

PUNDMANN



USER MANUAL

 **CAUTION**

Read carefully and understand all ASSEMBLY AND OPERATIONINSTRUCTIONS before operating. Failure to follow the safety rules and other basic safety precautions may result in serious personal injury.

EN

TABLE OF CONTENTS

SAFETY PRECAUTIONS	3
PUNDMANN ARCTIX FEATURES	4
CONTROL PANEL	4
USE YOUR PUNDMANN ARCTIX	5
ACCESSORY CONNECTION EXHAUST HOSE CONNECTION INSTRUCTIONS	8
USE ENVIRONMENT	9
PLACED IN A TENT	9
WINDOW INSTALLATION COLD AIR	10
COLD AIR EXTENSION PIPE INSTALLATION INSTRUCTIONS	10
AIR FILTER CLEANING	11
MALFUNCTION DIAGNOSIS	19

Contact:
 Cmpny One Sp. z oo,
 Bytomska 49,
 42-674 Karchowice, Poland

info@protrailer.pl
 www.protrailer24.pl

SAFETY PRECAUTIONS

READ THIS MANUAL

Inside you'll find many helpful hints on how to use and maintain your air conditioner properly. Just a little preventive care on your part can save you a great deal of time and money as well as extend the life of your air conditioner. You'll find many answers to common problems in the troubleshooting tips - you should be able to fix most of them quickly before calling service. These instructions may not cover every possible condition of use, so common

CAUTION

- Contact the authorized service technician for repair or maintenance of this unit(reklamacje@protrailer.pl).
- The air conditioner is not intended for use by young children or anyone unable to operate it independently.
- When using this unit in the presence of children they should always be supervised.
- If the power cord needs to be replaced, please contact our consumer service to find an authorized technician.
- Electrical installation must be performed in accordance to national regulation standards by qualified personnel only.

CAUTION

THIS SYMBOL INDICATES THE POSSIBILITY OF INJURY OR DAMAGE TO PROPERTY

This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

- If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Prior to cleaning or other maintenance, the appliance must be disconnected from electricity.
- Do not install the appliance in a location that may be exposed to combustible gas. If combustible gas accumulates around the unit, it may cause fire.
- Do not run the power cord under carpeting. Do not cover cord with throw rugs, runners, or similar coverings. Do not route cord under furniture or appliances. Arrange cord away from traffic area and where it will not be tripped over.
- To reduce the risk of fire or electric shock, do not use this air conditioner with any solid-state speed control device.
- The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations.
- Contact the authorized service technician for repair or maintenance of this unit.
- Do not mix old and new batteries.
- Do not mix alkaline, standard (carbon-zinc), or rechargeable (ni-cad, ni-mh, etc.) batteries.

TO PREVENT INJURY TO THE USER OR OTHER PEOPLE AND PROPERTY DAMAGE, THE FOLLOWING INSTRUCTIONS MUST BE FOLLOWED.

WARNING

THIS SYMBOL INDICATES THE POSSIBILITY OF DEATH OR SERIOUS INJURY.

- Installation must be performed according to the installation instructions. Improper installation can cause water leakage, electrical shock, or fire.
- Use only the included accessories and parts, and specified tools for the installation. Using non-standard parts can cause water leakage, electrical shock, fire, and injury or property damage.
- Make sure that the outlet you are using is grounded and has the appropriate voltage. The power cord is equipped with a three-prong grounding plug to protect against shock. Voltage information can be found on the side of the unit, behind the grille.
- Install the unit on a flat, sturdy surface. Failure to do so could result in damage or excessive noise and vibration.
- The unit must be kept free from obstruction to ensure proper functioning and to mitigate safety hazards.
- DO NOT modify the length of the power cord or use an extension cord to power the unit. DO NOT share a single outlet with other electrical appliances. Improper power supply can cause fire or electrical shock.
- DO NOT install your air conditioner in a wet room such as a bathroom or laundry room. Exposure to water can cause electrical components to short circuit.
- DO NOT install the unit in a location that may be exposed to combustible gas, as this could cause fire.
- DO NOT operate a unit that has been dropped or damaged.
- Only use the included accessories and specified parts for installation. Using nonstandard parts can cause water leakage, electrical shock, fire, and injury or property damage.
- DO NOT allow children to play with the air conditioner. Children must always be supervised around the unit.
- If the air conditioner is knocked over during use, turn off the unit and unplug it from the main power supply immediately. Visually inspect the unit to ensure there is no damage. If you suspect the unit has been damaged, contact a technician or customer service for assistance.
- In a thunderstorm, the unit should be turned off to avoid damage to the machine due to lightning

NOTES ON FLUORINATED GASES

- This air-conditioning unit is a sealed unit containing a fluorinated gas. For information on specific gas types and quantities, see the relevant label on the device. Pundmann Arctix does not support users adding refrigerant themselves.
- Maintenance or repair of this equipment must be performed by a certified technician.
- Product recycling must be performed in accordance with local regulations.

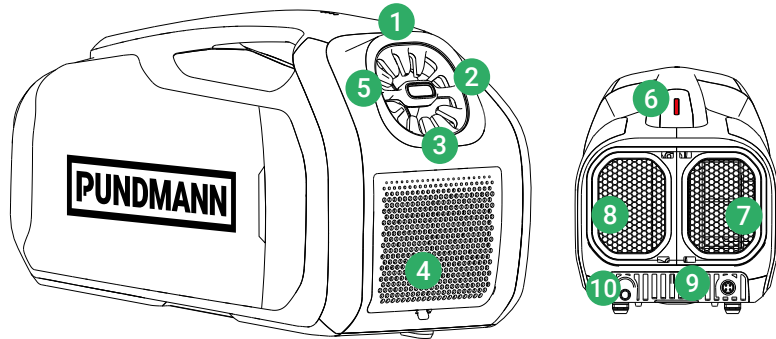
NOTE

All pictures in this manual are for illustration only. Your air conditioner may be slightly different depending on your model.

PUNDMANN ARCTIX FEATURES

The Pundmann Arctix is equipped with a new 24V high-performance compressor, and the outlet temperature can be lower than the ambient temperature of -2,8 C in 10 minutes. The new dual-hose exhaust system improves space cooling speed by 40% over the first generation. The classic handle design makes it easy to move. Using Pundmann special battery can achieve a maximum continuous working time of about 5 hours.

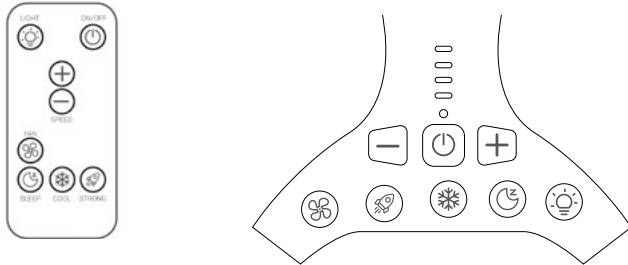
1. Control Panel
2. Outlet air direction adjustment
3. Outlet air temperature display
4. Air filter
5. LED lights
6. Status light
7. Exhaust air outlet
8. Exhaust air inlet
9. Power input
10. Drain



CONTROL PANEL

POWER BUTTON

- When power on, press once to turn on, then press to turn off.
- After the unit is stopped, the compressor cannot be restarted for one minute. This is to protect the equipment. +Button



+BUTTON

Increase blowing speed
*Alternative function - Long press to increase temperature display brightness.

FAN MODE

Press the FAN button, the FAN indicator is on, and the other modes are off.

When the air conditioner enters in FAN mode, the compressor and exhaust fan will be turned off after 5 seconds, and

the air conditioner status indicator will change from blue to red.

When the FAN mode is switched to another mode, the compressor will have a protection delay of 1 minute before it starts to work.

-BUTTON

Decrease blowing speed
*Alternative function
Long press to decrease temperature display brightness.

COOL MODE

The default cooling mode, when the power supply voltage is lower than 19V, the air conditioner will stop working automatically.

Press and hold the cooling mode control button (hold for 2 seconds), Pundmann Arctix will enter the car mode (tail indicator light will be purple). In this mode, when the power supply voltage is lower than 22V, the air conditioner will automatically power off to prevent the car battery from running out.

When the cooling mode button is pressed and hold for 2 seconds again, it switches to the default cooling mode.

STRONG MODE

Press the "STRONG" mode button, the indicator lights up, and the other mode lights go out. The air conditioner enters the STRONG mode and works at full load. The air conditioner status indicator is blue.

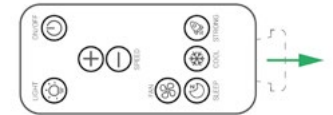
SLEEP MODE

Press the SLEEP mode button, the indicator lights up, and the other mode lights go out.

The air conditioner enters SLEEP mode and works at low load. The air conditioner status indicator is blue.

LIGHT BUTTON

Press the LIGHT button, the indicator light is on, the front light is on, and press it again, the light is off. When the air conditioner is powered on, there is no need to turn on the air conditioner, and the lighting can be turned on or off. Alternative function Long press for 3 seconds, air outlet temperature display switch between Fahrenheit and Celsius.

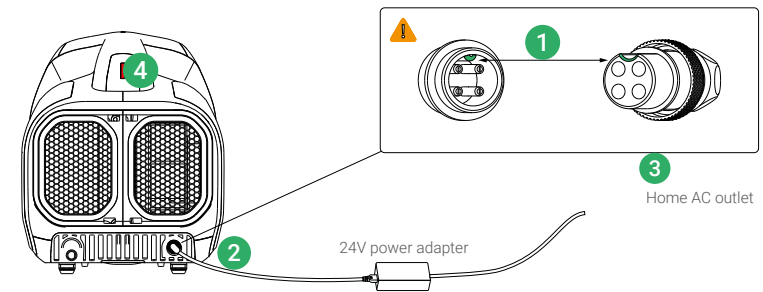


Unplug the plastic sheet and use the remote control.

USE YOUR PUNDMANN ARCTIX

Pundmann Arctix can be battery operated or operated with the power adapter.

TUTORIAL ON OPERATING WITH THE INCLUDED ADAPTER.



Air conditioning power interface ➡ Pundmann Arctix power adapter ➡ Home AC 100~240V(50Hz/60Hz) ➡ Air conditioner status light is red

WARNING

When powering the air conditioner directly from a 12 V to 24 V power supply, ensure that the power source is sufficiently powerful (more than 300 W) and provides consistent power. An inadequate power source can cause damage due to improper operation.

To charge the air-conditioning battery using the cigarette lighter socket, ensure that the 12V socket is protected by a 15A fuse

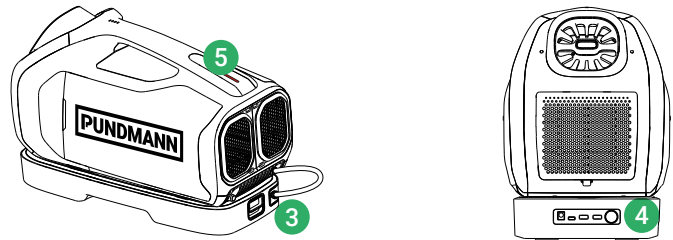
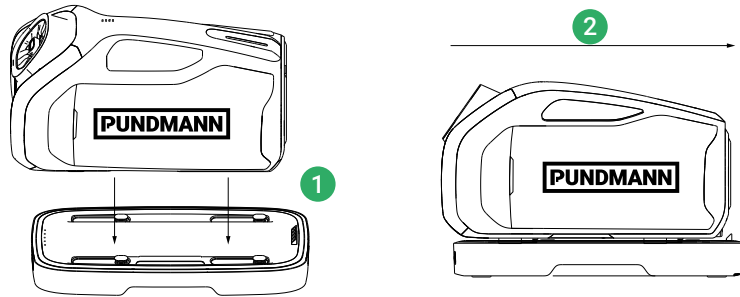
CAUTION

*Use the official adapter provided by Pundmann Arctix. Do not use a third-party adapter.

* The batteries shown in this manual need to be purchased separately, please refer to the protrailer24.com for more details.

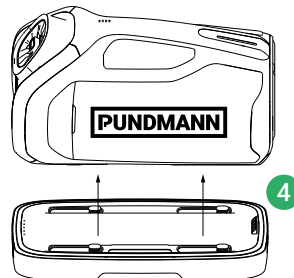
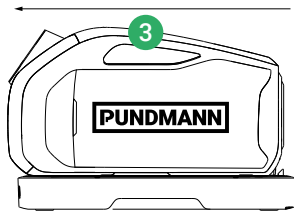
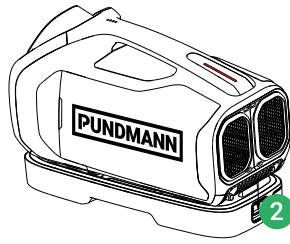
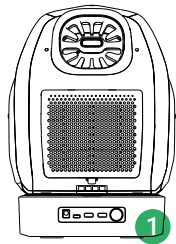
** The cooling speed and maximum working time are measured under the experimental environment and are for reference only.

TUTORIAL BATTERY OPERATION.



CONNECT BATTERY INSTRUCTIONS

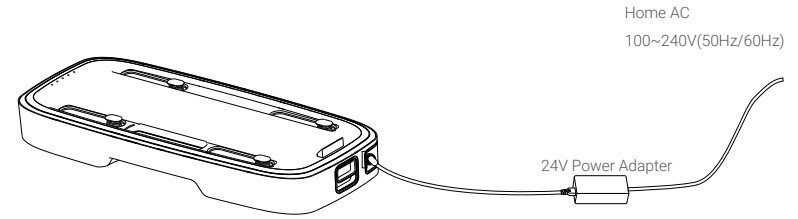
Align the four feet ➡ Pull back ➡ Connect the power cord ➡ Turn on the battery switch ➡ Air conditioner status light is red



DISCONNECT BATTERY INSTRUCTIONS

Power off the battery ➡ Disconnect the power cord ➡ Press the buckle ➡ Pull forward ➡ Take off

CHARGING THE BATTERY THROUGH THE POWER ADAPTER



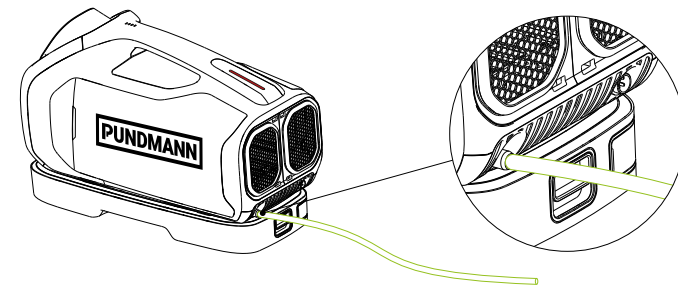
Power off the battery Battery Input Interface ➡ Pundmann Arctix PoWer Adapter ➡ Home AC 100~240V(50Hz/60Hz)
➡ Battery charging status indicator flashes

BATTERY CHARGING STATE

LED1	LED2	LED3	LED4	LED5	Current power
☀	○	○	○	○	0%-20%
☀	☀	○	○	○	20%-40%
☀	☀	☀	○	○	40%-60%
☀	☀	☀	☀	○	60%-80%
☀	☀	☀	☀	☀	Full

- Pundmann Arctix will not be held responsible for any consequences caused by charging with chargers not provided by Pundmann Arctix
- When the battery level indicators are all on, it means that the battery is fully charged.
- The batteries shown in this manual need to be purchased separately, please refer to the protariler24.com for more details

ACCESSORY CONNECTION DRAIN PIPE CONNECTION INSTRUCTIONS



1. Air condition needs to be equipped with drain pipe.

Connect the drain pipe to the drain and place the other end of the drain pipe into a container or drain area.

- Take care not to place the drain hose close to the power supply.
- Make sure that the hose is fastened and that there are no leaks and no kinks that impede the flow of water. Make sure that the end of the hose is facing down to allow the water to flow smoothly.

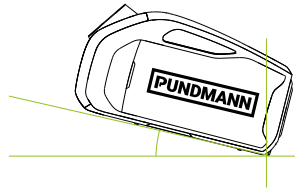
2. The machine should be kept level when it is in use. It is best to lean it backward 5-10 degrees, not forward or left or right, otherwise the condensate water will leak from the front, side and bottom of the air conditioner.



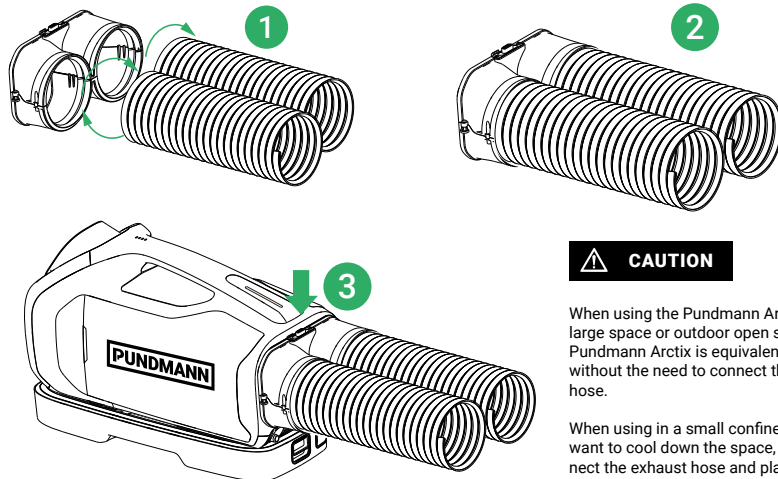
3. Do not move the air conditioner immediately after using the air conditioner. Tilt the air conditioner backwards slowly by 30 degrees to ensure that the water in the air conditioner is drained.

NOTE

If there is leakage due to improper placement, there is no need to be nervous, just wipe it or cool it naturally, it will not affect the performance of the machine.
BATTERY charging state



ACCESSORY CONNECTION EXHAUST HOSE CONNECTION INSTRUCTIONS



CAUTION

When using the Pundmann Arctix in a large space or outdoor open space, the Pundmann Arctix is equivalent to a cooler, without the need to connect the exhaust hose.

When using in a small confined space and want to cool down the space, please connect the exhaust hose and place it properly.

USE ENVIRONMENT

YOUR INSTALLATION LOCATION SHOULD MEET THE FOLLOWING REQUIREMENTS:

- Make sure that you install your unit on an even surface to minimize noise and vibration.
- If using with a power adapter, the unit must be put near a grounded plug.
- When Pundmann Arctix is working and the air duct is

not connected, make sure that there is no obstruction in the exhaust air inlet and outlet at least 100cm, and there is no obstruction in the front supply air and inlet at least 30cm.

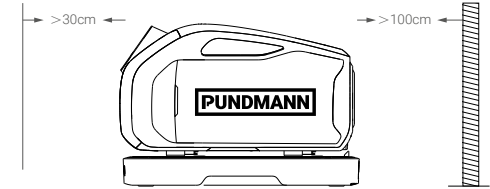
DO NOT cover the Intakes, Outlets or Remote Signal Receptor of the unit, as this could cause damage to the unit.

ELECTRICAL SAFETY

When using outdoors, pay attention to waterproofing, especially in rainy days. Keep the exhaust and air inlets clear and prevent foreign objects from blocking or inhaling.

TIPS:

1. Please leave Pundmann Arctix flat for more than 30 minutes before turning on when it is turned on for the first time, or after long distance or bumpy transportation.
2. Please ensure Pundmann Arctix is placed smoothly, not tilted, not upside down when using it at any time.

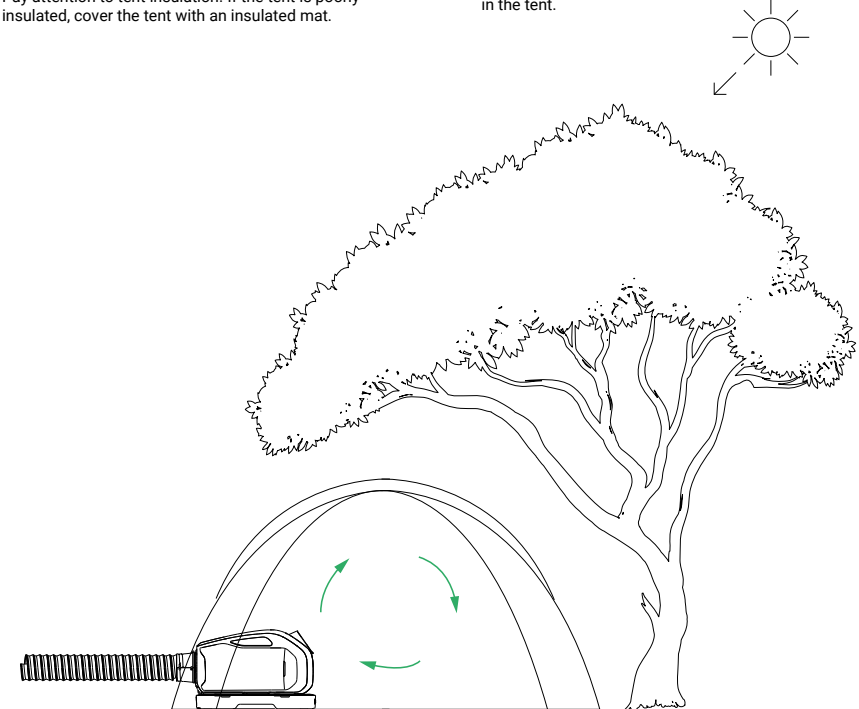


PLACED IN A TENT

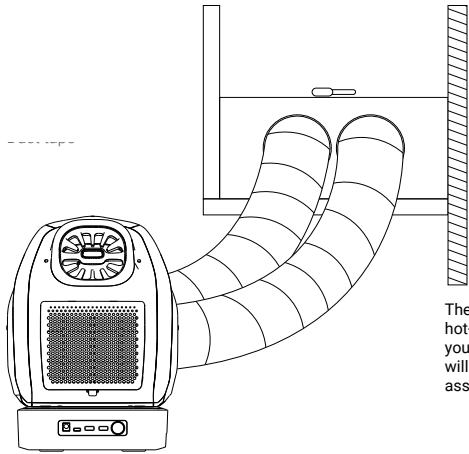
CONVENTIONAL TENT / TENT WITH AIR CONDITIONING INTERFACE

- Suggestions
- Pay attention to tent insulation. If the tent is poorly insulated, cover the tent with an insulated mat.

- Pay attention to the tightness of the tent. For tents with vents, close or cover the vents.
- Pay attention to shade the tent, it is recommended to use it in the shade.
- If it is a large tent, beyond the cooling range of Pundmann Arctix, please add one or more air conditioners, or create a small cooling space with a cloth partition in the tent.

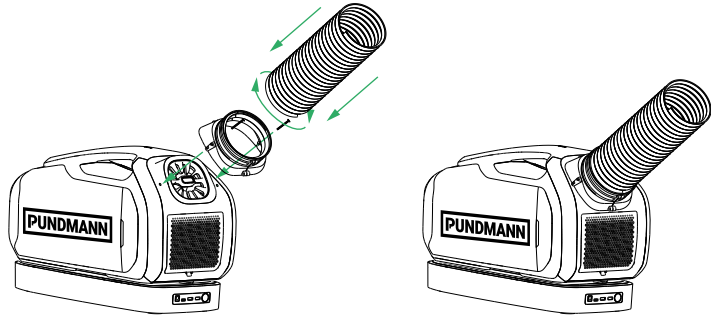


WINDOW INSTALLATION COLD AIR



The picture above shows an example of how to assemble a hot-air pipe using a component that you can get in our shop. If you have any questions, please contact the manufacturer, he will certainly answer all your questions concerning the assembly of our product.

COLD AIR EXTENSION PIPE INSTALLATION INSTRUCTIONS



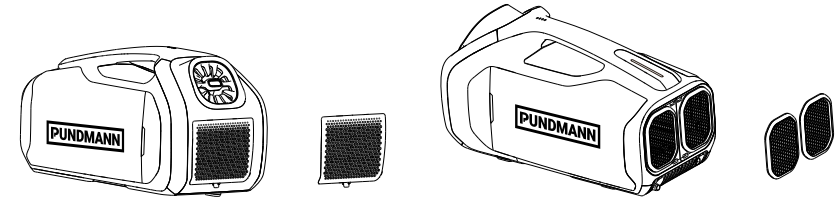
This accessory can be used in some environments, such as the cab, where it is not convenient to place the Pundmann Arctix for cold air to reach the position we want. Remove the 2 rubber plugs on the front panel of Pundmann Arctix and align the adapter with Pundmann Arctix. Tighten the two screws, hold the adapter with one hand, and pull the air duct to the desired position.

WHEN ADJUSTING THE POSITION OF THE COLD AIR PIPE, PRESS THE EXTENSION ADAPTER WITH THE OTHER HAND

AIR FILTER CLEANING

CARE AND CLEANING

- Always unplug the unit before cleaning or servicing.
- DO NOT use flammable liquids or chemicals to clean the unit.
- DO NOT wash the unit under running water. Doing so causes electrical danger.
- DO NOT operate the machine if the power supply was damaged during cleaning. A damaged power cord must be replaced with a new cord from the manufacturer.
- Always clean the unit using a damp, lint-free cloth and mild detergent. Dry the unit with a dry, lint-free cloth.
- Drain the unit's water collection tray by tilting the machine backwards.
- After draining the water run the unit on FAN mode for 12 hours in a warm room to dry it and prevent mold.
- Turn off the unit and unplug it.
- Clean the air filter . Always reinstall the clean, dry filter before storing.



AIR FILTER CLEANING MALFUNCTION DIAGNOSIS

SYMPTOM	POSSIBLE	CAUSE SOLUTION
E0 Error Code.	Communication failure between driver board and control board.	Contact the consumer service.
E1 Error Code	Temperature sensor error.	Contact the consumer service.
Unit does not cool well	The air conditioner doesn't work at COOL or STRONG mode.	Contact the consumer service.
	The air filter is blocked with dust or animal hair.	Turn off the unit and clean the filter according to instructions.
	Exhaust hose is not connected or is blocked	Turn off the unit, disconnect the hose, check for blockage and reconnect the hose.
	The unit is low on refrigerant.	Contact the consumer service.
The unit is noisy and vibrates too much	The windows and doors in the room are open.	Make sure all windows and doors are closed.
	The room area is too large.	Double-check the cooling area.
	There are heat sources inside the room.	Remove the heat sources if possible.
The unit makes a gurgling sound	The floor is not level.	Place the unit on a flat, level surface.
	The air filter is blocked with dust or animal hair.	Turn off the unit and clean the filter according to instructions.
Unit stops frequently	This sound is caused by the flow of refrigerant inside the unit.	This is normal.
	The exhaust hose is blocked, extended or otherwise restricted.	Remove the exhaust hose to see if the unit continues to operate. If yes, shorten the extension, reduce the number of bends or eliminate restriction

PUNDMANN



TABLE OF CONTENTS

SICHERHEIT- UND VORSICHTSMASSNAHMEN	13
PUNDMANN ARCTIX FEATURES	15
VERWENDEN SIE IHREN PUNDMANN ARCTIX	16
ZUBEHÖRANSCHLUSS ABGASSCHLAUCHANSCHLUSS ANLEITUNG	19
UMGEBUNG NUTZEN.....	20
VERWENDUNG IM ZELT.....	20
WARMLUFTAUSLASS NACH AUSSEN	21
MONTAGEANLEITUNG FÜR DAS KALTLUFTVERLÄNGERUNGSROHR	21
LUFTFILTERREINIGUNG	22
STÖRUNGSDIAGNOSE	22

Contact:

Cmpny One Sp. z oo,
Bytomska 49,
42-674 Karchowice, Poland

info@protrailer.pl
www.protrailer24.pl

BENUTZERHANDBUCH



CAUTION

Lesen Sie alle Montage- und Betriebsanweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Die Nichtbeachtung der Sicherheitsregeln und anderer grundlegender Sicherheitsvorkehrungen kann zu schweren Verletzungen führen.

SICHERHEIT- UND VORSICHTSMASSNAHMEN

DIESES HANDBUCH LESEN

Das Handbuch enthält viele hilfreiche Tipps zur richtigen Verwendung und Wartung Ihrer Klimaanlage.

Eine sorgfältige Wartung kann Ihnen viel Zeit und Geld sparen und die Lebensdauer Ihrer Klimaanlage verlängern. Sie werden

In den Tipps zur Fehlerbehebung finden Sie viele Antworten auf Ihre Fragen. Dieses Handbuch deckt nicht alle möglichen Einsatzbedingungen ab, daher sollten Sie allgemeinen Rat einholen.

CAUTION

- Wende sie sich an einen autorisierten servicetechniker für die reparatur oder an info@pundmann.de
- Das Klimagerät ist nicht für die Verwendung durch junge Menschen bestimmt. Kinder oder Personen, die nicht in der Lage sind, das Gerät selbstständig zu bedienen.
- Wenn Sie dieses Gerät in Gegenwart von Kindern benutzen, müssen Sie sollten immer beaufsichtigt werden.
- Wenn das Netzkabel ersetzt werden muss, wenden Sie sich bitte an unseren Kundenservice, um einen autorisierten Techniker zu finden.
- Die elektrische Installation muss gemäß den nationalen Vorschriften in Übereinstimmung mit nur durch qualifizierten Personal erfolgen.

CAUTION

DIESES SYMBOL WEIST AUF DIE MÖGLICHKEIT EINER VERLETZUNG ODER EINES SACHSCHADENS HIN.

Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.

- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder ähnlich qualifizierte Personen ersetzt werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.
- Vor der Reinigung oder anderen Wartungsarbeiten muss das Gerät von der Stromversorgung getrennt werden.
- Installieren Sie das Gerät nicht an einem Ort, an dem es brennbaren Gasen ausgesetzt sein könnte. Wenn sich brennbare Gase in der Nähe des Geräts ansammeln, kann dies einen Brand verursachen.
- Verlegen Sie das Netzkabel nicht unter Teppichböden. Verdecken Sie das Kabel nicht mit Teppichen, Läuferten oder ähnlichen Verkleidungen. Verlegen Sie das Kabel nicht unter Möbeln oder Geräten. Verlegen Sie das Kabel außerhalb des Verkehrsbereichs und so, dass niemand darüber stolpern kann.
- Um die Gefahr eines Brandes oder eines elektrischen Schlages zu verringern, darf diese Klimaanlage nicht mit einem Halbleiter- Drehzahlsteuergerät verwendet werden.
- Das Gerät muss gemäß den nationalen Verdrahtungsvorschriften installiert werden. Mischen Sie nicht alte und neue Batterien.
- Mischen Sie keine Alkali- Standard- (Kohle-Zink) oder wiederaufladbare (Ni-Cad, Ni-Mh, etc.) Batterien.
- Mischen Sie nicht alte und neue Batterien.
- Mischen Sie keine Alkali- Standard- (Kohle-Zink) oder wiederaufladbare (Ni-Cad, Ni-Mh, etc.) Batterien.

UM VERLETZUNGEN DES BENUTZERS ODER ANDERER PERSONEN ZU VERMEIDEN UND SACHSCHADEN ZU VERMEIDEN, MUSSEN DIE FOLGENDEN ANWEISUNGEN BEFOLGT WERDEN.

WARNING

ALLE BILDER IN DIESER ANLEITUNG DIENEN NUR DER VERANSCHAULICHUNG. ERFOLGEN. IHR KLIMAGERÄT

KANN JE NACH MODELL ETWAS ANDERS AUSSEHEN.

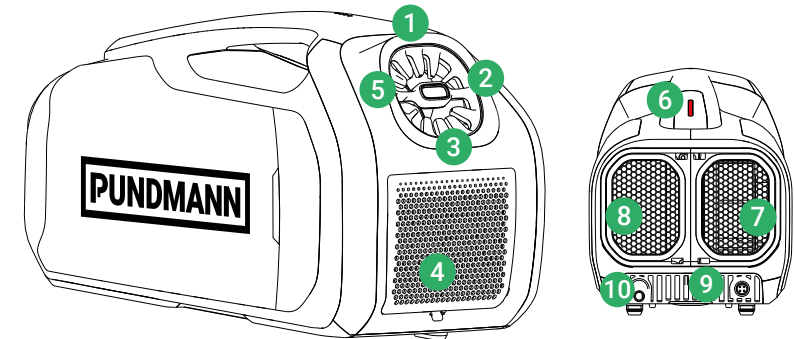
- Installation muss gemäß den Installationsanweisungen erfolgen.
- Eine unsachgemäße Installation kann zu Wasseraustritt, Stromschlag oder Feuer führen.
- Verwenden Sie für die Installation nur das mitgelieferte Zubehör und die Teile sowie die angegebenen Werkzeuge.
- Die Verwendung nicht genormter Teile kann zu Wasseraustritt, elektrischem Schlag, Feuer und Verletzungen oder Sachschäden führen.
- Vergewissern Sie sich, dass die von Ihnen verwendete Steckdose geerdet ist und die richtige Spannung aufweist.
- Das Netzkabel ist zum Schutz vor Stromschlägen mit einem dreipoligen Erdungsstecker ausgestattet.
- Informationen zur Spannung finden Sie an der Seite des Geräts, hinter dem Gitter.
- Stellen Sie das Gerät auf einer ebenen, stabilen Fläche auf.
- Andernfalls kann es zu Schäden oder übermäßigen Geräuschen und Vibrationen kommen.
- Das Gerät muss frei von Hindernissen gehalten werden, um einen ordnungsgemäßen Betrieb zu gewährleisten und Sicherheitsrisiken zu minimieren.
- Verändern Sie NICHT die Länge des Netzkabels oder verwenden Sie kein Verlängerungskabel, um das Gerät zu betreiben.
- Verwenden Sie eine Steckdose NICHT gemeinsam mit anderen elektrischen Geräten. Eine unsachgemäße Stromversorgung kann zu Bränden oder Stromschlägen führen.
- Installieren Sie Ihr Klimagerät NICHT in einem Nassraum wie z. B. einem Badezimmer oder einer Waschküche. Die Einwirkung von Wasser kann zu einem Kurzschluss der elektrischen Komponenten führen.
- Installieren Sie das Gerät NICHT an einem Ort, an dem brennbare Gase austreten können, da dies zu einem Brand führen kann.
- Nehmen Sie das Gerät NICHT in Betrieb, wenn es heruntergefallen ist oder beschädigt wurde.
- Verwenden Sie für die Installation nur das mitgelieferte Zubehör und die angegebenen Teile. Die Verwendung nicht genormter Teile kann zu Wasseraustritt, elektrischem Schlag, Feuer und Verletzungen oder Sachschäden führen.
- Erlauben Sie Kindern NICHT, mit dem Klimagerät zu spielen. Kinder müssen in der Nähe des Geräts immer beaufsichtigt werden.
- Wenn das Klimagerät während des Betriebs umgestoßen wird, schalten Sie das Gerät aus und trennen Sie es sofort vom Stromnetz. Überprüfen Sie das Gerät visuell, um sicherzustellen, dass es keine Schäden aufweist.
- Bei Gewitter sollte das Gerät ausgeschaltet werden, um Schäden am Gerät durch Blitzschlag zu vermeiden.

ANMERKUNGEN ZU FLUORIERTEN GASSEN

- Dieses Klimagerät ist ein versiegeltes Gerät, das ein fluoriertes Gas enthält. Informationen zu den spezifischen Gasarten und -mengen finden Sie auf dem entsprechenden Etikett am Gerät. Pundmann Arctix unterstützt den Benutzer nicht dabei, selbst Kältemittel hinzuzufügen.
- Die Wartung oder Reparatur dieses Geräts muss von einem zertifizierten Techniker durchgeführt werden.
- Das Recycling des Produkts muss in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften erfolgen.

PUNDMANN ARCTIX FEATURES

Die Pundmann Arctix ist mit einem neuen 24-V-Hochleistungs-kompressor ausgestattet, und die Austrittstemperatur kann innerhalb von 10 Minuten unter die Umgebungstemperatur von -2,8 °C gesenkt werden. Das klassische Griffdesign macht es leicht zu bewegen. Mit dem Pundmann - Spezialakku kann eine maximale Dauerbetriebszeit von ca. 5 Stunden erreicht werden.

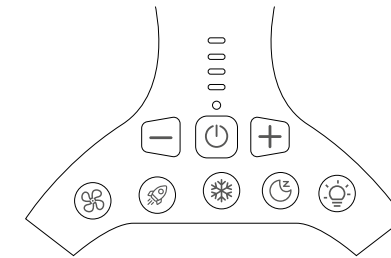
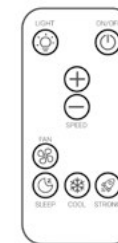


1. Bedienfeld
2. Einstellung der Ablufttrichtung
3. Anzeige der Auslasslufttemperatur
4. Luftfilter
5. LED-Leuchten
6. Statusleuchte
7. Auslass für Abluft
8. Ablufteinlass
9. Leistungsaufnahme
10. Ablauflüftung

CONTROL PANEL

POWER-TASTE

- Drücken Sie die Power-Taste zum Einschalten und ein zweites Mal zum Ausschalten. Nach dem Abschalten des Geräts kann der Kompressor eine Minute lang nicht wieder gestartet werden. Dies dient dem Schutz des Geräts.



Geschwindigkeit des Blasens erhöhen



Drücken Sie die FAN-Taste, die FAN-Anzeige leuchtet auf, und die anderen Modi sind ausgeschaltet.

Wenn das Klimagerät in den FAN-Modus wechselt, werden der Kompressor und

der Abluftventilator nach 5 Sekunden ausgeschaltet und die Statusanzeige des Klimageräts von blau auf rot wechselt

Wenn der FAN-Modus auf einen anderen Modus umgeschaltet wird, hat der Kompressor eine Schutzverzögerung von 1 Minute, bevor er zu arbeiten beginnt.

*Die in dieser Anleitung gezeigten Batterien müssen separat erworben werden. Weitere Informationen finden Sie auf pundmann.de
** Die Abkühlgeschwindigkeit und die maximale Betriebszeit werden unter experimentellen Bedingungen gemessen und dienen nur als Referenz.



-BUTTON

Verringern der Blaseschwindigkeit



KÜHLMODUS

Im Standard-Kühlmodus schaltet das Klimagerät automatisch ab, wenn die Versorgungsspannung unter 19 V liegt.

Durch Drücken und Halten der Kühlmodus-Steuertaste (2 Sekunden lang) schaltet die Pundmann Arctix in den Auto-Modus (die hintere Anzeige leuchtet violett). In diesem Modus schaltet sich die Klimaanlage automatisch ab, wenn die Versorgungsspannung unter 22 V liegt, um ein Entladen der Autobatterie zu verhindern.

Wenn Sie die Taste für den Kühlmodus erneut 2 Sekunden lang gedrückt halten, schaltet das Gerät in den Standardkühlmodus.

Diese Einstellung hat eine Speicherfunktion, d.h. nach dem Trennen des Netzteils wird beim nächsten Einschalten die vorherige Einstellung beibehalten.



STRONG-MODUS

Drücken Sie die Taste für den „STRONG“-Modus, die Anzeige leuchtet auf, und die anderen Modusleuchten erlöschen. Das Klimagerät geht in den Modus STARK über und arbeitet mit voller Last. Die Statusanzeige des Klimageräts leuchtet blau.



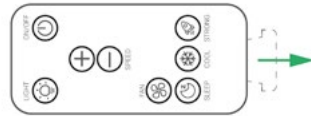
SCHLAFMODUS

Drücken Sie die Taste für den SLEEP-Modus, die Anzeige leuchtet auf, und die anderen Modusleuchten erlöschen. Die Klimaanlage geht in den SLEEP-Modus über und arbeitet mit geringer Last. Die Statusanzeige des Klimageräts leuchtet blau.



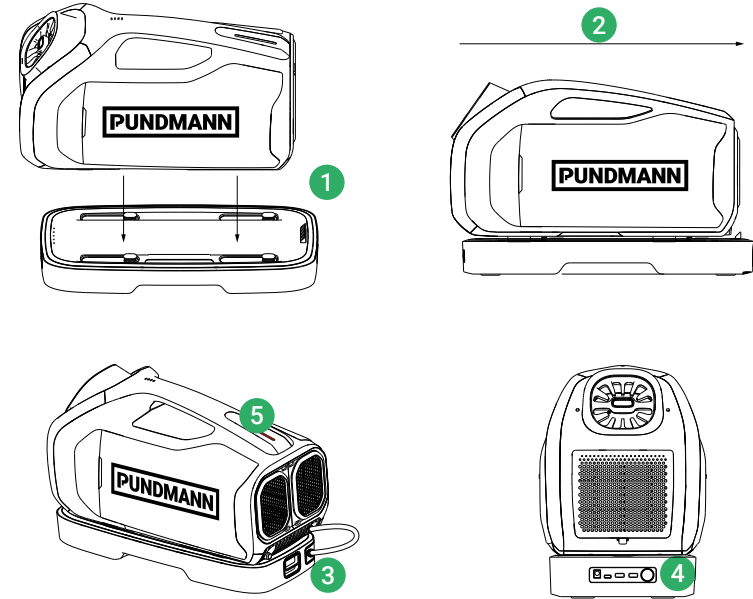
LICHT-TASTE

Drücken Sie die LIGHT-Taste, die Kontrollleuchte leuchtet, die Frontleuchte ist an, drücken Sie sie erneut, die Leuchte ist aus. Wenn die Klimaanlage eingeschaltet ist, muss sie nicht eingeschaltet werden, und die Beleuchtung kann ein- oder ausgeschaltet werden. Alternativfunktion 3 Sekunden lang drücken, um die Anzeige der Luftauslass-temperatur zwischen Fahrenheit und Celsius umzuschalten.



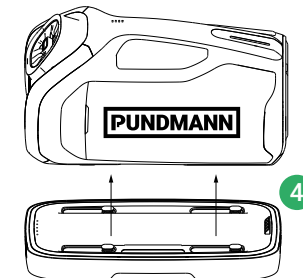
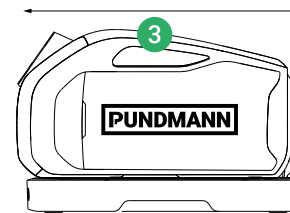
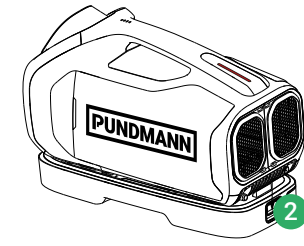
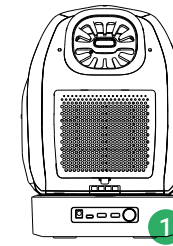
Ziehen Sie die Plastikfolie ab und verwenden Sie die Fernbedienung.

TUTORIAL BATTERIEBETRIEB.



ANWEISUNGEN ZUM ANSCHLIESEN DER BATTERIE

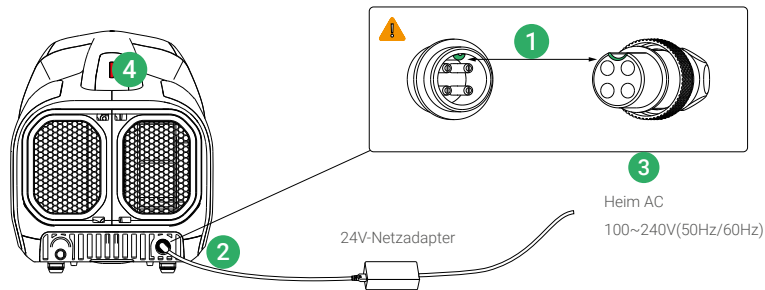
Richten Sie die vier Füße aus → Ziehen Sie sie nach hinten → Schließen Sie das Netzkabel an → Schalten Sie den Batterieschalter ein → Die Statusleuchte des Klimageräts leuchtet rot



VERWENDEN SIE IHREN PUNDMANN ARCTIX

Pundmann Arctix kann sowohl mit Batterien als auch mit dem Netzadapter betrieben werden.

ANLEITUNG FÜR DEN BETRIEB MIT DEM MITGELIEFERTEN ADAPTER.



Stromanschluss der Klimaanlage → Pundmann Arctix Netzadapter → Home AC 100~240V(50Hz/60Hz) → Statusleuchte der Klimaanlage ist rot

CAUTION

Wenn Sie das Klimagerät direkt über eine 12 V- bis 24 V-Stromversorgung betreiben, stellen Sie sicher, dass die Stromquelle eine ausreichende Leistung (mehr als 300 W) und eine gleichmäßige Stromzufuhr aufweist. Eine unzureichende Stromquelle kann zu Schäden durch unsachgemäßen Betrieb führen.

Wenn Sie die Klimabatterie über den Zigarettenanzünder aufladen möchten, achten Sie darauf, dass die 12-V-Steckdose mit einer 15-ASicherung abgesichert ist.

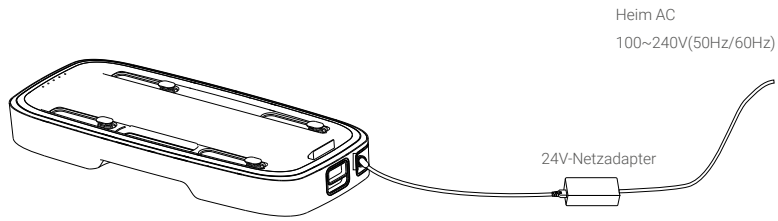
CAUTION

**Verwenden Sie den offiziellen Adapter von Pundmann Arctix. Verwenden Sie keine Adapter von Drittanbietern.

ANWEISUNGEN ZUM ABKLEMMEN DER BATTERIE

Schalten Sie den Akku aus → Trennen Sie das Netzkabel → Drücken Sie den Verschluss → Ziehen Sie ihn nach vorne → Ziehen Sie ihn ab

AUFLADEN DES AKKUS (77149) ÜBER DEN NETZADAPTER



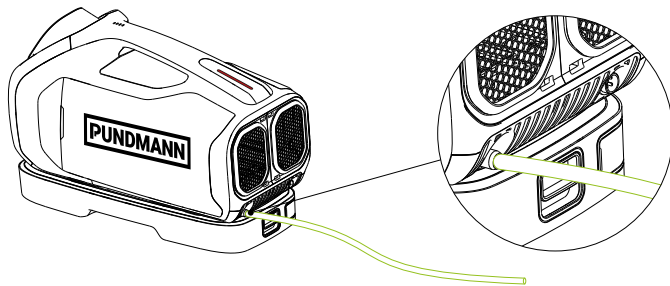
Batterie-Eingangsschnittstelle → Pundmann Arctix PoWer Adapter → Home AC100~240V(50Hz/60Hz) → Batterieladezustandsanzeigeblick

LADEZUSTAND DER BATTERIE

LED1	LED2	LED3	LED4	LED5	Aktuelle Leistung
☀	○	○	○	○	0%-20%
☀	☀	○	○	○	20%-40%
☀	☀	☀	○	○	40%-60%
☀	☀	☀	☀	○	60%-80%
☀	☀	☀	☀	☀	Voll

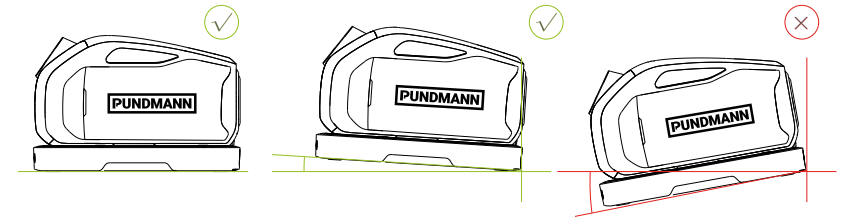
- Pundmann Arctix haftet nicht für Folgen, die durch das Aufladen mit nicht von Pundmann Arctix gelieferten Ladegeräten entstehen.
- Wenn die Batteriestand anzeigen alle leuchten, bedeutet dies, dass die Batterie vollständig geladen ist.
- Die in dieser Anleitung gezeigten Batterien müssen separat erworben werden, weitere Informationen finden Sie auf pundmann.de/ils

ANSCHLUSS FÜR ZUBEHÖR ABFLUSSROHR ANLEITUNG



1. Die Klimaanlage muss mit einem Abflussrohr ausgestattet sein. Schließen Sie das Abflussrohr an den Abfluss an und legen Sie das andere Ende des Abflussrohrs in einen Behälter oder einen Abflussbereich.
 - Achten Sie darauf, dass der Abflussschlauch nicht in der Nähe des Netzteils liegt.
 - Vergewissern Sie sich, dass der Schlauch befestigt ist und keine Lecks oder Knicke aufweist, die den Wasserfluss behindern. Achten Sie darauf, dass das Ende des Schlauchs nach unten zeigt, damit das Wasser gleichmäßig fließen kann.

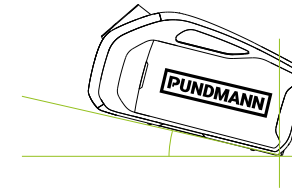
2. Das Gerät sollte waagrecht gehalten werden, wenn es in Betrieb ist. Am besten lehnen Sie es 5-10 Grad nach hinten, nicht nach vorne oder links oder rechts, da sonst das Kondenswasser aus der Vorderseite, den Seiten und der Unterseite des Klimageräts austritt.



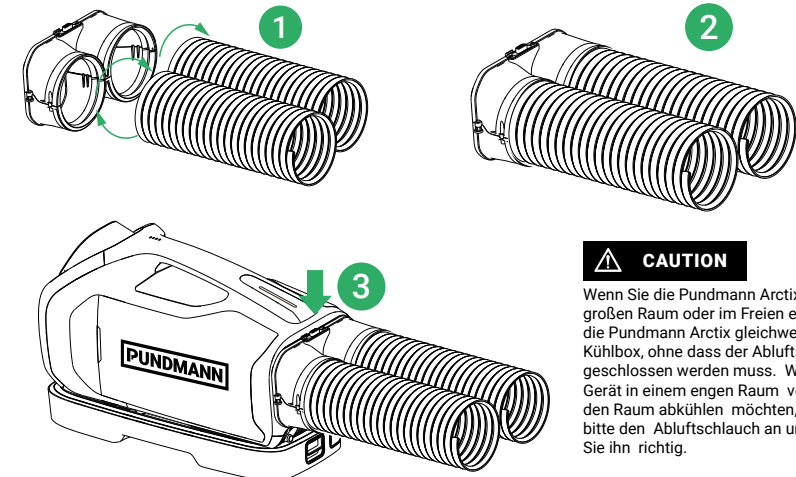
3. Bewegen Sie das Klimagerät nicht sofort nach der Benutzung. Kippen Sie die Klimaanlage langsam um 30 Grad nach hinten, um sicherzustellen, dass das Wasser in der Klimaanlage abgelassen wird.

NOTE

Tritt ein Leck durch bspw. unsachgemäße Platzierung auf, sollte dieses abgewischt werden. Die Leistung des Geräts sollte dadurch nicht beeinträchtigt sein.



ZUBEHÖRANSCHLUSS ABGASSCHLAUCHANSCHLUSS ANLEITUNG



CAUTION

Wenn Sie die Pundmann Arctix in einem großen Raum oder im Freien einsetzen, ist die Pundmann Arctix gleichwertig mit einer Kühlbox, ohne dass der Abluftschlauch angeschlossen werden muss. Wenn Sie das Gerät in einem engen Raum verwenden und den Raum abkühlen möchten, schließen Sie bitte den Abluftschlauch an und platzieren Sie ihn richtig.

UMGEBUNG NUTZEN

IHR INSTALLATIONSORT SOLLTE DIE FOLGENDEN ANFORDERUNGEN ERFÜLLEN:

- Achten Sie darauf, dass Sie Ihr Gerät auf einer ebenen Fläche aufstellen, um Lärm und Vibrationen zu minimieren.
- Bei Verwendung eines Netzsteckers muss das Gerät in der Nähe eines geerdeten Steckers aufgestellt werden.
- Wenn Pundmann Arctix in Betrieb ist und der Luftkanal nicht angeschlossen ist, vergewissern Sie sich, dass der Ablufteinlass und -auslass mindestens 100 cm und

der vordere Luftenlass und -auslass mindestens 30 cm frei sind

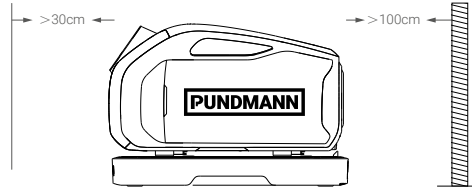
Decken Sie die Einlässe, Auslässe oder den Fernsignalempfänger **NICHT** ab, da dies zu einer Beschädigung des Geräts führen kann.

ELEKTRISCHE SICHERHEIT

Wenn Sie das Gerät im Freien verwenden, insbesondere an Regentagen, müssen Sie es vor Wasser schützen. Halten Sie die Abluft- und Luftenlässe sauber und verhindern Sie, dass sie durch Fremdkörper blockiert oder angesaugt werden

TIPPS:

1. Lassen Sie Pundmann Arctix 30 Minuten liegen, bevor Sie dieses Klimagerät zum ersten Mal, nach einer langen Strecke oder einem holprigen Transport einschalten.
2. Bitte stellen Sie sicher, dass Pundmann Arctix gleichmäßig, nicht gekippt und nicht auf dem Kopf stehend, verwendet wird.



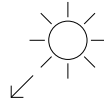
VERWENDUNG IM ZELT

KONVENTIONELLES ZELT / ZELT MIT KLIMATISIERUNGS-SCHNITTSTELLE

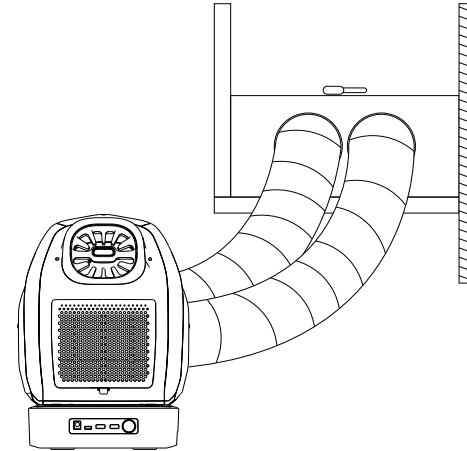
Anregungen

- Achten Sie auf die Zeltisolierung. Wenn das Zelt schlecht isoliert ist, decken Sie das Zelt mit einer Isoliermatte ab.
- Achten Sie auf die Dichtigkeit des Zeltes. Bei Zelten mit Belüftungsöffnungen schließen oder decken Sie die Öffnungen ab.

- Achten Sie auf die Beschattung des Zeltes, es wird empfohlen, es im Schatten zu verwenden.
- Wenn es sich um ein großes Zelt handelt, das über den Kühlbereich von Pundmann Arctix hinausgeht, fügen Sie bitte ein oder mehrere Klimageräte hinzu oder schaffen Sie einen kleinen Kühlraum mit einer Stoffwand im Zelt.

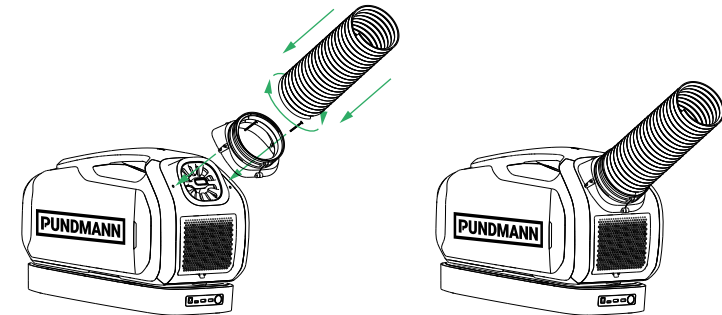


WARMLUFTAUSLASS NACH AUSSEN



Das obige Bild zeigt ein Beispiel für die Installation einer Heißluftleitung unter Verwendung eines Bauteils, das Sie in unserem Geschäft erhalten können. Sollten Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an den Hersteller, er wird Ihnen sicherlich alle Fragen zur Montage unseres Produktes beantworten.

MONTAGEANLEITUNG FÜR DAS KALTLUFTVERLÄNGERUNGSRÖHR



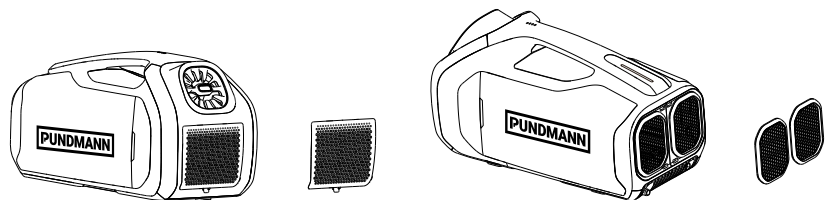
Dieses Zubehör kann in einigen Umgebungen, wie z. B. in der Kabine, verwendet werden, in denen es nicht bequem ist, die Pundmann Arctix so zu platzieren, dass die kalte Luft die gewünschte Position erreicht. Entfernen Sie die 2 Gummistopfen an der Vorderseite der Pundmann Arctix und richten Sie den Adapter mit Pundmann Arctix aus. Ziehen Sie die beiden Schrauben fest, halten Sie den Adapter mit einer Hand und ziehen Sie den Luftkanal in die gewünschte Position.

BEIM EINSTELLEN DER POSITION DES KALTLUFTROHRS MIT DER ANDEREN HAND AUF DEN VERLÄNGERUNGSADAPTER DRÜCKEN

LUFTFILTERREINIGUNG

PFLEGE UND REINIGUNG

- Ziehen Sie vor der Reinigung oder Wartung des Geräts immer den Netzstecker.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Geräts KEINE brennbaren Flüssigkeiten oder Chemikalien.
- Waschen Sie das Gerät NICHT unter fließendem Wasser. Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags.
- Nehmen Sie das Gerät NICHT in Betrieb, wenn das Netzkabel während der Reinigung beschädigt wurde. Ein beschädigtes Netzkabel muss durch ein neues Kabel des Herstellers ersetzt werden.
- Reinigen Sie das Gerät immer mit einem feuchten, fusselfreien Tuch und einem milden Reinigungsmittel. Trocknen Sie das Gerät mit einem trockenen, fusselfreien Tuch ab.
- Entleeren Sie die Wasserauffangschale des Geräts, indem Sie das Gerät nach hinten kippen.
- Lassen Sie das Gerät nach dem Ablassen des Wassers 12 Stunden lang in einem warmen Raum im FAN-Modus laufen, um es zu trocknen und Schimmel zu vermeiden.
- Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker.
- Reinigen Sie den Luftfilter. Setzen Sie den sauberen, trockenen Filter vor dem Einlagern immer wieder ein.



STÖRUNGSDIAGNOSE

FEHLER	FEHLERBESCHREIBUNG	LÖSUNG
E0 Fehlercode.	Kommunikationsfehler zwischen Treiberplatine und Steuerplatine.	Wenden Sie sich an den Kundendienst
E1 Fehlercode	Temperatursensorfehler.	Wenden Sie sich an den Kundendienst.
Das Gerät kühlt nicht	Die Klimaanlage funktioniert nicht im Modus COOL oder STRONG.	Kontakt mit dem Hersteller
	Der Luftfilter ist durch Staub oder Tierhaare verstopft.	Schalten Sie das Gerät aus und reinigen Sie den Filter gemäß den Anweisungen.
	Abgasschlauch ist nicht angeschlossen oder verstopft	Schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie den Schlauch ab, prüfen Sie, ob er verstopft ist und schließen Sie den Schlauch wieder an.
	Das Gerät hat zu wenig Kältemittel,	Wenden sie sich an den Kundendienst.
Das Gerät ist laut und vibriert zu stark	Die Fenster und Türen des Zimmers sind geöffnet.	Stellen Sie sicher, dass alle Fenster und Türen geschlossen sind
	Die Raumfläche ist zu groß.	Überp. rufen Sie den Kühlbereich
	Im Raum befinden sich Wärmequellen.	Entfernen Sie die Wärmequellen.
	Der Boden ist nicht eben.	Stellen Sie das Gerät auf eine flache, ebene Fläche.
Das Gerät macht ein gurgelndes Geräusch	Der Luftfilter ist durch Staub oder Tierhaare verstopft.	Schalten Sie das Gerät aus und reinigen Sie den Filter gemäß den Anweisungen.
Gerät bleibt häufig stehen	Dieses Geräusch wird durch den Kältemittelfluss im Gerät verursacht.	Die ist normal.
	Der Abgasschlauch ist blockiert, verlängert oder anderweitig eingeschränkt.	Entfernen Sie den Abgasschlauch und prüfen Sie, ob das Gerät weiterhin funktioniert. Wenn ja, kürzen Sie die Verlängerung, reduzieren Sie die Anzahl der Bögen oder beseitigen Sie die Verengung.



INSTRUKCJA OBSŁUGI



Przed rozpoczęciem pracy należy dokładnie przeczytać INSTRUKCJE MONTAŻU I OBSŁUGI. Nieprzestrzeganie zasad bezpieczeństwa i innych podstawowych środków ostrożności może spowodować poważne obrażenia ciała.

SPIS TREŚCI

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA	25
FUNKCJE PUNDMANNA ARCTIX	26
PANEL STEROWANIA	26
SPÓSÓB UŻYCIA	27
MONTAŻ AKCESORIÓW, INSTRUKCJA PODŁĄCZENIA WĘŻA WYDECHOWEGO ...	30
WYKORZYSTANIE PUNDMANN ARCTIX	31
UMIESZCZENIE W NAMIOCIE	31
MONTAŻ AKCESORIÓW OKIENNYCH	32
PORADY DOTYCZĄCE CZYSZCZENIA FILTRÓW POWIETRZA	33
DIAGNOZA USTEREK	33

Kontakt:

Cmpny One Sp. z oo,
Bytomska 49,
42-674 Karchowice, Poland

info@protrailer.pl
www.protrailer24.pl

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

PRZECZYTAJ TĄ INSTRUKCJĘ

Wewnątrz znajdziesz wiele pomocnych wskazówek dotyczących prawidłowego użytkowania i konserwacji klimatyzatora. Już niewielka profilaktyka z Twojej strony może zaoszczędzić wiele czasu i pieniędzy, a także przedłużyć żywotność Twojego klimatyzatora. W poradach dotyczących rozwiązywania problemów znajdziesz wiele odpowiedzi na typowe problemy - większość z nich powinieneś być w stanie szybko rozwiązać przed wezwaniem serwisu. Ta instrukcja może nie obejmować wszystkich możliwych warunków użytkowania, dlatego należy kierować się zdrowym rozsądkiem i doświadczeniem. Podczas instalacji obsługi i konserwacji tego produktu wymagane jest zwrócenie uwagi na bezpieczeństwo.

OSTRZEŻENIE

- W celu naprawy lub konserwacji tego urządzenia należy skontaktować się z autoryzowanym serwisem (reklamacje@protrailer.pl).
- Klimatyzator nie jest przeznaczony do użytku przez małe dzieci lub osoby niezdolne do samodzielnej obsługi.
- W przypadku korzystania z tego urządzenia w obecności dzieci należy je zawsze nadzorować.
- Jeśli konieczna jest wymiana kabla zasilającego, należy skontaktować się z naszym serwisem konsumenckim, aby znaleźć autoryzowanego technika.
- Instalacja elektryczna musi być wykonana zgodnie z normami przepisów krajowych wyłącznie przez wykwalifikowany personel.

OSTRZEŻENIE

TEN SYMBOL WSKAZUJE NA MOŻLIWOŚĆ OBRAŻENIA CIAŁA LUB USZKODZENIA MIENIA

Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, chyba że osoby te otrzymały nadzór lub instrukcje dotyczące użytkowania urządzenia od osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo.

- Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta, jego przedstawiciela serwisowego lub podobnie wykwalifikowane osoby.
- Przed czyszczeniem lub inną konserwacją urządzenie musi być odłączone od prądu.
- Nie należy instalować urządzenia w miejscu, które może być narażone na działanie łatwopalnego gazu. Jeśli wokół urządzenia zgromadzi się palny gaz, może to spowodować pożar.
- Nie wolno prowadzić przewodu zasilającego pod dywanami. Nie przykrywać przewodu dywanikami lub podobnymi przedmiotami. Nie należy prowadzić przewodu pod meblami lub urządzeniami. Przewód należy ułożyć z dala od miejsc, w których odbywa się ruch i w których można się o niego potknąć.
- Aby zmniejszyć ryzyko pożaru lub porażenia prądem, nie należy używać tego klimatyzatora z żadnym półprzewodnikowym urządzeniem do regulacji prędkości.
- Nie mieszaj starych i nowych baterii.
- Nie należy mieszać baterii alkalicznych, standardowych (węglowo-cynkowych) ani akumulatorowych (ni-cad, ni-mh itp.).

UWAGA

ABY ZAPOBIEĆ OBRAŻENIOM UŻYTKOWNIKA LUB INNYCH OSÓB ORAZ USZKODZENIOM MIENIA, NALEŻY PRZESTRZEGAĆ PONIŻSZYCH INSTRUKCJI.

- Instalacja musi być wykonana zgodnie z instrukcją montażu. Nieprawidłowa instalacja może spowodować wyciek wody, porażenie prądem elektrycznym lub pożar.
- Urządzenie powinno być zainstalowane zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi okablowania.
- Kontaktować się z autoryzowanym serwisantem w celu naprawy lub konserwacji tego urządzenia.
- Używaj wyłącznie dołączonych akcesoriów i części oraz określonych narzędzi do instalacji. Użycie niestandardowych części może spowodować wyciek wody, porażenie prądem elektrycznym, pożar oraz obrażenia ciała lub uszkodzenie mienia.
- Upewnij się, że używane gniazdko jest uziemione i ma odpowiednie napięcie. Przewód zasilający jest wyposażony w trójstykową wtyczkę z uziemieniem, która chroni przed porażeniem prądem. Informacja o napięciu znajduje się z boku urządzenia, za kratką.
- Zainstaluj urządzenie na płaskiej, stabilnej powierzchni. Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować uszkodzenie lub nadmierny hałas i wibracje.
- Urządzenie musi być utrzymywane w stanie wolnym od przeszkód, aby zapewnić prawidłowe funkcjonowanie i ograniczyć zagrożenia dla bezpieczeństwa.
- Nie wolno zmieniać długości przewodu zasilającego ani używać przedłużacza do zasilania urządzenia. NIE WOLNO dzielić jednego gniazdka z innymi urządzeniami elektrycznymi. Niewłaściwe zasilanie może spowodować pożar lub porażenie prądem.
- Nie należy instalować klimatyzatora w wilgotnym pomieszczeniu, takim jak łazienka lub pralnia. Narażenie na działanie wody może spowodować zwarcie elementów elektrycznych.
- Nie instaluj urządzenia w miejscu, które może być narażone na kontakt z łatwopalnym gazem, ponieważ może to spowodować pożar.
- Nie wolno obsługiwać urządzeń, które zostało upuszczone lub uszkodzone.
- Do instalacji należy używać wyłącznie dołączonych akcesoriów i określonych części. Użycie niestandardowych części może spowodować wyciek wody, porażenie prądem elektrycznym, pożar oraz obrażenia ciała lub uszkodzenie mienia.
- Nie pozwalaj dzieciom na zabawę klimatyzatorem. Dzieci muszą być zawsze nadzorowane w pobliżu urządzenia.
- Jeśli klimatyzator zostanie przewrócony podczas użytkowania, należy natychmiast wyłączyć urządzenie i odłączyć je od głównego źródła zasilania. Należy sprawdzić wzrokowo, czy urządzenie nie jest uszkodzone. W przypadku podejrzenia uszkodzenia urządzenia należy skontaktować się z technikiem lub działem obsługi klienta w celu uzyskania pomocy.
- W czasie burzy należy wyłączyć urządzenie, aby uniknąć uszkodzenia maszyny na skutek uderzenia pioruna.

UWAGI DOTYCZĄCE GAZÓW FLUOROWANYCH

Ten klimatyzator jest szczelnym urządzeniem zawierającym gaz fluorowany. Informacje na temat konkretnych rodzajów i ilości gazu znajdują się na odpowiedniej etykiecie na urządzeniu. Firma Pundmann Arctix nie wspiera użytkowników samodzielnie dodających czynnik chłodniczy.

- Konserwacja lub naprawa tego urządzenia musi być wykonywana przez certyfikowanego technika.
- Recykling produktu musi być przeprowadzony zgodnie z lokalnymi przepisami.

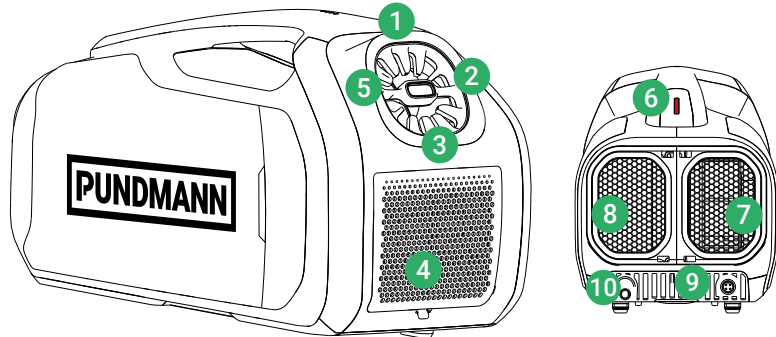
WSKAZÓWKI

Wszystkie zdjęcia w tej instrukcji mają charakter wyłącznej ilustracyjny. Twój klimatyzator może się nieznacznie różnić w zależności od modelu.

FUNKCJE PUNDMANNA ARCTIX

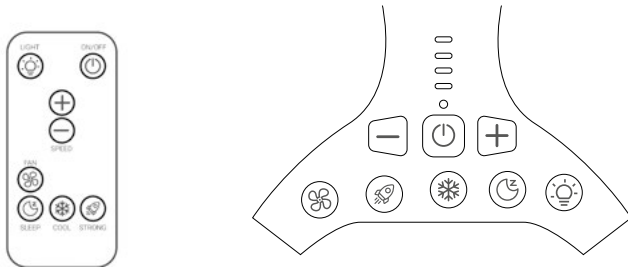
Pundmann Arctix jest wyposażony w sprężarkę 24V o wysokiej wydajności. Temperatura na wylocie może być niższa od temperatury otoczenia o -2,8 C w ciągu 10 minut. Klasyczna konstrukcja uchwytu sprawia, że urządzenie jest łatwe do przenoszenia. Korzystanie ze Specjalnych akumulator firmy Pundmann Arctix pozwala osiągnąć maksymalny czas ciągłej pracy wynoszący około 5 godzin.

1. Panel sterowania
2. Regulacja kierunku powietrza wylotowego
3. Wskaźnik temperatury powietrza wylotowego
4. Filtr powietrza
5. Światła LED
6. Kontrolka stanu
7. Wylot powietrza
8. Wlot powietrza
9. Wejście zasilania
10. Drenaż



PANEL STEROWANIA PRZYCIŚK ZASILANIA

Po włączeniu zasilania naciśnij raz, aby włączyć, a następnie naciśnij, aby wyłączyć.
-Po zatrzymaniu urządzenia nie można ponownie uruchomić sprężarki przez jedną minutę. Ma to na celu ochronę sprzętu.



+PRZYCIŚK

Zwiększ prędkość wydmuchu.
*Alternatywna funkcja. Naciśnij długo, aby zwiększyć jasność wyświetlacza.

TRYB FAN

Naciśnij przycisk FAN, wskaźnik FAN jest włączony, a pozostałe tryby są wyłączone.

Gdy klimatyzator przechodzi w tryb FAN, sprężarka i wentylator wyciągowy

zostanie wyłączony po 5 sekundach, a wskaźnik stanu klimatyzatora zmieni się z niebieskiego na czerwony.

Gdy tryb FAN zostanie przełączony na inny tryb, sprężarka będzie miała opóźnienie ochrony o 1 minutę, zanim zacznie działać.

-PRZYCIŚK

Zmniejszenie prędkości wydmuchu
*Alternatywna funkcja
Długie naciśnięcie zmniejsza jasność wyświetlacza

TRYB COOL

Domyślny tryb chłodzenia, gdy zasilanie napięcie zasilania jest niższe niż 19V, klimatyzator przestanie pracować automatycznie.

Naciśnij i przytrzymaj regulator trybu chłodzenia (przytrzymaj przez 2 sekundy), Pundmann Arctix wejdzie w tryb samochodowy (lampka kontrolna ogona będzie fioletowa). W tym trybie, gdy napięcie zasilania będzie niższe niż 22V, klimatyzator automatycznie wyłączy się, aby zapobiec wyczerpaniu się akumulatora samochodowego.

To ustawienie ma funkcję pamięci, czyli, po odłączeniu zasilania, gdy włączony następnym razem utrzymuje poprzedni tryb ustawień.

TRYB STRONG

Naciśnij przycisk trybu "STRONG", wskaźnik zaświeci się, a pozostałe kontrolki trybu zgasną.

Klimatyzator przechodzi w tryb STRONG i pracuje z pełnym obciążeniem. Wskaźnik stanu kondycjonera jest niebieski..

TRYB SLEEP

Naciśnij przycisk trybu SLEEP, wskaźnik zaświeci się, a pozostałe kontrolki trybu zgasną.

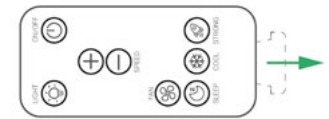
Klimatyzator przechodzi w tryb SLEEP i pracuje przy niskim obciążeniu. Wskaźnik stanu kondycjonera jest niebieski.

PRZYCIŚK LIGHT

Naciśnięcie przycisk LIGHT, zapala się lampka kontrolna, świeci się przednia lampka, naciśnięcie ponownie, lampka jest wyłączona.

Przy włączonym zasilaniu nie ma potrzeby włączania klimatyzatora, a oświetlenie można włączyć lub wyłączyć.

Funkcja alternatywna; długie naciśnięcie przez 3 sekundy powoduje przełączenie wyświetlania temperatury wylotu powietrza między stopniem Fahrenheita a Celsjusza.

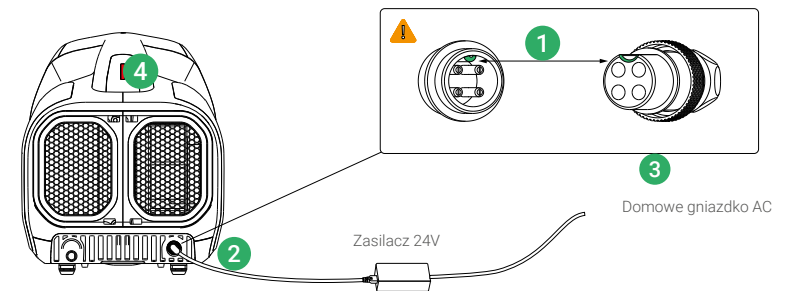


Odłącz plastikową płytę i użyj pilota.

SPOSÓB UŻYCIA

Pundmann może być zasilany bateryjnie lub za pomocą zasilacza.

SAMOUCEK DOTYCZĄCY OBSŁUGI ZA POMOCĄ DOŁĄCZONEGO ADAPTERA.



Interfejs zasilania klimatyzacji → Zasilacz firmy Pundmann Arctix → Domowy AC 100~240V(50Hz/60Hz) → Lampka statusu klimatyzatora świeci się na czerwono

UWAGA

Podczas zasilania klimatyzacji bezpośrednio z zasilacza 12 V do 24 V należy zapewnić źródło zasilania o wystarczającej mocy (ponad 300 W) i zapewnijające stałą moc. Nieprawidłowe źródło zasilania może być przyczyną uszkodzeń związanych z nieprawidłową eksploatacją.

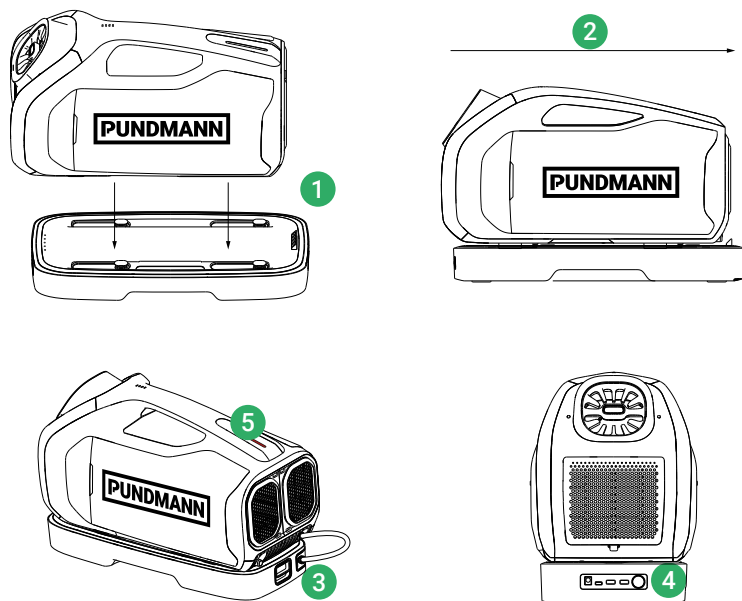
Aby naładować baterię klimatyzacji za pomocą gniazda zapalniczki samochodowej należy upewnić się, że gniazdo o napięciu 12V jest zabezpieczone bezpiecznikiem 15A

OSTRZEŻENIE

*Używaj oficjalnego adaptera dostarczonego przez firmę Pundmann Arctix. Nie należy używać adapterów innych firm.

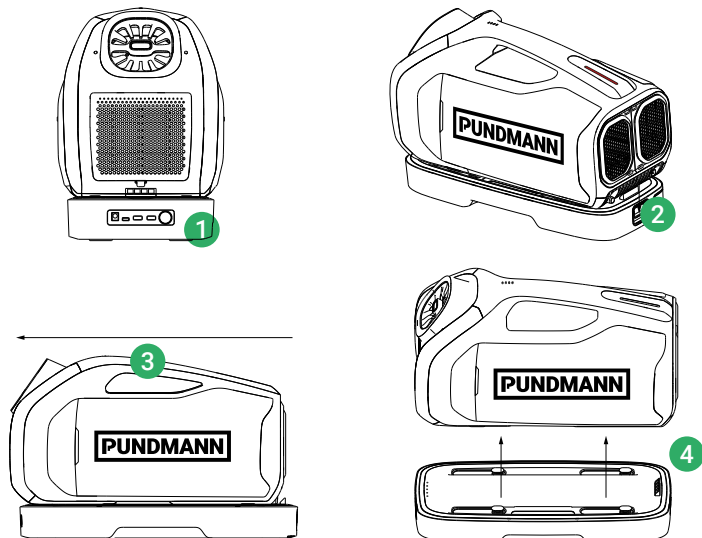
* Baterie pokazane w tej instrukcji muszą być zakupione oddzielnie, proszę odnieść się do protrailer24.com po więcej szczegółów.
** Prędkość chłodzenia i maksymalny czas pracy są mierzone w warunkach eksperymentalnych i mają charakter wyłącznie referencyjny.

ŁADOWANIE AKUMULATORA PRZEZ ZASILACZ



INSTRUKCJA PODŁĄCZENIA BATERII

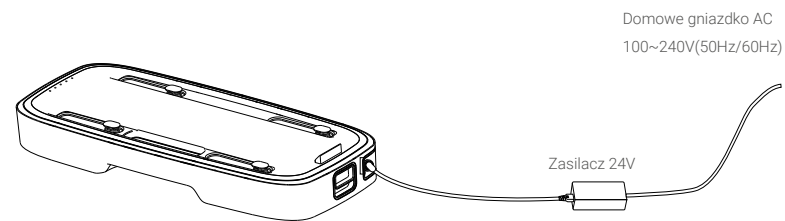
Ustawić cztery stopy w jednej linii ➔ Pociągnij do tyłu ➔ Podłącz przewód zasilający ➔ Włącz przełącznik akumulatora ➔ Lampka stanu klimatyzatora świeci się na czerwono



INSTRUKCJA ODŁĄCZENIA AKUMULATORA

Wyłącz zasilanie z akumulatora ➔ Odłącz przewód zasilający ➔ Naciśnij Klamrę ➔ Pociągnij do przodu ➔ Zdejmij

ŁADOWANIE AKUMULATORA PRZEZ ZASILACZ



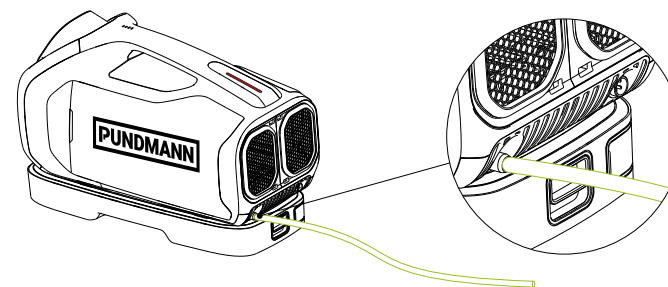
Interfejs wejściowy akumulatora ➔ Zasilacz sieciowy Pundmann Arctix ➔ Domowy AC 100~240V(50Hz/60Hz)
➔ Wskaźnik stanu naładowania baterii miga

BATERIA STAN ŁADOWANIA

LED1	LED2	LED3	LED4	LED5	Aktualna moc
☀	○	○	○	○	0%-20%
☀	☀	○	○	○	20%-40%
☀	☀	☀	○	○	40%-60%
☀	☀	☀	☀	○	60%-80%
☀	☀	☀	☀	☀	pełna

- Pundmann Arctix nie ponosi odpowiedzialności za skutki spowodowane ładowaniem za pomocą ładowarek nie dostarczonych przez firmę Pundmann
- Gdy wszystkie wskaźniki poziomu naładowania baterii świecą się, oznacza to, że bateria jest w pełni naładowana.
- Baterie przedstawione w tej instrukcji należy zakupić osobno, więcej szczegółów na stronie protariler24.com.

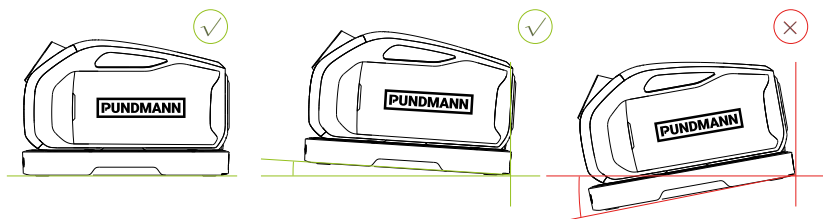
ŁADOWANIE AKUMULATORA PRZEZ ZASILACZ PODŁĄCZENIE AKCESORIÓW INSTRUKCJA PODŁĄCZENIA RURY SPUSTOWEJ



1. Klimatyzacja musi być wyposażona w rurę spustową.
Podłącz rurę spustową do odpływu i umieść drugi koniec rury spustowej w pojemniku lub w miejscu odpływu.

- Uważaj, aby nie umieszczać węża spustowego w pobliżu źródła zasilania.
- Upewnij się, że wąż jest zamocowany i nie ma żadnych przecieków ani zagięć utrudniających przepływ wody. Upewnij się, że koniec węża jest skierowany w dół, aby umożliwić płynny przepływ wody.

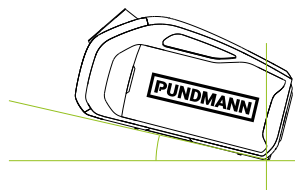
2. Urządzenie powinno być utrzymywane w poziomie, gdy jest w użyciu. Najlepiej pochylić je do tyłu o 5-10 stopni, a nie do przodu czy w lewo lub prawo, w przeciwnym razie woda kondensacyjna będzie wyciekać z przodu, boku i dołu klimatyzatora.



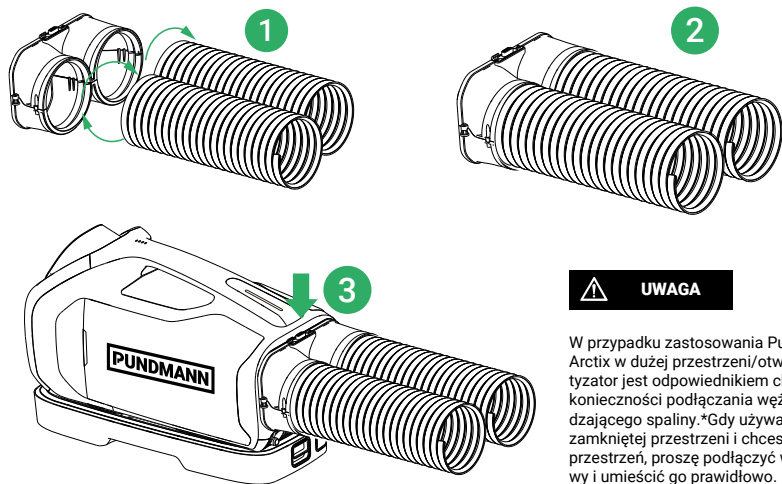
3. Nie należy przenosić klimatyzatora bezpośrednio po jego użyciu. Powoli przechylaj klimatyzator do tyłu o 30 stopni, aby zapewnić spuszczenie wody z klimatyzatora.

WSKAZÓWKA

Uwaga: jeśli wystąpi wyciek z powodu niewłaściwego umieszczenia, nie ma potrzeby się denerwować, wystarczy przetrzeć, nie wpłynie to na wydajność urządzenia.



MONTAŻ AKCESORIÓW, INSTRUKCJA PODŁĄCZENIA WĘŻA WYDECHOWEGO



UWAGA

W przypadku zastosowania Pundmanna Arctix w dużej przestrzeni/otwartej, klimatyzator jest odpowiednikiem chłodnicy, bez konieczności podłączania węża odprowadzającego spaliny.*Gdy używasz w małej, zamkniętej przestrzeni i chcesz schłodzić przestrzeń, proszę podłączyć wąż wydechowy i umieścić go prawidłowo.

WYKORZYSTANIE PUNDMANN ARCTIX

MIEJSCE INSTALACJI POWINNO SPEŁNIAĆ NASTĘPUJĄCE WYMAGANIA:

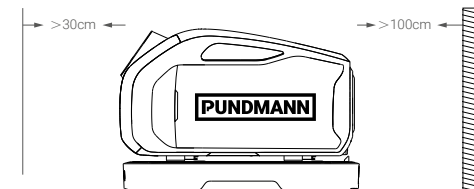
- Upewnij się, że instalujesz urządzenie na równej powierzchni, aby zminimalizować hałas i wibracje.
- W przypadku korzystania z zasilacza, urządzenie należy umieścić w pobliżu wtyczki z uziemieniem.

- Gdy klimatyzator pracuje, a kanał powietrzny nie jest podłączony, należy upewnić się, że nie ma przeszkód we wlocie i wylocie powietrza wylotowego na odległość co najmniej 100 cm oraz nie ma przeszkód we wlocie i wylocie powietrza przedniego na odległość co najmniej 30 cm.
- Nie wolno zakrywać wlotów, wylotów ani odbiornika sygnału zdalnego urządzenia, ponieważ może to spowodować uszkodzenie urządzenia..

PODczas UŻYWANIA NA ZEWNĄTRZ, ZWRÓĆ UWAGĘ NA WODOSZCZELNOŚĆ, ZWLASZCZA W DESZCZOWE DNI.

WSKAZÓWKI:

1. Przy pierwszym włączeniu, po długim dystansie lub wyboistym transporcie, należy pozostawić Pundmanna Arctix na dłużej niż 30 minut.
2. Proszę zwrócić uwagę na to aby klimatyzator był położony równo nie przechylony, nie do góry nogami podczas używania.



UMIESZCZENIE W NAMIOCIE

NAMIOT KONWENCJONALNY / NAMIOT Z OPCJĄ KLIMATYZACJI

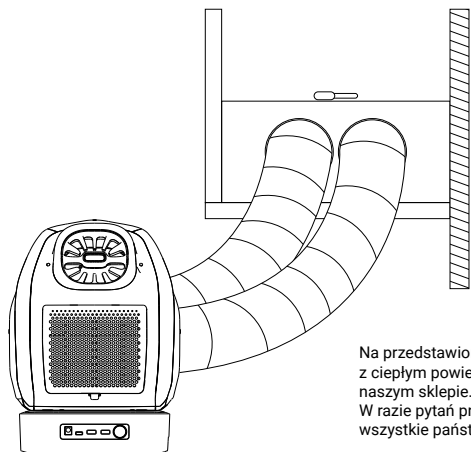
Propozycje:

- Zwróć uwagę na izolację namiotu. Jeśli namiot jest słabo izolowany, przykryj go matą izolacyjną

- Zwróć uwagę na szczelność namiotu. W przypadku namiotów z otworami wentylacyjnymi należy zamknąć lub zakryć otwory wentylacyjne
- Zwróć uwagę na zacienienie namiotu, zaleca się używanie go w cieniu.
- Jeśli jest to duży namiot, poza zasięgiem chłodzenia Pundmanna Arctix, proszę dodać jeden lub więcej klimatyzatorów, lub stworzyć w namiocie małą przestrzeń chłodzącą z przegrodą z tkaniny.

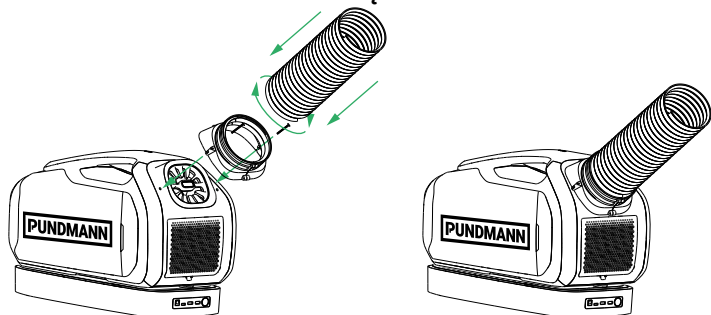


MONTAŻ AKCESORIÓW OKIENNYCH



Na przedstawionym powyżej rysunku jest przykładowy sposób montażu rury z ciepłym powietrzem przy użyciu elementu który mogą państwo dostać w naszym sklepie. W razie pytań proszę o kontakt z producentem, on na pewno odpowie na wszystkie państwa pytania odnośnie montażu naszego produktu.

INSTALACJA RURY PRZEDŁUŻAJĄCEJ WYLOT ZIMNEGO POWIETRZA



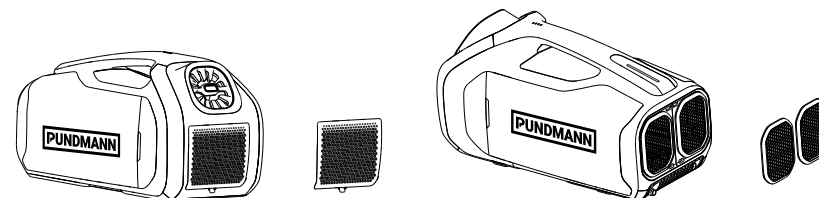
To akcesorium może być używane w niektórych środowiskach, takich jak kabina, gdzie nie jest wygodne umieszczenie klimatyzatora. Aby zimne powietrze dotarło w pożądane przez nas miejsce należy usunąć 2 gumowe zatyczki na przednim panelu Pundmanna Arctic i wyrównać adapter. Dokręcić dwie śruby, przytrzymać adapter jedną ręką i pociągnąć kanał powietrzny do pożądanej pozycji.

PODCZAS REGULACJI POŁOŻENIA RURY ZIMNEGO POWIETRZA NALEŻY DRUGĄ RĘKĄ NACISNĄĆ ADAPTER PRZEDŁUŻAJĄCY

PORADY DOTYCZĄCE CZYSZCZENIA FILTRÓW POWIETRZA

PIELĘGNACJA I CZYSZCZENIE

- Zawsze odłączaj urządzenie od zasilania przed czyszczeniem lub serwisowaniem.
- Nie używaj łatwopalnych płynów ani środków chemicznych do czyszczenia urządzenia.
- Nie wolno myć urządzenia pod bieżącą wodą. Powoduje to zagrożenie porażenia prądem.
- Nie wolno uruchamiać maszyny, jeśli podczas czyszczenia uszkodzony został przewód zasilający. Uszkodzony przewód zasilający należy wymienić na nowy przewód pochodzący od producenta. Zawsze czyścić urządzenie wilgotną, niepozostawiającą włókien ściereczką i łagodnym środkiem czyszczącym. Urządzenie należy osuszyć suchą ściereczką.
- Opróżnij tacę zbierającą wodę urządzenia, przechylając urządzenie do tyłu.
- Po spuszczeniu wody uruchomić urządzenie w trybie FAN na 12 godzin w ciepłym pomieszczeniu, aby je wysuszyć i zapobiec pleśni.
- Wyłącz urządzenie i odłącz je od prądu.
- Przed przechowywaniem należy zawsze ponownie zainstalować czysty, suchy filtr.



DIAGNOZA USTEREK PORADY DOTYCZĄCE ROZWIĄZYWANIA PROBLEMÓW

SYMPTOM	MOŻLIWA PRZYCZYNA	ROZWIĄZANIE
E0 Kod błędu.	Błąd komunikacji pomiędzy płytą kierowcy a płytą sterującą.	Skontaktuj się z serwisem konsumenckim.
E1 Kod błędu.	Błąd czujnika temperatury.	Skontaktuj się z serwisem konsumenckim.
	Klimatyzator nie działa w trybie COOL lub STRONG.	Ustaw tryb pracy na tryb COOL lub STRONG.
	Filtr powietrza jest zablokowany przez kurz lub sierść zwierząt.	Wyłączyć urządzenie i wyczyścić filtr zgodnie z instrukcją.
	Wąż wydechowy nie jest podłączony lub jest zatkany.	Wyłączyć urządzenie, odłączyć wąż, sprawdzić czy nie jest zablokowany i ponownie podłączyć wąż.
Urządzenie nie chłodzi dobrze	W urządzeniu jest niski poziom czynnika chłodniczego.	Skontaktuj się z serwisem konsumenckim.
	Okna i drzwi w pokoju są otwarte.	Upewnij się, że wszystkie okna i drzwi są zamknięte.
	Powierzchnia pokoju jest zbyt duża.	Sprawdź dwukrotnie obszar chłodzenia.
	Wewnątrz pomieszczenia znajdują się źródła ciepła.	Jeśli to możliwe, usuń źródła ciepła.
	Podłoga nie jest równa.	Umieść urządzenie na płaskiej, równej powierzchni.
Urządzenie jest głośne i wibruje za bardzo	Filtr powietrza jest zablokowany przez kurz lub sierść zwierząt	Wyłączyć urządzenie i wyczyścić filtr zgodnie z instrukcją.
Urządzenie wydaje bulgoczący dźwięk	Ten dźwięk jest spowodowany przepływem czynnika chłodniczego wewnątrz urządzenia.	To jest normalne.



PUNDMANN

Contact:

Cmpny One Sp. z oo,
Bytomska 49,
42-674 Karchowice, Poland

info@protrailer.pl
www.protrailer24.pl