completely dry. Do not operate the device with wet hands.
- Do not use or store the device near open flames or other sources of heat. Do not expose the device to direct sunlight.
- Do not use the device in an flammable, corrosive or explosive environment.
- Do not store corrosive, solvent-containing or explosive substances, such as aerosol cans with flammable propellant, in this appliance.
- Do not use electrical appliances inside the storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
- Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- It is forbidden to fill the chamber with water, ice or other liquids. This may damage the device.
- Don't touch the inside of the appliance or anything in it during cooling process. There is a risk of frostbite.
- Turning the device on too frequently may overload the compressor. After each use, wait at least 1 minute before turning it on again.
- During operation, storage and transport, the device should be placed horizontally on a flat and leveled surface.
- During operation, the device should be located in a well-ventilated room. Ensure adequate space between the device and other equipment ( $\geq 150\text{mm}$  on the front, back and sides of the device). Do not cover the ventilation openings during or immediately after operation.
- The appliance cooling system contains flammable refrigerant R600a. The device insulation contains cyclopentane. Repairs and maintenance within the cooling system may only be carried out by persons authorized to work with flammable refrigerants.



**Warning:**  
**Risk of fire / Flammable materials**

- It is forbidden for the user to interfere with the refrigeration system and its pipes in order to modify or damage it. In the event of accidental damage to the system or a refrigerant leak, remove all sources of ignition from the unit immediately. Ventilate the room immediately. Do not switch off the device by directly pulling out the mains plug.
- When the device is no longer usable, it must be disposed of in accordance with national and local regulations.
- Before disposing of the old appliance, remove the lid, but leave the inner baskets and partition wall (selected models) so that children cannot get inside.
- Keep the packaging away from children. There is a risk of suffocation.

## 2. Safety information cont.

- Do not rest or sit on the appliance lid. It may damage the device and or to injury.
- Do not move the device over surfaces susceptible to damage and scratches.
- This appliance is intended to be used in household and similar applications.
- This refrigeration appliance is not intended to be used as a built-in appliance.
- This refrigeration appliance is not suitable for the freezing of foodstuffs.
- The refrigeration appliance is intended for use in an ambient temperature ranging from 10°C to 32°C.
- The manufacturer's warranty period - 24 months from the date of purchase.
- The minimum period for which spare parts necessary to repair are available is 7 or 10 years, depending on the type and purpose of the spare part, and is in line with Commission Regulation (EU) 2019/2019. The list of spare parts and the ordering procedure are available on the websites of the manufacturer, importer or authorized representative. More information about the product can be found in the EU Product Database EPREL at <https://eprel.ec.europa.eu>. Information can be obtained by scanning the QR code on the energy label or by entering the product model from the energy label in the EPREL search engine <https://eprel.ec.europa.eu>.

## 3. Description of operation and basic function



- A portable refrigerator is used to cool food products.
- Thanks to high-class insulation and an efficient compressor, the cooling process is extremely fast.
- Turbo mode allows for an additional acceleration of the cooling process of the device's contents.
- The refrigerator can be powered by direct current (12/24V) or alternating current (100-240V) using the included AC/DC adapter.
- The device is equipped with a discharge protection to prevent the vehicle battery from draining and overvoltage protection to safeguard it from sudden voltage spikes in the electrical grid.
- The control panel with a clear LED screen enables intuitive control of the device.
- The included shoulder strap allows you to carry the device comfortably.

## 4. Contents of the package



- Portable compressor refrigerator
- 12/24V power cord (length: 3.5m)
- AC/DC adapter with 100-240V power cord (EU/UK)
- Shoulder belt
- User manual

## 5. Directions for use

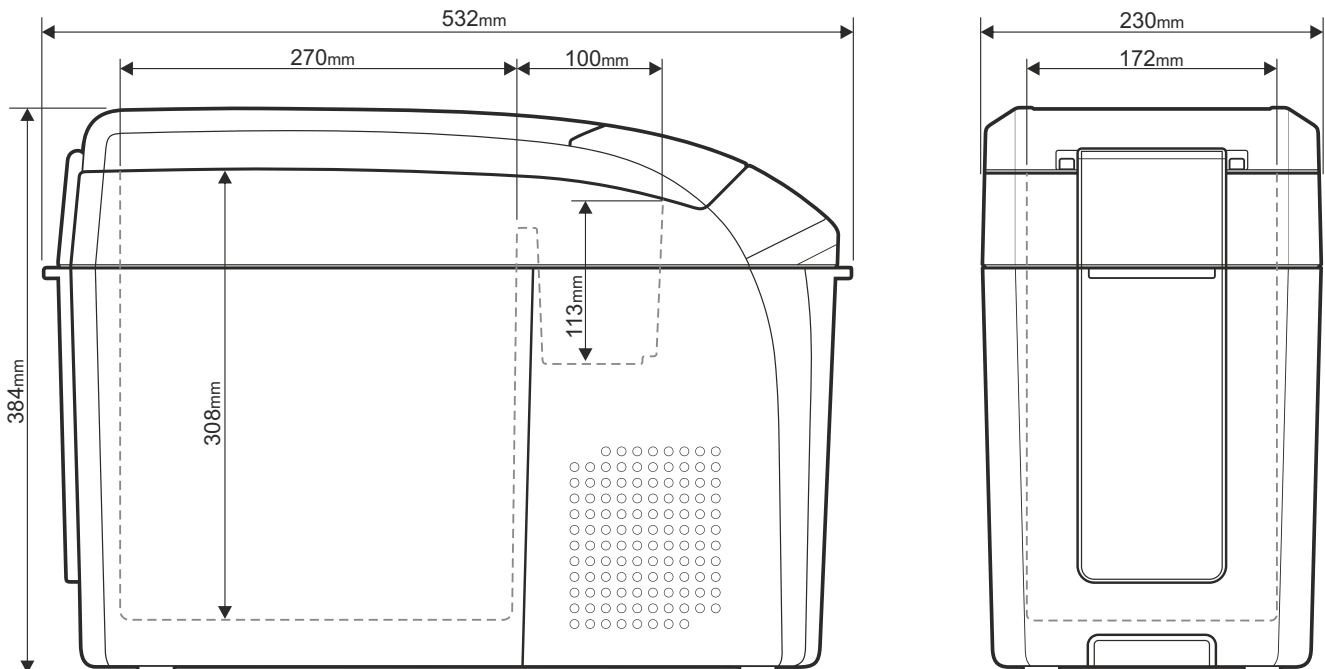


- Before first use, remove the device from the packaging, clean the inside of the device with a damp cloth and wait 6 hours.
- During operation, the device should be located in a well-ventilated room, away from heat sources and direct sunlight.
- The device should be in a horizontal position during operation. The maximum angle of inclination of the device relative to the ground should not be more than 5°.
- If the device is used with the ignition off of a motor vehicle (when using a 12/24V power source), it switches itself off when the voltage drops below the set battery protection value. The device will turn on again when the required voltage is obtained by charging the battery.
- Due to increased electricity consumption, TURBO mode activation is only recommended when the vehicle engine is running or when the device is connected to the mains power supply.

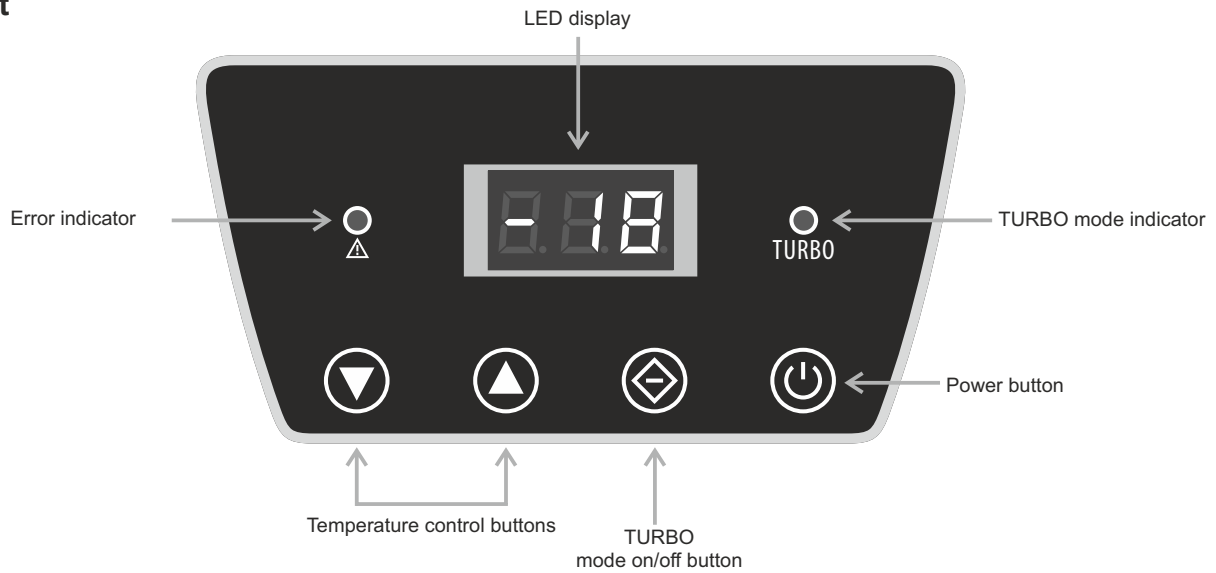
To avoid food contamination and spoilage, the following rules should be followed:

- Do not open the appliance lid more often than necessary. This may significantly increase the temperature inside the device.
- Foodstuffs should be stored in their original packaging or appropriate containers. Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.
- Clean regularly surfaces that can come in contact with food and accessible drainage systems (selected models).
- Too low or too high temperature may adversely affect the stored food. The temperature inside the refrigerator should be adjusted to the temperature recommended by the food manufacturer.
- If the device is left empty for long periods:
  - Switch off the device.
  - Defrost the device.
  - Clean and dry the device.
  - Leave the lid open to prevent mould developing within the appliance.
- This refrigeration appliance is not suitable for the freezing of foodstuffs.
- Once defrosted, the products should not be re-frozen.
- Cool hot food and drinks before placing them in the device.
- Do not store glass containers, bottles and cans filled with liquids or carbonated drinks at temperatures below 0°C.


## Device dimensions







## 6.Support



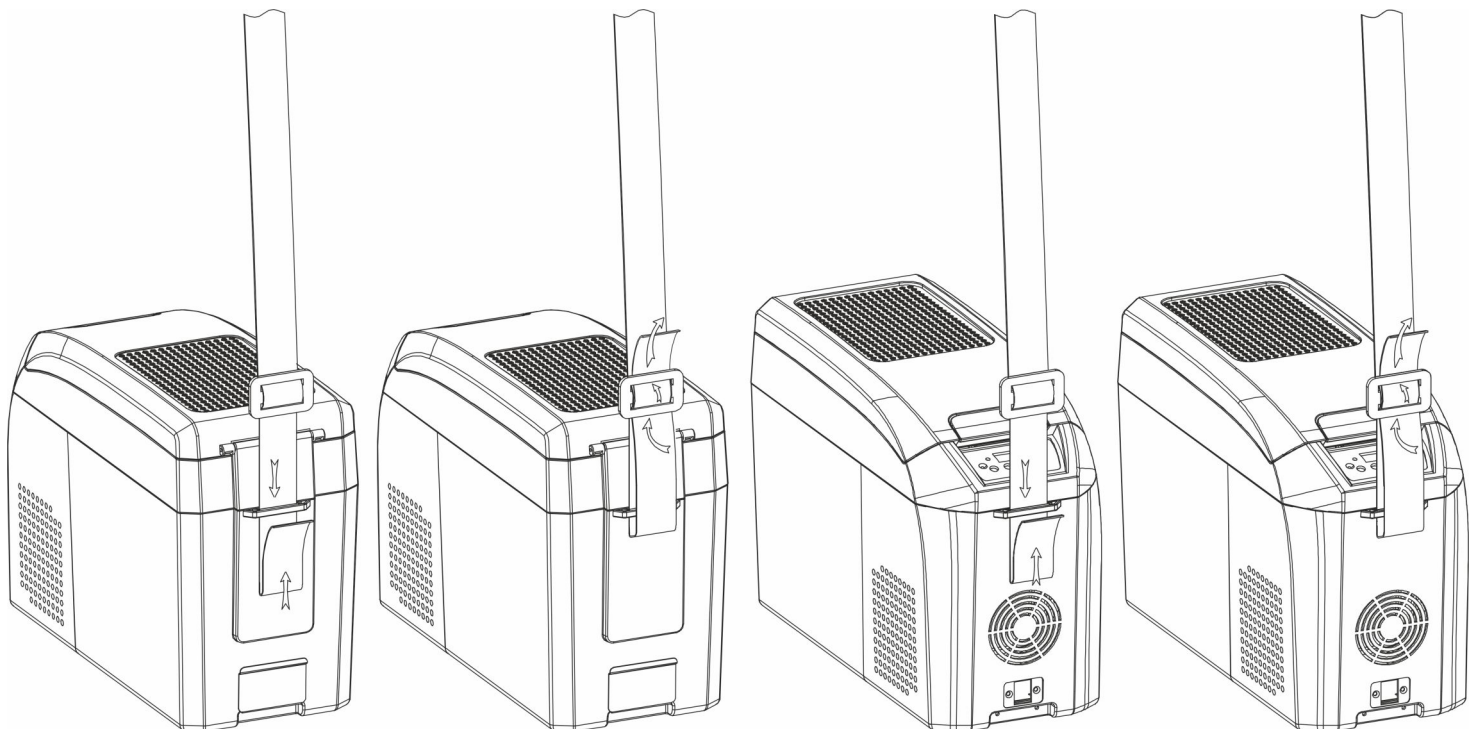
### Operating the device from the control panel

**Caution!** After connecting to a power source, the device will automatically enter standby mode. This is indicated by the message on the display OFF. To start the device, press the  button.

Function	Action
Turning the device on/off	Press the  button once
Switching the TURBO mode on/off	Press the  button once
Changing the internal temperature	Press the  button to decrease the set temperature.
	Press the  button to increase the set temperature.

### Shoulder belt installation

**Caution!** Before carrying the device using the shoulder strap, make sure it is properly installed. Improperly fastened strap may result in damage to the device or injury.



## 7. Cleaning and maintenance



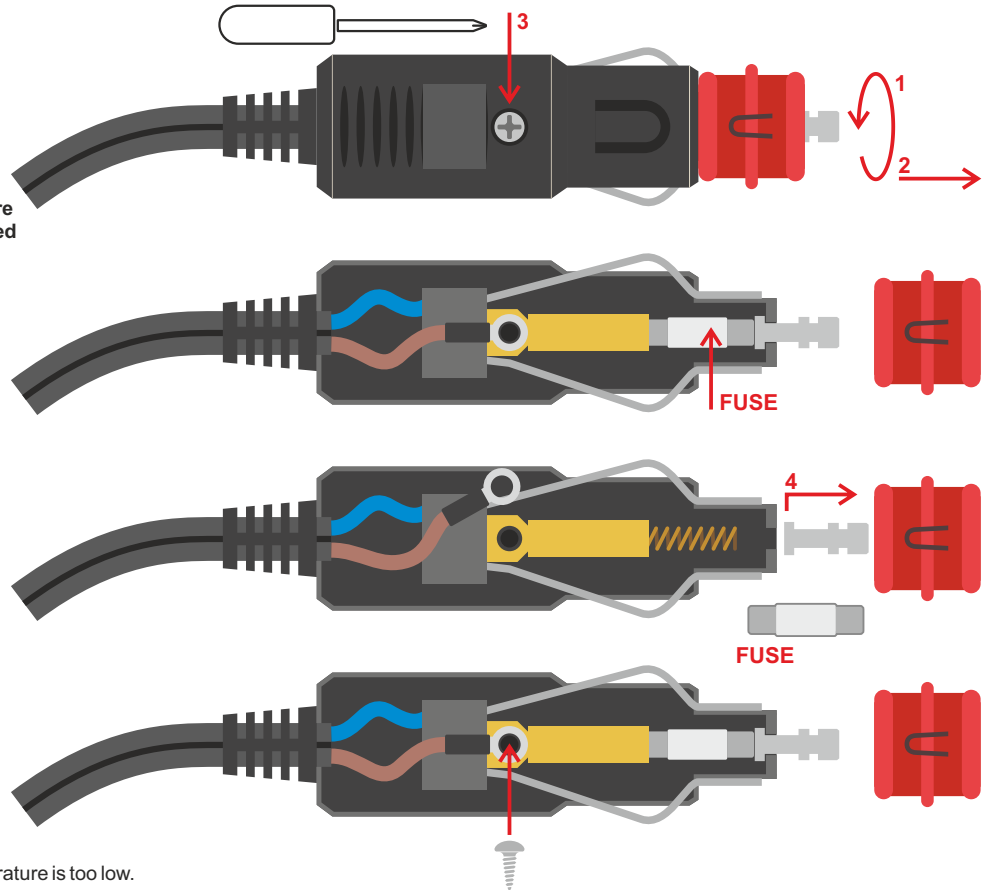
- Turn off the device and disconnect it from the external power supply before each cleaning.
- The device must not be cleaned under running water.
- Do not use aggressive cleaning agents for cleaning.
- Clean the outside and inside of the device with a damp cloth without the control panel, power section, modular battery socket or ventilation openings. All sections mentioned above clean with dry and soft cloth.

### Manual defrosting

During long-term operation of the device, a layer of frost may appear inside it. This can reduce its performance. To defrost the device, disconnect it from the power supply, empty the cooling compartment and leave the lid open. After frost has condensed, wipe off the remaining water with a soft cloth or pour excess water out.

### Fuse replacement

1. Untwist and remove the red ring from the plug
2. Remove the screw and remove the housing
3. Remove the tip of the plug
4. Remove the fuse and replace it with a new one with identical parameters
5. Insert the plug tip
6. Put the housing on and fix it with the screw  
**(CAUTION! Before screwing the housing, make sure that the hole of the power cord contact is overlapped with the hole in the plug housing).**
7. Put the red ring and twist to secure it on the plug.




### Fuse specification

Rated current	10A
Rated voltage	250V

## 8. Troubleshooting the most common faults



- **Foodstuffs have been frozen:**  
Change the cooling temperature to higher, the set temperature is too low.
- **The device makes a sound of flowing liquid:**  
This sound is normal.
- **Droplets of liquid appear around the fridge door:**  
Liquid droplets appear due to the temperature difference between the device and its surroundings, and are normal.
- **When starting the device, the compressor makes a loud noise:**  
It is normal for the compressor to work loudly at start-up
- **The device does not work:**  
Check if the device has been switched on with the  button.  
Check that the device is correctly connected to the power source.  
Check whether the power supply is functional.  
Check if the fuse has blown.

Error indicator code	Reason	Solution
1 flash every 4 seconds	Supply voltage too low	Check if the power source meets the parameters from technical specification
2 flashes every 4 seconds	Fan failure	Contact the manufacturer's service.
3 flashes every 4 seconds	Compressor startup error	Turn the device off and then on again.
4 flashes every 4 seconds	Compressor overload	Remove some of the stored food from the compartment. Ensure that the ventilation openings are not blocked.
5 flashes every 4 seconds	Excessive temperature	Ensure that the ambient temperature is within the range specified in the product's technical specifications. Ensure that the ventilation openings are not blocked.
Error E-1 on the LED display	Temperature sensor failure	Contact the manufacturer's service.

## 9. Technical data



<b>Model</b>	<b>ARC18</b>
Total capacity	16 L (3.52 gal)
Power supply specification	DC 12V/2.92A; 24V/1.46A; AC 100-240V; 50/60Hz; max 2.5A
Compartments	1
Cooling temperatura range	From -18°C to +10°C (from -0.4°F to +50°F)
Energy consumption	35W
Climate class	SN
Ambient temperature	from +10°C to +32°C (from +50°F to +89.6°F)
Noise level	52 dB
Refrigerant	R600a / 0.013 kg
GWP	0
CO2 equivalent	0.00000 t
Dimensions (W x H x D)	532 x 384 x 230 mm (20.9 x 15.1 x 9.1 in)
Net weight	9 kg (19.8 lb)



**83/WIS/24**

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

Follow us on



### The device is hermetically sealed.

The crossed out wheeled bin symbol means that this product should not be disposed of with other household waste. Waste electrical and electronic equipment should be sent for recycling and recycling with environmental protection regulations in force in a given country regarding waste management. Selective waste collection contributes to reducing their potential negative impact on human health and the resulting environment from the presence in the equipment of dangerous substances, mixtures and components.

## POWER SUPPLY SPECIFICATION

Manufacturer:	Foshan Great Power Co.,Ltd
Commercial registration number:	91440606663372921C
Adress:	3/F Block, 16th, Street#3, Fengxin Road, Fengxing Industrial Zone, Shunde District, Foshan City, Guangdong Province, Chiny
Model identifier:	GRT90-145600
Input voltage:	100-240V
Input AC frequency:	50/60Hz
Output voltage:	14,5V
Output current:	6,0A
Output power:	87W
Average active efficiency:	90%
Efficiency at low load (10%):	89%
No-load power consumption:	0.19W



**TRAGBARE  
KOMPRESSORKÜHLBOX  
ARC18**

**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](mailto: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](http://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](http://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 an dem Kühlgerät dürfen nur von Fachkräften durchgeführt werden. Reparaturen in Eigenregie können erhebliche Gefahren für Gesundheit und Leben verursachen. Aus Sicherheitsgründen sollte der Austausch der LED-Beleuchtung (bei ausgewählten Modellen) dem Hersteller oder einem autorisierten Servicecenter anvertraut werden.
- Das Gerät soll an das Stromnetz, das der in der technischen Spezifikation enthaltenen Daten entspricht, mittels mitgelieferter Anschlusskabel angeschlossen werden. Die Spannungsversorgung 100-240V erfordert den Anschluss des Kabels über AC/DC-Adapter. Die Verwendung einer Stromquelle mit einer falschen Spannung kann das Gerät beschädigen oder einen Brand verursachen.

## 2. Sicherheitshinweise fortgesetzt

- Platzieren Sie keine tragbaren Steckdosenleisten oder tragbaren Netzteile auf der Rückseite des Geräts.
- Achten Sie beim Aufstellen des Gerätes darauf, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.
- Trennen Sie das Kühlgerät von der Stromversorgung nach jedem Gebrauch und vor jeder Reinigung/Pflege. Ziehen Sie den Stecker nicht aus der Steckdose, indem Sie am Netzkabel ziehen. Es kann es beschädigen.
- Das Gerät sollte vor Spritzwasser und ungünstigen Wetterbedingungen wie Regen geschützt werden. Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten. Das Gerät ist nicht wasserdicht. Ziehen Sie im Falle eines versehentlichen Überschwemmung den Stecker mit trockenen Händen aus der Stromquelle. Berühren Sie das überflutete Gerät nicht, bis es vollständig trocken ist. Das Gerät sollte nicht mit nassen Händen bedienen werden.
- Verwenden oder lagern Sie das Gerät nicht in der Nähe von offenen Flammen oder anderen Wärmequellen. Setzen Sie das Gerät keiner direkten Sonneneinstrahlung aus.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in einer brennbaren, ätzenden oder explosiven Umgebung.
- Lagern Sie in diesem Gerät keine ätzenden, lösungsmittelhaltigen oder explosiven Stoffe, wie z. B. Aerosoldosen mit brennbarem Treibgas.
- Verwenden Sie keine Elektrogeräte in den Aufbewahrungsfächern des Geräts, mit Ausnahme von den vom Hersteller empfohlenen.
- Verwenden Sie keine Geräte oder Mittel, die das Entfrostern beschleunigen, mit Ausnahme von den vom Hersteller empfohlenen.
- Es ist verboten, die Kammer mit Wasser, Eis oder anderen Flüssigkeiten zu füllen. Dadurch kann das Gerät beschädigt werden.
- Berühren Sie beim Kühlen nicht das Innere des Geräts oder die darin enthaltenen Produkte. Es besteht Erfrierungsgefahr.
- Zu häufiges Einschalten des Geräts kann zu einer Überlastung des Kompressors führen. Warten Sie nach jedem Herunterfahren mindestens 1 Minute, bevor Sie es neu starten.
- Das Gerät sollte während des Betriebs, der Lagerung und des Transports waagrecht auf einer ebenen Oberfläche aufgestellt werden.
- Während des Betriebs sollte sich das Gerät in einem gut belüfteten Raum befinden. Sorgen Sie für ausreichenden Abstand zwischen dem Gerät und anderen Geräten ( $\geq 150$  mm auf der Vorder-, Rückseite und den Seiten des Geräts). Decken Sie die Lüftungsöffnungen während oder unmittelbar nach dem Betrieb nicht ab.
- Das Kühlsystem des Gerätes beinhaltet ein brennbares Kühlelement R600a. Die Isolierung des Kühlgeräts enthält Zyklopentan. Reparaturen und Wartungsarbeiten innerhalb des Kühlsystems dürfen nur von Personen durchgeführt werden, die für den Umgang mit brennbaren Kältemitteln berechtigt sind.



**Ostrzeżenie:**  
**Ryzyko pożaru / materiały palne**

- Es ist dem Benutzer verboten, in das Kühlsystem und seine Leitungen einzugreifen, um es zu verändern oder zu beschädigen. Im Falle einer unbeabsichtigten Beschädigung des Systems oder eines Kältemittellecks, entfernen Sie sofort alle Zündquellen vom Gerät. Lüften Sie den Raum sofort. Schalten Sie das Gerät nicht durch direktes Ziehen des Netzsteckers aus.

## 2. Sicherheitshinweise fortgesetzt

- Wenn das Gerät nicht mehr verwendbar ist, muss es gemäß den nationalen und örtlichen Vorschriften entsorgt werden.
- Entfernen Sie vor der Entsorgung des Altgeräts den Deckel, lassen Sie aber die Innenkörbe und die Trennwand (bei ausgewählten Modellen) so, dass Kinder nicht hineinkommen können.
- Halten Sie die Verpackung von Kindern fern. Es besteht Erstickungsgefahr.
- Lehnen oder setzen Sie sich nicht auf den Deckel des Geräts. Dies kann das Gerät beschädigen oder zu Personenschäden führen.
- Bewegen Sie das Gerät nicht über Oberflächen, die anfällig für Beschädigungen und Kratzer sind.
- Dieses Gerät ist für den Heimgebrauch und ähnliche Anwendungen bestimmt.
- Dieses Kühlgerät ist nicht als Einbaugerät vorgesehen.
- Dieses Kühlgerät ist nicht zum Einfrieren von Lebensmitteln geeignet.
- Das Kühlgerät ist für den Einsatz bei Umgebungstemperaturen von 10 °C bis 32 °C vorgesehen.
- Die Garantiezeit des Herstellers beträgt 24 Monate ab dem Kaufdatum.
- Der Mindestzeitraum, in denen die für die zur Reparatur des Geräts erforderlichen Ersatzteile erhältlich sind, beträgt je nach Art und Zweck des Ersatzteils 7 oder 10 Jahre und entspricht der Verordnung (EU) 2019/2019 der Kommission. Die Ersatzteilliste und das Bestellverfahren sind auf den Websites des Herstellers, Importeurs oder autorisierten Vertreters verfügbar. Weitere Informationen zum Produkt finden Sie in der EU-Produktdatenbank EPREL unter <https://eprel.ec.europa.eu>. Informationen erhalten Sie durch Scannen des QR-Codes vom Energielabel oder durch Eingabe des Produktmodells vom Energielabel in die EPREL-Suchmaschine <https://eprel.ec.europa.eu>.

## 3. Funktionsbeschreibung und Grundfunktionen des Kühlgeräts



- Die Kühlbox dient zum Kühlen von Lebensmitteln.
- Die extrastarke Isolierung und der leistungsstarke Kompressor gewährleisten eine besonders schnelle Kühlung.
- Der TURBO-Modus ermöglicht eine zusätzliche Beschleunigung des Abkühlvorgangs des Geräteinhalts.
- Die Kühlbox kann mit Gleichstrom (12/24 V) oder Wechselstrom (100-240 V), mithilfe des mitgelieferten AC/DC-Adapters betrieben werden.
- Das Gerät verfügt über einen Entladeschutz für die Fahrzeugbatterie und einen Überspannungsschutz, der es vor plötzlichen Spannungsspitzen im Stromnetz schützt.
- Das Bedienfeld mit gut lesbarer LED-Anzeige ermöglicht die intuitive Steuerung des Geräts.
- Der mitgelieferte Schultergurt ermöglicht Ihnen ein bequemes Tragen des Geräts.

## 4. Packungsinhalt



- Tragbare Kompressorkühlbox
- Anschlusskabel 12/24V (3,5m lang)
- AC/DC-Adapter mit Anschlusskabel 100-240V (EU/UK)
- Schultergurt
- Bedienungsanleitung

## 5. Gebrauchsanweisung

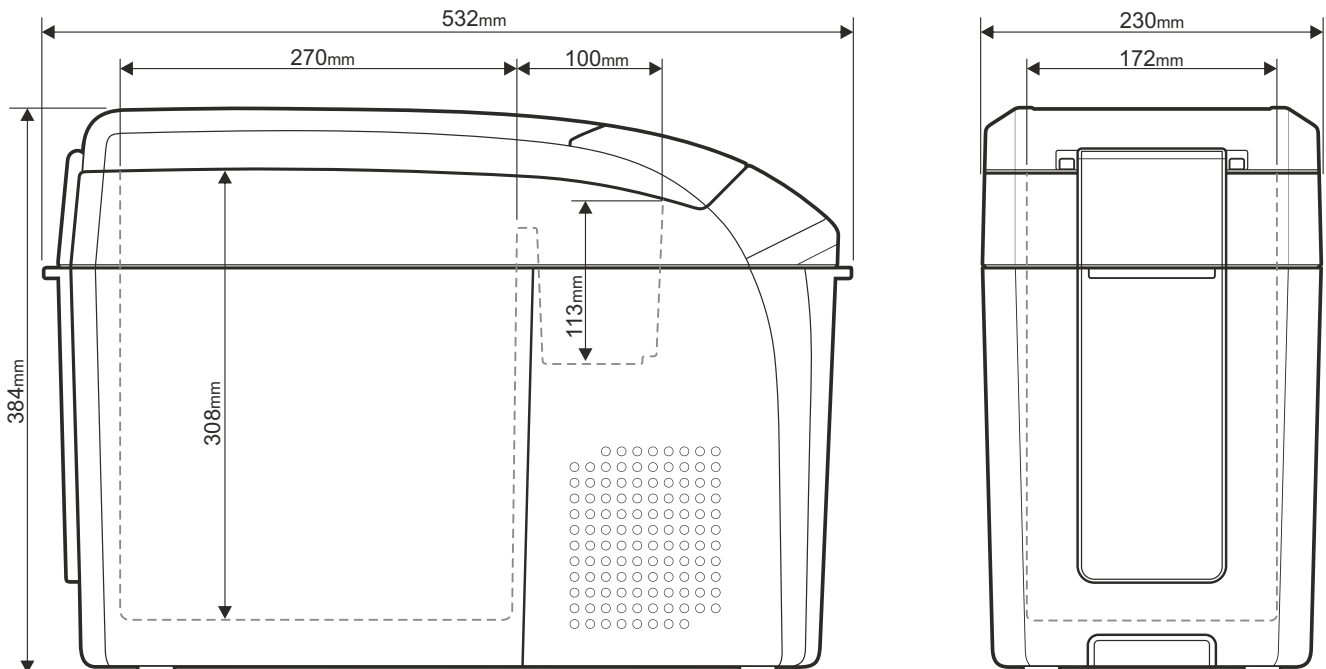


- Vor der ersten Inbetriebnahme sollen Sie das Gerät innen und außen mit einem feuchten Tuch reinigen und dann 6 Stunden stehen lassen.
- Achten Sie stets darauf, dass beim Betrieb entstehende Wärme ausreichend abgeführt und das Gerät keiner direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt wird.
- Beim Betrieb soll die Kühlbox eine waagrechte Position haben. Der maximale Neigungswinkel darf nicht größer als 5° sein.
- Wird die Kühlbox bei ausgeschalteter Zündung im Fahrzeug betrieben, schaltet sich die Box automatisch ab, sobald die Versorgungsspannung unter einen einstellbaren Wert abfällt. Die Kühlbox schaltet sich wieder ein, sobald durch Aufladung der Batterie die Wiedereinschaltspannung erreicht wird.
- Aufgrund des erhöhten Stromverbrauchs wird empfohlen, den TURBO-Modus nur zu aktivieren, wenn der Fahrzeugmotor läuft oder das Gerät an das Stromnetz angeschlossen ist.

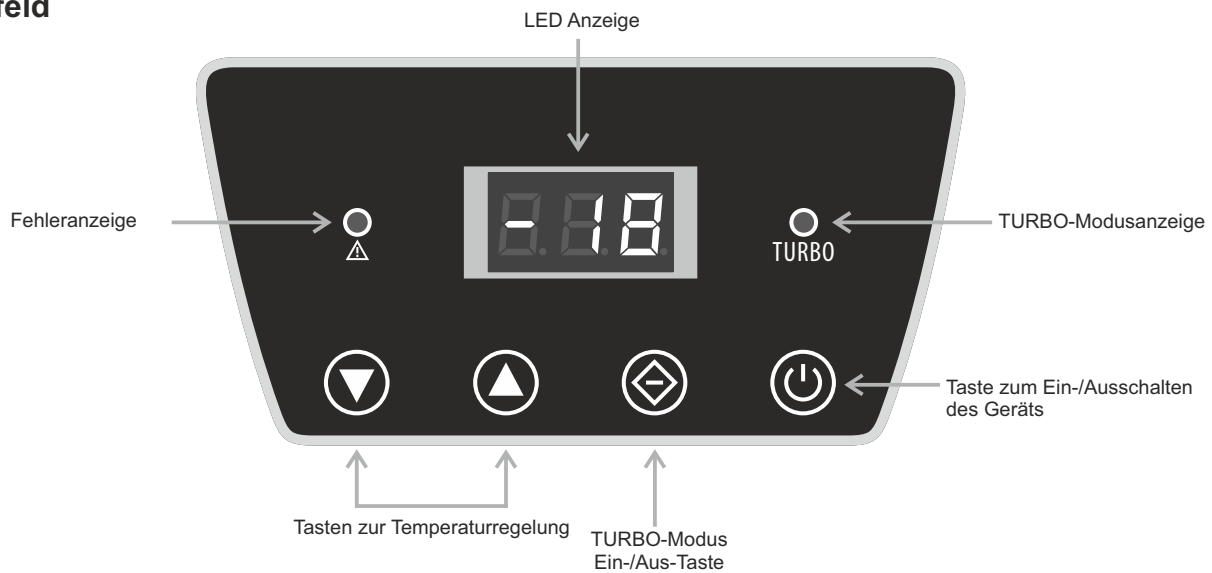
Um eine Kontamination und den Verderb von Lebensmitteln zu vermeiden, sollten die folgenden Regeln befolgt werden:

- Öffnen Sie die Gerätetür nicht mehr als nötig. Dies kann 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 Tür angelehnt, um Schimmelbildung im Gerät zu vermeiden.
- Dieses Kühlgerät ist nicht zum Einfrieren von Lebensmitteln geeignet.
- Einmal aufgetaute Produkte sollten nicht wieder eingefroren werden.
- Kühlen Sie heiße Speisen und Getränke ab, bevor Sie sie in das Gerät geben.
- Lagern Sie Glasbehälter, Flaschen, Dosen gefüllten mit Flüssigkeiten oder kohlenensäurehaltigen Getränke nicht bei Temperaturen unter 0°C.

## Abmessungen







## 6. Bedienfeld



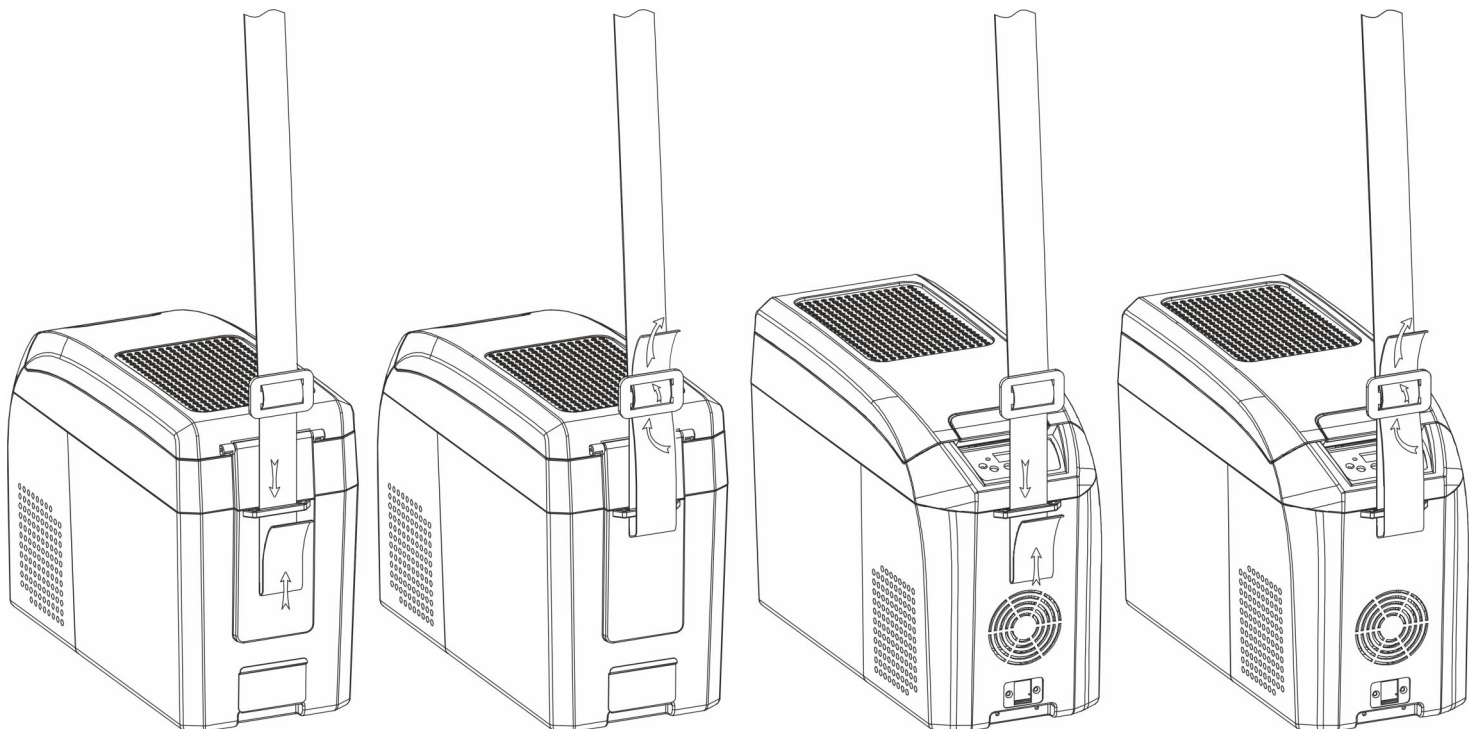
### Bedienung des Geräts vom Bedienfeld

**Achtung!** Nach dem Anschließen an eine Stromquelle wechselt das Gerät automatisch in den Standby-Modus. Dies wird durch die Meldung OFF auf dem Display angezeigt. Um das Gerät zu starten, drücken Sie die Taste .

Funktion	Aktion
Ein/Ausschaltung des Geräts	Drücken Sie die Taste  einmal.
Ein-/Ausschalten des TURBO-Modus	Drücken Sie die Taste  einmal.
Änderung der Temperatur im Inneren des Geräts	Drücken Sie die Taste  , um die eingestellte Temperatur zu senken.
	Drücken Sie die Taste  , um die eingestellte Temperatur zu erhöhen.

### Montage des Schultergurt

**Achtung!** Bevor Sie das Gerät mittels dem Schultergurt verlagern, stellen Sie sicher, dass er korrekt montiert wurde. Eine unsachgemäße Befestigung des Gürtels kann zu Schäden am Gerät oder zu Verletzungen führen.



## 7. Reinigung und Pflege



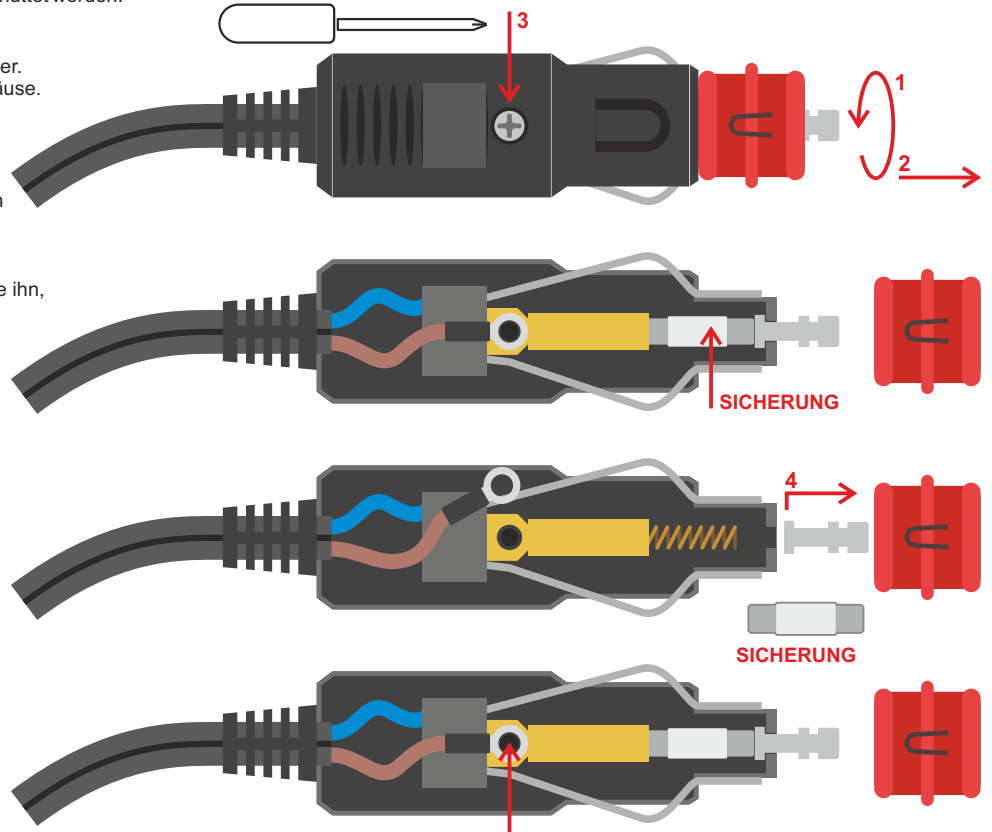
- Trennen Sie vor jeder Reinigung und Pflege das Kühlgerät von der Stromversorgung.
- Reinigen Sie das Kühlgerät niemals unter fließendem Wasser oder gar im Spülwasser.
- Verwenden Sie zur Reinigung keine scharfen Reinigungsmittel.
- Das Gerät sollte von außen und innen mit einem feuchten Tuch unter Umgehung des Bedienfelds, des Leistungsteils, des Steckplatzes für einen modularen Akku und der Belüftungsöffnungen gereinigt werden. Reinigen Sie die weggelassenen Gegenstände mit einem trockenen, weichen Tuch.
- **Manuelles Abtauen**  
Im Laufe des lang anhaltenden Betriebs der Kühlbox kann sich im Inneren eine Eisschicht bilden. Dies kann die Leistung des Geräts beeinträchtigen. Um das Gerät abzutauen, soll es von der Energiequelle getrennt, die Kühlkammer geleert und der Deckel geöffnet werden. Nach Verflüssigung der Eisschicht soll der Wasserrest mit weichem Lappen gewischt oder ausgeschüttet werden.

### Sicherungswechsel

1. Drehen und entfernen Sie den roten Ring vom Stecker.
2. Lösen Sie die Schraube und entfernen Sie das Gehäuse.
3. Nehmen Sie das Steckerende heraus.
4. Nehmen Sie die Sicherung heraus und ersetzen Sie sie durch eine neue mit identischen Parametern
5. Setzen Sie das Steckerende ein.
6. Gehäuse aufsetzen und mit der Schraube befestigen (**HINWEIS! Achten Sie vor dem Verdrehen darauf, dass das Loch im Netzkabelkontakt mit dem Loch im Steckergehäuse fluchtet**).
7. Setzen Sie den roten Ring wieder ein und drehen Sie ihn, um ihn am Stecker zu befestigen.


### Sicherungsspezifikation

Nennstrom	10 A
Nennspannung	250V



## 8. Störungsbeseitigung



- **Die Lebensmittel sind tiefgefroren:**  
Kühltemperatur erhöhen, die eingestellte ist zu niedrig.
- **Aus dem Gerät sind Geräusche eines fließenden Wassers zu hören:**  
Es ist eine normale Erscheinung.
- **Auf der Kühlboxtür erscheinen Flüssigkeitstropfen:**  
Flüssigkeitstropfen entstehen aufgrund des Temperaturunterschieds zwischen dem Gerät und seiner Umgebung und sind ein normales Phänomen.
- **Bei Inbetriebnahme sind aus dem Kompressor laute Geräusche zu hören:**  
Es ist eine normale Erscheinung bei Inbetriebnahme.
- **Das Gerät funktioniert nicht:**  
Prüfen Sie, ob das Gerät mit  Taste eingeschaltet wurde.  
Prüfen Sie, ob das Gerät richtig an die Stromversorgung angeschlossen ist.  
Prüfen Sie, ob das Netzteil funktionsfähig ist.  
Überprüfen Sie, ob die Sicherung nicht durchgebrannt ist.

Fehlermeldung	Grund	Lösung
1 Blinken alle 4 Sekunden	Versorgungsspannung zu niedrig	Prüfen Sie, ob die Stromquelle den Parametern der technischen Spezifikationen entspricht
2 Blinksignale alle 4 Sekunden	Lüfterfehler	Wenden Sie sich an den Service des Herstellers
3 Blinksignale alle 4 Sekunden	Fehler beim Starten des Kompressors	Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein
4 Blinksignale alle 4 Sekunden	Kompressorüberlastung	Nehmen Sie einen Teil der eingelagerten Lebensmittel aus dem Fach. Stellen Sie sicher, dass die Belüftungsöffnungen nicht blockiert sind.
5 Blinksignale alle 4 Sekunden	Temperatur zu hoch	Stellen Sie sicher, dass die Umgebungstemperatur innerhalb des in den technischen Produktspezifikationen genannten Bereichs liegt. Stellen Sie sicher, dass die Belüftungsöffnungen nicht blockiert sind.
E-1 Fehler auf der LED-Anzeige	Fehler am Temperatursensor	Wenden Sie sich an den Service des Herstellers

## 9. Technische Daten



<b>Art.-Nr.</b>	<b>ARC18</b>
Gesamtkapazität	16 L (3.52 gal)
Spezifikation der Stromquelle	DC 12V/2.92A; 24V/1.46A; AC 100-240V; 50/60Hz; max 2.5A
Kühlfächer	1
Kühltemperaturbereich	von -18°C bis +10°C (von -0.4°F bis +50°F)
Energieverbrauch	35W
Klimaklasse	SN
Umgebungstemperatur	von +10°C bis +32°C (von +50°F bis +89.6°F)
Schallemissionen	52 dB
Kältemittel	R600a / 0.013 kg
GWP	0
CO <sub>2</sub> -Äquivalent	0.00000 t
Abmessungen (B x H x T)	532 x 384 x 230 mm (20.9 x 15.1 x 9.1 in)
Nettogewicht	9 kg (19.8 lb)



**83/WIS/24**

Hersteller:  
ARKAS Sp. z o.o.  
ul. Kuziennicza 4,  
59-400 Jawor, Polska  
[www.arkas.pl](http://www.arkas.pl)  
[www.yolco.pl](http://www.yolco.pl)

Follow us on



### Das Gerät ist hermetisch abgedichtet.

Werfen Sie die Mühlbox keinesfalls in den normalen Hausmüll. Ausgediente Elektrogeräte sollen dem nächsten Recyclingcenter zugeführt und nach den geltenden Vorschriften der Abfallwirtschaft entsorgt werden. Die selektive Abfallsammlung kann zum Schutz der Gesundheit und der Umwelt beitragen.

## NETZTEIL SPEZIFIKATIONEN

Herstellername:	Foshan Great Power Co.,Ltd
Handelsregisternummer:	91440606663372921C
Anschrift:	3/F Block, 16th, Street#3, Fengxin Road, Fengxing Industrial Zone, Shunde District, Foshan City, Guangdong Province, China
Modellkennung:	GRT90-145600
Eingangsspannung	100-240V
Eingangswechselstromfrequenz:	50/60Hz
Ausgangsspannung:	14,5V
Ausgangsstrom:	6,0A
Ausgangsleistung:	87W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb:	90%
Effizienz bei geringer Last (10%):	89%
Leistungsaufnahme bei Nulllast:	0.19W