

Instruction manual Käyttöohje Bruksanvisning Ohutusjuhised



LIFETIME AIR

EN: Air conditioner
FI: Ilmastointilaite
SV: Luftkonditioneringsenhet
EE: Konditsioneer



MODEL:8000 BTU
ITEM: 871125249547

A.I.&E. Adriaan Mulderweg 9-11
5657 EM Eindhoven, The Netherlands
Edco UK Ltd, 1st Floor Two Chamberlain Square
B3 3AX, Birmingham, UK

A Instruction Manual

Air Conditioner
Model: A019-08KR2/D
Model: 8000 BTU

- 1. Safety instructionsPage 3**
- 2. Product description.....Page 7**
- 3. Before using for the first time..... Page 10**
- 4. Using the air conditioner.....Page 13**
- 5. Draining the condensation waterPage 16**
- 6. Maintenance.....Page 17**
- 7. Problems and solutions Page 19**
- 8. Technical specifications..... Page 20**

1. Safety Instructions

Carefully read the instruction manual before using the appliance and store the manual in a safe place for future reference.

- Do not attempt to accelerate the cooling function or clean the appliance in other ways than those recommended by the manufacturer.
- Store the appliance in a room without any continuously active ignition sources (e.g., an open flame, switched on gas appliance or switched on electric heating appliance).
- Do not burn or tamper with the appliance's parts.
- Be cautious of certain refrigerants not having an odour.
- Install, use, and store the device in a room with a floor surface of at least 7 m² (for 8000 Btu/h).
- Use this appliance only in compliancy with local/national legislations and standards.



IMPORTANT

- This appliance is intended for use indoors in normal conditions. It can be used in living rooms, kitchens, garages, and other dry spaces.
- Never use the appliance if the cord or plug is damaged.
- Never kink the cord and avoid contact with sharp edges.
- The installation should always correspond with the local regulations, conditions, and standards.
- The appliance can only be used in dry spaces indoors.
- Check the mains voltage.
- This appliance is only suitable for an earthed outlet with a connection voltage 220–240V~ 50Hz.
- The appliance **MUST** always be plugged into an earthed outlet. If the outlet is not earthed, the appliance is forbidden to use.
- The outlet must always be easily accessible when the appliance is plugged in.

- Have the electrical system checked by an expert if you are unsure about everything being in order.
- Never cover the air vent or outlet.
- Empty the water tank via the water drainage hole before moving the appliance.
- Never allow the appliance to come in contact with chemicals.
- Do not insert fingers or objects into the appliance's openings.
- Never allow the appliance to come in contact with water.
- To prevent short-circuiting, do not spray the appliance with or submerge it in water.
- Always unplug the appliance from the outlet first before cleaning or replacing a part.
- **NEVER** plug the appliance to an extension cord.
- If there is no earthed outlet available, have one installed by a recognized electrician.
- Always be careful when there are children near the appliance. Same goes for other electrical appliances.
- Do not use the appliance if it no longer functions properly or if the plug, cord, or appliance is damaged in some way. In this case, have the appliance repaired. Do not attempt to repair it yourself. Contact your retailer for guidance.
- Always unplug the appliance when it is not being used.
- A damaged electricity cord may only be replaced by an authorized technician/service point.
- Keep the appliance out of reach of children. Children do not see the dangers associated with handling electrical appliances.
- Never allow children to operate electrical appliances without supervision. Keep the appliance and its cord out of reach of children younger than eight years of age.
- The appliance can be used by children of eight years and older and people with a limited physical, sensory, or mental capacity, or lack of experience and knowledge, under supervision or when they have been instructed about the appliance's hazards and how to use it safely.

- Children are not allowed to play with the appliance.
- Children should not clean or perform maintenance on the appliance without supervision.



CAUTION!

- The room where this appliance is used should never be fully airtight as this may create a vacuum in the room. Negative pressure (=vacuum) could disrupt the safe operation of this and other appliances.
- Non-observance of these instructions can invalidate the warranty on the appliance.
- The appliance should always be lifted by two people.
- Always make sure that the appliance is placed on a sturdy, flat surface.
- Do not leave the appliance unsupervised when it is switched on.
- If you want to move the appliance, make sure it is switched off. Use both hands when moving the appliance.
- Never use the appliance with parts that are not recommended or supplied by the manufacturer.
- Do not pull the cord and/or appliance to remove the plug from the outlet. Never touch the appliance with wet or damp hands.
- If the appliance does not function after it has been switched on, it is possible that the fuse or earth-leakage circuit breaker has been activated in the electrical distribution panel. There may be an overload or an earth leakage.
- If the appliance breaks, never attempt repairs yourself. If the safety device is tripped, the appliance is defect. Only original parts should be used for repairs.
- Never submerge the appliance, cord, or plug in water.
- This appliance is only suitable for household use. If the appliance is not used as intended, the warranty will be invalidated, and no compensation can be claimed in case of defects or accidents.
- If you decide not to use the appliance any more due to a defect, it is recommended to cut off the cord after removing the plug from the outlet.
- Household appliances do not belong with regular trash. Take

them to your local recycling facility.

WARNING

Specific information for appliances with R290 refrigerant gas.

- Thoroughly read all warnings.
- When defrosting and cleaning the appliance, only use tools recommended by the manufacturer.
- Place the appliance in a room without any continuously active ignition sources (e.g., an open flame, switched-on electric or gas appliance).
- Do not burn or tamper with the appliance's parts.
- Install, use, and store the appliance in a room with an area of at least 7 m².
- This appliance contains 155 grams of R290 refrigerant gas (see the information plate on the back of the appliance).
- R290 is a refrigerant gas that is in accordance with the European environmental directives. Never tamper with the appliance.
- If the appliance is installed, operated, or stored in a room without ventilation, make sure that a dangerous amount of refrigerant cannot pool in one place in case of a leak. This prevents a fire or explosion hazard an electric heating appliance, stove, or other ignition source may cause in contact with the refrigerant.
- Store the appliance in a way that prevents mechanical failures.
- Persons operating or working with the appliance must be professionally trained to handle refrigerants in a safe way and in accordance with the industry's specifications.
- Repairs may only be performed as recommended by the manufacturer. Maintenance and repairs that require assistance from other trained personnel must be performed under the supervision of a person who knows how to use combustible refrigerants.



Caution, risk of fire, R290



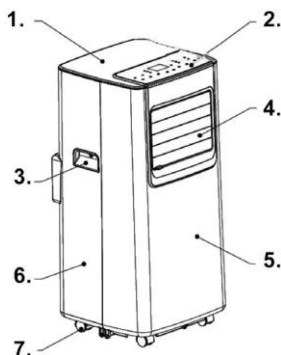
REFRIGERANT

(CE) N 842/2006: This air conditioner contains the refrigerant R290. The quantity of refrigerant is less than 1 kg and it is contained in a closed cooling circuit. The refrigerant does not have an ozone depletion potential. It is, however, a greenhouse gas according to the Kyoto protocol and could therefore contribute to global warming when released into the atmosphere. Only trained technicians with a suitable certificate are permitted to fill or empty the appliance. If used correctly, and when the refrigerant circuit is undamaged, your air conditioner does not have to be refilled with refrigerant. GWP: R290: 3.

2. Product description

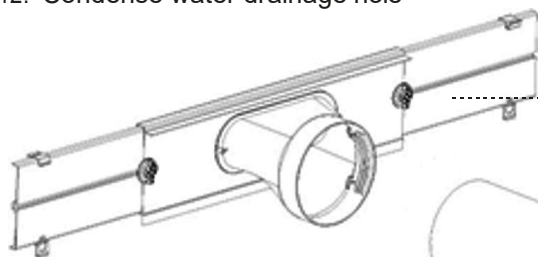
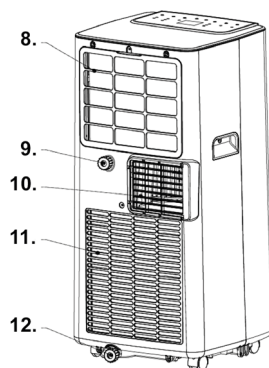
Front

1. Top cover
2. Operating panel
3. Carrying handle
4. Air outlet with louvre
5. Front housing
6. Rear housing
7. Castor

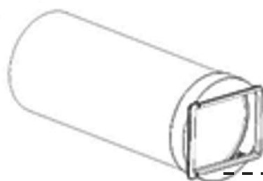


Back

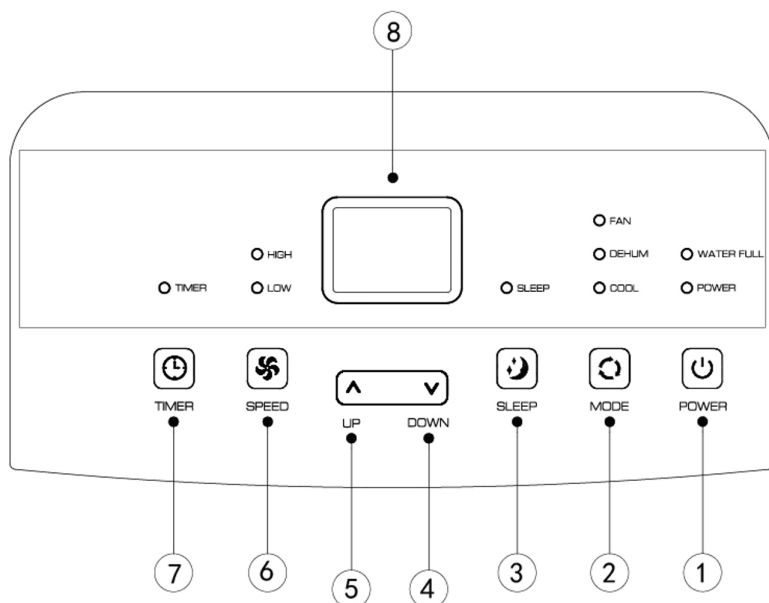
8. EVA filter
9. Water drainage hole
10. Air outlet
11. Air filter
12. Condense water drainage hole



Window sealing
kit



Exhaust
hose



Control panel

- | | | |
|-------------------|----------------|------------|
| 1. Power | 4. Down button | 7. Timer |
| 2. Mode selection | 5. Up button | 8. Display |
| 3. Sleep | 6. Fan speed | |

When the machine is powered on for the first time, you will hear a small beep and the machine will go into standby.

- Power:** press the button to turn on and turn off the machine. When the appliance is on, press the button to turn it off; when the appliance is off, press the button to turn it on.
- Mode Selection:** When the appliance is on, press the button to switch between cooling → dehumidifying → fan → cooling → ... mode.
- Sleep:** In cooling mode, press buttons up and fan simultaneously to turn on sleep mode. The appliance will now be more energy-saving and quiet. Note: sleep mode cannot be used in dehumidifying or fan mode.
- 4/5. Up and down buttons:** press the keys to change the temperature or time: When setting the temperature, press up or down to set the desired temperature (not available in fan or dehumidifying mode). When setting time, press up or down to set the desired time.
- Fan speed:** In cooling and fan mode, press the button to select between high or low speed. The fan is automatically on low speed in dehumidification mode, and it cannot be changed.
- Timer:** When the appliance is on, press the button to end the timer; when the appliance is turned off, press the button to start the timer. After pressing the button, the timing symbol will start flashing. Press the up and down buttons to

select the desired time. The timer can be set for 1–24 hours in one-hour intervals.

8. **Display window:** Display window will show the actual temperature.

Remote control

1. **Power:** Press  to turn the appliance on or off.
2. **Timer:** press  to set a timer.
3. **Down:** press  to reduce temperature and time.
4. **Mode:** press  to switch between cooling, fan, and dehumidifying.
5. **Up:** press  to increase temperature and time.
6. **Fan:** press  to select high or low wind speed.
7. **Sleep Mode:** Press  to turn on sleep mode.

Aim the remote control at the appliance. The range of the remote control is approx. 4 meters (without obstacles between the appliance and the remote control). The remote control operates on two AAA 1.5 V batteries (not included).

Note:

- When the remote control is being replaced or will no longer be used, remove the batteries and dispose of them according to local regulations as they are harmful to the environment.
- Do not mix old and new batteries. Do not mix alkaline, standard (carbon-zinc) or chargeable (nickel-cadmium) batteries.
- Batteries could explode or leak when exposed to open fire. Dispose of old batteries at a waste collection facility or waste collection point.
- Remove the batteries from the remote control when the appliance is not being used for a longer period (e.g., over winter) and keep them in a cool, dry place.

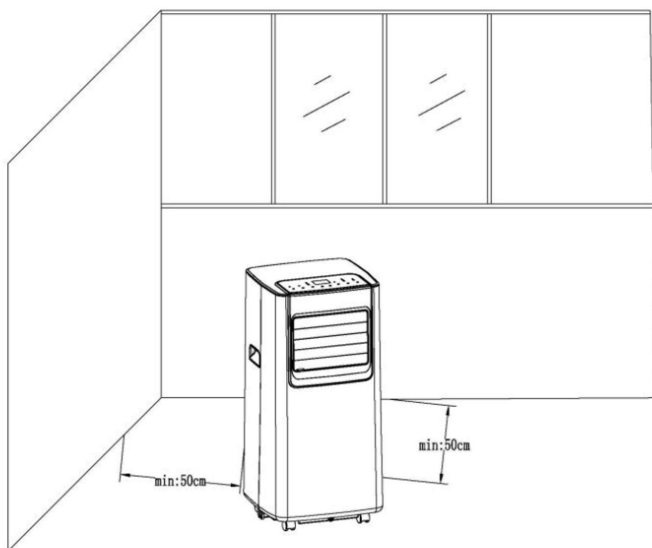
3. Before using for the first time

Follow these instructions when using the appliance for the first time: Carefully unpack the air conditioner and all its accessories. Then, remove all packaging material and any promotional stickers. Keep the packaging (plastic bags and cardboard) out of reach of children. After unpacking the appliance, carefully check it for external damage that may have occurred during transport. Place the appliance on a sturdy, flat surface and make sure there is enough space around it for proper ventilation. Check that all mentioned accessories are included. Clean the air conditioner with a slightly damp cloth. Before plugging the appliance to an outlet, check that:

- the voltage corresponds with what is stated on the information plate
- the outlet and cord are suitable for the appliance
- the plug of the cord matches the outlet
- the appliance is placed on a stable and flat surface

Placement of the air conditioner

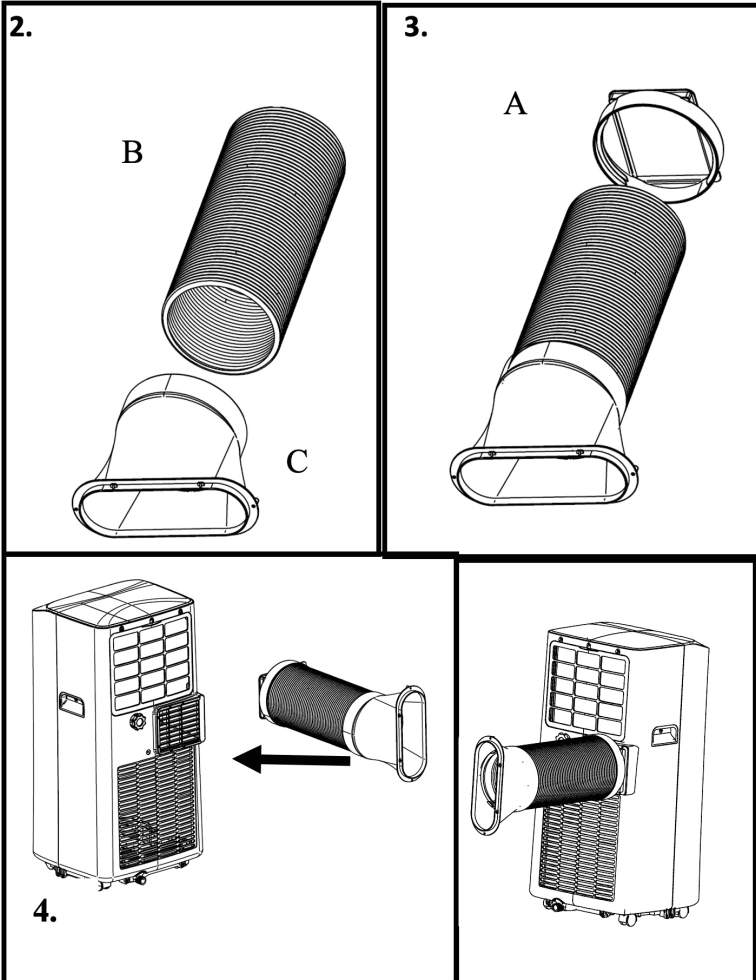
A mobile air conditioner must be placed on a flat surface with sufficient room all around. Do not block the air outlet and ensure a free space of minimum 50 cm around the air conditioner. After placing the appliance in a straight position, allow it to stand there for at least 2 hours before connecting it to an outlet.



Installing the exhaust hose

Place the appliance near a window or door, so that the air flows outdoors via the exhaust hose.

1. Carefully pull the exhaust hose until it is a desired length.
2. Screw the end of the exhaust hose (B) to the square adaptor (A).
3. Screw the round connector (C) to the other end of the exhaust hose (B).
4. Connect the square adaptor (A) to the air outlet on the back of the air conditioner.
5. Bring the other end of the exhaust hose (B) through the window or door. Make sure the hose can hang freely. Close the window or door as much as possible. If necessary, use the window sealing kit.

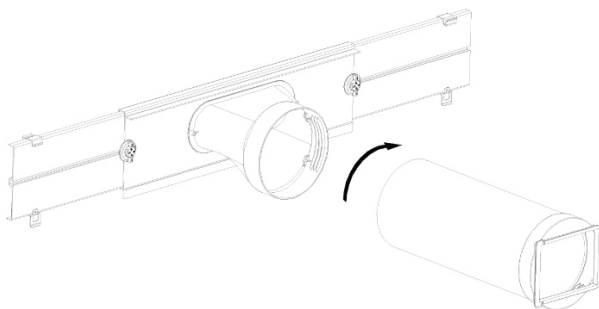
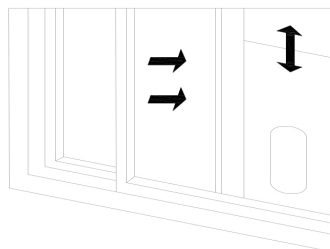
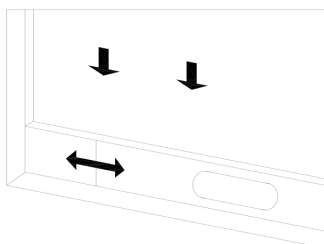


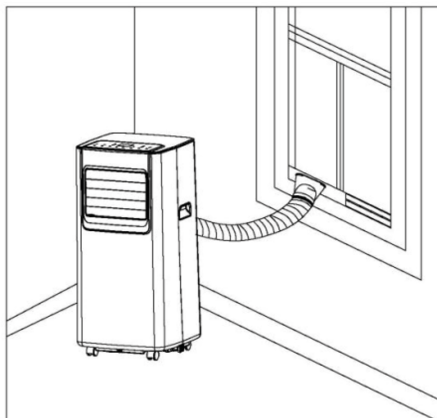
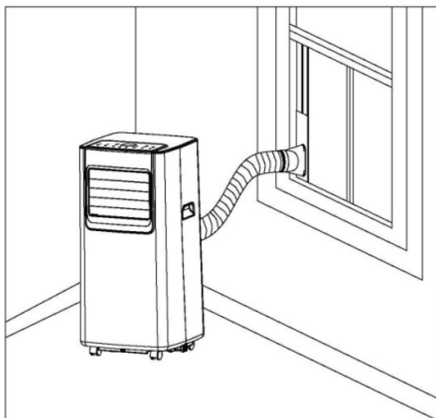
NOTE: Optimum operation of the air conditioner depends on how long and straight the exhaust hose is. The included flexible exhaust hose has a maximum length of approx. 150 cm and corresponds with the capacity of the air conditioner. The use of any other hoses or extensions could cause the appliance to malfunction. The air should be able to flow without hindrance as it otherwise may cause overheating or condensation in the exhaust hose. Therefore, make sure there are no kinks or sharp bends in the hose. For the air conditioner to function optimally, the exhaust hose should be kept shorter than 1 meter when the air conditioner is in use.

Installing the window sealing kit

The window sealing kit suits many windows. The sealing kit is usually installed horizontally or vertically and there is only a little difference between the installation methods. The kit ensures that you can hang the exhaust hose out the window without allowing hot air or insects from the outside to enter the room.

- Place the plate from the window sealing kit in the window opening.
- If necessary, attach the safety bracket with screws so that the window cannot be opened.
- Attach the exhaust hose to the connector on the window seal plate.





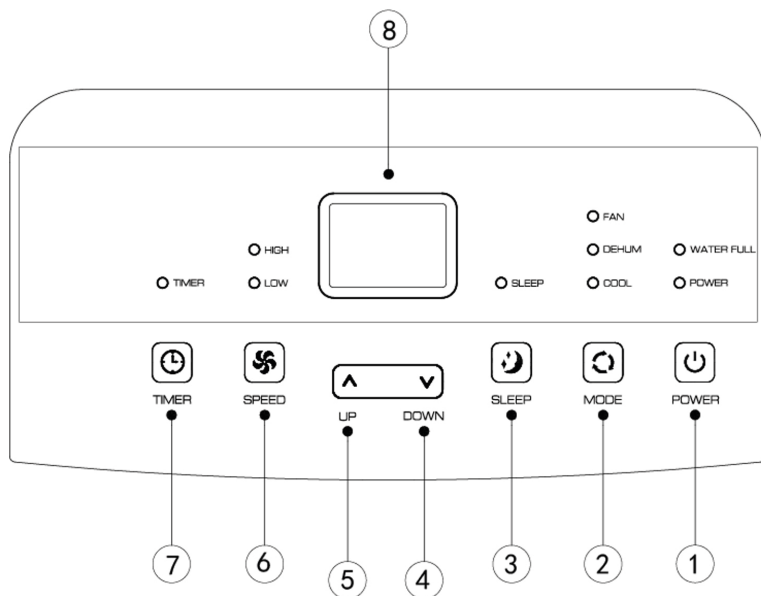
Note:

- Do not use extension hoses or replace it with another hose as that may cause the appliance to malfunction. The exhaust hose must not be blocked as that may cause overheating.

4. Using the air conditioner

The air conditioner can be operated by using the control panel on the appliance or the provided remote control.

- Choose a location near an outlet.
- Install the exhaust hose according to the figures above and make sure the window is closed as much as possible.
- Insert the plug to an earthed outlet.
- Before each use, manually open the louvre on the air outlet.
- Press the power button to turn the air conditioner on.
- The temperature range of the air conditioner is 16–31 °C.
- Check that the exhaust hose is attached correctly.
- Do not connect other appliances to the same power outlet.



Cooling

1. Press the power button (1) and select cool (2) on the operating panel or press the select button on the remote control and select the cool function. 
2. Press the  and  button to set the desired room temperature (between 16°C and 31°C).
3. Press the  button to adjust the wind speed (low or high).

Air circulation

1. Press the power button (1) and select fan (2) on the operating panel or press the select button on the remote control and select the fan function. 
2. Press the  button to adjust the wind speed (low or high)

Removing moisture

1. Press the power button (1) and select dehum (2) on the operating panel or press the select button (see section 1 cooling) on the remote control and select the dehum function.
2. The wind speed is automatically at low speed (this cannot be changed).
3. When using this function, a hose or something similar must be connected to drain condensation water.
4. Remove the cap on the back of the appliance.

5. Mount the end of a hose to the drainage hole and place the other end in a bucket placed lower than the drainage hole so that the condensation water can be drained properly.



Caution:

- Condensation water may exit the drainage hole when the screw cap is removed, and the appliance has been used in cooling mode. Keep a drip tray at hand when removing the screw cap to collect the condensation water.
- Make sure the hose for the condensation water properly descends and is not higher than the drainage hole.
- When draining the water, the exhaust hose does not have to be connected.
- When using the cooling function, it is recommended to screw the cap back on and not drain the condensation water while the appliance is on. This allows the appliance to perform best.

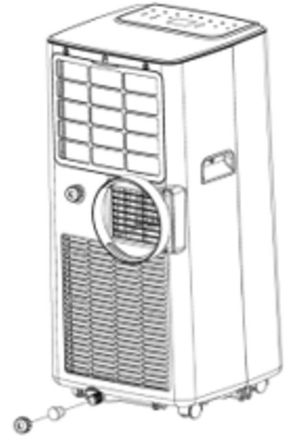
5. Draining condensation water

When the air conditioner is not used for a long time, remove the screw cap from the drainage hole at the bottom of the appliance and place an empty bucket under the hole. All the water will flow out of the tank.

The appliance can be drained in two ways.

Manual drainage

1. The appliance will stop when the water tank is full. You should turn off the appliance and unplug it. Note: Please move the appliance carefully so you don't spill water.
2. Place a bucket under the drainage hole on the bottom of the appliance.
3. Unscrew the cap on the drainage hole.
4. Unplug the water plug.
5. The water will automatically flow into the bucket.
6. Plug the water plug back in when no more water is flowing out.
7. Switch the appliance on again.



Continuous draining

1. See the section on removing moisture in chapter 4.

Note:

1. Keep the drainage cover and the water plug plugged in properly.
2. During drainage, the appliance can be tilted slightly backwards.
3. Insert the water plug back into the water outlet as soon as possible if you need to empty your bucket before continuing.
4. When the water is drained, plug the water plug back in and screw on the cap.

6. Maintenance

Note: Before cleaning the air conditioner, switch off the appliance with the power button, wait a few minutes, and remove the plug from the outlet.

Cleaning the exterior

Clean the exterior of the appliance with a slightly damp cloth and then wipe it with a dry cloth. If necessary, you can clean the exterior of the appliance with mild washing-up liquid.

- Never wash the appliance with water. This can be dangerous.
- Do not use petrol, alcohol, or similar solvents to clean the appliance.
- Never spray with insect sprays or similar chemicals.
- Do not use aggressive or abrasive cleaning agents for cleaning the appliance.
- Never submerge the appliance, cord, or plug in water or any other liquid.

Cleaning the air filter

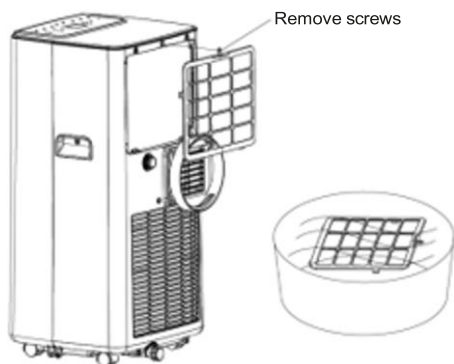
For the appliance to function as well as possible, we recommend cleaning the air filter every week. The air filter could get clogged with dust and dirt. Remove the air filter as shown in the drawing below.

Use a vacuum cleaner to remove all the dust from the air filter. If the air filter is very dirty, you can clean it with lukewarm water.

- Submerge the air filter in lukewarm water (max. 40°C) containing a mild washing-up liquid. Rinse the air filter a few times and allow it to air dry. Do not place the air filter in the sun or use heating to dry it.
- Place back the air filter. Check that it is fully dry, before using the appliance again.

Cleaning the air inlets

For the appliance to function as well as possible, you can clean the air inlets with a vacuum cleaner and a soft brush nozzle.



Storing the air conditioner

1. Unscrew the drainage cover, unplug the water plug and drain the water.
2. Turn on the appliance, set it to low wind speed and let it run until the drainage hose is dry.
3. Turn off the appliance, unplug the power plug and wrap the power cord around the dedicated holders for it. Plug in the water plug and screw on the cap for the drainage hole.
4. Remove the exhaust hose and store it properly.
5. Cover the air conditioner with plastic. Put the air conditioner in a dry place and keep it out of reach of children.
6. Remove the batteries from the remote control and store them properly.

Protective functions

1. Frost protection:

If the temperature of the *EVA pipe sensor is too low, the machine will automatically enter protection mode. When the temperature of the EVA pipe sensor returns to a certain temperature, it will automatically revert to normal operation.

** The EVA pipe sensor monitors the evaporator's system temperature to protect the appliance from too cold or hot temperatures.*

2. Overflow protection:

When the water level in the water tank exceeds the warning level, the machine will automatically sound an alarm, and the W.F. indicator will start flashing. When this happens, you need to drain the water (for details, see *manual drainage* in chapter 5). After the water is drained, the machine will go into standby status.

3. Compressor protection:

To increase the service life of the compressor, it cannot be turned on for three minutes after it has been turned off.

7. Problems and solutions

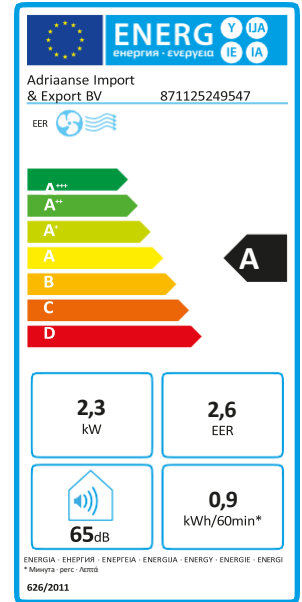
First check the following before handing the air conditioner in for repair.

***Contact a professional service company if the problem is not listed in the list below.**

Problems	Reasons	Solutions
The air conditioner does not work.	There is no electricity.	Turn it on after connecting it to an outlet with electricity.
	The water-full indicator is lit.	Drain the condensation water.
	The surrounding temperature is too low or too high.	Recommended temperature of surroundings is 7 –35 °C.
	In cooling mode, the room temperature is lower than the set temperature.	Change the set temperature.
	The surrounding temperature is too low for dehumidification mode.	The machine is placed in a room with a temperature greater than 17 °C.
The cooling effect is not sufficient	There is direct sunlight.	Close the curtains.
	Doors or windows are open, there are a lot of people, or there are other sources of heat.	Close doors and windows and add another air cooler if needed.
	The filter is dirty.	Clean or replace the filter.
	The air inlet or outlet is blocked.	Remove blocks.
Loud noise	The appliance is not placed on a flat surface.	Put the appliance on a flat and hard surface (to reduce noise).
Compressor does not work	Frost production starts.	Wait for 3 minutes until the temperature is lowered and restart the machine.
	Overheat protection starts.	
The remote control does not work.	The distance between the appliance and the remote control is too far.	Let the remote control get close to the appliance and make sure that the remote control directly points towards the receiver on the appliance.
	The remote control is not pointed towards the appliance.	
	Batteries are dead.	Change batteries.
Displays 'E1'.	The sensor checking the room temperature is defect.	Check the room temperature sensor and its connections.
Displays 'E2'	The pipe temperature sensor is defect.	Check the pipe temperature sensor and its connections.

8. Technical specifications

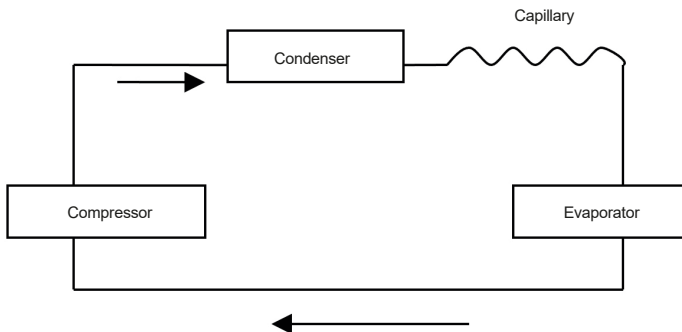
Type number:	A019-08KR2/D
Voltage:	220-240 V~ 50 Hz
Connected load:	900 W
Cooling capacity:	8000 BTU/h 2.34 kW
EE Class:	A
EER:	2.6
Power consumption:	0.9 kW
Power consumption in standby:	0.8 W
Current consumption nom. A:	4 kW
Air displacement max. m ³ /h:	300
Suitable for m ³ :	60
Refrigerant / GWP type/gr:	R-290 / 3 /155 g.
Thermostat range:	16–31 °C
Fan speeds:	2
Max. noise level:	65 dB (A)
Dimensions (h x w x d):	675 x 329 x 316 mm
Net weight:	24.0 kg
Protection class:	IPX0
Remote control:	Yes



Schematic diagram for air conditioning

See the technical plate for specific technical parameters of the appliance.

For cooling only:



Please check the technical plate for all the technical and specific parameters. Due to continuous improvement, we reserve the right to change some design without any notice.

B Käyttöohjeet

Ilmastointilaite

Malli: A019-08KR2/D

Malli: 8000 BTU

1. Turvallisuusohjeita.....	Sivu 22
2. Tuotekuvaus	Sivu 26
3. Ennen ensimmäistä käyttökertaa	Sivu 29
4. Ilmastointilaitteen käyttö	Sivu 32
5. Kondenssiveden poistaminen	Sivu 35
6. Huolto	Sivu 36
7. Ongelmatilanteet.....	Sivu 38
8. Tekniset tiedot.....	Sivu 39

1. Turvallisuusohjeet

Lue nämä ohjeet läpi huolellisesti ennen tuotteen käyttöönottoa. Säilytä ohjeet tulevaa käyttöä varten.

- Älä yritä nopeuttaa jäähdytystoimintoa tai puhdistaa laitetta sellaisella tavalla, jota valmistaja ei suosittele.
- Laitetta tulee säilyttää tilassa, jossa ei ole palovaaraa. Pidä laitetta etäällä liekeistä, kaasulla toimivista laitteista ja sähkölämmittimistä.
- Älä kajoa laitteen sisäosiin tai polta laitetta.
- Huomioi, että jäähdytysaineet saattavat olla hajuttomia.
- Käytä tai varastoi laitetta pinta-alaltaan vähintään 7m²:n suuruisissa tiloissa (koskee laitetta, jonka lämmönsiirtokapasiteetti on 8000 BTU/h).
- Käytä laitetta sähkölaitteiden vaatimien turvallisuusmääräysten mukaisesti.



TÄRKEÄÄ

- Tämä ilmastointilaitte on tarkoitettu sisäkäyttöön normaaleihin asuinolosuhteisiin. Laitetta voi käyttää esim. olohuoneissa, keittiöissä, autotalleissa tai muissa kuivissa tiloissa.
- Älä käytä laitetta, jos sen johto tai pistoke ovat vaurioituneet.
- Älä väännä johtoa äläkä koske siihen terävillä esineillä.
- Laitteen asennus on tehtävä paikallisten asennussäännösten mukaisesti.
- Laitetta saa käyttää ainoastaan kuivissa sisätiloissa.
- Tarkista verkkovirran jännite.
- Laitetta saa käyttää vain maadoitetun 220–240 V:n taajuudeltaan 50 Hz:n pistorasian kanssa.
- Laitteen saa kytkeä VAIN maadoitettuun pistorasiaan. Jos pistorasia ei ole maadoitettu, laitetta ei missään nimessä saa kytkeä siihen.
- Laitteen ollessa kytkettynä pistokkeen on oltava helposti saatavilla.

- Jos et ole varma, että kaikki on kunnossa, tarkistuta sähköjärjestelmä ammattilaisella.
- Älä koskaan peitä ilmanottoaukkoa tai ilman ulostuloaukkoa.
- Tyhjennä vesitankki ennen laitteen siirtämistä.
- Älä päästä laitetta kosketuksiin kemikaalien kanssa.
- Älä laita sormia tai mitään muutakaan laitteen aukkoihin.
- Älä päästä laitetta kosketuksiin veden kanssa.
- Älä suihkuta laitteeseen vettä tai laita mitään sen osia veteen, ettei aiheutuisi oikosulkuvaaraa.
- Ota pistoke pois pistorasiasta ennen laitteen puhdistamista tai korjaamista.
- ÄLÄ KOSKAAN liitä laitetta pistorasiaan jatkojohdon avulla.
- Jos saatavilla ei ole maadoitettua pistorasiaa, asennuta sellainen valtuutetulla sähköasentajalla.
- Kun laitteen lähellä on lapsia, noudata varovaisuutta. Sama pätee muihinkin sähkölaitteisiin.
- Älä käytä ilmastointilaitetta, jos se on pudonnut tai muuten vahingoittunut, jos se ei toimi enää kunnolla, tai jos virtajohto tai pistoke ovat vaurioituneet. Huollata laite tällaisessa tapauksessa. Voit kysyä neuvoa laitteen ostopaikasta. Älä koskaan vaihda pistoketta tai johtoa itse.
- Kun laite ei ole käytössä, ota aina pistoke pois pistorasiasta.
- Vain valtuutettu sähköasentaja tai huoltoliike saa vaihtaa vaurioituneen johdon.
- Säilytä laitetta lasten ulottumattomissa. Lapset eivät ymmärrä sähkölaitteiden käytöstä aiheutuvia vaaroja.
- Älä koskaan anna lasten käyttää sähkölaitteita ilman valvontaa. Pidä laite ja johto alle 8-vuotiaiden lasten ulottumattomissa.

Tätä laitetta voivat käyttää vähintään 8-vuotiaat lapset ja sellaiset henkilöt, joiden fyysiset, aistinvaraiset tai henkiset ominaisuudet ovat alentuneet tai joilla ei ole kokemusta ja tietoa, jos heitä valvotaan tai heitä on opastettu käyttämään laitetta turvallisesti ja jos he ymmärtävät laitteen käyttöön liittyvät vaarat.

- Lapset eivät saa leikkiä laitteella.

- Lapset eivät saa puhdistaa laitetta eivätkä he saa tehdä laitteen huoltotoimenpiteitä ilman valvontaa.



VAROITUS!

- Älä käytä tätä laitetta täysin suljetussa ilmatiiviissä huoneessa. Näin vältät tyhjiön syntymisen huoneeseen. Negatiivinen paine luo tyhjiön, joka voi häiritä laitteen ja muiden ympärillä olevien laitteiden käyttöä.
- Jos laitetta ei käytetä ohjeiden mukaan, sen takuu raukeaa.
- Laitteen nostamiseen vaaditaan kaksi henkilöä.
- Varmista, että laite on tukevalla ja tasaisella alustalla.
- Älä jätä käytössä olevaa laitetta ilman valvontaa.
- Varmista ennen laitteen siirtämistä, että se on kytketty pois päältä. Siirrä laitetta molempia käsiä käyttäen.
- Älä käytä laitteessa osia, joita valmistaja ei ole valmistanut tai joita valmistaja ei suosittele.
- Älä irrota sähkövirtapistoketta pistorasiasta johdosta vetämällä tai laitetta siirtämällä, vaan ottamalla kiinni pistokeosasta. Älä koske laitteeseen märin tai kostein käsin.
- Jos laite ei käynnisty uudelleen sen jälkeen, kun se on ollut pois päältä, tarkista sähkökaapista onko vikavirtasuojan lauennut. Vikavirtasuojan laukeaminen voi johtua ylikuormituksesta tai liian suuresta vuotovirrasta.
- Jos laite vioittuu, älä korjaa sitä itse. Varmistimen laukeaminen tarkoittaa yleensä sitä, että laitteessa on jotain vikaa. Käytä vain alkuperäisiä varaosia.
- Älä upota laitetta, johtoa tai pistoketta veteen.
Tämä laite on tarkoitettu vain kotikäyttöön. Jos laitetta käytetään muulla tavalla, sen toimintaa ja turvallisuutta ei voida taata, ja takuu raukeaa.
- Jos lopetat laitteen käyttämisen sen vioittumisen vuoksi, on suositeltavaa katkaista pistorasiasta irrotettu virtajohto väärinkäytön estämiseksi.
- Älä hävitä laitetta kotitalousjätteen mukana.
- Toimita laite hävitettäväksi asianmukaisella tavalla.

VAROITUS

Erikoistietoa R290-jäähdytysainetta käyttäville laitteille:

- Lue kaikki varoitukset huolellisesti.
- Kun poistat jäätä tai puhdistat laitetta, käytä vain valmistajan suosittelemia työkaluja.
- Laitetta tulee säilyttää tilassa, jossa ei ole palovaaraa. Pidä laitetta etäällä liekeistä, kaasulla toimivista laitteista tai sähkölämmittimistä.
- Älä kajoa laitteen sisäosiin tai polta laitetta.
- Käytä tai varastoi laitetta pinta-alaltaan vähintään 7 m²: n suuruisissa tiloissa.
- Tämä laite sisältää 155 g R290-jäähdytysainetta. (Katso tiedot laitteen tyyppikilvestä.)
- R290-jäähdytysaine on EU:n ympäristödirektiivien mukaista. Älä kajoa jäähdytyslaitteiston sisälle.

Jos laite asennetaan, sitä käytetään tai säilytetään ilmastoimattomassa tilassa, on varmistettava, ettei jäähdytysainevuodoista pääse kerääntymään riskiä aiheuttavaa määrää. Näin estetään sähkölämmittimistä, uuneista tai muista laitteista aiheutuva tulipalo- ja räjähdysvaara.

- Laitetta on säilytettävä niin, ettei mekaanisia vaurioita pääse aiheutumaan.
- Jäähdytyslaitteen parissa työskentelyyn tarvitaan pätevyys, joka takaa työn tekemisen asianmukaisella ja turvallisella tavalla.
- Huoltotoimenpiteitä saa tehdä vain valmistajan suosittelemalla tavalla. Jos korjaus- ja huoltotöissä vaaditaan toisen ammattilaisen apua, tarvittavat työt on tehtävä jäähdytysaineiden käsittelyyn pätevöityneen henkilön valvonnassa.



Caution, risk of fire, R290



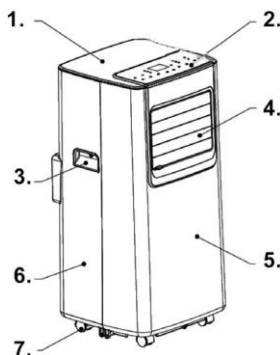
JÄÄHDYTYSAINE

(CE) N 842/2006: Tämä laite sisältää R290-jäähdytysainetta. (Katso tiedot laitteen tyyppikilvestä.) Jäähdytysainetta on alle 1 kg, ja sitä käytetään suljetussa jäähdytyspiirissä. Jäähdytysaine ei aiheuta otsonikatoa. Aine on kuitenkin Kioton sopimuksen mukainen kasvihuonekaasu, ja sen käyttö ja pääsy ilmakehään voi aiheuttaa ilmaston lämpenemistä. Vain pätevyityneet henkilöt voivat täyttää tai tyhjentää laitteen. Jos laitetta käytetään oikein eikä jäähdytyspiiri vaurioidu, laitteeseen ei tarvitse lisätä jäähdytysainetta. GWP:R290:3.

2. Tuotekuvaus

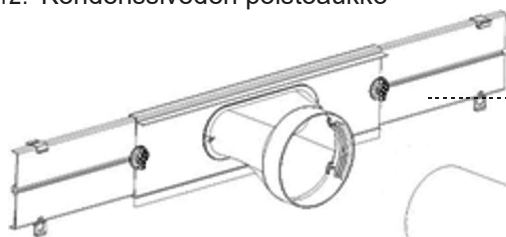
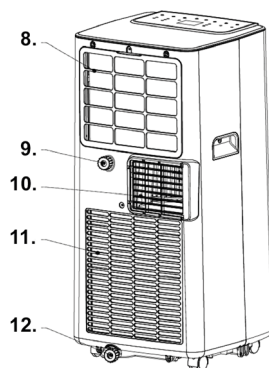
Etupuoli

1. Ylälevy
2. Käyttöliittymä
3. Kantokahva
4. Ilmanpoistoritilä
5. Etulevy
6. Takalevy
7. Pohjalevy

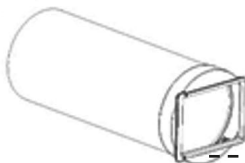


Takapuoli

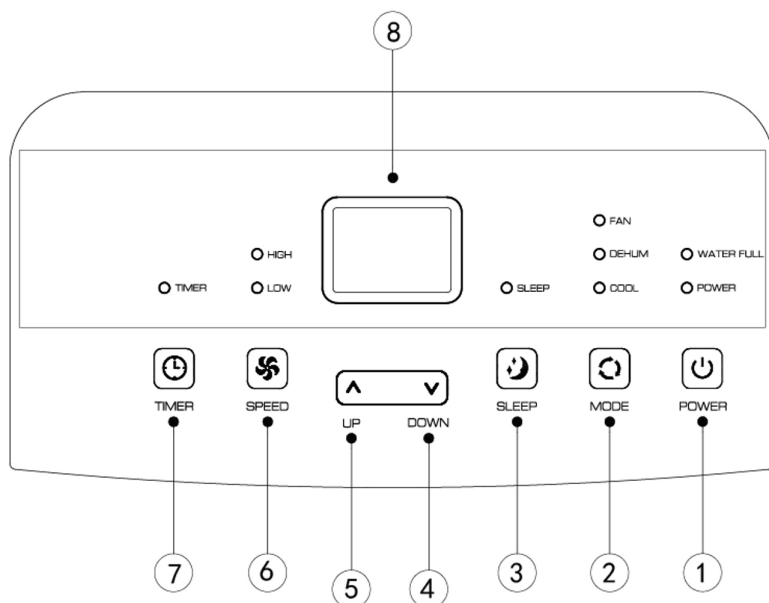
8. EVA-suodatin
9. Veden poistoaukko
10. Ilmanpoistoaukko
11. Ilmansuodatin
12. Kondenssiveden poistoaukko



Ikkunatiivistesarja



Ilmanpoistoletku



Ohjauspaneeli

- | | | |
|------------------|----------------------|----------------|
| 1. Virtanäppäin | 4. Nuoli alas | 7. Ajastin |
| 2. Tilan valinta | 5. Nuoli ylös | 8. Näyttötaulu |
| 3. Lepotila | 6. Puhalluksen voima | |

Kun laite käynnistetään ensimmäisen kerran, kuuluu merkkiäni ja laite menee valmiustilaan.

- 1. Virtanäppäin:** Laite käynnistetään tai sammutetaan tällä näppäimellä. Laitteen ollessa käynnissä painallus sammuttaa sen. Laitteen ollessa pois päältä painallus laittaa sen päälle.
- 2. Tilanvalintanäppäin:** Kun laite on päällä, näppäimen painaminen vaihtaa tilaa seuraavasti: jäähdytys → kosteudenpoisto → tuuletus → jäähdytys → ...
- 3. Lepotila:** Kun laite on jäähdytystilassa, saat sen lepotilaan painamalla nuolta ylös ja tuulettimen näppäintä. Lepotilassa laite toimii hiljaisemmassa energiansäästötilassa.
- 4/5. Nuolet ylös ja alas:** Nuolinäppäimillä voit säätää lämpötilaa tai aikaa: Lämpötilaa säädetään nuolinäppäimillä (ei kosteudenpoisto- tai tuulettustilassa). Myös aika säädetään nuolinäppäimillä.
- 6. Tuulettimen voiman säätönäppäin:** Tällä näppäimellä säädetään jäähdytystilassa tuulettintoiminnon

puhalluksen voimaa (korkea tai matala). Voimaa voi säätää myös tuuletintilassa. Kosteudenpoistotilassa näppäin ei vaikuta toimintaan, koska siinä käytetään aina matalaa puhallusvoimaa.

7. Ajastin:

Laitteen ollessa päällä ajastin voidaan pysäyttää tällä näppäimellä. Laitteen ollessa pois päältä ajastin voidaan käynnistää tällä näppäimellä. Näppäimen painalluksen jälkeen ajastimen valo vilkkuu, ja haluttu aika voidaan säätää nuolinäppäimillä. Sammutusaikaa voidaan säätää mihin vaan aikaan tunnin välein 1:stä 24 tuntiin. Huom: Lepotila ei ole käytettävissä kosteudenpoisto- tai tuulettustilassa.

8. Näyttötaulu:

Näyttötaulu näyttää asetetun lämpötilan.

Kaukosäädin

1. Virtapainike: Näppäimellä  laite käynnistetään tai sammutetaan.
2. Ajastin: Näppäimellä  käynnistetään ajastin.
3. Nuoli alas: Näppäimellä  lasketaan lämpötilaa tai tehdään aika-asetuksia.
4. Tila: Näppäimellä  vaihdetaan tilaa jäähdytykseen, kosteudenpoistoon tai tuulettimeen.
5. Nuoli ylös: Näppäimellä  nostetaan lämpötilaa tai tehdään aika-asetuksia.
6. Tuuletin: Näppäimellä  valitaan korkeampi tai matalampi puhallusvoima.
7. Lepotila: Näppäimellä  käynnistetään tai sammutetaan lepotila.

Kohdista kaukosäädin kohti laitetta. Kaukosäätimen toimintasäde on noin neljä metriä, jos laitteen ja kaukosäätimen välillä ei ole esteitä.

Kaukosäädin toimii kahdella 1,5 V:n AAA-paristolla. Paristot eivät sisälly toimitukseen.

Huomio:

- Kun et enää käytä kaukosäädintä, ota paristot pois ja hävitä ne asianmukaisella tavalla. Paristot ovat ympäristölle haitallisia.
- Älä käytä vanhoja ja uusia paristoja sekaisin. Älä käytä sekaisin alkaliparistoja, tavallisia (sinkki-hiili) tai ladattavia paristoja (esim. NiCd eli nikkelikadmium).
- Paristot voivat räjähtää tai vuotaa, jos ne joutuvat kosketuksiin tulen kanssa. Hävitä paristot niiden vaatimaan jätteen keräykseen.
- Jos et käytä kaukosäädintä esim. talven aikana, ota paristot pois ja säilytä niitä viileässä, kuivassa paikassa.

3. Ennen ensimmäistä käyttökertaa

Käytä laitetta vain tämän ohjeen mukaisella tavalla. Ota pois laitteen ja lisäosien pakkausmateriaalit sekä mainostarrat.

Pidä pakkausmateriaalit (muovi ja pahvi) poissa lasten ulottuvilta.

Kun olet ottanut laitteen pois pakkauksesta, tarkista ettei siinä ole kuljetuksesta aiheutuneita vaurioita.

Laita laite tasaiselle alustalle, ja varmista että sen ympärillä on riittävästi tilaa ilman vaihtumista varten.

Varmista, että kaikki lisäosat ovat mukana. Puhdista laite nihkeällä liinalla.

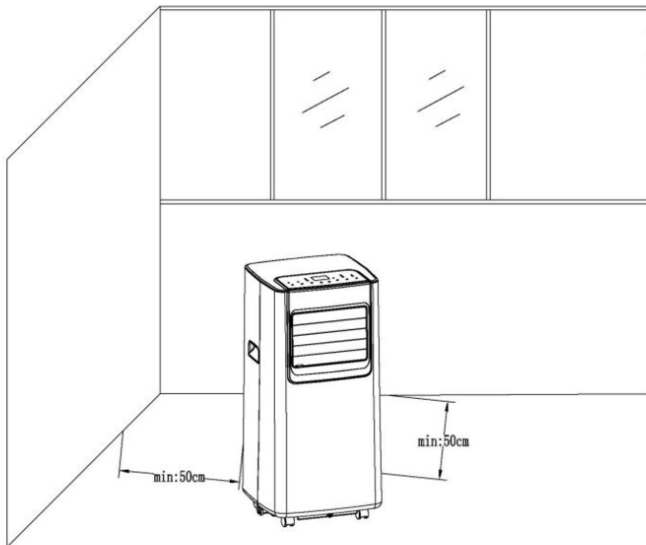
Varmista seuraavat asiat ennen laitteen yhdistämistä verkkovirtaan:

- jännite on sama kuin tyyppikilvessä;
- pistoke ja johto sopivat laitteeseen;
- pistoke sopii pistorasiaan;
- laite on tukevalla ja tasaisella alustalla.

Ilmastointilaitteen asettaminen paikoilleen

Laite on laitettava tasaiselle alustalle, jonka ympärillä on riittävästi tilaa. Älä tuki ilmanottoaukkoa. Varmista, että laitteen ympärillä on vähintään 50 cm tilaa.

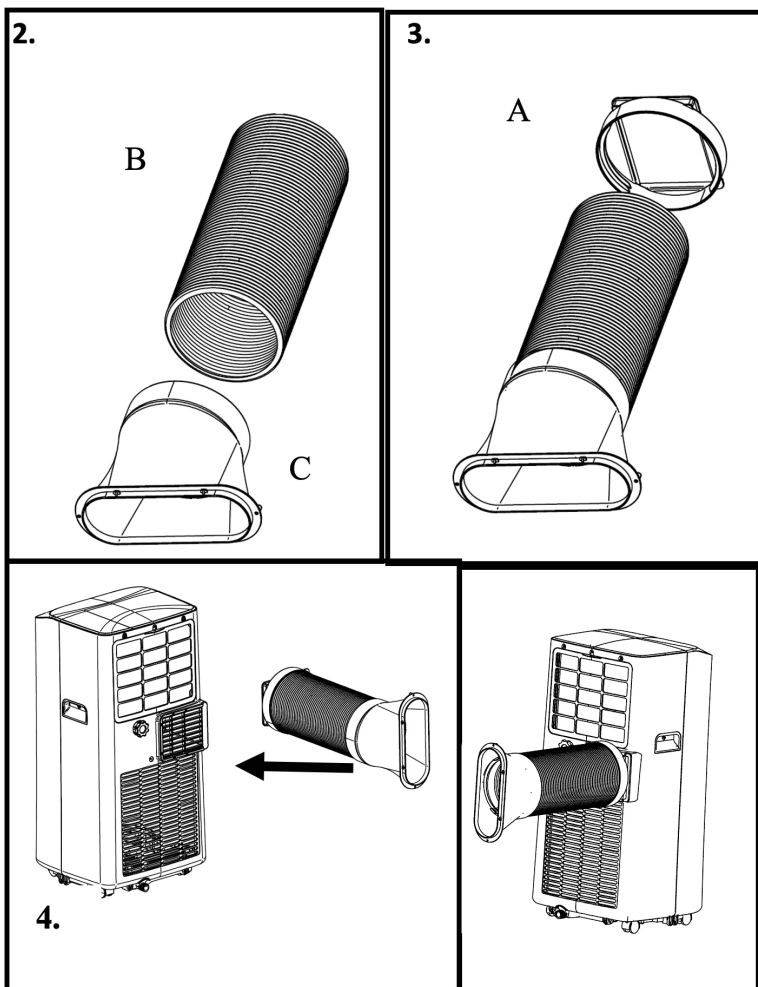
Kun laite nostettu pystyasentoon, anna sen olla paikoillaan vähintään kaksi tuntia ennen kuin laitat pistokkeen pistorasiaan.



Ilmanpoistoletkun asentaminen

Laita laite ikkunan tai muun aukon kohdalle siten, että ilma voi virrata pois poistoletkun kautta.

1. Vedä poistoletku (B) varovasti ulos tarvittavaan pituuteen asti.
2. Ruuvaa poistoletkun (B) toinen pää neliönmalliseen liitântään (A).
3. Ruuvaa poistoletkun pyöreää liitin (C) poistoletkun toiseen päähän (B).
4. Liu'uta neliönmallinen liitântä (A) ilmastointilaitteen taakse ilmanpoistokohtaan.
5. Laita letkun toinen pää (B) ulos. Varmista, että letku kulkee vapaasti. Sulje ikkuna ja ovi niin kiinni kuin voit. Voit käyttää ilmastointilaitteelle tarkoitettua ikkunatiivistettä.

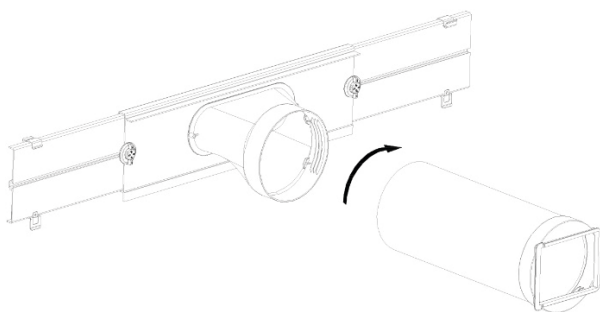
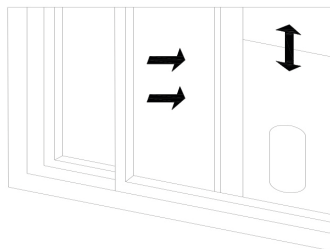
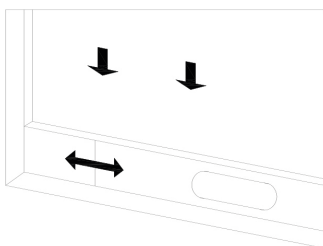


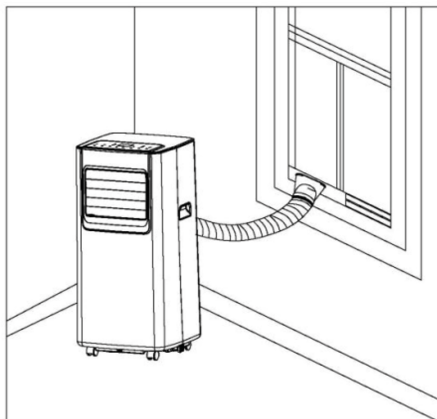
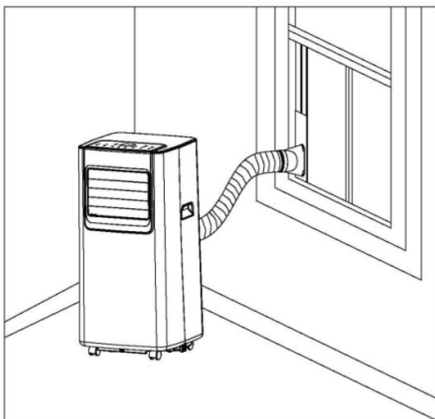
HUOMIO: Poistoletkun pituus ja suoruus vaikuttavat ilmastointilaitteen toimintaan. Mitä lyhyempi letku on ja mitä vähemmän sitä on taivutettu, sitä paremmin laite toimii. Mukana tulevan letkun enimmäispituus on n. 150 cm, ja se sopii tämän laitteen kanssa käytettäväksi. Laite ei välttämättä toimi muiden letkujen kanssa. Ilman on saatava virrata esteettä, jotta laite ei kuumentuisi eikä ilmanpoistoletkuun pääsisi kondenssivettä. Varmista, ettei letku kiemurtele, ja pidä tarvittavat mutkat mahdollisimman loivina. Ilmastointilaitte toimii parhaiten, jos letkun pituus on laitetta käytettäessä alle yksi metri..

Ikkunatiivisteiden asentaminen

Ikkunatiiviste sopii monentyyppisiin ikkunoihin. Tiivisteiden voi asentaa joko vaaka- tai pystysuuntaan. Asennustapa vaihtelee hiukan. Tiivisteiden avulla voit laittaa ilmanpoistoletkun ulos niin ettei huoneeseen tule lämmintä ilmaa tai hyönteisiä.

- Laita tiivistelevy ikkuna-aukkoon.
- Kiinnitä kiinnitin ruuveilla, jotta ikkunaa ei voi avata.
- Kiinnitä liitin tiivistelevyssä olevan ilmanpoistosuulakkeen päähän.





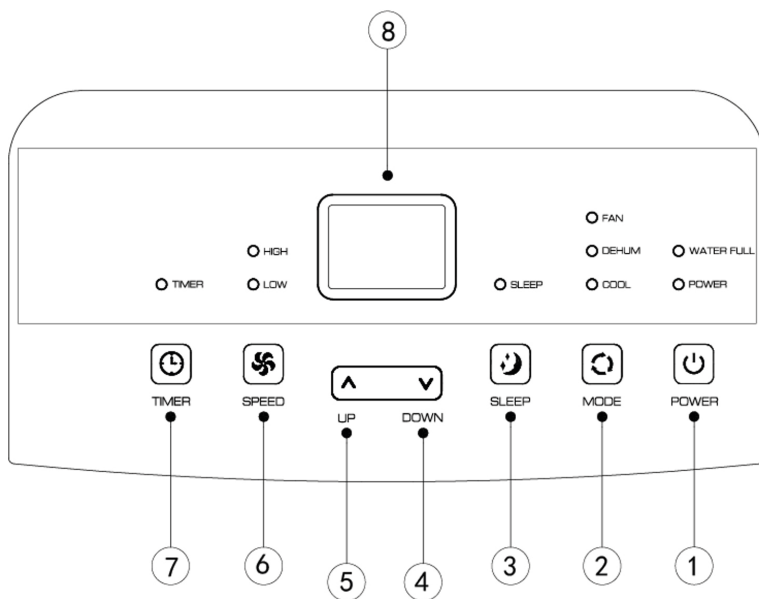
Huomio:

- Älä pidennä letkua tai korvaa sitä toisella letkulla, ettei laitteen käytössä tulisi ongelmia. Ilmanpoistoletkua ei saa tukkia. Tukokset voivat aiheuttaa ylikuumentumista.

4. Ilmastointilaitteen käyttö

Ilmastointilaitetta ohjataan joko laitteen ohjauspaneelistä tai mukana olevalla kaukosäätimellä.

- Sijoita laite lähelle pistorasia.
- Asenna ilmanpoistoletku kuvien mukaisesti. Sulje ikkuna niin hyvin kuin mahdollista.
- Laita pistoke pistorasiaan.
- Avaa ilmanpoistorilät aina ennen jokaista käyttökertaa.
- Kytke laite päälle painamalla virtapainikkeesta.
- Lämpötilan säätöväli on 16–31 °C.
- Varmista, että ilmanpoistoletku on asennettu ohjeiden mukaisesti.
- Älä kytke samaan pistorasiaan muita laitteita.



Jäähdytys

1. Jäähdytys käynnistetään painamalla ohjauspaneelin virtanäppäintä (1) ja valitsemalla jäähdytys (2). Samat valinnat voi tehdä myös kaukosäätimestä.



2. Näppäimillä ▲ ja ▼ säädetään haluttu huoneilman lämpötila (16–31 °C).
3. Näppäimellä ⚙️ säädetään puhalluksen voimaa.

Tuuletintoiminto

1. Laitteen saa toimimalla tuulettimena painamalla virtanäppäintä (1) ja valitsemalla tuuletintilan (2). Samat valinnat voi tehdä myös kaukosäätimestä.



2. Näppäimellä ⚙️ säädetään puhalluksen voimaa (matala tai korkea).

Kosteudenpoisto

1. Kosteudenpoistotila käynnistetään painamalla ohjauspaneelin virtanäppäintä (1) ja valitsemalla kosteudenpoisto (2). Samat valinnat voi tehdä myös kaukosäätimestä.
2. Puhalluksen voima on automaattisesti matalimmalla tasolla, eikä sitä voi säätää itse.
3. Kosteudenpoistotilaa käytettäessä laitteeseen on yhdistettävä vedenpoistoletku kondenssiveden poistoa varten.
4. Poista laitteen takaosassa oleva korkki.
5. Laita poistoletkun pää paikoilleen laitteeseen, ja toinen pää astiaan, joka on

matalampana kuin laitteen letkuliitettä. Näin kondenssivesi pääsee valumaan pois.

**Varoitus:**

- Kun korkki avataan jäähdytystoiminnon käyttämisen jälkeen, kondenssivettä voi valua laitteesta. Kun avaat korkin, pidä käsillä astia johon kondenssivesi voi valua.
- Varmista, että kondenssiveden poistoletku on suunnattu alaspäin, eikä se ole korkeammalla kuin laitteessa oleva liitäntäkohta.
- Kondenssiveden voi poistaa myös ilman letkua.
- Jäähdytystoimintoa käytettäessä kondenssivettä ei pidä poistaa koko aikaa, vaan korkin voi sulkea ja veden poistaa ajoittain. Näin laite toimii parhaalla mahdollisella tavalla.

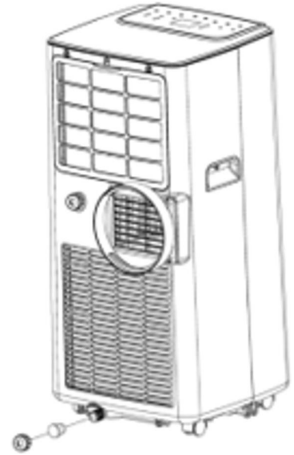
5. Kondenssiveden poistaminen

Jos laite on pois käytöstä pitkän aikaa, ota kumitulppa pois laitteen pohjalla olevasta poistoaukosta. Laita tyhjä astia poistoaukon alle. Vesi valuu ulos tankista.

Vettä voi poistaa kahdella eri tavalla.

Veden poisto tankin täytyttyä

1. Kun vesitankki on täyttynyt ja laite pysähtyy, sammuta laita ja ota pistoke pois pistorasiasta. Huomio: Jos joudut siirtämään laitetta, varo läikyttämästä vettä.
2. Laita astia vesiaukon kohdalle laitteen taakse.
3. Avaa vesisäiliön korkki.
4. Ota tulppa pois.
5. Vesi valuu automaattisesti astiaan.
6. Kun veden tulo loppuu, laita tulpa takaisin paikoilleen.
7. Voit käynnistää laitteen uudelleen.



Jatkuva veden poisto

1. Katso lisätietoja kohdasta Kosteudenpoisto.

Huomio:

5. Säilytä vesisäiliön korkki asianmukaisella tavalla.
6. Veden poiston aikana laitetta voi kallistaa hiukan taaksepäin.
7. Jos vesi ei mahdu astiaan, laita tulppa veden tuloaukkoon niin pian kuin mahdollista.
8. Kun vesi on valunut pois, laita tulppa takaisin ja kiristä vesisäiliön korkki paikoilleen.

6. Huolto

Huomio: Ennen kuin teet mitään huoltotoimenpiteitä, sammuta laite virtanäppäimestä ja odota muutama minuutti. Ota sen jälkeen pistoke pois pistorasiasta.

Ulkopuolen puhdistaminen

Ilmastointilaitteen ulkopuoli voidaan puhdistaa ensin nihkeällä ja sitten kuivalla liinalla pyyhkimällä. Voit tarvittaessa lisätä veteen tipan astianpesuainetta.

- Älä pese laitetta vedellä. Tämä voi olla vaarallista.
- Älä käytä puhdistamiseen bensiiniä, alkoholia tai muita vastaavia aineita.
- Älä suihkuta laitteeseen hyönteistenkarkotusainetta tai muita vastaavia aineita.
- Älä puhdistaa laitetta karkeilla tai hankaavilla aineilla tai materiaaleilla.
- Älä päästä laitetta, johtoa tai pistoketta kosketuksiin veden tai muiden nesteiden kanssa.

Ilmansuodattimen puhdistaminen

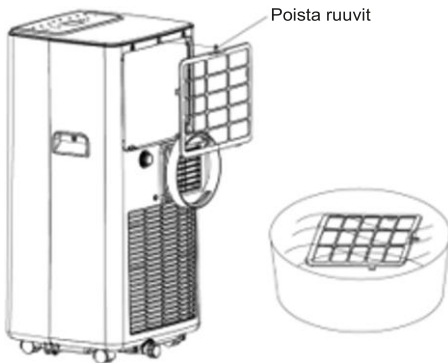
Laitteen moitteettoman toiminnan varmistamiseksi ilmansuodatin on hyvä puhdistaa viikoittain. Jos suodatinta ei puhdisteta, pöly ja lika voivat haitata sen toimintaa. Poista ilmansuodatin kuvassa näkyvällä tavalla.

Poista pöly suodattimesta imurilla. Jos ilmansuodatin on todella likainen, voit puhdistaa sen haalealla vedellä.

- Upota suodatin haaleaan veteen, jonka lämpötila on korkeintaan 40 °C. Voit käyttää laimeaa pesuainetta. Huuhtelee suodatin muutaman kerran ja anna sen kuivua ilmassa. Älä kuivata suodatinta auringossa tai lämmityslaitteen päällä.
- Varmista, että suodatin on täysin kuiva ennen kuin laitat sen takaisin paikoilleen ja käynnistät laitteen.

Ilmanottoaukkojen puhdistaminen

Ilmastointilaitte on hyvä puhdistaa imurilla ja sen pehmeällä harjasuuttimella, jotta se toimisi moitteettomasti.



Laitteen varastointi

1. Poista vedenpoistoaukon korkki. Irrota tulppa ja valuta laitteessa oleva vesi pois.
2. Käynnistä laite, ja laita tuuletintila päälle matalammalla voiman tasolla. Odota kunnes vesi on kuivunut.
3. Sammuta laite. Ota pistoke pois pistorasiasta ja kääri johto sille varattuihin pidikkeisiin. Laita tulppa ja vedenpoistoaukon korkki takaisin paikoilleen.
4. Ota ilmanvaihtoletku pois ja laita se talteen.
5. Suojaa ilmastointilaite muovilla. Säilytä laitetta kuivassa paikassa lasten ulottumattomissa.
6. Ota paristot pois kaukosäätimestä ja varastoi ne edellä annettujen ohjeiden mukaan.

Suojaustoiminnot

1. Pakkassuojaus:

Jos *EVA-putken sensorin lämpötila on liian matala, laite ottaa suojaustoiminnon käyttöön automaattisesti. Kun EVA-putken sensorin lämpötila palaa tiettyyn lämpötilaan, laite palauttaa normaalin toiminnan automaattisesti.

** EVA-putken sensori tarkkailee haihduttimen lämpötilaa. Sen tarkoitus on suojata laitetta pakkaselta ja liian kuumilta lämpötiloilta.*

2. Veden ylivuodon suojaus:

Kun kertyneen veden taso ylittää tietyn tason, laite antaa automaattisesti äänimerkin, ja Vesitankki täynnä -merkkivalo alkaa vilkkua. Tällöin vesi on valutettava pois (lisäohjeita on toisaalla tässä ohjeessa). Kun vesi on valutettu pois, laite siirtyy valmiustilaan.

3. Kompressorin suojaus

Kompressorissa on sen kestoikää lisäävä toiminto, joka estää sen uudelleenkäynnistämisen kolme minuuttia sammuttamisen jälkeen.

7. Ongelmatilanteet

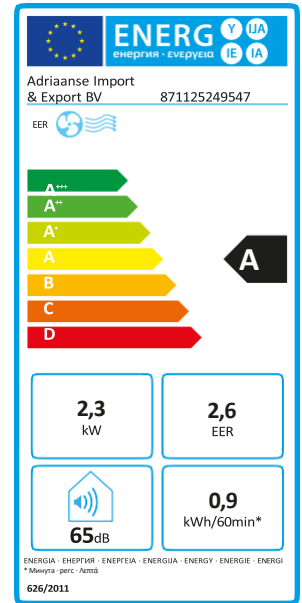
Ennen kuin viet laitteen huoltoon, tarkista seuraavat asiat.

***Jos et löydä syytä vikaan tästä taulukosta, ole yhteydessä valtuutettuun huoltoliikkeeseen tai ammattilaiseen.**

Ongelma	Syy	Ratkaisu
Ilmastointilaitte ei toimi.	Laite ei saa sähköä	Laita pistoke pistorasiaan ja käynnistä laite.
	Vesitankin täyttymisen merkkivalo.	Tyhjennä laitteessa oleva vesi.
	Ilman lämpötila on liian matala tai liian korkea.	Laitteen suositeltu käyttölämpötila on 7– 35 °C.
	Huoneen lämpötila on matalampi kuin lämpötila- asetuksista jäädytystä varten valittu lämpötila.	Aseta lämpötila uudelleen.
	Ilman lämpötila on liian kylmä kosteudenpoistoa varten.	Laitteen ympärillä olevan ilman lämpötila on yli 17 °C.
Laite ei jäähdytä riittävästi.	Suora auringonvalo estää jäädytystä.	Laita verhot kiinni.
	Ovia tai ikkunoita on auki; jäädytettävässä tilassa on liikaa ihmisiä; jäädytettävässä tilassa on laitteita, jotka tuottavat lämpöä.	Sulje ovet ja ikkunat, ja käytä tarvittaessa lisäjäädytintä.
	Suodatin on likainen.	Puhdista tai vaihda suodatin.
	Ilmanottoaukko tai ilmanpoistoaukko on tukossa.	Poista tukoksen aiheuttaja.
Laite pitää kovaa ääntä.	Laite ei ole riittävän tasaisella alustalla.	Laita laite kovalle ja tasaiselle alustalle vaimentamiseksi ääntä.
Kompressor ei toimi.	Pakkassuojaus on mennyt päälle.	Odota kolme minuuttia ja käynnistä laite uudelleen.
	Ylikuumenemissuojaus on mennyt päälle.	
Kaukosäädin ei toimi.	Laitteen ja kaukosäätimen välinen etäisyys on liian suuri.	Laita kaukosäädin lähemmäksi ilmastointilaitetta, ja osoita sillä suoraan laitteen vastaanottimen kohdalle.
	Vastaanotin ei tunnista kaukosäätimen lähettämää signaalia.	
	Paristot ovat lopussa.	Laita kaukosäätimeen uudet paristot.
Näytöllä lukee 'E1'.	Huoneen lämpötilaa mittaavassa sensorissa on vikaa	Tarkista sensori ja sen kytkennät.
Näytöllä lukee 'E2'	Putken lämpötilasensori on rikki.	Tarkista sensori ja sen kytkennät.

8. Tekniset tiedot

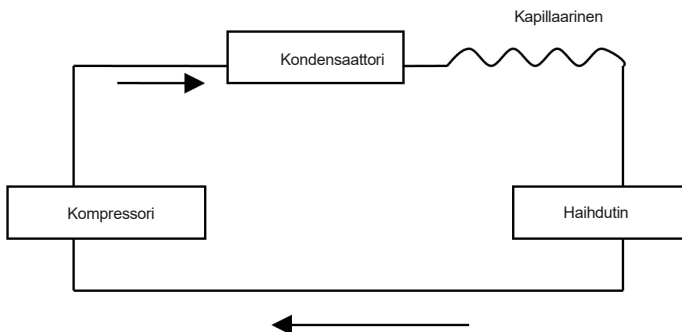
Malli:	A019-08KR2/D
Jännite:	220-240V~ 50Hz
Liitäntäteho:	900 Watt
Jäähdytysteho:	8000 BTU/h 2.34kW)
Energialuokka	A
EER	2,6
Virrankulutus	0,9 kW
Virrankulutus valmiustilassa	0,8 W
Virran nimelliskulutus.	4 kW
Ilmansiirto maks.	300 m ³ /h
Jäähdytettävän tilan koko	60 m ³
Jäähdytysaine / GWP-tyyppi/g	R-290 / 3 /155 g
Termostaatin toimintaväli	16–31 °C
Tuulettimen voimakkuustasot	2
Äänitaso maks.	65 dB(A)
Mitat (k x l x s)	675 x 329 x 316 mm
Nettopaino	24,0 kg
Suojausluokka	IPX0
Kaukosäädin	Kyllä



Ilmastointilaitteen kytkentäkaavio

(Laitteen tarkemmat tekniset tiedot löytyvät tyyppikilvestä.)

Vain jäähdytys:



Kaikki laitteen tarkemmat tekniset tiedot löytyvät tyyppikilvestä.

Tuotteita kehitetään jatkuvasti, ja kaikki ominaisuudet eivät välttämättä vastaa tarkalleen tässä ohjeessa mainittuja tietoja.

C Bruksanvisning

Luftkonditioneringsenhet

Modell: A019-08KR2/D

Modell: 8000 BTU

1. Säkerhetsanvisningar	Sida 41
2. Produktbeskrivning.....	Sida 45
3. Före första användningen.....	Sida 48
4. Användning av enheten.....	Sida 52
5. Avlägsnande av kondensvatten	Sida 54
6. Underhåll	Sida 55
7. Problemsituationer	Sida 57
8. Tekniska data	Sida 58

1. Säkerhetsanvisningar

Läs dessa instruktioner noggrant innan du använder produkten. Spara bruksanvisningen för senare användning.

- Försök inte att påskynda kylfunktionen eller rengöra enheten på ett sätt som inte rekommenderas av tillverkaren.
- Enheten ska förvaras på en plats där det inte finns någon risk för brand. Håll enheten borta från lågor, gasdrivna apparater och elektriska värmare.
- Rör inte enhetens inre delar och bränn inte enheten.
- Observera att köldmedier kan vara luktfria.
- Använd eller förvara enheten i ett utrymme med minst 7 m² yta (gäller enheter med en värmeöverföringskapacitet på 8000 BTU/h).
- Använd enheten i enlighet med de säkerhetsföreskrifter som krävs för elektriska apparater.



VIKTIGT

- Denna luftkylare är avsedd för inomhusbruk under normala levnadsförhållanden. Enheten kan användas i bland annat vardagsrum, kök, garage eller andra torra utrymmen.
- Använd inte enheten om dess sladd eller kontakt är skadad.
- Vrid inte sladden och rör den inte med vassa föremål.
- Enhetens installation måste ske i enlighet med lokala installationsbestämmelser.
- Enheten får endast användas inomhus under torra förhållanden.
- Kontrollera huvudspänningen.
- Enheten får endast användas med ett jordat 220–240 V 50 Hz uttag.
- Enheten får **ENDAST** anslutas till ett jordat uttag. Om uttaget inte är jordat får enheten under inga omständigheter anslutas till det.
- Kontakten måste alltid vara smidigt tillgänglig när enheten är ansluten.

- Be en behörig expert kontrollera elsystemet om du inte är säker på att allt är i sin ordning.
- Täck aldrig över luftintaget eller luftutloppet.
- Töm vattentanken innan du flyttar enheten.
- Låt inte enheten komma i kontakt med kemikalier.
- För inte in fingrarna eller något annat i enhetens öppningar.
- Låt inte enheten komma i kontakt med vatten.
- För att undvika risken för kortslutning; spraya inte enheten med vatten eller lägg någon av dess delar i vatten.
- Dra ut kontakten ur uttaget innan du rengör eller reparerar enheten.
- Anslut **ALDRIG** enheten till ett uttag med en förlängningssladd.
- Om ett jordat uttag inte är tillgängligt, låt en auktoriserad elektriker installera ett.
- Var försiktig när det finns barn i närheten av enheten. Detsamma gäller för annan elektrisk utrustning.
- Använd inte produkten om den tappats och skadats på något sätt eller om den har en skadad kontakt eller sladd. Underhåll enheten i ett sådant fall. Du kan be om hjälp från enhetens köpställe. Byt aldrig ut kontakten eller sladden själv.
- Dra ut stickkontakten ur uttaget när enheten inte är i användning.
- Endast en auktoriserad elektriker eller servicefirma får byta ut en skadad ledning.
- Förvaras utom räckhåll för barn. Barn förstår inte faror som uppstår vid användning av elektriska enheter.
- Låt aldrig barn använda elektriska apparater utan uppsikt. Förvara enheten och sladden utom räckhåll för barn under 8 år.

Den här produkten kan användas av barn som är 8 år och äldre samt av personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller psykisk funktionsförmåga eller som inte har den erfarenhet eller kunskap som krävs, förutsatt att de övervakas eller har fått anvisningar om säker användning och de förstår de risker som förknippas med produktens användning.

- Barn får inte leka med enheten.

- Barn får inte rengöra eller utföra underhåll på produkten utan tillsyn.



VARNING!

- Använd inte denna enhet i ett helt slutet lufttätt rum. På så sätt undviker du att skapa ett vakuum i rummet. Undertryck skapar ett vakuum som kan störa driften av enheten och andra enheter runt omkring.
- Om enheten inte används enligt instruktionerna upphör dess garanti.
- Två personer krävs för att lyfta enheten.
- Se till att enheten står på en stadig och jämn yta.
- Lämna inte enheten i bruk utan uppsikt.
- Innan du flyttar enheten, se till att den är avstängd. Flytta enheten med båda händerna.
- Använd aldrig apparaten med delar som inte är rekommenderade eller har levererats av tillverkaren.
- Dra inte ut stickkontakten ur uttaget genom att dra i sladden eller genom att flytta enheten, utan genom att ta tag i stickkontakten. Rör inte enheten med våta eller fuktiga händer.
- Om enheten inte startar om efter att den har stängts av, kontrollera i elskåpet om jordfelsbrytaren har löst ut. Utlösningen av jordfelsbrytaren kan orsakas av överbelastning eller av för hög läckström.
- Om enheten är skadad, reparera den inte själv. En säkringsutlösning betyder vanligtvis att det är något fel på enheten. Använd endast originala reservdelar.
- Sänk inte ner enheten, sladden eller kontakten i vatten.
Denna enhet är avsedd endast för hemmabruk. Om enheten används på något annat sätt kan dess funktion och säkerhet inte garanteras och garantin upphör att gälla.
- Om du bestämmer dig för att inte använda enheten mer på grund av en defekt rekommenderar vi att du kapar kabeln när du dragit ut kontakten från uttaget.
- Kassera inte enheten tillsammans med hushållsavfallet.
- Leverera enheten för kassering på lämpligt sätt.

VARNING

Särskild information för enheter som använder köldmediet R290:

- Läs alla varningar noggrant.
- När du tar bort is eller rengör enheten ska du bara använda de verktyg som rekommenderas av tillverkaren.
- Enheten bör förvaras i ett rum där det inte finns någon brandrisk. Håll enheten borta från lågor, gasdrivna apparater eller elektriska värmare.
- Rör inte enhetens inre delar och bränn inte enheten.
- Använd och förvara enheten i ett utrymme med en golvyta på minst 7 m².
- Denna enhet innehåller 155 g R290-köldmedium. (Se enhetens typskylt för mer information.)
- Köldmediet R290 uppfyller EU:s miljödirektiv. Rör inte kylsystemets insida.

Om enheten installeras, används eller förvaras i ett oventilerat utrymme måste det säkerställas att ingen riskabel mängd kylvätskeläckage kan samlas. Detta förhindrar risken för brand och explosion från elektriska värmare, ugnar eller andra apparater.

- Förvara enheten på ett sätt som förebygger mekaniska skador.
- Arbete med kylutrustning kräver en kvalifikation för att säkerställa att arbetet utförs på ett korrekt och säkert sätt.
- Underhåll bör endast utföras enligt tillverkarens rekommendationer. Underhåll och reparationer som kräver assistans från annan utbildad personal måste utföras under överinseende av en person som har erfarenhet av användning av köldmedium.



Caution, risk of fire, R290



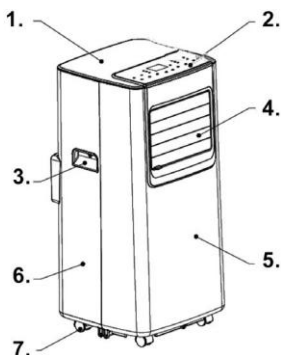
KÖLDMEDIUM

(CE) N 842/2006: Denna enhet innehåller R290-köldmedium. (Se enhetens typskylt för mer information.) Köldmediet väger mindre än 1 kg och används i en sluten kylkrets. Köldmediet orsakar inte nedbrytning av ozonskiktet. Ämnet är dock en växthusgas enligt Kyotoprotokollet och dess användning och utsläpp i atmosfären kan orsaka global uppvärmning. Endast kvalificerade personer får fylla eller tömma enheten. Om apparaten används på rätt sätt och kylkretsen inte är skadad, behöver du inte tillsätta köldmedium. GWP:R290:3.

2. Produktbeskrivning

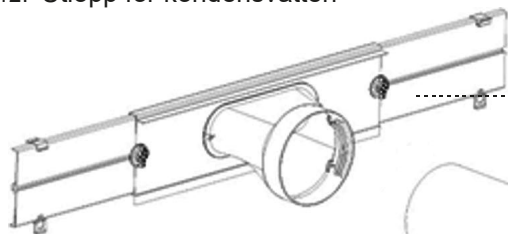
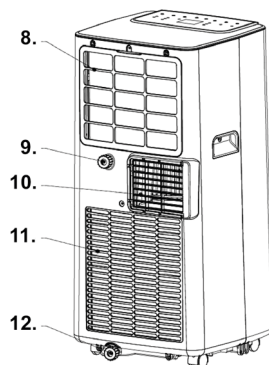
Fram

1. Övre panel
2. Användargränssnitt
3. Bärhandtag
4. Luftutloppsgaller
5. Frontpanel
6. Bakpanel
7. Bottenpanel



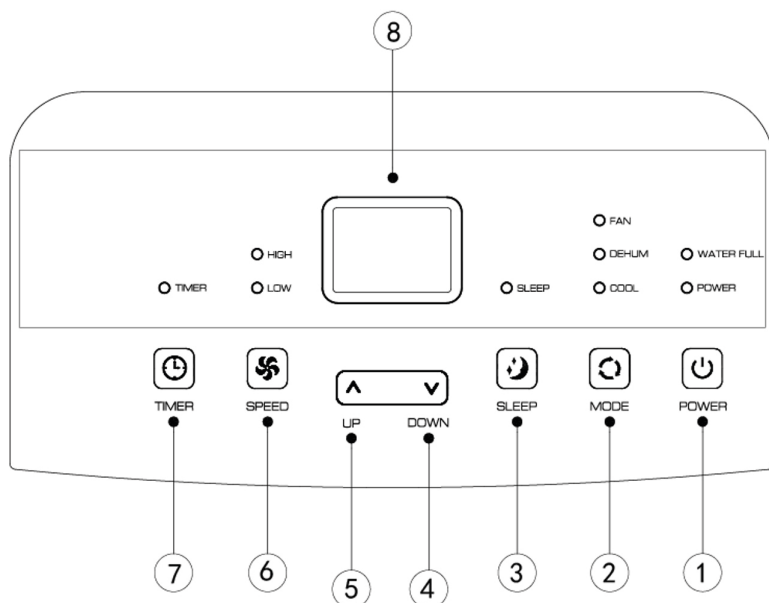
Bak

8. EVA-filter
9. Vattenutlopp
10. Luftutlopp
11. Luftfilter
12. Utlopp för kondensvatten



Fönstertätningssats

Luftutlopp



Kontrollpanel

- | | | |
|----------------|-------------------|------------|
| 1. Strömknapp | 4. Pil nedåt | 7. Timer |
| 2. Val av läge | 5. Pil uppåt | 8. Display |
| 3. Viloläge | 6. Fläkthastighet | |

När enheten slås på för första gången hörs ett pip och enheten går in i standbyläge.

1. **Strömknapp:** Enheten slås på eller av med den här knappen. När enheten är igång stängs den av när du trycker på den. När enheten är avstängd slås den på när du trycker på den.
2. **Knapp för val av läge:** När enheten är påslagen kan du trycka på knappen för att ändra läget enligt följande: kylning → avfuktning → ventilation → kylning → ...
3. **Viloläge:**
När enheten är i kylläge, tryck på pilen uppåt och fläktnappen för att få den i viloläge. I viloläge arbetar enheten i tystare energisparläge.
- 4/5. **Pilar upp och ner:** Använd pilknapparna för att justera temperaturen eller tiden:
Temperaturen styrs med pilknapparna (inte i avfuktnings- eller ventilationsläge). Tiden justeras också med hjälp av pilknapparna.
9. **Knapp för fläkthastighet:**
Denna knapp används för att justera fläktens blåsstyrka (hög eller låg) i

kylningsläget. Effekten kan även justeras i fläktläge. I avfuktningsläget har knappen ingen effekt på driften, eftersom den låga blåskraften alltid används.

10. Timer:

När enheten är påslagen kan timern stoppas med denna knapp. När enheten är avstängd kan timern startas med denna knapp. Efter att ha tryckt på knappen blinkar timerlampan och önskad tid kan justeras med pilknapparna. Timern kan ställas in mellan 1–24 timmar, och timervärdet justeras upp eller ner i steg om en timme. Obs! Viloläge är inte tillgängligt i avfuktnings- eller fläktläget.

11. Display:

Displayen visar den inställda temperaturen.

Fjärrkontroll

1. Strömknapp: Tryck på  knappen för att slå på eller av enheten.
2. Timer: Tryck på  för att starta timern.
3. Pil nedåt: Tryck på  för att sänka temperaturen eller ställa in tiden.
4. Läge: Tryck på  för att ändra på läget för kylning, avfuktning eller fläkt.
5. Pil uppåt: Tryck på knappen  för att höja temperaturen eller göra tidsinställningar.
6. Fläkt: Tryck på knappen  för att välja högre eller lägre blåskraft.
7. Viloläge: Tryck på knappen  för att aktivera eller avaktivera viloläget.

Rikta fjärrkontrollen mot enheten. Fjärrkontrollens räckvidd är cirka fyra meter om det inte finns några hinder mellan enheten och fjärrkontrollen. Fjärrkontrollen drivs av två 1,5 V AAA-batterier. Batterier ingår ej.

Observera:

- När du inte längre använder fjärrkontrollen, ta ur batterierna och kassera dem på rätt sätt. Batterier är skadliga för miljön.
- Blanda inte nya och gamla batterier. Blanda inte alkaliska, vanliga (zink-kol) eller uppladdningsbara (t.ex. NiCd eller nickel-kadmium) batterier.
- Batterier kan explodera eller läcka om de kommer i kontakt med eld. Kassera batterierna i korrekt avfallsuppsamling.
- Avlägsna batterierna från fjärrkontrollen om apparaten inte ska användas under en längre period (vinterförvaring) och förvara dem på en sval och torr plats.

3. Innan första användningen

Använd endast enheten i enlighet med denna instruktion. Ta bort allt förpackningsmaterial och alla reklamdekaler från apparaten och tillbehören.

Håll förpackningsmaterialet (plast och kartong) utom räckhåll för barn.

När enheten packats upp ska den kontrolleras noggrant med avseende på externa skador som kan ha uppstått under transporten.

Placera apparaten på en bärande plan yta och se till att det finns tillräckligt med utrymme runt om för ventilation.

Kontrollera att alla delar finns med. Rengör enheten med en fuktig trasa.

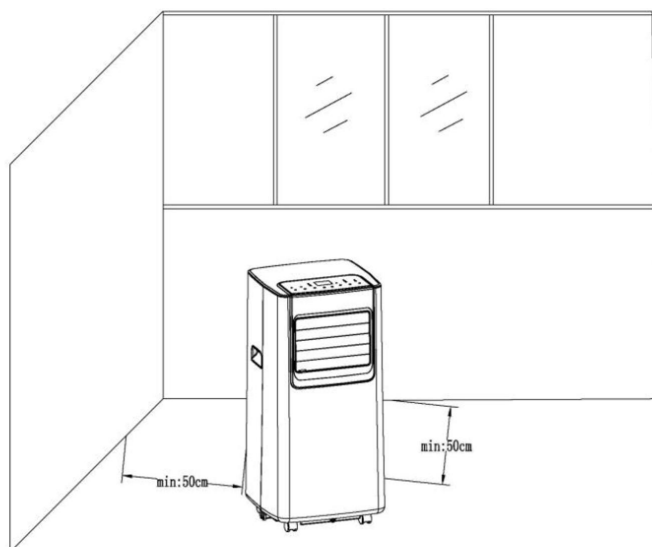
Innan enheten ansluts, kontrollera att:

- anslutningsspänningen motsvarar uppgifterna på typskylten
- uttaget och kabeln är lämpliga för enheten
- kabelns kontakt passar i uttaget
- apparaten står på en stabil och plan yta.

Placering av luftkonditioneringsenheten

Enheten måste placeras på en plan yta med tillräckligt utrymme runt omkring. Blockera inte luftintaget. Se till att det finns minst 50 cm utrymme runt enheten.

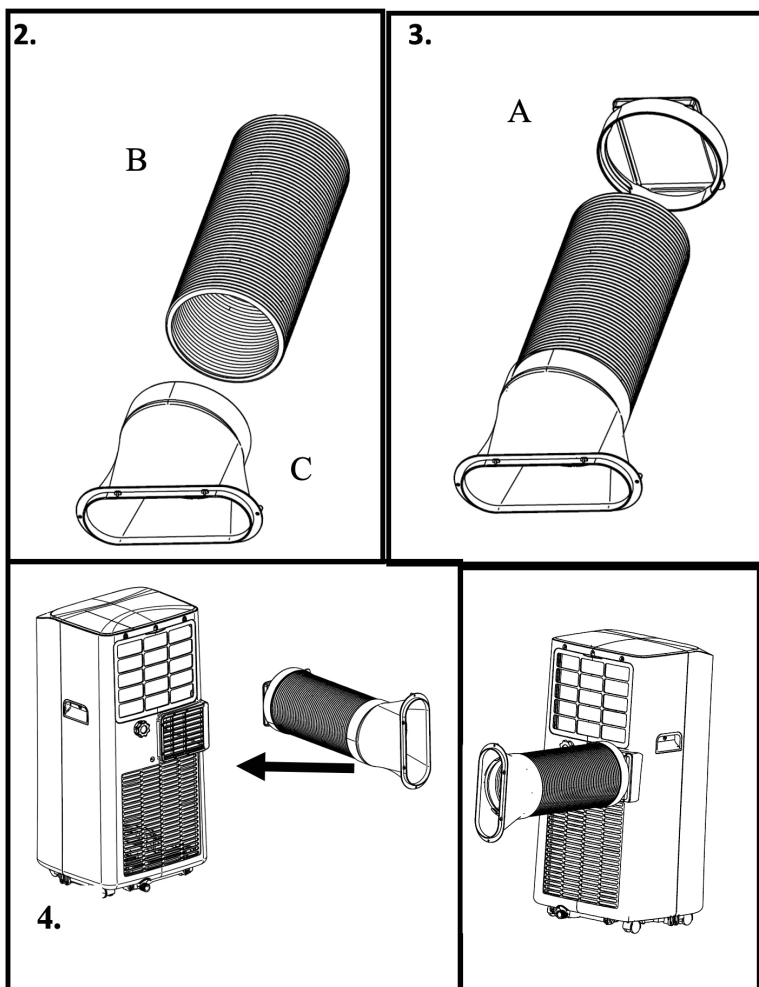
När enheten placerats i upprätt läge ska den få stå i 2 timmar innan kontakten sätts in i uttaget.



Installation av luftutloppsslangen

Placera enheten i närheten av ett fönster eller en öppning så att luften kan ledas ut via luftutloppsslangen.

1. Dra försiktigt ut luftutloppsslangen (B) tills önskad längd finns tillgänglig.
2. Skruva fast den andra änden av utloppsslangen (B) i den fyrkantiga anslutningen (A).
3. Skruva fast den runda anslutningen på utloppsslangen (C) till den andra änden av utloppsslangen (B).
4. Skjut fast den fyrkantiga kontakten (A) på luftutloppet på luftkonditioneringsenhetens baksida.
5. Sätt ut den andra änden av slangen (B). Se till att slangen löper fritt. Stäng fönster och dörrar så tätt du kan. Du kan använda fönstertättningsmedel avsett för luftkonditioneringsapparater.

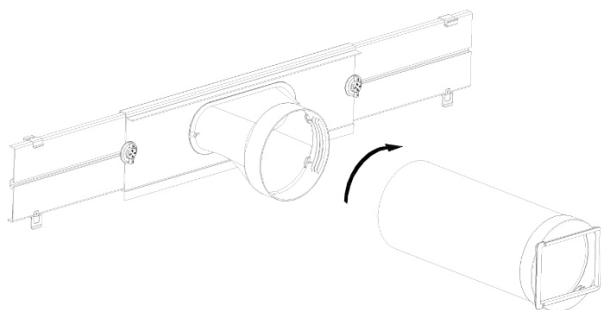
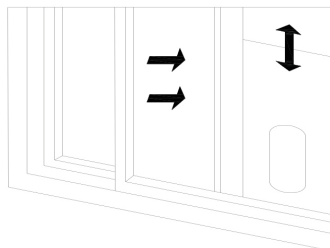
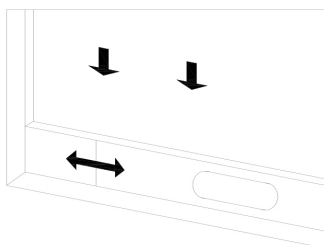


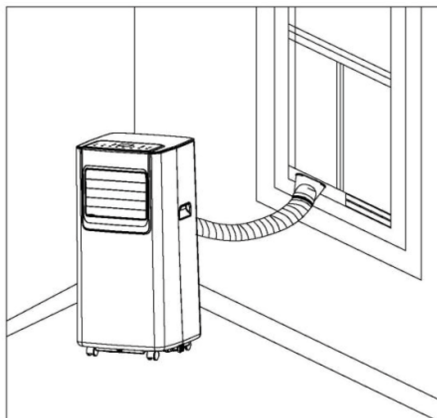
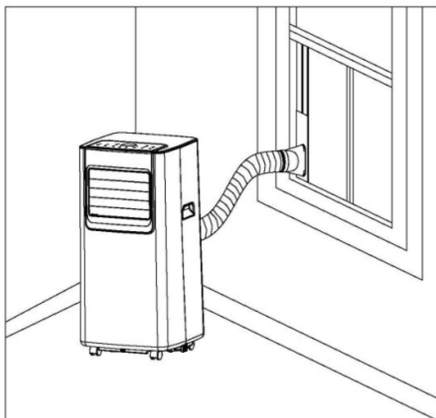
OBSERVERA! Utloppsslangens längd och rakhet påverkar luftkonditioneringens funktion. Ju kortare slangen är och ju mindre den är böjd, desto bättre fungerar enheten. Den medföljande slangen har en maximal längd på ca 150 cm och är lämplig för användning med denna enhet. Enheten kanske inte fungerar med andra slangar. Luften måste kunna strömma fritt så att enheten inte värms upp och kondensvatten inte tränger in i luftutloppet. Se till att slangen inte vrider sig och håll de nödvändiga krökarna så mjuka som möjligt. Luftkylaren fungerar bäst om längden på slangen är mindre än en meter när du använder enheten.

Installation av fönstertätning

Fönstertätningen är lämplig för många typer av fönster. Tätningen kan installeras antingen horisontellt eller vertikalt. Installationsmetoden varierar något. Med hjälp av tätningen kan du sätta ut luftutloppsslangen så att inte varm luft och insekter kommer in i rummet.

- Placera fönstertätningsplattan i fönsteröppningen.
- Fäst fästet med skruvar så att fönstret inte kan öppnas.
- Fäst utloppsslangens ändkontakt i fönstertätningsplattan.





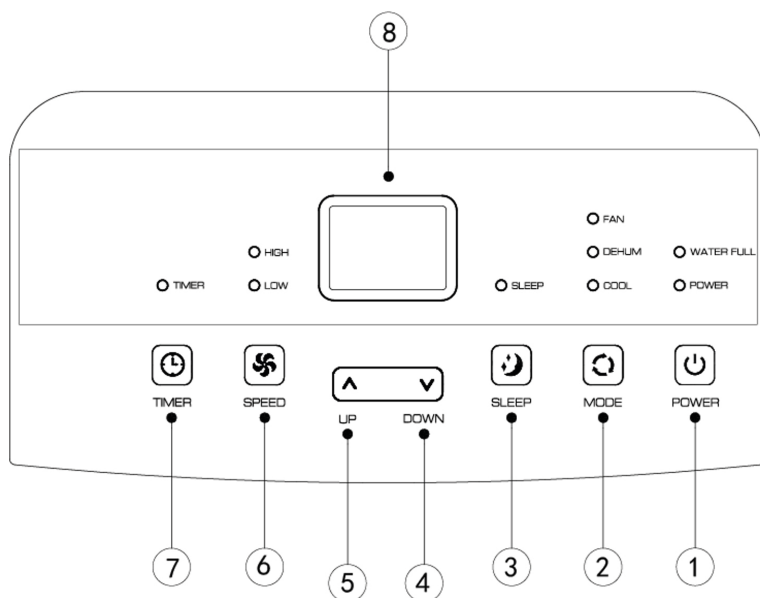
Observera:

- För att undvika problem med att använda enheten, förläng inte slangen eller byt ut den mot en annan slang. Luftutloppsslangen får inte blockeras. Blockeringar kan orsaka överhettning.

4. Användning av luftkylaren

Luftkonditioneringsapparaten kan användas med kontrollpanelen på apparaten eller med den medföljande fjärrkontrollen.

- Välj en placering nära ett uttag.
- Montera luftutloppsslangen som bilden visar. Stäng fönstret så gott det går.
- Sätt in kontakten i ett uttag.
- Öppna vingarna på luftutloppet manuellt före varje användning.
- Slå på enheten genom att trycka på strömknappen.
- Temperaturjustering mellan 16–31 °C
- Kontrollera att utloppsslangen är monterad på rätt sätt.
- Dela inte uttaget med några andra apparater.



Kylning

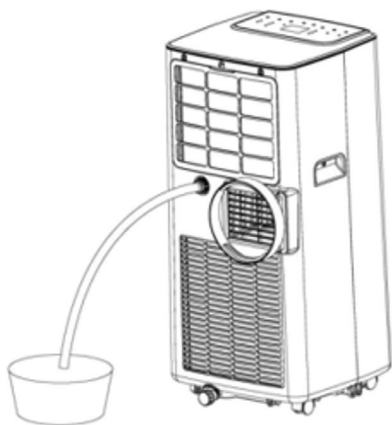
1. Kylningen startas genom att trycka på strömknappen (1) på kontrollpanelen och välja kylning (2). Samma val kan också göras från fjärrkontrollen. 
2. Med knapparna  och  ställer du in önskad rumstemperatur (16–31°C).
3. Knappen  justerar blåskraften.

Fläktfunktion

1. Enheten kan användas som fläkt genom att trycka på strömknappen (1) och välja fläktläge (2). Samma val kan också göras från fjärrkontrollen. 
2. Knappen  justerar blåskraften (låg eller hög).

Avfuktning

1. Avfuktningsläget startas genom att trycka på strömknappen (1) på kontrollpanelen och välja avfuktning (2). Samma val kan också göras från fjärrkontrollen.
2. Fläkthastigheten ställs automatiskt in på låg (detta kan inte ändras).
3. När denna funktion används måste en utloppsslang eller liknande anslutas för att leda bort kondensvatten.
4. Avlägsna korken på enhetens baksida.
5. Fäst änden på en utloppsslang i tömningsöppningen och placera andra änden i en hink som är placerad nedanför enheten, så att kondensvattnet kan rinna ner utan problem.



Varning:

- Ifall korken öppnas efter att kylfunktionen har använts kan kondensvatten rinna ut ur enheten. När du öppnar korken ska du ha en behållare nära till hands som kondensvattnet kan rinna ner i.
- Se till att utloppsslangen för kondensvatten är riktad nedåt och inte slutar på en hög punkt än enheten.
- Kondensvatten kan också avlägsnas utan slang.
- När du använder kylfunktionen rekommenderas det att inte släppa ut kondensvatten kontinuerligt utan att stänga skruvlocket igen. På så vis kan enheten nå maximal prestanda.

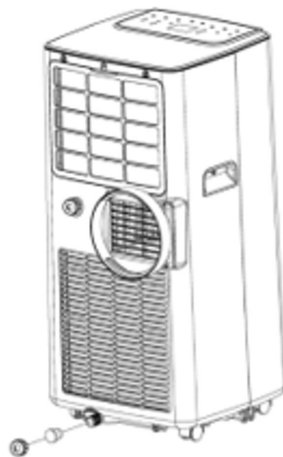
5. Avledning av kondensvatten

Om enheten är länge ur drift, avlägsna gummipluggen från dräneringsöppningen på undersidan. Ställ en tom behållare under utloppet. Vatten rinner ut ur tanken.

Enheten har två tömningsmetoder.

Vattendränering när tanken är full

1. När vattentanken är fylld och enheten stannar, stäng av enheten och dra ut kontakten ur vägguttaget. Observera: Om du behöver flytta enheten, var försiktig så att du inte spillar vatten.
2. Placera behållaren vid vattenutloppet bakom enheten.
3. Öppna korken till vattentanken.
4. Ta bort pluggen.
5. Vattnet kommer automatiskt att rinna ut i vattenbehållaren.
6. Sätt tillbaka pluggen igen när inget mer vatten rinner ut.
7. Du kan starta om enheten.



Kontinuerlig vattendränering

1. Se avsnittet om Avfuktning för mer information.

Observera:

1. Förvara tömningskorken och vattenpluggen på ett bra sätt.
2. Under tömning kan enheten lutats en aning bakåt.
3. Sätt tillbaka vattenpluggen i vattenutloppet så fort som möjligt om vattenbehållaren inte rymmer allt vatten.
4. När vattnet har tömts ut ska vattenpluggen sättas tillbaka och tömningskorken dras åt.

6. Underhåll

Observera: Innan du utför något underhåll, stäng av enheten med strömbrytaren och vänta några minuter. Dra stickkontakten ur eluttaget.

Rengöring av utsidan

Rengör enhetens exteriör med en fuktad trasa och torka den sedan ren med en torr trasa. Vid behov kan du rengöra apparatens exteriör med ett mildt diskmedel.

- Tvätta inte enheten med vatten. Det kan vara farligt.
- Använd inte bensen, alkohol eller liknande lösningsmedel för att rengöra apparaten.
- Spraya aldrig apparaten med insektsmedel eller liknande medel.
- Använd inte grova eller nötande rengöringsmedel när enheten rengörs.
- Låt inte enheten, sladden eller kontakten komma i kontakt med vatten eller andra vätskor.

Rengöring av luftfiltret

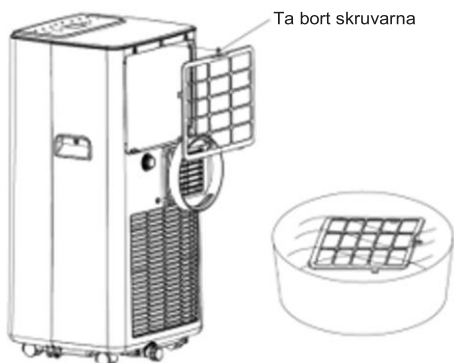
För att säkerställa att enheten fungerar korrekt är det en bra idé att rengöra luftfiltret varje vecka. Om filtret inte rengörs kan damm och smuts störa dess funktion. Ta bort luftfiltret enligt bilden.

Ta bort damm från filtret med en dammsugare. Om luftfiltret är mycket smutsigt kan du rengöra det med ljummet vatten.

- Sänk ner filtret i ljummet vatten vid temperaturer upp till max. 40 °C. Du kan använda utspätt tvättmedel. Skölj filtret några gånger och låt det lufttorka. Torka inte filtret i solen eller ovanpå en värmeanordning.
- Sätt tillbaka filtret. Kontrollera att det är helt torrt innan du startar enheten igen.

Rengöring av luftintagen

Det är en bra idé att rengöra luftkonditioneringen med en dammsugare och dess mjuka borstmunstycke för att den ska fungera felfritt.



Förvaring av enheten

1. Öppna korken för vattenutloppet. Ta bort pluggen och töm vattnet.
2. Slå på enheten och slå på fläktläget på en lägre effektnivå. Vänta tills vattnet har torkat.
3. Stäng av enheten. Dra ut kontakten ur uttaget och linda in sladden i de medföljande klämmorna. Sätt tillbaka pluggen och korken på plats.
4. Avlägsna utloppsröret och förvara det på ett bra sätt.
5. Skydda luftkonditioneringen med plast. Förvara enheten på en torr plats utom räckhåll för barn.
6. Ta ut batterierna ur fjärrkontrollen och förvara dem enligt instruktionerna ovan.

Skyddsfunktioner

1. Frostskydd:

Om temperaturen på *EVA-rörets sensor är för låg aktiverar enheten skyddsfunktionen automatiskt. När temperaturen på sensorn i EVA-röret återgår till en viss temperatur återställer enheten automatiskt normal drift.

** Sensorn i EVA-röret övervakar förångarens temperatur. Dess syfte är att skydda enheten från frost och för varma temperaturer.*

2. Överflödesskyddsfunktion:

När vattennivån överstiger en viss nivå piper enheten automatiskt och indikatorn för full vattentank börjar blinka. I detta fall måste vattnet tömmas (ytterligare instruktioner finns på annan plats i denna anvisning). När vattnet har tömts går enheten till standbyläge.

3. Kompressorskyddsfunktion

För att öka kompressorns serviceliv har den en skyddsfunktion med en 3 minuter lång uppstartsfördröjning efter att kompressorn har stängts av.

7. Problemsituationer

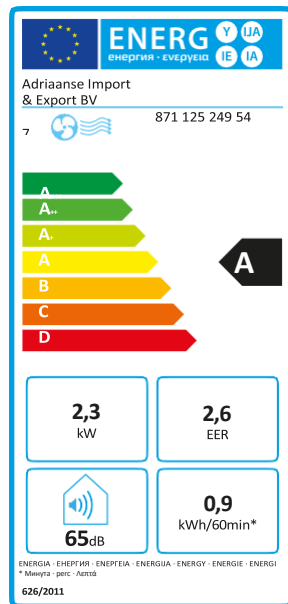
Kontrollera först följande innan luftkonditioneringsapparaten skickas iväg för reparation.

***Kontakta en behörig tjänsteleverantör om ditt problem inte redovisas i tabellen.**

Problem	Orsak	Lösning
Luftkonditioneringen fungerar inte.	Enheten får inte elektricitet	Sätt i kontakten i uttaget och slå på enheten.
	Indikatorlampa för full vattentank.	Töm vattnet i enheten.
	Lufttemperaturen är för låg eller för hög.	Enhetens rekommenderade driftstemperatur är 7–35 °C.
	Rumstemperaturen är lägre än den temperatur som valts i temperaturinställningarna för kylning.	Ändra den inställda temperaturen.
	Lufttemperaturen är för kall för avfuktning.	Luftens temperatur runt enheten är över 17 °C.
Enheten kylvlar inte tillräckligt.	Direkt solljus förhindrar kylning.	Dra för gardinerna.
	Dörrar eller fönster är öppna; det finns för många personer i utrymmet som ska kylas; det finns utrustning i utrymmet som ska kylas som genererar värme.	Stäng dörrar och fönster, och lägg till ytterligare en luftkonditioneringsapparat vid behov.
	Filtret är smutsigt.	Rengör eller byt ut filtret.
	Luftintaget eller luftutloppet är blockerat.	Avlägsna orsaken till blockeringen.
Enheten avger ett högt ljud.	Enheten står inte på en tillräckligt plan yta.	Placera enheten på en hård och plan yta för att dämpa ljudet.
Kompressorn fungerar inte.	Frostskyddet har slagits på.	Vänta tre minuter och starta om enheten.
	Överhettningsskyddet har aktiverats.	
Fjärrkontrollen fungerar inte.	Avståndet mellan enheten och fjärrkontrollen är för långt.	Placera fjärrkontrollen i närheten av luftkonditioneringsenheten och se till att fjärrkontrollen är riktad mot mottagaren på enheten.
	Mottagaren känner inte igen signalen från fjärrkontrollen.	
	Batterierna är slut.	Byt batterierna.
Displayen visar "E1".	Fel i sensorn som mäter rumstemperaturen.	Kontrollera sensorn och dess anslutningar.
Displayen visar "E2".	Temperaturgivaren i röret är trasig.	Kontrollera sensorn och dess anslutningar.

8. Tekniska specifikationer

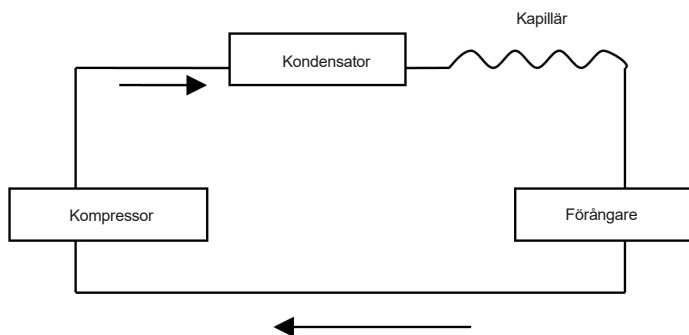
Modell:	A019-08KR2/D
Spänning:	220–240 V~ 50 Hz
Nätbelastning:	900 Watt
Kylningseffekt:	8000 BTU/h 2,34 kW
Energiklass	A
EER	2,6
Strömförbrukning	0,9 kW
Strömförbrukning i standbyläge	0,8 W
Nominell strömförbrukning A	4 kW
Luftöverföring max.	300 m³/h
Storleken på utrymmet som ska kylas	60 m³
Köldmedium / GWP-typ/g	R-290 / 3 /155 g
Termostatens driftintervall	16–31 °C
Fläkt hastigheter	2
Ljudnivå max.	65 dB(A)
Mått (L x B x D)	675 x 329 x 316 mm
Nettovikt	24,0 kg
Skyddsklass	IPX0
Fjärrkontroll	Ja



Kopplingsschema för luftkonditioneringen

(Enhetens specifika tekniska parametrar anges på produktens typskylt.)

Endast kylning:



Se produktens typskylt för alla tekniska och specifika parametrar.

På grund av ständiga förbättringar förbehåller vi oss rätten att ändra konstruktionen utan meddelande.

D Kasutusjuhend

Konditsioneer

Mudel: A019-08KR2/D

Mudel: 8000 BTU

1. Ohutusjuhised	Lk 60
2. Tootekirjeldus.....	Lk 63
3. Enne esimest kasutamist	Lk 66
4. Konditsioneeri kasutamine.....	Lk 70
5. Kondensaadi eemaldamine	Lk 72
6. Hooldus	Lk 73
7. Probleemsed olukorrad	Lk 75
8. Tehnilised andmed	Lk 76

1. Ohutusjudised

Loe see juhend enne toote kasutuselevõttu hoolikalt läbi. Hoia juhend edaspidiseks kasutamiseks alles.

- Ära proovi jahutusfunktsiooni kiirendada ega puhastada seadet viisil, mida tootja ei soovita.
- Seadet tuleb hoida kohas, kus ei ole tuleohtu. Hoia seade eemal leekidest, gaasi- ja elektrikütteseadmetest.
- Ära puuduta seadme siseosi ega põleta seadet.
- Pane tähele, et külmaained võivad olla lõhnatud.
- Kasuta või hoia seadet ruumis, mille pindala on vähemalt 7m² (kehtib seadmetele, mille soojusülekandevõime on 8000 BTU/h).
- Kasuta seadet vastavalt elektriseadmete suhtes kehtivatele ohutusuutele.



TÄHTIS

- See konditsioneer on mõeldud tavapärastes elutingimustes ja siseruumides kasutamiseks. Seadet saab kasutada nt elutoas, köögis, garaažis või mõnes muus kuivas ruumis.
- Ära kasuta seadet, kui juhe või pistik on kahjustatud.
- Ära vääna juhet ega puuduta seda teravate esemetega.
- Seade tuleb paigaldada vastavalt kohalikele paigalduseeskirjadele.
- Seadet tohib kasutada ainult kuivades siseruumides.
- Kontrolli võrgupinget.
- Seadet tohib kasutada ainult maandatud 220–240 V / 50 Hz pistikupesaga.
- Seadme tohib ühendada AINULT maandatud pistikupesaga. Kui pistikupesa ei ole maandatud, ei tohi seadet mingil juhul sellega ühendada.
- Pistik peab olema kergesti kättesaadav, kui seade on ühendatud vooluvõrguga.
- Kui sa ei ole kindel, et kõik on korras, siis lase spetsialistil elektrisüsteemi kontrollida.
- Ära mitte kunagi kata kinni õhu sisse- või väljalaskeava.
- Tühjenda veepaak enne seadme teiseldamist.
- Ära lase seadmel kemikaalidega kokku puutuda.
- Ära pane sõrmi ega midagi muud seadme avadesse.
- Ära lase seadmel veega kokku puutuda.
- Ärge pihusta seadmele vett ega kasta ühtegi osa vette, et vältida lühise tekkimise ohtu.
- Enne seadme puhastamist või parandamist eemalda pistik pistikupesast.
- **ÄRA MITTE KUNAGI** ühenda seadet pistikupesaga pikendusjuhtme abil.
- Kui maandatud pistikupesa puudub, lase see kvalifitseeritud elektrikul paigaldada.
- Kui seadme lähedal on lapsi, siis ole ettevaatlik. Sama kehtib ka muude elektriseadmete kohta.
- Ära kasuta konditsioneer, kui see on maha kukkunud või muul viisil kahjustatud, kui see ei tööta enam korralikult või kui toitejuhe või pistik on kahjustatud. Sellisel juhul tuleb seadet lasta hooldada. Võid küsida nõu sealt, kust seadme ostsite. Ära mitte kunagi vaheta pistikut või kaablit ise.

- Kui seadet ei kasutata, eemalda alati pistik pistikupesast.
- Ainult volitatud elektrik või hooldusfirma võib asendada kahjustatud juhtme.
- Hoia lastele kättesaamatus kohas. Lapsed ei mõista elektriseadmete kasutamisega kaasnevaid ohte.
- Ära mitte kunagi luba lastel kasutada elektriseadmeid ilma järelevalveta. Hoia seade ja juhe alla 8-aastastele lastele kättesaamatus kohas.
- Seda seadet võivad kasutada 8-aastased või vanemad lapsed ja isikud, kellel on vähenenud füüsilised, sensoorsed või vaimsed võimed või kellel puuduvad kogemused ja teadmised, tingimusel, et neid juhendatakse või õpetatakse seadme ohutuks kasutamiseks ja nad mõistavad seadme kasutamisega seotud ohte.
- Lapsed ei tohi seadmega mängida.
- Lapsed ei tohi seadet ilma järelevalveta puhastada ega hooldada.



HOIATUS!

- Ära kasuta seda seadet õhukindlalt suletud ruumis. Nii väldid ruumis vaakumi tekitamist. Negatiivne rõhk tekitab vaakumi, mis võib häirida selle seadme ja teiste ruumis olevate seadmete tööd.
- Kui seadet ei kasutata vastavalt kasutusjuhendile, kaotab garantii kehtivuse.
- Seadme tõstmiseks on vaja kahte inimest.
- Veendu, et seade on tugeval ja siledal pinnal.
- Ära jäta kasutusel olevat seadet järelevalveta.
- Enne seadme teisaldamist veendu, et see on välja lülitatud. Liiguta seadet kahte kätt kasutades.
- Ära kasuta seadmes osi, mis ei ole seadme tootja poolt toodetud või mida tootja ei soovita.
- Ära eemalda pistikut pistikupesast juhtmest tõmmates või seadet liigutades, vaid pistikust kinni hoides. Ära puuduta seadet märgade või niiskete kätega.
- Kui seade ei käivitu väljalülitamise järel uuesti, siis kontrolli elektrikilbist, kas rikkevoolukaitse ei ole käivitunud. Rikkevoolukaitsme väljalülitumise põhjuseks võib olla ülekoormus või liigne lekkevool.
- Kui seade on kahjustatud, siis ära paranda seda ise. Kaitsme rakendumine tähendab tavaliselt seda, et seadmega on miski valesti. Kasuta ainult originaalvaruosi.
- Ära kasta seadet, kaablit või pistikut vette. See seade on mõeldud ainult koduseks kasutamiseks. Kui seadet kasutatakse mingil muul viisil, ei saa selle toimimist ja ohutust tagada ning garantii kaotab kehtivuse.
- Kui lõpetad seadme kasutamise, kuna see on kahjustatud, on soovitatav pistikupesast eemaldatud toitejuhe katki lõigata, et vältida seadme väärkasutust.
- Ära viska seadet olmejäätmete hulka.
- Utiliseeri seade asjakohasel viisil.

HOIATUS

Eriteave külmaainet R290 kasutavate seadmete kohta:

- Loe hoolikalt kõiki hoiatusi.
- Jää eemaldamisel või seadme puhastamisel kasuta ainult tootja poolt soovitatud tööriistu.
- Seadet tuleb hoida ruumis, kus puudub tuleoht. Hoia seade eemal leekidest, gaasiseadmetest ja elektrikütteseadmetest.
- Ära puuduta seadme siseosi ega põleta seadet.
- Kasuta ja hoiusta seadet vähemalt 7 m² pindalaga ruumis.
- See seade sisaldab 155 g külmaainet R290 (vaata andmeid seadme andmesildilt).
- Külmaaine R290 vastab ELi keskkonnadirektiividele. Ära puuduta jahutusseadme sisemust.
- Kui seade paigaldatakse, seda kasutatakse või see ladustatakse ventileerimata ruumis, tuleb tagada, et külmaainet ei saaks lekkida ohtlikus koguses. Nii hoiad ära tulekahju- ja plahvatusohu, mis tuleneb elektrikütteseadmetest, ahjudest või muudest seadmetest.
- Seadet tuleb hoida nii, et seadmele ei tekiks mehaanilisi kahjustusi.
- Konditsioneerijuures tööde tegemiseks on vaja pädevust, mis tagab töö nõuetekohase ja ohutu teostuse.
- Hooldust tuleks teostada ainult tootja poolt soovitatud viisil. Kui remondi- ja hooldustööd vajavad mõne muu valdkonna spetsialisti abi, tuleb vajalikud tööd teha külmaainete käitlemise alal pädeva isiku järelevalve all.



Caution, risk of fire, R290



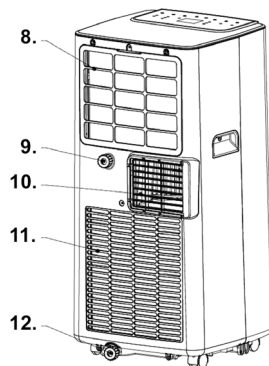
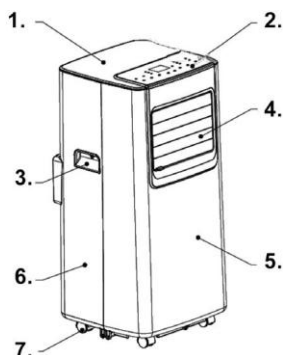
KÜLMAAINE

(CE) N 842/2006: See seade sisaldab külmaainet R290 (vaata teavet seadme andmesildilt). Jahutusvedelikku on alla 1 kg ja seda kasutatakse suletud jahutusringis. Külmaaine ei põhjusta osoonikihi kahanemist. Aine on aga Kyoto protokolliga kohaselt kasvuhoonegaas ning selle kasutamine ja atmosfääri sattumine võib põhjustada kliima soojenemist. Seadet võivad täita või tühjendada ainult kvalifitseeritud isikud. Kui seadet kasutatakse õigesti ja selle jahutusring ei ole kahjustatud, ei ole vaja seadmesse jahutusvedelikku lisada. GWP:R290:3.

2. Tootekirjeldus

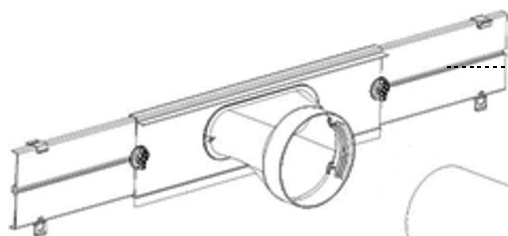
Esiosa

1. Ülemine paneel
2. Kasutajaliides
3. Kandekäepide
4. Õhuväljundi võre
5. Esipaneel
6. Tagapaneel
7. Alusplaat

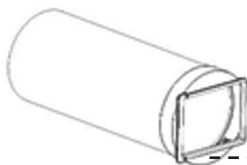


Tagaos

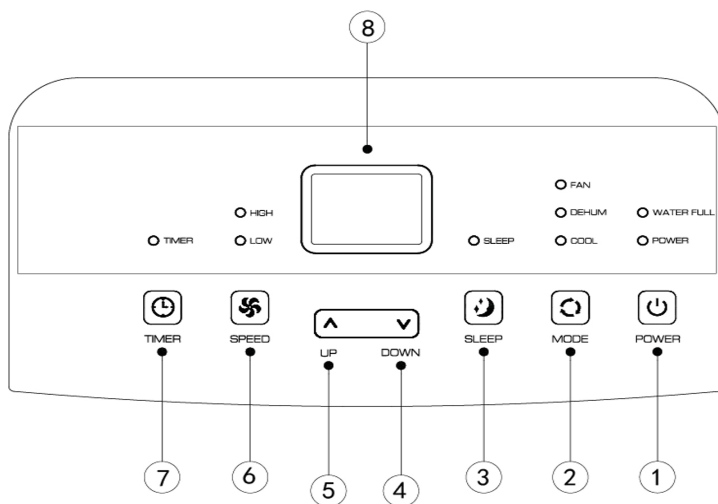
8. EVA-filter
9. Vee väljalaskeava
10. Õhu väljalaskeava
11. Õhufilter
12. Kondensaadi äravooluava



Aknaühendi komplekt



Õhu väljalaskevoolik



Juhtpaneel

- | | | |
|------------------|-------------------|-----------|
| 1. Toitenupp | 4. Allanool | 7. Taimer |
| 2. Režiimi valik | 5. Ülesnool | 8. Näidik |
| 3. Puhkerežiim | 6. Puhumisvõimsus | |

Kui seade lülitatakse esimest korda sisse, kostub helisignaal ja seade läheb ooterežiimi.

- Toitenupp:** Seda nuppu kasutatakse seadme sisse- või väljalülitamiseks. Kui seade töötab, lülitab nupu vajutamine seadme välja. Kui seade on välja lülitatud, lülitab nupu vajutamine seadme sisse.
- Režiiminupp:** Kui seade on sisse lülitatud, muudab nupuvajutus režiimi järgmiselt: jahutus → kuivatamine → ventilatsioon → jahutus → ...
- Puhkerežiim:** Kui seade on jahutusrežiimis, saad lülitada selle puhkerežiimi, kui vajutad ülesnoolt ja ventilaatorinuppu. Puhkerežiimi puhul töötab seade vaikselt energiasäästurežiimiga.
- 4/5. Nooled üles ja alla:** Noolenuppudega saab reguleerida temperatuuri ja aega: Temperatuuri reguleeritakse noolenuppudega (ei toimi kuivatus- või ventilatsioonirežiimis). Ka aega saab reguleerida noolenuppude abil.
- Ventileerimisvõimsuse regulaator:** Selle nupuga reguleeritakse jahutusrežiimis ventilaatori puhumisvõimsust (kõrge või madal). Võimsust saab reguleerida ka ventilatsioonirežiimis. Kuivatusrežiimis ei oma nupp mingit mõju, kuna sel juhul kasutatakse alati madalat puhumisvõimsust.
- Taimer:** Kui seade on sisse lülitatud, saab selle nupuga taimeri peatada. Kui seade on välja lülitatud, saab selle nupuga taimeri käivitada. Nupuvajutuse järel hakkab taimer tuli vilkuma ja soovitud aja saab kindlaks määrata noolenuppudega. Väljalülitusaega saab igal ajal reguleerida tunni kaupa vahemikus 1 kuni 24 tundi. Tähelepanu: Kuivatus- või ventilatsioonirežiimis ei ole puhkerežiimi.

8. Näidik:

Näidikul kuvatakse seadistatud temperatuuri.

Kaugjuhtimispult

1. Toitenupp: Nupuga  lülitatakse seade sisse või välja.
2. Taimer: Nupuga  käivitatakse taimer.
3. Allanool: Nupuga  langetatakse temperatuuri või seadistatakse aega.
4. Režiim: Nupuga  valitakse jahutus-, kuivatus- või ventilatsioonirežiim.
5. Ülesnool: Nupuga  tõstetakse temperatuuri või seadistatakse aega.
6. Ventilaator: Nupuga  valitakse kõrgem või madalam puhumisvõimsus.
7. Puhkerežiim: Nupuga  lülitatakse puhkerežiim sisse või välja.

Suuna kaugjuhtimispult seadme suunas. Kui seadme ja kaugjuhtimispuldi vahel ei ole takistusi, on kaugjuhtimispuldi tööraadius umbes neli meetrit.

Kaugjuhtimispult töötab kahe 1,5 V AAA-patareiga. Patareid ei kuulu komplekti.

Tähelepanu:

- Kui sa kaugjuhtimispulti enam ei kasuta, siis eemalda sellest patareid ja utiliseeri need nõuetekohaselt. Patareid on keskkonnale kahjulikud.
- Ärge kasuta läbisegi uusi ja vanu patareid. Ära kasuta läbisegi leelis-, tava- (tsink-süsinik) ja akupatareid (nt NiCd või nikkelkaadmium).
- Patareid võivad plahvatada või lekkida, kui nad puutuvad kokku tulega. Toimeta patareid utiliseerimiseks sobivasse jäätmekogumispunkti.
- Kui sa ei kasuta kaugjuhtimispulti, näiteks talvel, siis võta sellest patareid välja ja hoiu neid jahedas ja kuivas kohas.

3. Enne esimest kasutamist

Kasuta seadet ainult käesolevas kasutajuhendis kirjeldatud viisil. Eemalda seadmelt ja tarvikutelt kõik pakkematerjalid ja reklaamkleebised.

Hoidke pakkematerjale (kile ja papp) lastele kättesaamatus kohas.

Kui oled seadme pakendist välja võtnud, siis kontrolli, kas seade pole saanud transpordikahjustusi.

Aseta seade siledale pinnale ja veendu, et selle ümber on õhuvahtuseks piisavalt ruumi.

Veendu, et kõik tarvikud on olemas. Puhasta seade niiske lapiga.

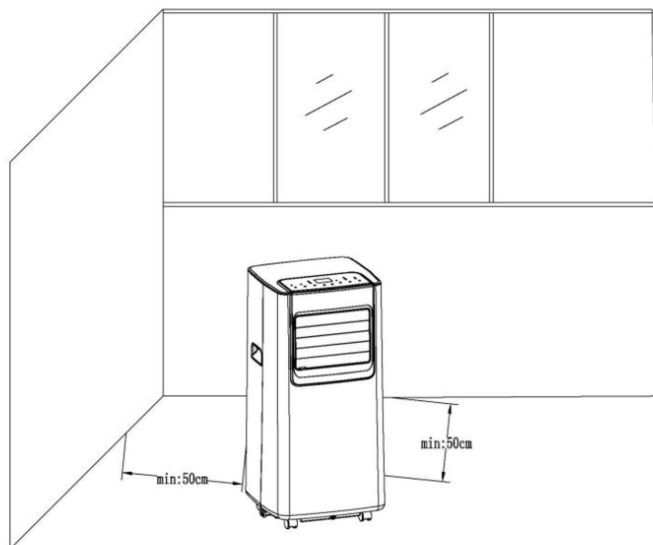
Enne seadme vooluvõrku ühendamist veendu järgmises:

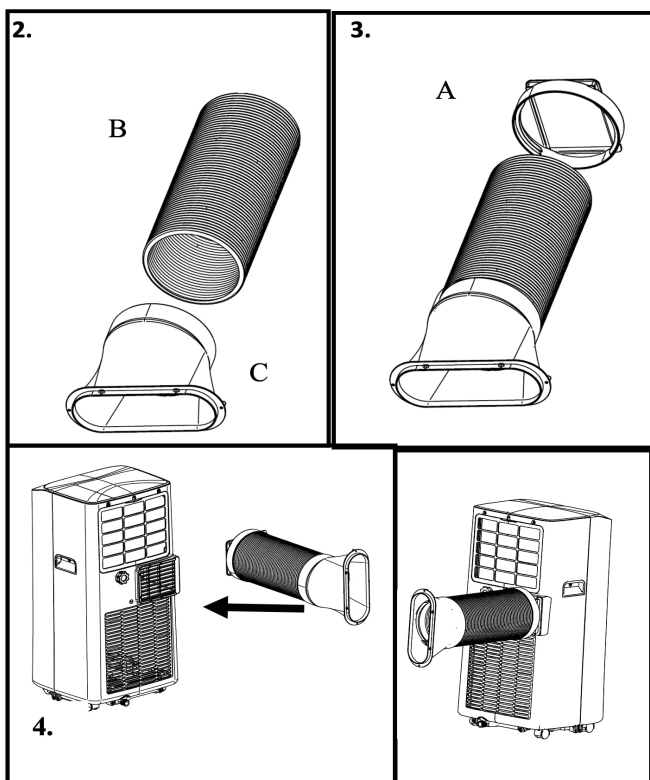
- pinge vastab andmesildil antule;
- pistik ja juhe on seadme jaoks sobivad;
- pistik sobib pistikupesaga;
- seade on tugeval ja siledal pinnal.

Kliimaseadme paigutamine

Seade tuleb asetada siledale pinnale, mille ümber on piisavalt ruumi. Ärge blokeeri õhu sissetõmbeava. Veendu, et seadme ümber on vähemalt 50 cm vööri ruumi.

Kui oled tõstnud seadme püstasendisse, siis jäta see vähemalt kaheks tunniks nii seisma, enne kui ühendad selle vooluvõrku.





Õhu väljalaskevooliku paigaldamine

Aseta seade akna või mõne muu avause lähedale nii, et õhk saaks väljalaskevooliku kaudu väljuda.

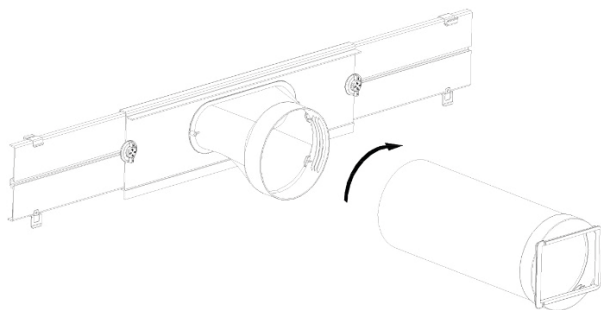
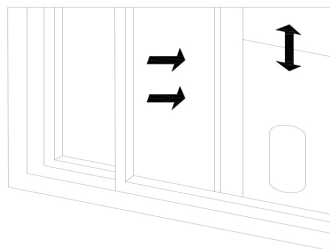
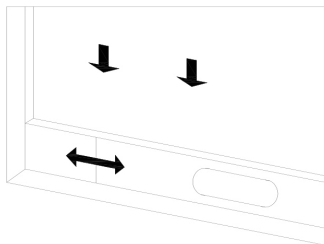
1. Tõmba väljalaskevoolik (B) ettevaatlikult sobivasse pikkusesse.
2. Keera väljalaskevooliku teine ots (B) ruudukujulisse liitmikku (A).
3. Keera väljalaskevooliku ümmargune liitmik (C) teise otsa (B) külge.
4. Libista ruudukujuline liitmik (A) konditsioneeri taga olevasse õhu väljalaskeavas.
5. Aseta vooliku teine ots (B) välja. Veendu, et õhuvoolu poleks takistatud. Sulge aken ja uks nii tihedalt kui võimalik. Võid kasutada konditsioneeri jaoks mõeldud aknatihendit.

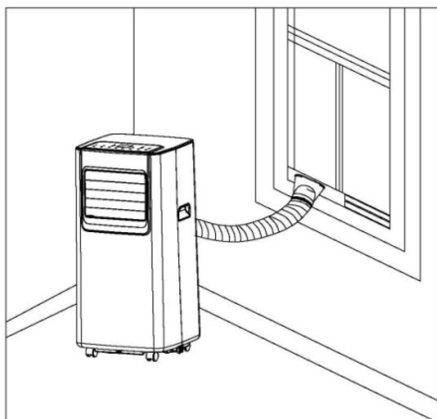
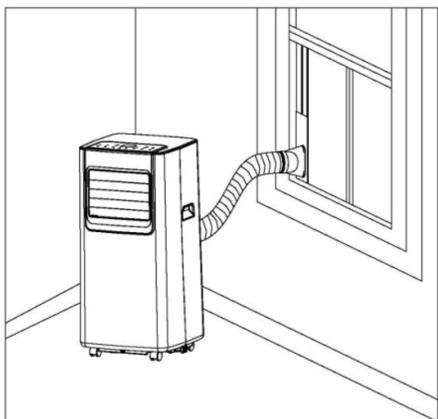
TÄHELEPANU: Väljalaskevooliku pikkus ja sirgus mõjutavad kliimaseadme tööd. Mida lühem on voolik ja mida vähem see on paindes, seda paremini töötab seade. Kaasasoleva vooliku maksimaalne pikkus on umbes 150 cm ja see sobib selle seadmega kasutamiseks. Seade ei pruugi töötada teiste voolikutega. Õhk peab saama vabalt liikuda, et seade ei kuumeneks üle ja kondensaat ei satuks õhu väljalaskevoolikusse. Veendu, et voolik ei keerduks ja vajalikud painded oleksid võimalikult lauded. Konditsioneer töötab kõige paremini, kui vooliku pikkus on alla ühe meetri.

Aknatihendi paigaldamine

Aknatihend sobib paljudele aknatüüpidele. Tihendi võib paigaldada kas horisontaalselt või vertikaalselt. Paigaldusmeetod varieerub veidi. Tihend võimaldab panna õhuväljalaskevooliku nii välja panna, et ruumi ei pääse sooja õhku ja putukaid.

- Pange tihendusplaat aknaavasse.
- Kinnita kinnitus kruvidega, et akent ei saaks avada.
- Kinnita liitmik tihendusplaadil oleva õhu väljalaskeava külge.





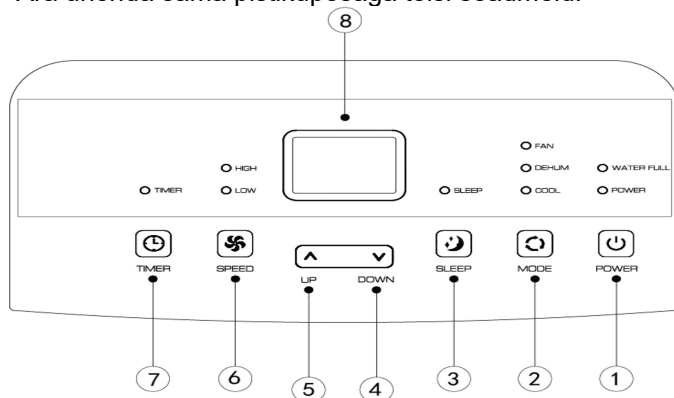
Tähelepanu:

- Et vältida probleeme seadme kasutamisel, ära pikenda voolikut ega asenda seda teise voolikuga. Õhu väljalaskevoolik ei tohi olla blokeeritud. Ummistused võivad põhjustada ülekuumenemise.

4. Kliimaseadme kasutamine

Konditsioneerit juhitakse kas juhtpaneeli või kaasasoleva kaugjuhtimispuldi abil.

- Aseta seade pistikupesa lähedale.
- Paigalda õhu väljalaskevoolik vastavalt joonistel kujutatule. Sulge aken nii hästi kui võimalik.
- Sisesta pistik pistikupessa.
- Ava alati iga kasutamise eel õhuväljundi võred.
- Seadme sisselülitamiseks vajuta toitenuppu.
- Temperatuuri reguleerimisvahemik on 16–31 °C.
- Veendu, et õhu väljalaskevoolik on paigaldatud vastavalt juhistele.
- Ära ühenda sama pistikupesaga teisi seadmeid.



Jahutamine

1. Jahutus käivitub, kui vajutada juhtpaneelil olevat toitenuppu (1) ja valida jahutus (2). Samu valikuid saab teha ka kaugjuhtimispuldist.
2. Nupuga ja reguleeritakse toatemperatuur sobivaks (16–31°C).
3. Nupuga reguleeritakse puhumisvõimsust.

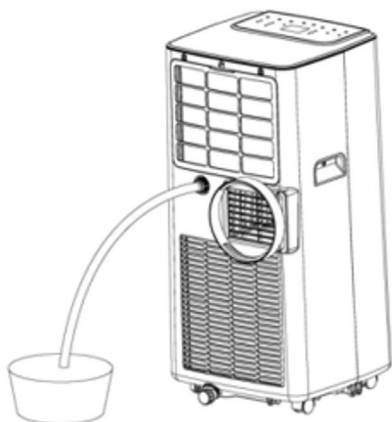
Ventilatsioonifunktsioon

1. Seadet saab kasutada ventilaatorina, kui vajutada toitenuppu (1) ja valida ventilatsioonirežiim (2). Samu valikuid saab teha ka kaugjuhtimispuldist.
2. Nupuga reguleeritakse puhumisvõimsust (madal või kõrge).

Kuivatamine

1. Kuivatusrežiim aktiveerub, kui vajutada juhtpaneelil olevat toitenuppu (1) ja valida kuivatus (2). Samu valikuid saab teha ka kaugjuhtimispuldist.
2. Puhumisvõimsus on automaatselt seadistatud madalamale tasemele ja seda ei saa reguleerida.
3. Kuivatusrežiimi kasutamisel tuleb kondensaadi eemaldamiseks seadme külge ühendada äravooluvoolik.

4. Eemalda seadme tagaküljel olev kork.
5. Ühenda äravooluvooliku ots seadmega ja teine ots anumaga, mis asub voolikuühendusest madalamal. Nii saab kondensaati välja voolata.

**Hoiatus:**

- Kui kork avatakse jahutusfunktsiooni kasutamise järel, võib seadmest kondensaati välja voolata. Kui avad korgi, siis hoia käepärast anumad, kuhu kondensaati saaks voolata.
- Veendu, et kondensaadi äravooluvoolik oleks suunatud allapoole ega oleks seadmel olevast ühenduskohast kõrgemal.
- Kondensaati saab eemaldada ka ilma voolikuta.
- Jahutusfunktsiooni kasutamisel ei pea kondensaati kogu aeg eemaldama, vaid korgi võib sulgeda ja vett võib aeg-ajalt eemaldada. Nii töötab seade parimal võimalikul viisil.

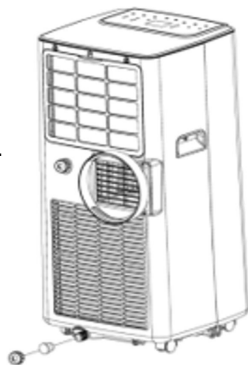
5. Kondensaadi eemaldamine

Kui seade on pikemat aega kasutusest väljas, siis eemalda kummikork seadme põhjas olevast äravooluavast. Aseta tühi anum äravooluava alla. Vesi voolab paagist välja.

Vee eemaldamiseks on kaks võimalust.

Vee eemaldamine pärast paagi täitumist

1. Kui veepaak saab täis ja seadme töö seiskub, siis lülita seade välja ja tõmba pistik pistikupesast välja. Tähelepanu: Kui pead seadet liigutama, siis ole ettevaatlik, et vett välja ei loksuks.
2. Aseta anum veeava juurde seadme taga.
3. Ava veepaagi kate.
4. Eemalda kork.
5. Vesi valgub automaatselt anumasse.
6. Kui veevool lakkab, siis aseta kork tagasi oma kohale.
7. Võid seadme uuesti käivitada.



Pidev vee äravool

1. Vaata lisateavet jaotisest "Kuivatamine".

Tähelepanu:

1. Hoia veepaagi korki korralikult.
2. Tühjendamise ajal võib seadet veidi tahapoole kallutada.
3. Kui vesi ei mahu anumasse ära, siis pane võimalikult kiiresti kork veeavasse.
4. Kui vesi on ära voolanud, siis aseta kork tagasi ja keera veepaagi kate kinni.

6. Hooldus

Tähelepanu: Enne hooldustöid lülita seade toitenupu abil välja ja oota paar minutit. Seejärel eemalda pistik pistikupesast.

Välispinna puhastamine

Konditsioneeri välispinda saab puhastada esmalt niiske lapi ja seejärel kuiva lapiga. Vajaduse korral võid lisada niisutusveele tilga nõudepesuvahendit.

- Ära pese seadet veega. See võib olla ohtlik.
- Ära kasuta puhastamiseks bensiini, alkoholi või muid sarnaseid aineid.
- Ära pihusta seadmele putukatõrjevahendeid või muid sarnaseid aineid.
- Ära puhasta seadet abrasiivsete ainete või materjalidega.
- Ära lase seadmel, juhtmel või pistikupesal puutuda kokku vee või muude vedelikega.

Õhufiltri puhastamine

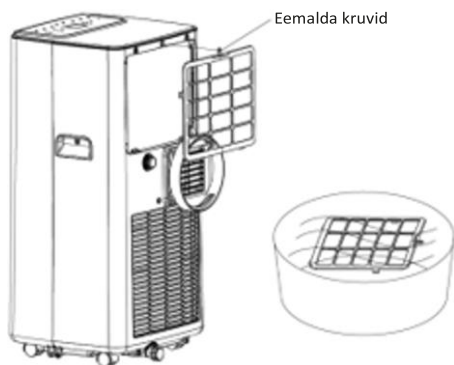
Seadme nõuetekohase toimimise tagamiseks tuleks õhufiltrit puhastada kord nädalas. Kui filtrit ei puhastata, võivad tolm ja mustus selle tööd häirida. Eemalda õhufilter nagu joonisel näidatud.

Kasuta tolmu filtrist eemaldamiseks tolmuimejat. Kui õhufilter on tõesti väga määrdunud, võid seda leige veega puhastada.

- Aseta filter leigesse vette, mille temperatuur on maksimaalselt 40 °C. Võid kasutada õrnatoimelist puhastusvahendit. Loputa filtrit paar korda ja lase sellel õhu käes ära kuivada. Ära kuivata filtrit päikese käes või kütteseadmel.
- Veendu, et filter on täiesti kuiv, enne kui asetad selle oma kohale tagasi ja lülitad seadme sisse.

Õhu sissetõmbeavade puhastamine

Et tagada kliimaseadme laitmatu toimimine, puhasta õhu sissetõmbeavasid tolmuimeja ja pehme harjaotsiku abil.



Seadme hoiustamine

1. Eemalda äravooluava kate. Eemalda kork ja tühjenda seade veest.
2. Käivita seade ja lülita ventilatsioonirežiim tööle väiksema võimsusega. Oota, kuni äravool on kuiv.
3. Lülita seade välja. Võta pistik pistikupesast välja ja mähi juhe selleks ettenähtud hoidikule. Aseta kork ja äravooluava kate oma kohale tagasi.
4. Eemalda õhu väljalaskevoolik ja pane see kuhugi hoiule.
5. Kata konditsioneer kilega. Säilita seadet kuivas, lastele kättesaamatus kohas.
6. Eemalda patareid kaugjuhtimispuldist ja hoiusta neid vastavalt eelpool toodud juhiste.

Kaitsefunktsioonid

1. Külumiskaitse:

Kui *EVA-toru anduri temperatuur on liiga madal, käivitab seade automaatselt kaitsefunktsiooni. Kui EVA-toru anduri temperatuur naaseb taas teatud temperatuurini, jätkab seade automaatselt tavapärase tööd.

** EVA-toru andur jälgib aurusti temperatuuri. Selle eesmärk on kaitsta seadet külmumise ja liiga kuumade temperatuuride eest.*

2. Vee ülevoolu kaitse:

Kui kogunenud vee tase ületab teatud nivoo, kostub seadmest automaatselt helisignaal ja veepaagi täisoleku märgutuli hakkab vilkuma. Sellisel juhul tuleb vesi välja lasta (lisajuhised selle kohta on kasujuhendis olemas). Kui vesi on välja lastud, läheb seade ooterežiimi.

3. Kompressori kaitse

Kompressoril on selle eluiga pikendav funktsioon, mis takistab kompressori taaskäivitamist kolm minutit pärast väljalülitamist.

7. Probleemsed olukorrad

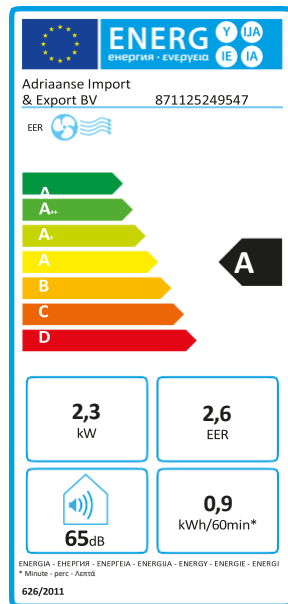
Enne seadme teenindusse viimist kontrolli järgmist.

***Kui sa ei leia käesolevas tabelis vea põhjust, siis võta ühendust volitatud hoolduskeskuse või spetsialistiga.**

Probleem	Põhjus	Lahendus
Konditsioneer ei tööta.	Seade ei saa elektrit.	Ühenda seade vooluvõrku ja lülita see sisse.
	Veepaagi täitumise indikaator.	Tühjenda seade veest.
	Õhutemperatuur on liiga madal või liiga kõrge.	Seadme soovitatav töötemperatuur on 7–35 °C.
	Ruumi temperatuur on madalam kui temperatuuriseadetes jahutamiseks valitud temperatuur.	Sea temperatuur uuesti.
	Õhutemperatuur on kuivatamiseks liiga külm.	Õhutemperatuur seadme ümber on üle 17 °C.
Seade ei jahuta piisavalt.	Otsene päiksepaiste takistab jahutamist.	Tõmba kardinaid ette.
	On avatud uksi või aknaid; jahutatavas ruumis on liiga palju inimesi; jahutatavas ruumis on seadmeid, mis tekitavad soojust.	Sulge ukSED ja aknad ning vajadusel kasuta lisajahutit.
	Filter on määrdunud.	Puhasta filtrit või vaheta see välja.
	Õhu sissetõmbe- või väljalaskeava on umbes.	Eemalda ummistuse põhjus.
Seade teeb valju müra.	Seade ei ole piisavalt siledal pinnal.	Aseta müra vähendamiseks seade tugevale ja siledale pinnale.
Kompressor ei tööta.	Rakendunud on külmumiskaitse.	Oota kolm minutit ja käivita seade uuesti.
	Rakendunud on ülekuumenemiskaitse.	
Kaugjuhtimispuldi ei tööta.	Kaugus seadme ja kaugjuhtimispuldi vahel on liiga suur.	Aseta kaugjuhtimispult konditsioneerile lähemale ja suuna see otse seadme vastuvõtja poole.
	Vastuvõtja ei tunne kaugjuhtimispuldi saadetud signaali ära.	
	Patareid on tühjad.	Pane kaugjuhtimispulti uued patareid.
Näidikul kuvatakse "E1".	Toatemperatuuri mõõteanduris on viga	Kontrolli andurit ja selle ühendusi.
Näidikul kuvatakse "E2".	Toru temperatuuriandur on katki.	Kontrolli andurit ja selle ühendusi.

8. Tehnilised andmed

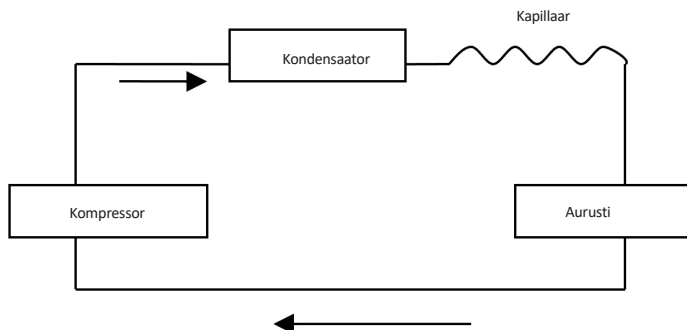
Mudel:	A019-08KR2/D
Pinge:	220–240V~ 50Hz
Võimsus:	900 vatti
Jahutusvõimsus:	8000 BTU/h, 2,34 kW)
Energiaklass	A
Kasutegur EER	2,6
Võimsustarve	0,9 kW
Võimsustarve ooterežiimis	0,8 W
Nominaalne võimsustarve	4 kW
Õhuvoolu kiirus max	300 m ³ /h
Jahutatava ruumi suurus	60 m ³
Külmaaine / GWP tüüp / g	R-290 / 3 /155 g
Termostaadi töövahemik	16–31 °C
Ventilaatori võimsustasemed	2
Müratase max	65 dB(A)
Mõõtmed (k x l x s)	675 x 329 x 316 mm
Netokaal	24,0 kg
Kaitseaste	IPX0
Kaugjuhtimispuul	Jah



Konditsioneeri ühendusskeem

(Seadme täpsemad spetsifikatsioonid leiate andmesildilt.)

Ainult jahutus:



Kõik seadme üksikasjalikud tehnilised andmed on esitatud andmesildil.

Tooteid arendatakse pidevalt ja mitte kõik funktsioonid ei pruugi täpselt vastata käesolevas juhendis mainitud teabele.