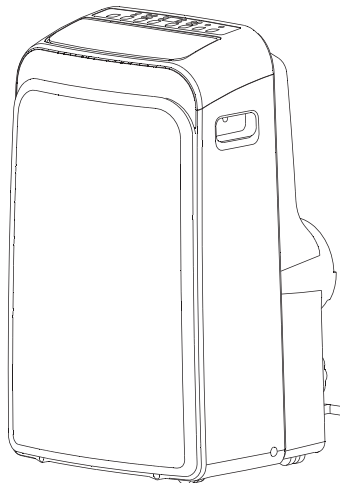


MOBILE TYPE AIR CONDITIONERS (LOCAL AIR CONDITIONERS)

OWNER'S MANUAL



Inside you will find many helpful hints on how to use and maintain your air conditioner properly. Just a little preventative care on your part can save you a great deal of time and money over the life of your air conditioner. Before operating this product, please read the instructions carefully and save this manual for future use.

Read This Manual

Inside you will find many helpful hints on how to use and maintain your air conditioner properly. Just a little preventive care on your part can save you a great deal of time and money over the life of your air conditioner. You'll find many answers to common problems in the chart of troubleshooting tips. If you review our chart of Troubleshooting Tips first, you may not need to call for service at all.

CAUTION

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision. (be applicable for the European Countries)
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical ,sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. (be applicable for other countries except the European Countries)
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations.
- Do not operate your air conditioner in a wet room such as a bathroom or laundry room.
- The appliance with electric heater shall have at least 1 meter space to the combustible materials.
- Contact the authorised service technician for repair or maintenance of this unit.
- Contact the authorised installer for installation of this unit.

CONTENTS

SOCIABLE REMARK

Sociable remark.....	2
----------------------	---

SAFETY PRECAUTIONS

Safety rules	3
Operating condition	3
Electrical information	4

IDENTIFICATION OF PARTS

Accessories	4
Names of parts.....	5

AIR CONDITIONER FEATURES

Electronic control operating instructions	6
---	---

OPERATING INSTRUCTIONS

Operating instructions	7
------------------------------	---

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Location	9
Window kit installation	9
Exhaust hose installation	12
Water drainage	13

CARE AND MAINTENANCE

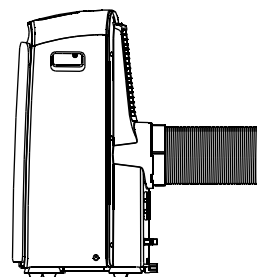
Care and maintenance	14
----------------------------	----

TROUBLESHOOTING TIPS

Trouble shooting	15
------------------------	----

NOTE

The rating data indicated on the energy label is based on the testing condition of installing the un-extended air exhaust duct without adaptor A & B (The duct and the adaptor A & B are listed in the accessories chart of the Instruction Manual). See the right figure.



When using this air conditioner in the European countries, the following information must be followed:

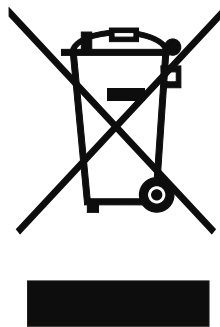
DISPOSAL: Do not dispose this product as unsorted municipal waste. Collection of such waste separately for special treatment is necessary.

It is prohibited to dispose of this appliance in domestic household waste.

For disposal, there are several possibilities:

- A) The municipality has established collection systems, where electronic waste can be disposed of at least free of charge to the user.
- B) When buying a new product, the retailer will take back the old product at least free of charge.
- C) The manufacture will take back the old appliance for disposal at least free of charge to the user.
- D) As old products contain valuable resources, they can be sold to scrap metal dealers.

Wild disposal of waste in forests and landscapes endangers your health when hazardous substances leak into the ground-water and find their way into the food chain.



CAUTION:

- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

SAFETY PRECAUTIONS

Safety rules

To prevent injury to the user or other people and property damage, the following instructions must be followed. Incorrect operation due to ignoring of instructions may cause harm or damage.

! Always do this

- Your air conditioner should be used in such a way that it is protected from moisture. e.g. condensation, splashed water, etc. Do not place or store your air conditioner where it can fall or be pulled into water or any other liquid. Unplug immediately.
- Always transport your air conditioner in a vertical position and stand on a stable, level surface during use.
- Turn off the product when not in use.
- Always contact a qualified person to carry out repairs. If the supply cord is damaged it must be repaired by a qualified repairer.
- Keep an air path of at least 30cm all around the unit from walls, furniture and curtains.
- If the air conditioner is knocked over during use, turn off the unit and unplug from the mains supply immediately.

⊘ Never do this

- Do not operate your air conditioner in a wet room such as a bathroom or laundry room.
- Do not touch the unit with wet or damp hands or when barefoot.
- Do not press the buttons on the control panel with anything other than your fingers.
- Do not remove any fixed covers. Never use this appliance if it is not working properly, or if it has been dropped or damaged.
- Never use the plug to start and stop the unit.
- Always use the switch on the control panel.
- Do not cover or obstruct the inlet or outlet grilles.
- Do not use hazardous chemicals to clean or come into contact with the unit. Do not use the unit in the presence of inflammable substances or vapour such as alcohol, insecticides, petrol, etc.
- Do not allow children to operate the unit unsupervised.
- Do not use this product for functions other than those described in this instruction manual.

Energy Save

- Use the unit in the recommended room size.
- Locate the unit where furniture cannot obstruct the air flow.
- Keep blinds/curtains closed during the sunniest part of the day.
- Keep the filters clean.
- Keep doors and windows closed to keep cool air in and warm air out.

Operating condition

- The air conditioner must be operated within the temperature range indicated below:

MODE	ROOM TEMPERATURE
COOL	17°C(62°F)~35°C(95°F)
DRY	13°C(55°F)~35°C(95°F)
HEAT(heat pump type)	5°C(41°F)~30°C(88°F)
HEAT(electrical heat type)	≤30°C/88°F

Suggested tools for window kit installation

1. Screwdriver(medium size Phillips)
2. Tape measure or ruler
3. Knife or scissors
4. Saw(In the event that the window kit needs to be cut down in size because the window is too narrow for direct installation)

IDENTIFICATION OF PARTS







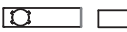



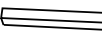



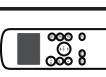
▲ WARNING For your safety

- Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.
- Avoid fire hazard or electric shock. Do not use an extension cord or an adaptor plug. Do not remove any prong from the power cord.

▲ WARNING Electrical Information

- Be sure the electrical service is adequate for the model you have chosen. This information can be found on the serial plate, which is located on the side of the cabinet and behind the grille.
- Be sure the air conditioner is properly grounded. To minimize shock and fire hazards, proper grounding is important. The power cord is equipped with a three-prong grounding plug for protection against shock hazards.
- Your air conditioner must be used in a properly grounded wall receptacle. If the wall receptacle you intend to use is not adequately grounded or protected by a time delay fuse or circuit breaker, have a qualified electrician install the proper receptacle.
- Ensure the receptacle is accessible after the unit installation.

Accessories

Part	Description	Quantity
	Unit Adaptor	1 pc
	Exhaust Hose	1 pc
 *	Window Slider Adaptor	1 pc
 *	Wall Exhaust Adaptor A (only for wall installation)	1 pc
 *	Wall Exhaust Adaptor B(with cap)(only for wall installation)	1 pc
 *	Bolt	1 pc
 *	Window Slider A(with hole), Window Slider B	1 pc
 *	Screw and anchor (only for wall installation)	4 set
 *	Foam Seal A (Adhesive)	2 pc
 *	Foam Seal B (Adhesive)	2 pc
 *	Foam Seal C (Non-adhesive)	1 pc
 *	Security Bracket and 2 Screws	1 set
	Drain Hose	1 pc
	Drain Hose Adaptor(only for heat pump mode)	1 pc
	Remote Controller and Battery (For remote control models only)	1 set

Items with * are optional. Slight variations in design may occur.

NOTE: Optional parts(*), some models without.

- Check all the accessories are included in the package and please refer to the installation instructions for their usage.

NOTE: All the illustrations in this manual are for explanation purpose only. Your air conditioner may be slightly different. The actual shape shall prevail.

IDENTIFICATION OF PARTS

NAMES OF PARTS

Front

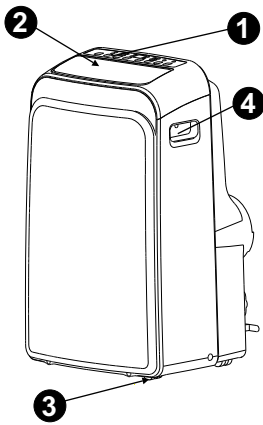


Fig.1

- ❶ Operation panel
- ❷ Horizontal louver blade (swing automatically)
- ❸ Caster
- ❹ Carrying handle (both sides)

Rear

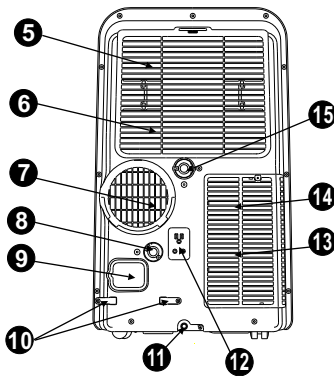


Fig.2

- ❺ Upper air filter (Behind the grille)
- ❻ Upper air intake
- ❼ Air outlet
- ❽ Drain outlet (only for Pump heating model)
- ❾ Power cord outlet
- ❿ Power cord buckle (Used only when storing the unit)
- ⓫ Bottom tray drain outlet
- ⓬ Power plug socket (Use only when storing the unit)
- ⓭ Lower air filter (Behind the grille)
- ⓮ Lower air intake
- ⓯ Drain outlet

AIR CONDITIONER FEATURES

ELECTRONIC CONTROL OPERATING INSTRUCTIONS

Before you begin, thoroughly familiarize yourself with the control panel and remote controller and all its functions, then follow the symbol for the functions you desire.

The unit can be controlled by the unit control panel alone or with the remote controller.

NOTE: This manual does not include Remote Controller Operations, see the <<Remote Controller Instruction>> packed with the unit for details.

OPERATION PANEL OF THE AIR CONDITIONER

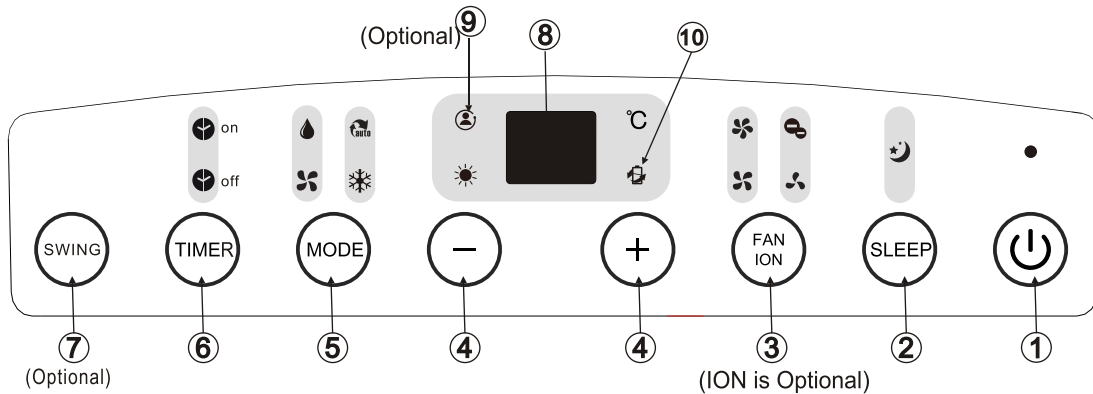


Fig.3

NOTE: On some models SLEEP button is instead of ECO button.

1 POWER button

Power switch on/off.

2 SLEEP/ECO button

Used to initiate the SLEEP/ECO operation.

3 FAN/ION button (ION is optional)

Control the fan speed. Press to select the fan speed in four steps-LOW, MED, HI and AUTO. The fan speed indicator light illuminates under different fan settings except AUTO speed. When select AUTO fan speed, all the fan indicator lights turn dark.

NOTE: Press this button for 3 seconds to initiate ION feature. The ion generator is energized and will help to remove pollen and impurities from the air, and trap them in the filter. Press it for 3 seconds again to stop the ION feature.

4 UP(+) and DOWN(-) button

Used to adjust (increasing/decreasing) temperature settings in 1°C/2°F (or 1°F) increments in a range of 17°C/62°F to 30°C/88°F (or 86°F) or the TIMER setting in a range of 0~24hrs.

NOTE: The control is capable of displaying temperature in degrees Fahrenheit or degrees Celsius. To convert from one to the other, press and hold the Up and Down buttons at the same time, for 3 seconds.

5 MODE select button

Selects the appropriate operating mode. Each time you press the button, a mode is selected in a sequence that goes from AUTO, COOL, DRY, FAN and HEAT (cooling only models without). The mode indicator light illuminates under the different mode settings.

6 TIMER button

Used to initiate the AUTO ON start time and AUTO OFF stop time program, in conjunction with the + & - buttons. The timer on/off indicator light illuminates under the timer on/off settings.

7 SWING button

(Applicable to the models with auto swing feature only)

Used to initiate the Autoswing feature. When the operation is ON, press the SWING button can stop the louver at the desired angle.

8 LED Display

Shows the set temperature in "°C" or "°F" ("°F" no display) and the Auto-timer settings.

While on DRY and FAN modes, it shows the room temperature.

OPERATING INSTRUCTIONS

Error codes and protection code:

- E1-** Room temperature sensor error-
Unplug the unit and plug it back in.
If error repeats, call for service.
- E2-** Evaporator temperature sensor error-
Unplug the unit and plug it back in.
If error repeats, call for service.
- E3-** Condenser temperature sensor error-
Unplug the unit and plug it back in. If error repeats, call for service (on some models).
- E4-** Display panel communication error-
Unplug the unit and plug it back in.
If error repeats, call for service.
- P1-** Bottom tray is full - Connect the drain hose and drain the collected water away.
If protection repeats, call for service.

9 FOLLOW ME/TEMP SENSING feature(optional)

NOTE: This feature can be activated from the remote control ONLY. The remote control serves as a remote thermostat allowing for the precise temperature control at its location.

To activate the Follow Me/Temp Sensing feature, point the remote control towards the unit and press the Follow Me/Temp Sensing button. The remote display is actual temperature at its location. The remote control will send this signal to the air conditioner every 3 minutes interval until press the Follow Me/Temp Sensing button again. If the unit does not receive the Follow Me/Temp Sensing signal during any 7 minutes interval, the unit will beep to indicate the Follow Me/Temp Sensing mode has ended.

10 POWER MANAGEMENT feature

When the ambient temperature is lower (Cooling mode) or higher (Heating mode) than the setting temperature for a period of time, the unit will be automatically operate power management feature. The compressor and fan motor stop and the power management indicator light illuminates. When the ambient temperature is higher (Cooling mode) or lower (Heating mode) than the setting temperature, the unit will be automatically quit the power management feature. The power management indicator light turns dark and the compressor and (or) fan motor run.

Operating Instructions

COOL operation

- Press the "MODE" button until the "COOL" indicator light comes on.
- Press the ADJUST buttons "+" or "-" to select your desired room temperature. The temperature can be set within a range of 17°C-30°C/62°F-88°F (or 86°F).
- Press the "FAN SPEED" button to choose the fan speed.

HEAT operation(cooling only models without)

- Press the "MODE" button until the "HEAT" indicator light comes on.
- Press the ADJUST buttons "+" or "-" to select your desired room temperature. The temperature can be set within a range of 17°C-30°C/62°F-88°F (or 86°F).
- Press the "FAN SPEED" button to choose the fan speed. For some models, the fan speed can not be adjusted under HEAT mode.

DRY operation

- Press the "MODE" button until the "DRY" indicator light comes on.
- Under this mode, you cannot select a fan speed or adjust the temperature. The fan motor operates at LOW speed.
- Keep windows and doors closed for the best dehumidifying effect.
- Do not put the duct to window.

AUTO operation

- When you set the air conditioner in AUTO mode, it will automatically select cooling, heating(cooling only models without), or fan only operation depending on what temperature you have selected and the room temperature.
- The air conditioner will control room temperature automatically round the temperature point set by you.
- Under AUTO mode, you can not select the fan speed.

NOTE: Under AUTO mode, both the AUTO mode and the actual operation mode indicator lights illuminate.

FAN operation

- Press the "MODE" button until the "FAN" indicator light comes on.
- Press the "FAN SPEED" button to choose the fan speed. The temperature cannot be adjusted.
- Do not put the duct to window.

TIMER operation

- When the unit is on, press the Timer button will initiate the Auto-off stop program, the TIMER OFF indicator light illuminates. Press the UP or down button to select the desired time. Press the TIMER button again within 5 seconds, the Auto-on start program is initiated. And the TIMER ON indicator light illuminates. Press the up or down button to select the desired Auto-on start time.

OPERATING INSTRUCTIONS

- When the unit is off, press the Timer button to initiate the Auto-on start program, press it again within five seconds will initiate the Auto-off stop program.
- Press or hold the UP or DOWN button to change the Auto time by 0.5 hour increments, up to 10 hours, then at 1 hour increments up to 24 hours. The control will count down the time remaining until start.
- The system will automatically revert back to display the previous temperature setting if there is no operation in a five seconds period.
- Turning the unit ON or OFF at any time or adjusting the timer setting to 0.0 will cancel the Auto Start/ Stop timer program.
- When the malfunction (E1, E2, E3 or E4) occurs, the Auto Start/Stop timed program will also be cancelled.

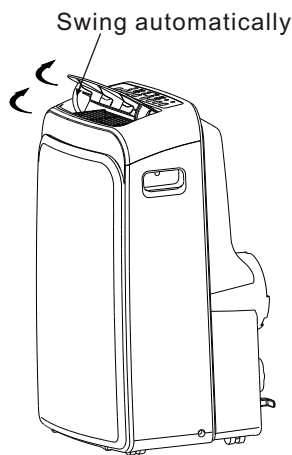


Fig.4

SLEEP/ECO operation

Press this button, the selected temperature will increase (cooling) or decrease (heating) by 1°C/2°F (or 1°F) 30 minutes. The temperature will then increase (cooling) or decrease (heating) by another 1°C/2°F (or 1°F) after an additional 30 minutes. This new temperature will be maintained for 7 hours before it returns to the originally selected temperature. This ends the Sleep/Eco mode and the unit will continue to operate as originally programmed.

NOTE: This feature is unavailable under FAN or DRY mode.

Other features

Auto-Restart (on some models)

If the unit breaks off unexpectedly due to the power cut, it will restart with the previous function setting automatically when the power resumes.

Wait 3 minutes before resuming operation

After the unit has stopped, it can not be restarted operation in the first 3 minutes. This is to protect the unit. Operation will automatically start after 3 minutes.

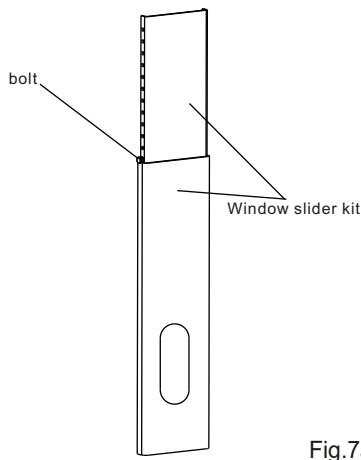
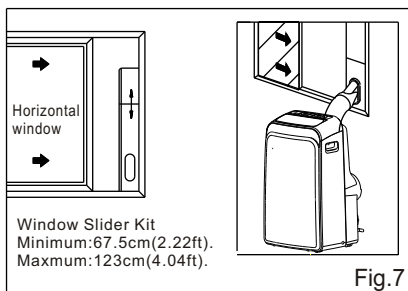
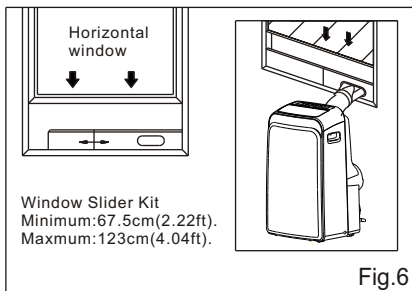
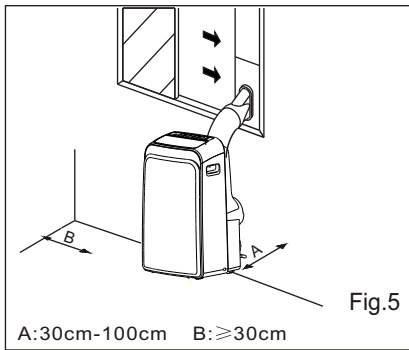
Air flow direction adjustment

The louver can be adjusted automatically.

- **Adjust the air flow direction automatically (Fig.4):**

- When the Power is ON, the louver opens fully. Press the SWING button on the panel or remote controller to initiate the Auto swing feature.
- The louver will swing up and down automatically.
- Please do not adjust the louver manually.

INSTALLATION INSTRUCTIONS(optional)



INSTALLATION INSTRUCTIONS

Location

- The air conditioner should be placed on a firm foundation to minimize noise and vibration. For safe and secure positioning, place the unit on a smooth, level floor strong enough to support the unit.
- The unit has casters to aid placement, but it should only be rolled on smooth, flat surfaces. Use caution when rolling on carpet surfaces. Do not attempt to roll the unit over objects.
- The unit must be placed within reach of a properly rated grounded socket.
- Never place any obstacles around the air inlet or outlet of the unit.
- Allow 30cm to 100cm of space from the wall with for efficient air-conditioning.

Window slider kit Installation

Your window slider kit has been designed to fit most standard "Vertical" and "horizontal" window applications, However, it may be necessary for you to improvise/modify some aspects of the installation procedures for certain types of window. Please refer to Fig. 6& Fig.7 for minimum and maximum window openings. Window slider kit can be fixed with a bolt (see Fig.7a).

Note: If the window opening is less than the mentioned minimum length of the window slider kit, cut that one with a hole in it short to fit for the window opening. Do never cut out the hole in window slider kit.

INSTALLATION INSTRUCTIONS(optional)

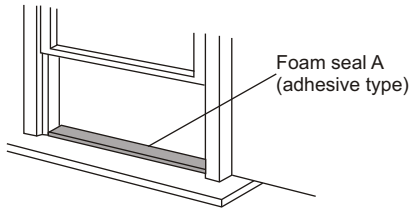


Fig.8

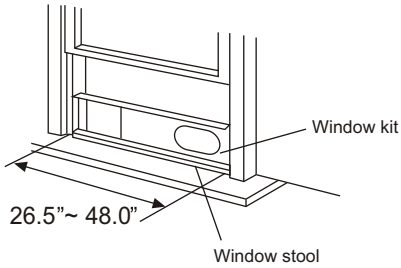


Fig.9

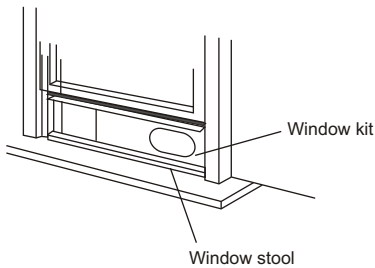


Fig.10

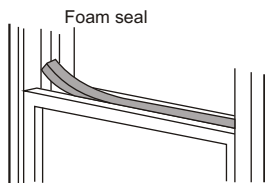


Fig.11

Installation in a double-hung sash window

1. Cut the foam seal(adhesive type) to the proper length and attach it to the window stool. Fig.8
2. Attach the window slider kit to the window stool. Adjust the length of the window slider kit according to the width of window, shorten the adjustable window kit if the width of window is less than 26.5 inches
Open the window sash and place the window slider kit on the window stool. Fig.9
3. Cut the foam seal(adhesive type) to the proper length and attach it on the top of the window. Shown as in Fig.10
4. Close the window sash securely against the window.
5. Cut the foam seal to an appropriate length and seal the open gap between the top window sash and outer window sash. Shown as in Fig.11.

INSTALLATION INSTRUCTIONS(optional)

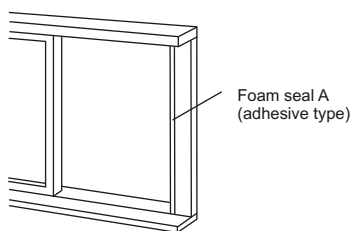


Fig.12

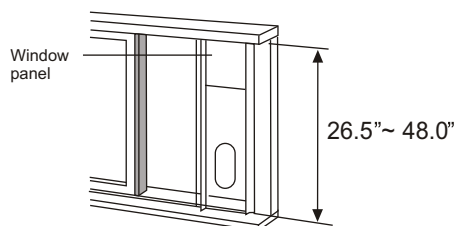


Fig.13

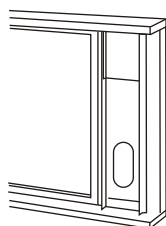


Fig.14

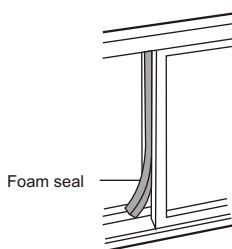


Fig.15

Installation in a sliding sash window

1. Cut the foam seal(adhesive type) to the proper length and attach it to the window frame. See Fig.12.
2. Attach the window slider kit to the window stool. Adjust the length of the window slider kit according to the width of window, shorten the adjustable window kit if the width of window is less than 26.5 inches. Open the window sash and place the window slider kit on the window stool. See Fig.13.
3. Cut the foam seal(adhesive type) to the proper length and attach it on the top of the window. Shown as in Fig.14.
4. Close the sliding sash securely against the window.
5. Cut the foam seal to an appropriate length and sea the open gap between the top window sash and outer window sash. Shown as in Fig.15.

NOTE:All the illustrations in this manual are for explanation purpose only. Your unit may be slightly different. The actual shape shall prevail.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

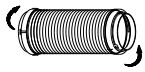


Fig. 16a

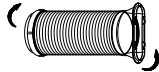


Fig. 16b

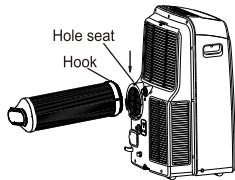


Fig. 17

Exhaust hose installation:

The exhaust hose and adaptor must be installed or removed in accordance with the usage mode.

COOL, HEAT (heat pump type) or AUTO mode	Install
FAN, DEHUMIDIFY or HEAT (electrical heat type) mode	Remove

1. Install the adaptor B and adaptor I onto the exhaust hose as shown in Fig. 16a or Fig. 16b. Refer to the previous pages for window kit installation.
2. Resert the hook of the Exhaust hose into the hole seat of the air outlet and slide down the Exhaust hose along the arrow direction (See Fig. 17) for installation.

The exhaust hose can be installed into the wall

(Not applicable to the units without adaptor A, expansion plugs and wooden screws of Accessories).

1. Prepare a hole in the wall. Install the wall Exhaust adaptor A onto the wall (outside) by using 4 expansion plugs and wooden screws, be sure to fix thoroughly. (See Fig. 18)
2. Attach the Exhaust hose to wall Exhaust adaptor A.

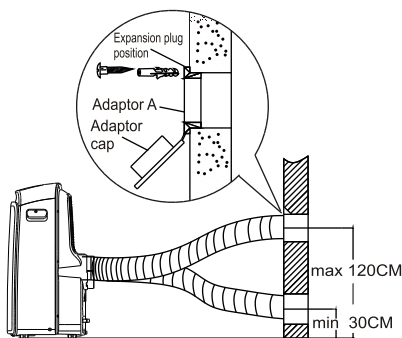


Fig. 18

Note:

Cover the hole using the adaptor cap when not in use.

- The exhaust hose can be compressed or extended moderately according to the installation requirement, but it is desirable to keep the hose length to a minimum.

IMPORTANT:

DO NOT OVER BEND THE EXHAUST HOSE (SEE Fig. 19)

⚠ CAUTION:

Make sure that there is no obstacle around the air outlet of the exhaust hose (in the range of 500mm) in order to the exhaust system works properly.

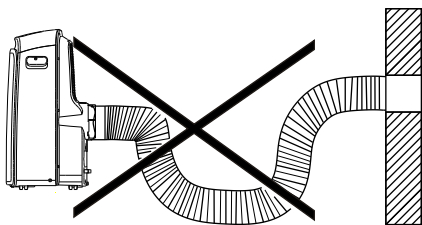


Fig. 19

INSTALLATION INSTRUCTIONS

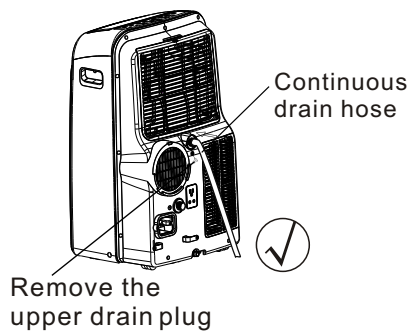


Fig.20a

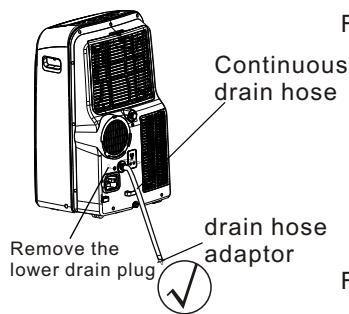


Fig.20b

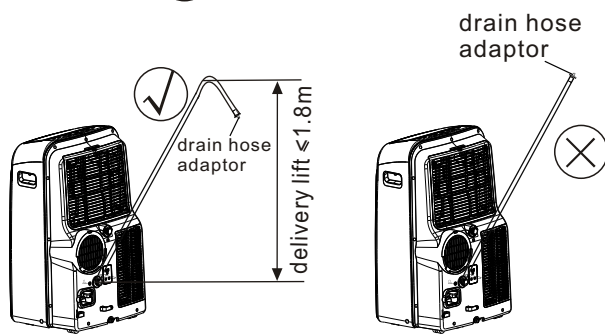


Fig.21a

Fig.21b

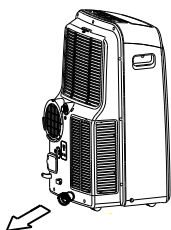


Fig.22

Water drainage:

- During dehumidifying modes, remove the upper drain plug from the back of the unit, install the drain connector(5/8" universal female mender) with 3/4" hose(locally purchased). For the models without drain connector, just attach the drain hose to the hole. Place the open end of the hose directly over the drain area in your basement floor. Please refer to Fig.20a.

- During heating pump mode, remove the lower drain plug from the back of the unit, install the drain connector(5/8" universal female mender) with 3/4" hose(locally purchased). For the models without drain connector, just attach the drain hose to the hole. Place the open end of the hose adaptor directly over the drain area in your basement floor. Please refer to Fig.20b.

NOTE: Make sure the hose is secure so there are no leaks. Direct the hose toward the drain, making sure that there are no kinks that will stop the water flowing. Place the end of the hose into the drain and make sure the end of the hose is down to let the water flow smoothly. (See Fig.20a,20b,21a). Do never let it up. (See Fig.21b).

- When the water level of the bottom tray reaches a predetermined level, the unit beeps 8 times, the digital display area shows "P1". At this time the air conditioning/dehumidification process will immediately stop. However, the fan motor will continue to operate (this is normal).

Carefully move the unit to a drain location, remove the bottom drain plug and let the water drain away (Fig.22). Reinstall the bottom drain plug and restart the machine until the "P1" symbol disappears. If the error repeats, call for service.

NOTE: Be sure to reinstall the bottom drain plug before using the unit.

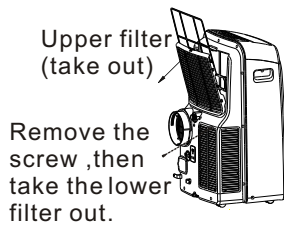


Fig.23

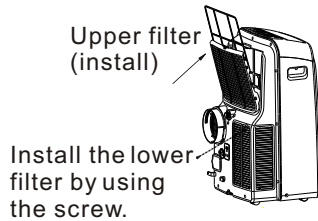


Fig.24

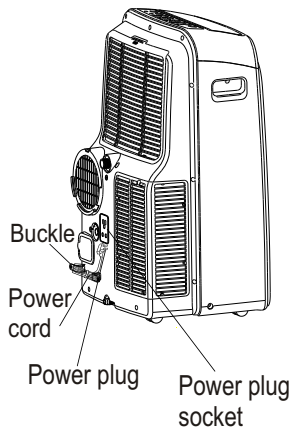


Fig.25

CARE AND MAINTENANCE

IMPORTANT:

- 1) Be sure to unplug the unit before cleaning or servicing.
- 2) Do not use gasoline, thinner or other chemicals to clean the unit.
- 3) Do not wash the unit directly under a tap or using a hose. It may cause electrical danger.
- 4) If the power cord is damaged, it should be repaired by manufacture or its agency.

1. Air filter

- Clean the air filter at least once every two weeks to prevent inferior fan operation because of dust.
- Removal
This unit has two filters. Take the upper filter out along the the arrow direction (Fig.23), then take the filter down. Remove the lower filter by loosening the screw, taking out the filter as shown in Fig.23.
- Cleaning
Wash the air filter by immersing it gently in warm water (about 40°C/104°F) with a neutral detergent. Rinse the filter and dry it in a shady place.
- Mounting
Install the upper air filter after cleaning, and install the lower filter by using the screw (see Fig.24).

2. Unit enclosure

- Use a lint-free cloth soaked with neutral detergent to clean the unit enclosure. Finished by a dry clean cloth.

3. Unit idle for a long time

- Remove the rubber plug at the back of the unit and attach a hose to drain outlet. Place the open end of the hose directly over the drain area in your basement floor (See Fig.20 & 21).
- Remove the plug from the bottom drain outlet, all the water in the bottom tray would drain out (See Fig.22).
- Keep the appliance running on FAN mode for half a day in a warm room to dry the appliance inside and prevent mold forming.
- Stop the appliance and unplug it, wrapped the cord and bundle it with the tape (Fig.25). Remove the batteries from the remote controller.
- Clean the air filter and reinstall it.

TROUBLESHOOTING TIPS

TROUBLE SHOOTING

TROUBLES	POSSIBLE CAUSES	SUGGEST REMEDIES
1. Unit does not Start when Pressing on/off Button	- P1 appears in the display window	Drain the water in the bottom tray.
	- Room temperature is lower than the set temperature.(Cooling mode)	Reset the temperature.
2. Not cool enough	- The windows or doors in the room are not closed.	Make sure all the windows and doors are closed.
	- There are heat sources inside the room.	Remove the heat sources if possible.
	- Exhaust air duct is not connected or blocked.	Connect the duct and make sure it can function properly.
	- Temperature setting is too high.	Decrease the set temperature.
	- Air filter is blocked by dust.	Clean the air filter.
4. Noisy or vibration	- The ground is not level or not flat enough.	Place the unit on a flat, level ground if possible.
5. Gurgling sound	- The sound comes from the flowing of the refrigerant inside the air-conditioner.	It is normal.
6. Power shut off at Heating mode	- The automatic over heat protection function. When the temperature at the air outlet exceed 70°C/158°F, the device will stop.	Switch on again after the unit has cool down.

The design and specifications are subject to change without prior notice for product improvement. Consult with the sales agency or manufacturer for details.

Olvassa el ezt a kézikönyvet

Számos hasznos tanácsot talál benne légkondicionáló berendezésének megfelelő használatával és karbantartásával kapcsolatban. Néhány egyszerű megelőző lépéssel jelentős időt és pénzt takaríthat meg a légkondicionáló élettartama alatt. A gyakori problémák nagy részére megoldást talál a hibaelhárítási tanácsok táblázatában. Ha először áttekinti a hibaelhárítási tanácsainkat tartalmazó táblázatát akkor lehet, hogy nem is kell felhívnia a szervizt.



FIGYELEM

- A készüléket csak 8 éves kor feletti gyermekek, és felnőttek használhatják, amennyiben azok csökkent fizikai, érzékelési, vagy mentális képességgel rendelkeznek, vagy tapasztalatlanok, akkor a számukra felügyeletet, és iránymutatást kell biztosítani a biztonságos alkalmazást illetően, megértve annak veszélyeit is. A gyermekek nem játszhatnak a készülékkel.. A tisztítást, és a karbantartást gyermekek felügyelet nélkül nem végezhetik. (európai országok esetén alkalmazandó)
- Ezt a készüléket nem csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességű, illetve tapasztalattal és ismeretekkel nem rendelkező személyek vagy gyermekek számára tervezték, kivéve ha a készülék használatára vonatkozóan felügyeletet vagy útmutatást biztosít részükre egy biztonságukért felelős személy. (Európán kívüli országok esetén alkalmazandó)
- A gyerekek esetében felügyeletet kell biztosítani, hogy ne játsszanak a készülékkel.
- Ha a tápkábel sérült, azt a veszély elkerülése végett a gyártó, vagy a szolgáltató, vagy erre megfelelően képzett személy révén ki kell cseréltetni.
- A berendezést a nemzeti huzalozási szabályoknak megfelelően kell telepíteni.
- Ne üzemeltesse a légkondicionálóját olyan vizes környezetben mint egy fürdőszoba vagy egy mosókonyha.
- Az elektromos fűtőegységet is tartalmazó készüléket éghető anyagtól legalább 1 méter távolságra kell elhelyezni.
- A készülék javítási vagy karbantartási munkálataival kapcsolatosan lépjen kapcsolatba a felhatalmazott szerviztechnikussal.
- A készülék telepítését illetően lépjen kapcsolatba a felhatalmazott telepítési személyzettel.

TARTALOMJEGYZÉK

KÖZÖSSÉGI MEGJEGYZÉS

Közösségi megjegyzés	2
----------------------------	---

BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK

Biztonsági szabályok	3
Üzemeltetési feltételek	3
Elektromossággal kapcsolatos információk	4

AZ ALKATRÉSZEK AZONOSÍTÁSA

Tartozékok	4
Az alkatrészek nevei.....	5

A LÉGKONDITIONÁLÓ JELLEMZŐI

Az elektronikus vezérlés üzemeltetési utasításai	6
--	---

ÜZEMELTETÉSI UTASÍTÁSOK

Üzemeltetési utasítások	7
-------------------------------	---

TELEPÍTÉSI ÚTMUTATÁSOK

Elhelyezés	9
Ablakkészlet felszerelése	9
Kilépő levegőcső telepítése.....	12
Vízkivezetés	13

ÁPOLÁS ÉS KARBANTARTÁS

Gondozás és karbantartás	14
--------------------------------	----

HIBAELHÁRÍTÁSI TANÁCSOK

hibaelhárítás.....	15
--------------------	----

MEGJEGYZÉS

Az energiacímkén feltüntetett osztályozási adatok „A” és „B” adapterek nélküli, nem kihúzott kilépő levegőcsővel telepített tesztkörülmények alapján készültek. (A cső, valamint az „A” és „B” adapterek megtalálhatók az Útmutató „Kellékek” című táblázatában).

A légkondicionáló európai országok történő használata esetén a következő utasításokat be kell tartani:

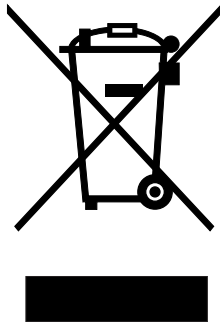
ÁRTALMATLANÍTÁS: Ezt a terméket ne tegye a válogatatlan háztartási hulladékok közé. Az ilyen terméket külön gyűjtse, mivel egyedi kezelést igényel.

Ezt a készüléket tilos kommunális hulladékban elhelyezni.

Az ártalmatlanításra különböző lehetőségek vannak:

- A) Hatóságilag működtetett hulladékkezelő rendszer, ahol az elektronikus hulladékot a felhasználó ingyenesen kidobhatja.
- B) Egy új termék vásárlásakor a kereskedő ingyenesen átveszi a régi terméket.
- C) A gyártó ingyenes visszaveszi ártalmatlanításra a régi készüléket a felhasználótól.
- D) Mivel a régi termékek értékes nyersanyagokat tartalmaznak, ezért eladhatók hulladékfém-felvásárlóknak.

Hulladékok erdőkben és más természeti környezetbe történő illegális lerakása az egészségre veszélyes, mivel a veszélyes anyagok beszivárognak a talajvízbe, illetve bekerülhetnek a táplálékláncba.



FIGYELEM:

- Ezt a készüléket nem csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességű, illetve tapasztalattal és ismeretekkel nem rendelkező személyek vagy gyermekek számára tervezték, kivéve ha a készülék használatára vonatkozóan felügyeletet vagy útmutatást biztosít részükre egy biztonságukért felelős személy.
- A gyermekekre felügyelni kell, hogy ne játszhassanak a készülékkel.

BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK

Biztonsági szabályok

A felhasználó, vagy a többi személy sérülésének, valamint az ingatlanban lévő károk keletkezésének megelőzéséhez a következő előírásokat kell követni. Az előírások figyelmen kívül hagyása sérülést, vagy kárt okozhat.

! Mindig így járjon el

- A légkondicionálót oly módon kell használni, hogy az nedvességtől, pl. páralecsapódástól, fröccsenő víztől stb. védve legyen. Ne helyezze vagy tárolja a légkondicionálót olyan helyen, ahonnan vízbe vagy más folyadékba eshet, vagy kerülhet. Azonnal húzza ki a konnektorból.
- A légkondicionálót mindig függőleges helyzetben szállítsa, használat során pedig stabil, vízszintes felületen álljon.
- Kapcsolja ki a készüléket, ha nem használja.
- A javításokat mindig szakképzett személy végezze. A sérült hálózati kábelt szakképzett szerelőnek kell javítania.
- Biztosítson legalább 30 centiméteres légrést a készülék és a falak, bútorok, függönyök között.
- Ha használat közben a légkondicionáló felborulna, akkor azonnal kapcsolja ki és húzza ki a konnektorból.

⊘ Ezt soha ne tegye

- Ne üzemeltesse a légkondicionálóját olyan vizes környezetben mint egy fürdőszoba vagy egy mosókonyha.
- Ne érjen a készülékhez vizes vagy nedves kézzel, vagy ha meztláb van.
- A kezelőpanel gombjait csak az ujjával nyomja meg.
- A rögzített burkolatokat ne távolítsa el. Soha ne használja a készüléket, ha nem működik megfelelően, leesett vagy megsérült.
- Ne használja a készülék ki- vagy bekapcsolására a csatlakozódugót.
- Mindig a kezelőpanelen lévő kapcsolót használja.
- Ne fedje vagy takarja el a bemeneti és a kimeneti rácsokat.
- Ne használjon veszélyes vegyszereket a készülék tisztítására, és ilyenek ne is érintkezzenek a készülékkel. Ne használja a készüléket gyúlékony anyagok vagy gőzök, például alkohol, rovarirtó szerek, benzín stb. jelenlétében.
- Ne engedje, hogy gyermekek a készüléket felügyelet nélkül üzemeltessék.
- Ne használja a terméket. a használati utasításban ismertetettől eltérő célra.

Energiatakarékosság

- A készüléket javasolt méretű helyiségben használja.
- Úgy helyezze el a készüléket, hogy bútorok ne akadályozzák a levegő áramlását.
- A legnaposabb időszakban tartsa zárva a redőnyöket/függönyöket.
- Tartsa tisztán a szűrőt.
- A hűvös levegő bent tartása és a meleg levegő kirekesztése érdekében az ablakokat és ajtókat csukja be.

Üzemeltetési feltételek

- A légkondicionálót a következő hőmérséklet tartományban kell üzemeltetni:

ÜZEMMÓD	SZOBAHŐMÉRSÉKLET
HŰTÉS	17 °C (62 °F) ~ 35 °C (95 °F)
SZÁRÍTÁS	13 °C (55 °F) ~ 35 °C (95 °F)
FŰTÉS (hőátadásos modell)	5 °C (41 °F) ~ 30 °C (88 °F)
FŰTÉS (elektromos fűtőegységű modell)	≤ 30 °C / 88 °F

Javasolt szerszámok az ablakkészlet beépítéséhez

1. Csavarhúzó (közepes méretű, keresztornyos)
2. Mérőszalag vagy vonalzó
3. Kés vagy olló
4. Fűrész (arra az esetre, ha az ablaknyílás túl keskeny a közvetlen beépítéshez, és ezért le kell vágni az ablakkészletből)

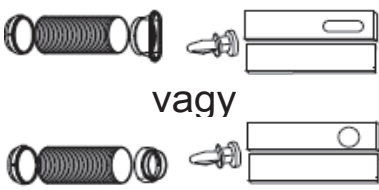


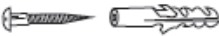



▲ FIGYELEM! Saját biztonsága érdekében

- Ne tároljon vagy használjon benzint vagy más gyúlékony légnemű anyagokat és folyadékokat ezen, vagy bármely más készülék közelében.
- Kerülje a tűz- vagy az áramütés kockázatát. Ne használjon hosszabbítót vagy elosztót. Ne távolítsa el a tápkábel egyetlen ágát se.

▲ FIGYELEM! Elektromossággal kapcsolatos információk

- Győződjön meg arról, az elektromos szolgáltatás megfelel az Ön által választott modellnek. Ezen információ a készülék oldalán és a rács mögött található géptáblán van feltüntetve.
- Győződjön meg róla, hogy a légkondicionáló megfelelő földeléssel rendelkezik. A földelésnek jelentős szerepe van az áramütés és a tűz kockázatának minimalizálásában. A hálózati kábel, az áramütés elleni védelem érdekében háromvillás csatlakozóval van ellátva.
- A légkondicionálót megfelelően földelt fali aljzathoz csatlakoztatva kell használni. Amennyiben az Ön által használni kívánt fali aljzat nem megfelelően földelt, vagy olvadó biztosítókkal, megszakítóval nem védett, akkor egy szakképzett villanyszerelőnek kell megfelelő aljzatot telepíteni.
- Ellenőrizze, hogy a csatlakozó a készülék telepítése után hozzáférhető legyen.

Kellékek

ALKATRÉSZ:	ALKATRÉSZ NEVE:	MENNYISÉG:
	<p>Kilépő levegőcső, "A" adapter és "B" adapter (lapos vagy kerek nyílás, modelltől függően)</p> <p>Ablakcsúszka készlet és csavar</p>	1 készlet
	"A" adapter fali kivezetéshez (✘)	1 db
	"B" adapter (kerek nyílású) (✘)	1 db
	Tipli és facsavar (✘)	4 db
	Habszivacs szigetelő	3 db
	Távírányító és elemek (Csak a távírányítható modellekhez)	1 db
	Kifolyócső és kifolyócső-adapter (✘)	1 db

MEGJEGYZÉS: Opcionális alkatrészek (✘), bizonyos modelleknek nem tartozéka.

- Ellenőrizze, hogy az összes tartozék benne van a csomagban, felhasználásukról olvassa el a telepítési útmutatót.

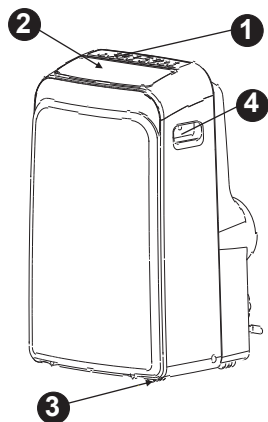
MEGJEGYZÉS: A kézikönyvben található képek csak magyarázatként szolgálnak.

Azön légkondicionálója kissé eltérő lehet. A valódi formát kell figyelembe venni.

AZ ALKATRÉSZEK AZONOSÍTÁSA

AZ ALKATRÉSZEK NEVEI

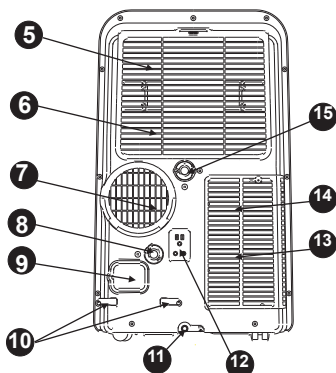
Előlnézet



1.ábra

- ❶ Kezelőpanel
- ❷ Vízszintes hűtőzsalu (automatikusan leng)
- ❸ Görgő
- ❹ Fogantyú (mindkét oldalon)

Hátulnézet



2.ábra

- ❺ Felső levegőszűrő (a rács mögött)
- ❻ Felső levegőbemenet
- ❼ Levegő kimenet
- ❽ Lefolyó kimenet (csak hőátadásos modellek esetén)
- ❾ Hálózati kábel kimenet
- ❿ Hálózati kábel kapocs (Csak a készülék tárolásakor használja)
- ⓫ Alsó tálca lefolyó kimenete
- ⓬ Hálózati csatlakozó aljzat (Csak a készülék tárolásakor használja)
- ⓭ Alsó levegőszűrő (a rács mögött)
- ⓮ Alsó levegőbemenet
- ⓯ Lefolyó kimenet

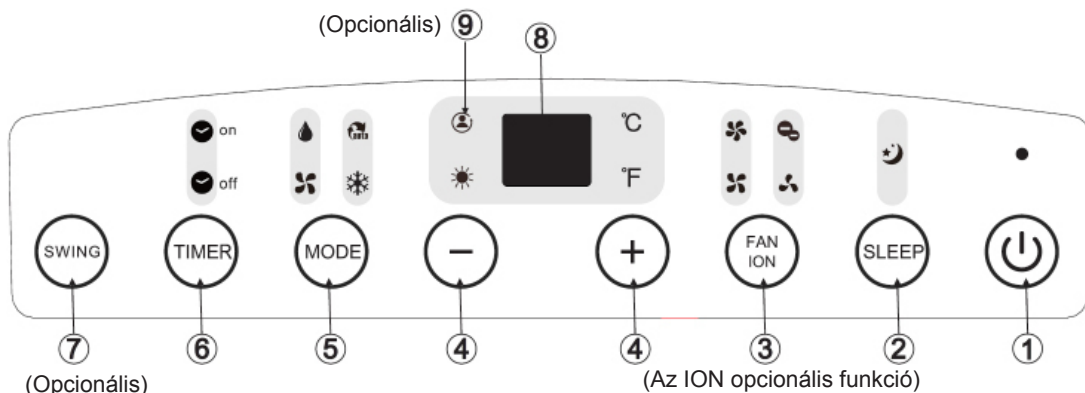
AZ ELEKTRONIKUS VEZÉRLÉS ÜZEMELTETÉSI UTASÍTÁSAI

Mindenek előtt alaposan ismerkedjen meg a vezérlőpanel és a távirányító funkcióival, majd kövesse a használandó funkciókhoz tartozó szimbólumokat.

A készülék kezelhető a vezérlőpaneljén vagy a távirányító használatával.

MEGJEGYZÉS: A kézikönyv nem tartalmazza a távirányító használatával kapcsolatos útmutatásokat. Ezzel kapcsolatban lásd az egységhez csomagolt <<Távirányító kezelési utasítását>>.

A LÉGKONDITIONÁLÓ KEZELŐPANELJE



MEGJEGYZÉS: Egyes modelleknél SLEEP gomb helyett ECO gomb van.

3.ábra

1 Főkapcsoló gomb

A tápellátás be/ki kapcsolása.

2 SLEEP/ECO gomb

A SLEEP/ECO funkciót kapcsolhatja be vele.

3 FAN/ION gomb (Az ION opcionális funkció)

A ventilátor sebességét szabályozza. A ventilátor sebességét négy fokozatban állíthatja: LASSÚ, KÖZEPES, GYORS és AUTOMATIKUS (LOW, MED, HI, AUTO) A ventilátor sebességének jelzőfénye a különböző ventilátor-sebességek esetén világít, kivéve az AUTOMATIKUS sebességet. Az AUTOMATIKUS ventilátorsebesség kiválasztása esetén valamennyi ventilátor-jelzőfény elsötétül.

MEGJEGYZÉS: Az ION funkció bekapcsolásához tartsa 3 másodpercig lenyomva a gombot. Az iongenerátor feszültséget hoz létre, ezzel segít eltávolítani a polleneket és a szennyező anyagokat a levegőből, melyek ezt követően a szűrőben összegyűlnek. Az ION funkció kikapcsolásához ismét tartsa 3 másodpercig lenyomva.

4 FEL (+) és LE (-) gomb

A hőmérséklet beállítására (csökkentése/növelése, 1 °C/2 °F-os lépésekben) 17 °C (62 °F) és 30 °C (88 °F) hőmérséklet tartományban, illetve az IDŐZÍTŐ 0-24 óras beállítására szolgál.

MEGJEGYZÉS: A vezérlő Fahrenheit- vagy Celsius-fokban képes megjeleníteni a hőmérsékletet. A kettő közötti átváltáshoz egyszerre nyomja meg, és 3 másodpercig tartsa lenyomva a Fel és a Le gombokat.

5 ÜZEMMÓD-választó gomb

Kiválasztja a megfelelő üzemmódot. Minden egyes alkalommal, amikor megnyomja a gombot, a sorban következő üzemmód kerül kiválasztásra, a sorrend a következő: AUTO, COOL (hűtés), DRY (szárítás), FAN (ventilátor) és HEAT (fűtés, csak hűtő modellek esetében ilyen üzemmód nincs). Az üzemmód jelzőfénye a különböző üzemmód beállítások szerint világít.

6 TIMER (időzítő) gomb

Az Automatikus bekapcsolás időpontját és az Automatikus kikapcsolás időpontját lehet a + és - gombokkal beállítani. Az időzítő ki/be jelzőfénye világít, ha van beállított időzítés megadva.

7 SWING (legyezés) gomb

(Csak az automatikus legyező funkcióval rendelkező modellek esetén)Az automatikus legyező funkciót kapcsolhatja be vele. Ha a funkció be van kapcsolva, akkor a SWING gomb megnyomásával a zsalut a kívánt szögben állíthatja meg.

8 LED kijelző

A beállított hőmérsékletet mutatja "°C"-ban vagy "°F"-ban, illetve az automatikus időzítés beállításait. SZÁRÍTÁS és VENTILÁTOR üzemmódok esetén a helyiség hőmérsékletét mutatja.

ÜZEMELTETÉSI UTASÍTÁSOK

Hibakódok és védelmi kód:

- E1-** Helyiség hőmérsékletérzékelő hiba-
Húzza ki a készüléket a konnektorból,
majd dugja vissza.
Ha a hiba megismétlődik, hívja a szervizt.
- E2-** Elpárologtató hőmérsékletérzékelő hiba-
Húzza ki a készüléket a konnektorból,
majd dugja vissza.
Ha a hiba megismétlődik, hívja a szervizt.
- E3-** Kondenzátor hőmérsékletérzékelő hiba-
Húzza ki a készüléket a konnektorból,
majd dugja vissza. Ha a hiba megismétlődik,
hívja a szervizt.
- E4-** Kijelző panel kommunikációs hiba-
Húzza ki a készüléket a konnektorból,
majd dugja vissza.
Ha a hiba megismétlődik, hívja a szervizt.
- P1-** Az alsó tálcá megtelt - Csatlakoztassa
a kifolyócsövet és eressze le az összegyűlt
vizet. Ha a zárolás megismétlődik, hívja
a szervizt.

🕒 FOLLOW ME/TEMP SENSING funkció (opcionális)

**MEGJEGYZÉS: ezt a funkciót CSAK
a távirányítóról lehet aktiválni.**

**A távirányító távoli termosztátként
szolgál, lehetővé téve a pontos
hőmérséklet-szabályozás az adott helyen.**

A Follow Me/Temp Sensing funkció
aktiválásához fordítsa a távirányítót
a készülék felé, majd nyomja meg
a Follow Me/Temp Sensing gombot.
A távirányító kijelzője az adott hely
aktuális hőmérsékletét mutatja. Ezt a jelet
a távirányító 3 percnként el fogja küldeni
a légkondicionálnak, mindaddig míg újra
meg nem nyomja a Follow Me/Temp Sensing
gombot. Ha a készülék 7 percen keresztül
nem kap Follow Me/Temp Sensing jelet,
akkor sípolással fogja jelezni, hogy a Follow
Me/Temp Sensing üzemmód véget ért.

Üzemeltetési utasítások

HÜTÉS üzemmód

- Nyomja meg a "MODE" gombot,
amíg a "COOL" jelzőfény kigyullad.
- A kívánt hőmérséklet kiválasztásához
nyomja meg a "+" vagy a "-" gombot.
A hőmérsékletet 17 és 30 °C (62 - 88 °F)
között lehet beállítani.
- A ventilátor sebességének kiválasztásához
nyomja meg a "FAN SPEED" gombot.

FÜTÉS üzemmód (csak hűtőmodellek esetében ilyen üzemmód nincs)

- Nyomja meg a "MODE" gombot,
amíg a "COOL" jelzőfény kigyullad.
- A kívánt hőmérséklet kiválasztásához
nyomja meg a "+" vagy a "-" gombot.
A hőmérsékletet 17 és 30 °C (62 - 88 °F)
között lehet beállítani.

- A ventilátor sebességének kiválasztásához
nyomja meg a "FAN SPEED" gombot.
Egyes modelleknél a ventilátor sebessége
FÜTÉS üzemmódban nem állítható.
- Nyomja meg a "MODE" gombot, amíg
a "DRY" jelzőfény kigyullad.
- Ebben az üzemmódban nem tudja kiválasztani
a ventilátor sebességét, vagy beállítani
a hőmérsékletet. A ventilátormotor alacsony
fordulatszámra fog üzemelni.
- A legjobb páramentesítő hatás érdekében
tartsa becsukva a helyiség ablakait és ajtajait.
- Ne tegye a csövet az ablakba.

AUTOMATIKUS üzemmód

- Amikor a légkondicionálót AUTOMATIKUS
üzemmódba állítja, akkor a beállított
hőmérséklet és a helyiség hőmérséklete
alapján automatikusan kiválasztja a hűtést,
fűtést (kivéve a csak hűtő modellek esetében)
vagy csak a ventilátor működtetését.
- A légkondicionáló automatikusan fogja
szabályozni a helyiség hőmérsékletét
az Ön által beállított hőmérsékletérték körül.
- AUTOMATIKUS üzemmódba nem tudja
kiválasztani a ventilátor sebességét.

Ventilátor üzemmód

- Nyomja meg a "MODE" gombot,
amíg a "FAN" jelzőfény kigyullad.
- A ventilátor sebességének kiválasztásához
nyomja meg a "FAN SPEED" gombot.
A hőmérséklet nem állítható.
- Ne tegye a csövet az ablakba.

IDŐZÍTÉS üzemmód

- Ha a készülék be van kapcsolva, nyomja
meg a TIMER gombot, ami elindítja
az automatikus kikapcsolás programot,
a TIMER OFF jelzőfény világítani fog.
A kívánt idő kiválasztásához nyomja meg
a FEL vagy a LE gombot. 5 másodpercen
belül nyomja meg ismét a TIMER gombot,
elindul az Automatikus bekapcsolás program.
A TIMER ON (Időzítés bekapcsolva)
jelzőfény kigyullad. A kívánt automatikus
bekapcsolási idő kiválasztásához nyomja
meg a FEL vagy a LE gombot.
- Ha a készülék ki van kapcsolva, nyomja
meg a TIMER gombot, ami elindítja
az automatikus bekapcsolás programot,
5 másodpercen belül nyomja meg ismét,
ekkor el fog indulni az automatikus
kikapcsolás program.
- Nyomja meg vagy tartsa lenyomva
a FEL vagy LE gombot az Auto idő 0,5 órás
lépésekben változni fog a 10. óráig, utána
1 órás lépésekben a 24. óráig. A vezérlő
visszaszámlálásba kezd, a bekapcsolásig
hátralévő időt mutatva.
- Ha öt másodpercen belül nem történik
művelet, akkor a rendszer automatikus
visszaáll a korábbi hőmérséklet-beállítás
kijelzésére.

- A készülék ki- vagy bekapcsolása, vagy az időzítő 0.0-ra állítása törli az Automatikus ki/bekapcsolási időzítő programot.
- Hibajelzés (E1, E2, E3 vagy E4) esetén szintén törődik az Automatikus ki/bekapcsolási időzítő program.

SLEEP/ECO üzemmód

Nyomja meg a gombot, a beállított hőmérséklet 30 perc múlva emelkedni (hűtés esetén) vagy csökkenni (fűtés esetén) fog 1°C-kal (2 °F). Újabb 30 perc múlva a beállított hőmérséklet ismét emelkedni (hűtés esetén) vagy csökkenni (fűtés esetén) fog 1 °C-kal (2 °F). Ez az új hőmérséklet lesz 7 órán keresztül biztosítva, majd a rendszer visszaáll az eredetileg beállított hőmérsékletre. Ekkor a Sleep/Eco üzemmód kikapcsol, és a készülék az eredeti beállításai szerint folytatja működését.

MEGJEGYZÉS: Ez a funkció VENTILÁTOR és SZÁRÍTÁS üzemmódokban nem elérhető.

További funkciók

Automatikus újraindítás (bizonyos modelleknél)

Ha a készülék váratlan áramszünet miatt leáll, akkor a funkció újraindítja a készüléket a korábbi beállításokkal, amikor az áramellátás visszatér.

3 percet vár, mielőtt folytatná az üzemelést

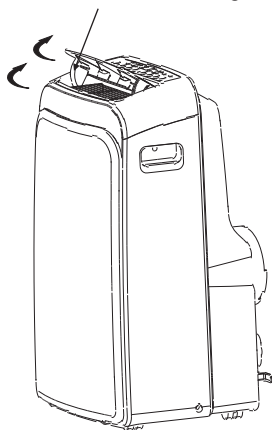
A készüléket a kikapcsolását követő 3 percen belül nem lehet visszakapcsolni. Ennek célja a készülék védelme. A készülék 3 perc múlva automatikusan bekapcsol.

A légáramlás irányának beállítása

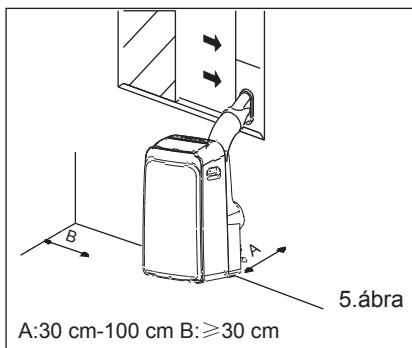
A zsalu automatikusan állítható.

- **Állítsa be a légáramlás irányát automatikusan. (4. ábra)**
- Bekapcsoláskor a zsaluk teljesen kinyílnak. Az automatikus legyező funkció bekapcsolásához nyomja meg a SWING gombot a kezelőpanelen vagy a távirányítón.
- A zsalu automatikusan fel-le fog lengeni.
- Kérjük, ne állítsa a rácsot manuálisan.

Automatikusan leng



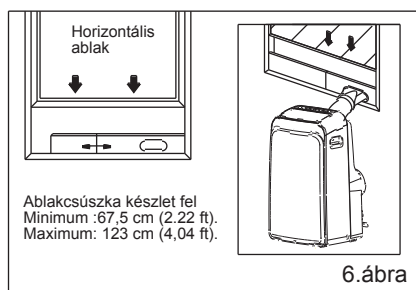
4.ábra



TELEPÍTÉSI ÚTMUTATÁSOK

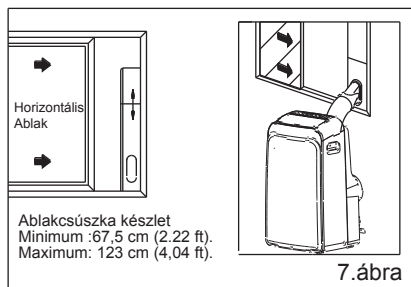
Elhelyezés

- A légkondicionálót, a zaj és a rezgés minimálisra történő csökkentése érdekében szilárd alpra kell helyezni. A biztonságos és megbízható elhelyezés érdekében a készüléket olyan egyenletes, sík padlóra állítsa, ami elég erős a készülék megtartásához.
- A készülék a mozgítás megkönnyítése érdekében görgőkkel rendelkezik, de azok csak egyenletes, sík felületen képesek gördülni. Legyen óvatos, amikor szőnyeggel borított felületen gurítja a készüléket.
- Ne próbálja meg a készüléket tárgyakon átgurítani.
- A készüléket úgy kell elhelyezni, hogy egy megfelelő típusú földelt konnektor elérhető közelségben legyen.
- Soha ne tegyen semmiféle akadályozó tárgyat a levegő be- vagy kimenete elé.
- A hatékony légkondicionálás érdekében a fal és a készülék között hagyjon 30-100 cm távolságot.

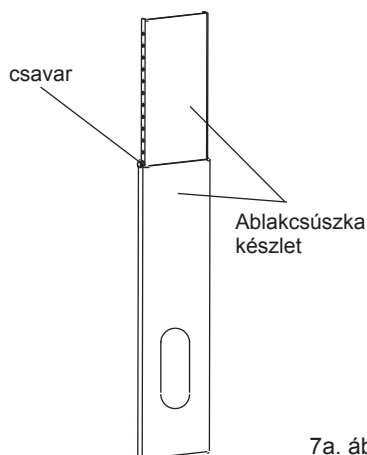


Az ablakcsúszka készlet felszerelése

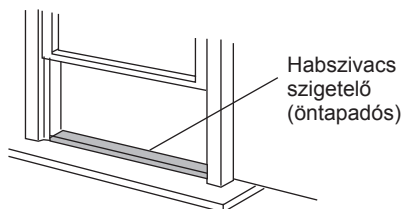
Az ablakcsúszka készletet úgy tervezték, hogy az a legtöbb szabványos "vertikális" és "horizontális" ablakhoz alkalmazható legyen. Ennek ellenére lehetséges, hogy bizonyos ablaktípusok esetében Önnek improvizálnia, a beszerelési eljárást módosítania kell. Az ablaknyílás minimális és a maximális méretét a 6. és 7. ábrán láthatja. Az ablakcsúszka készletet egy csavarral lehet rögzíteni (lásd: 7a. ábra).



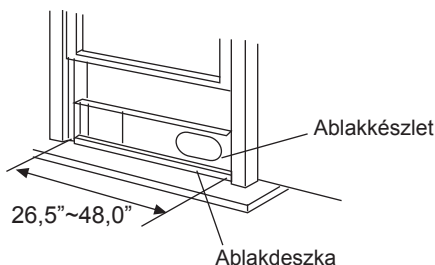
Megjegyzés: Ha az ablaknyílás kisebb mint az ablakcsúszka készlet minimális hossza, akkor a lyukas elemből vágjon le annyit, hogy az illeszkedjen az ablaknyílásba. Soha nem vágjon bele az ablakcsúszka készleten lévő lyukba.



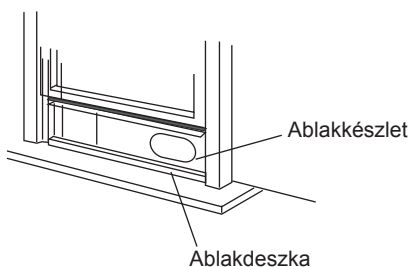
Telepítés duplászárnyas felhúzható ablakba



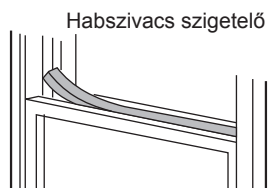
8.ábra



9.ábra

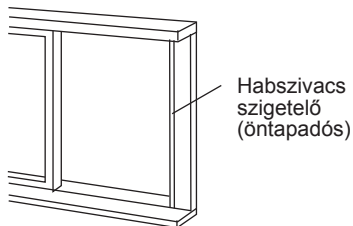


10.ábra

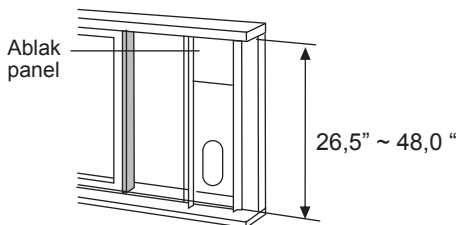


11.ábra

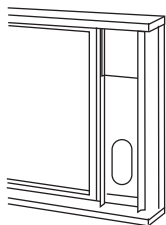
1. Vágjon le a habszivacs szigetelőből (öntapadós) egy megfelelő hosszúságú darabot és rögzítse az ablakdeszkára. 8.ábra
2. Illessze az ablakcsúszka készletet az ablakdeszkához. Állítsa az ablakcsúszka hosszát az ablak szélességéhez, vágjon le belőle, ha az ablak keskenyebb mint 26,5 hüvelyk. Nyissa ki az ablakot és helyezze az ablakcsúszka készletet az ablakdeszkára. 9.ábra
3. Vágjon le a habszivacs szigetelőből (öntapadós) egy megfelelő hosszúságú darabot és rögzítse az ablak tetejére. Lásd: a 10. ábrát
4. Csukja az ablakszárnyat biztonságosan az ablakhoz.
5. Vágjon le a habszivacsból egy megfelelő hosszúságú darabot és tömítse vele a felső ablakszárny és a külső ablakszárny közötti rést. Lásd a 11. ábrát.



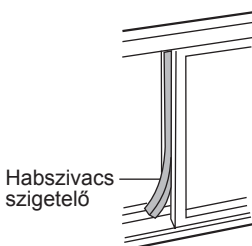
12.ábra



13.ábra



14.ábra

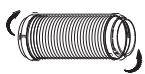


15.ábra

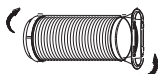
Telepítés elhúzható ablakba

1. Vágjon le a habszivacs szigetelőből (öntapadós) egy megfelelő hosszúságú darabot és rögzítse az ablakkerethez. Lásd a 12. ábrát
2. Illessze az ablakcsúszka készletet az ablakdeszkához. Állítsa az ablakcsúszka hosszát az ablak szélességéhez, vágjon le belőle, ha az ablak keskenyebb mint 26,5 hüvelyk. Nyissa ki az ablakot és helyezze az ablakcsúszka készletet az ablakdeszkára. Lásd a 13. ábrát
3. Vágjon le a habszivacs szigetelőből (öntapadós) egy megfelelő hosszúságú darabot és rögzítse az ablak tetejére. Lásd: a 14. ábrát
4. Húzza az ablakszárnyat biztonságosan az ablakhoz.
5. Vágjon le a habszivacsból egy megfelelő hosszúságú darabot és tömítse vele a felső ablakszárny és a külső ablakszárny közötti rést. Lásd a 15. ábrát.

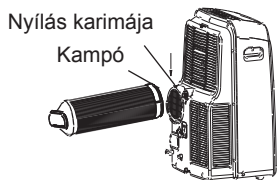
MEGJEGYZÉS: Az útmutatóban szereplő valamennyi ábra kizárólag magyarázatként szolgál. Az Ön készüléke ettől kis mértékben eltérhet. A valódi formát kell figyelembe venni.



16a. ábra



16b. ábra



17. ábra

Kilépő levegőcső telepítése:

A kilépő levegőcsövet és az adaptert a használati módnak megfelelően telepíteni vagy eltávolítani kell.

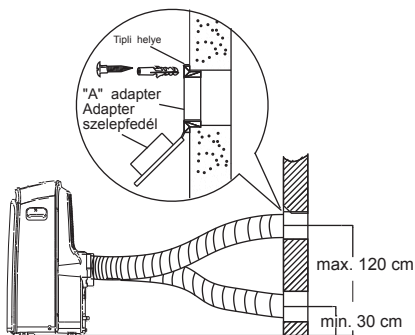
HŰTÉS, FŰTÉS (hőátadásos típus) vagy Automatikus üzemmód	Telepítés
VENTILÁTOR, PÁRAMENTESÍTÉS vagy FŰTÉS (elektromos fűtőegységes típus) üzemmód	Eltávolítás

1. Helyezze a "B" adaptert és az "I" adaptert a kilépő levegőcsőre, ahogy azt a 16a. és 16b. ábrák mutatják. Az ablakészlet beszerelésével kapcsolatban tekintse meg az előző oldalakat.
2. A kilépő levegőcső horgát illessze a levegőkimeneti nyílás karimájába, majd csúsztassa a csövet lefelé, a nyíl irányába (lásd. 17. ábra).

A kilépő levegőcső falba szerelhető

(Nem alkalmazandó azon készülékek esetén, melyekhez nem tartozik "A" adapter, tiplik és facsavarok).

1. Készítsen egy megfelelő méretű nyílást a falon át. A 4 tipli és facsavar segítségével szerelje fel az „A” fali kivezető adaptert a falra (külső), ellenőrizze a stabil rögzítést. (Lásd a 18. ábrát)
2. Csatlakoztassa a kilépő levegőcsövet az „A” fali kivezető adapterhez.



18. ábra

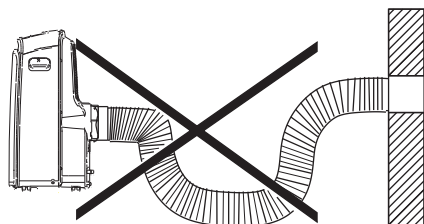
Megjegyzés:

Fedje be a lyukat az adaptersapkával, ha nem használja.

- A kilépő levegőcsövet a telepítés igényeinek megfelelően kis mértékben lehet nyújtani vagy összenyomni, de célszerű a legrövidebb hosszban tartani.

FONTOS:

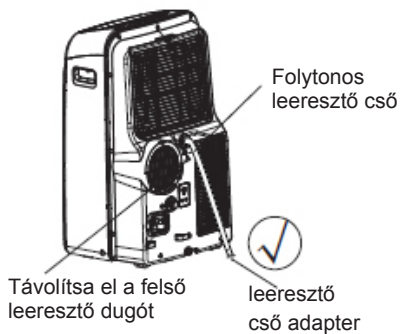
NE TEGYEN ÉLES KANYART A KILÉPŐ LEVEGŐCSŐBE (LÁSD: 19. ÁBRA)



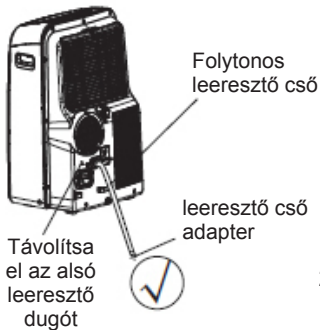
19. ábra

⚠ FIGYELEM:

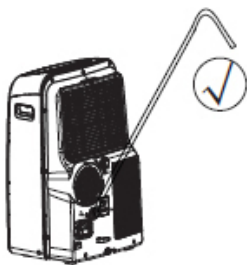
A kivezető rendszer megfelelő működése érdekében biztosítsa, hogy a levegőcső kimeneti oldalán (500 mm-es körzetében) semmiféle akadályozó tárgy ne legyen.



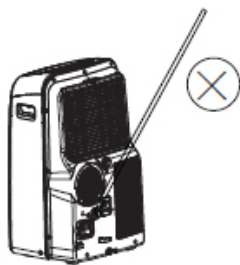
20a. ábra



20b. ábra



21a. ábra



21b. ábra



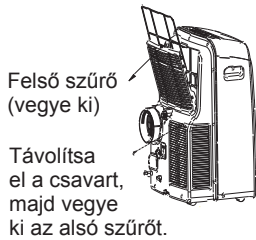
22. ábra

Vízvezetés:

- Páramentesítő üzemmód esetén távolítsa el a készülék hátoldalán található felső leeresztő dugót, és szereljen fel egy 3/4"-os csővel ellátott leeresztő csatlakozót (5/8"-os univerzális csatlakozóhüvely). Leeresztő csatlakozó nélküli modellek esetében csak csatlakoztassa a leeresztő csövet a lyukba. A cső nyitott végét közvetlenül a padlóösszefolyó fölé tegye. Nézze meg a 20a. ábrát.
 - Hóátadás üzemmód esetén távolítsa el a készülék hátoldalán található alsó leeresztő dugót, és szereljen fel egy 3/4"-os csővel ellátott leeresztő csatlakozót (5/8"-os univerzális csatlakozóhüvely). Leeresztő csatlakozó nélküli modellek esetében csak csatlakoztassa a leeresztő csövet a lyukba. A cső nyitott végét közvetlenül a padlóösszefolyó fölé tegye. Nézze meg a 20b. ábrát.
- MEGJEGYZÉS:** Ellenőrizze a cső épségét, azaz hogy nincs szivárgás. Irányítsa a csövet a lefolyó felé, ügyeljen arra, hogy a cső ne legyen megtörve, ami akadályozná a víz áramlását. A cső végét tegye a lefolyóba úgy, hogy az lejjebb legyen, így a víz egyenletesen áramolhat. (Lásd a 20a. 20b. és 21a. ábrákat. Soha nem hagyja, hogy a cső felfelé álljon. (Lásd 21b. ábra)

- Amikor az alsó tálca vízszintje elér egy előre meghatározott szintet, akkor a készülék 8-at sípol, a digitális kijelzőn pedig "P1" kiírás jelenik meg. Ilyenkor a légkondicionáló/páramentesítő folyamat azonnal leáll. Ugyanakkor a ventilátormotor továbbra is működni fog (ez normális). Óvatosan vigye a készüléket egy lefolyóhoz, távolítsa el az alsó leeresztő dugót és hagyja kifolyni a vizet (22. ábra). Tegye vissza az alsó leeresztő dugót és indítsa újra a készüléket, a "P1" kiírás eltűnik. Ha a hiba megismétlődik, hívja a szervizt.
- MEGJEGYZÉS:** A készülék használata előtt ellenőrizze, hogy az alsó leeresztő dugó a helyén legyen.

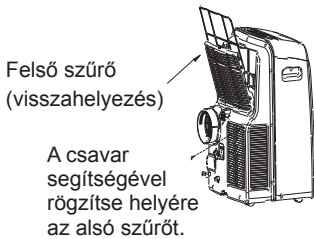
ÁPOLÁS ÉS KARBANTARTÁS



Felső szűrő
(vegye ki)

Távolítsa
el a csavart,
majd vegye
ki az alsó szűrőt.

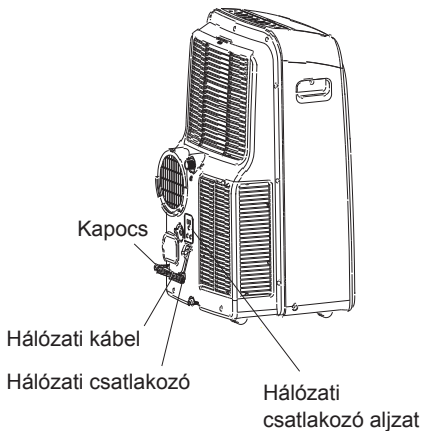
23.ábra



Felső szűrő
(visszahelyezés)

A csavar
segítségével
rögzítse helyére
az alsó szűrőt.

24.ábra



Kapocs

Hálózati kábel

Hálózati csatlakozó

Hálózati
csatlakozó aljzat

25.ábra

FONTOS:

- 1) Tisztítás és javítás előtt ne felejtse el kihúzni a készüléket a konnektorból.
- 2) A készülék tisztítására ne használjon benzint, hígítót vagy más vegyszert.
- 3) Ne tegye a készüléket közvetlenül a csap alá és ne használjon tömlőt. Ez elektromos meghibásodást okozhat.
- 4) Ha a hálózati kábel sérült, akkor azt a gyártónak vagy képviselőjének kell megjavítania.

1. Légszűrő

- Por hatására a ventilátor alacsonyabb hatásfokkal üzemel, ennek megelőzése érdekében legalább kéthetente tisztítsa ki a levegőszűrőt.
- Eltávolítás
A készülék két szűrővel rendelkezik. Billentse ki helyéről a felső szűrőt a nyíl irányába (23. ábra), majd vegye le a szűrőt. Az alsó szűrő eltávolításához lazítsa meg a csavart, majd vegye ki a szűrőt, amint azt a 23. ábra mutatja.
- Tisztítás
Semleges tisztítószeres meleg vízbe (kb. 40 °C/104 °F) történő merítéssel mossa ki a levegőszűrőt. Öblítse le a szűrőt és egy árnyékos helyen szárítsa meg.
- Visszaszerelés
Tisztítás után tegye vissza a felső szűrőt, majd a csavar segítségével rögzítse helyére az alsó szűrőt (24. ábra).

2. A Készülék burkolata

- A készülék burkolatának tisztításához szöszmentes rongyot és semleges tisztítószert használjon. Befejezésékképp száraz, tiszta ruhával törölje át.

3. Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja

- Távolítsa el a készülék hátoldalán található gumidugót és csatlakoztasson egy a lefolyóba bevezetett csövet. A cső nyitott végét közvetlenül a padlóösszefolyó fölé tegye. (Lásd 20. és 21. ábra).
- Húzza ki az alsó leeresztő dugóját, ekkor az alsó tálcában lévő összes víz le fog ürülni (Lásd 22. ábra).
- Egy meleg helyiségben üzemeltesse fél napon át a készüléket VENTILÁTOR üzemmódban, hogy a belseje megszáradjon és ezzel a penész kialakulását megakadályozza.
- Kapcsolja ki a készüléket, és húzza ki a konnektorból, a vezetékét tekerje fel és egy szalaggal fogja össze (25. ábra). Távolítsa el az elemeket a távirányítóból.
- Tisztítsa meg a légszűrőt és tegye vissza a helyére.

HIBAE LHÁRÍTÁSI TANÁCSOK

HIBAE LHÁRÍTÁS

HIBÁK	LEHETSÉGES OKOK	AJÁNLOTT TEENDŐK
1. A készülék nem kapcsol be amikor megnyomja a be/kikapcsoló gombot	- P1 kiírás látható a kijelzőn	Eressze le az alsó tálcából a vizet.
	- A helyiség hőmérséklete alacsonyabb mint a beállított hőmérséklet (hűtési üzemmód)	Állítsa vissza a hőmérséklet.
2. Nincs elég hűvös	- A helyiség ablakai vagy ajtajai nincsenek becsukva.	Ellenőrizze, hogy az összes ablak és ajtó zárva van.
	- Hőforrás van a helyiségben.	Távolítsa el a hőforrást, ha lehetséges.
	- A kilépő levegő csöve nincs csatlakoztatva vagy eldugult.	Csatlakoztassa a csövet és ellenőrizze a megfelelő működését.
	- Túl magas a beállított hőmérséklet-érték.	Csökkentse az értéket.
	- A por eltömítette a levegőszűrőt.	Cserélje ki a légszűrőt.
4. Zajos üzemelés vagy rezgés	- A talaj nem vízszintes, vagy nem elég sík.	Lehetőség szerint tegye a készüléket egy sík, vízszintes helyre.
5. Csobogó hang	- A hang a légkondicionálóban lévő hűtőközeg áramlásából ered.	Ez teljesen normális dolog.
6. Fűtés üzemmódban leáll a készülék	- Ez az automatikus túlmelegedés védelem eredménye. Ha a kilépő levegő hőmérséklete meghaladja a 70 °C/158 °F-ot akkor a készülék kikapcsol.	Lehülés után kapcsolja vissza a készüléket.

A kialakítás és a műszaki jellemzők a termék fejlesztése érdekében, előzetes értesítés nélkül módosulhatnak. A részletekért lépjen kapcsolatba az értékesítővel vagy a gyártóval.



Carrier is committed for continuous improvement of Carrier products according to national and international standards to ensure the highest quality and reliability standards, and to meet market regulations and requirements. All specifications subject to change without prior notice according to Carrier policy of continuous development

Carrier Klíma Magyarország

1211 Budapest, Öntöde u. 6.

info@carrierklima.hu

+36-1-425-0353