

Instructions for use
Gebrauchsanweisung
Directives d'utilisation
Gebruiksaanwijzing
Instrucciones de uso
Instrucciones de uso
Libretto di istruzioni
Οδηγίες χρήσης
Bruksanvisning
Bruksanvisning
Brugsanvisninger
Käyttöohjeet
Instrukcja użytkownika
Návod k obsluze
Návod na používanie
Használati útmutató
Инструкция по эксплуатации
Инструкции за използване
Instrucțiuni de utilizare
Інструкції з використання

Whirlpool

SPIW309A3WF.1
SPIW312A3WF.1
SPIW309A2WF
SPIW312A2WF
SPIW318A2WF
SPIW309L
SPIW312L
SPIW318L
SPIW309A3WF20
SPIW312A3WF20
SPIW324A2WF

ENGLISH	Instructions for use	Page 4
DEUTSCH	Bedienungsanleitung	Seite 20
FRANÇAIS	Consignes d'utilisation	Page 36
NEDERLANDS	Gebruiksaanwijzing	Pagina 52
ESPAÑOL	Instrucciones de uso	Página 68
PORTUGUÊS	Instruções de utilização	Página 84
ITALIANO	Istruzioni per l'uso	Pagina 100
ΕΛΛΗΝΙΚΑ	Οδηγίες χρήσης	Σελίδα 116
SVENSKA	Bruksanvisning	Sidan 132
NORSK	Brukerveiledning	Side 148
DANSK	Brugsanvisninger	Side 164
SUOMI	Käyttöohje	Sivu 180
POLSKI	Instrukcja użytkownika	Strona 196
ČESKY	Návod k obsluze	Strana 212
SLOVENSKÝ	Návod na používanie	Strana 228
MAGYAR	Használati útmutató	244. oldal
РУССКИЙ	Инструкция по эксплуатации	Стр. 260
БЪЛГАРСКИ	Инструкции за използване	Страница 276
ROMÂNĂ	Instrucțiuni de utilizare	Pagina 292
УКРАЇНСЬКА	Інструкції з використання	стор. 308

SAFETY INSTRUCTIONS

IMPORTANT TO BE READ AND OBSERVED

- Download the complete instruction manual on docs.whirlpool.eu or call the phone number shown on the warranty booklet.
- Before using the appliance, read these safety instructions. Keep them nearby for future reference.
- These instructions and the appliance itself provide important safety warnings, to be observed at all times. The manufacturer declines any liability for failure to observe these safety instructions, for inappropriate use of the appliance or incorrect setting of controls.
- ⚠ Very young children (0-3 years) should be kept away from the appliance. Young children (3-8 years) should be kept away from the appliance unless continuously supervised. Children from 8 years old and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge can use this appliance only if they are supervised or have been given instructions on safe use and understand the hazards involved. Children must not play with the appliance. Cleaning and user maintenance must not be carried out by children without supervision.

PERMITTED USE

- ⚠ CAUTION: the appliance is not intended to be operated by means of an external switching device, such as a timer, or separate remote controlled system.
- ⚠ This appliance is intended to be used in household and similar applications such as: hotels and working offices.
- ⚠ This appliance is not for professional use.
- ⚠ Always turn off the air conditioner by remote control first. Do not use the power supply circuit breaker or pull off the plug to turn it off. Disconnect the air conditioner from the power supply if it is to be left unused for a long period of time or during a thunder/lightning storm.
- ⚠ Never insert obstacle in the air outlet-risk of injury. Keep ventilation openings clear of any obstruction.
- ⚠ Do not place any other electrical products or household belongings under indoor unit or outdoor unit. Condensation dripping from the unit might get them wet, and may cause damage or malfunction of your property.

INSTALLATION

- ⚠ The appliance must be handled and installed by two or more persons - risk of injury. Use protective gloves to unpack and install - risk of cuts.
- ⚠ Installation, including electrical connections, and repairs must be carried out by a qualified technician according to national wiring rules. Do not repair or replace any part of the appliance unless specifically stated in the user manual. Keep children away from the installation site. After unpacking the appliance, make sure that it has not been damaged during transport. In the event of problems, contact the dealer or your nearest After-sales Service. Once installed, packaging waste (plastic, styrofoam parts etc.) must be stored out of reach of children - risk of suffocation. The appliance must be disconnected from all remote power supply before any installation operation - risk of electric shock. During installation, make sure the appliance does not damage the power cable - risk of fire or electric shock. Only activate the appliance when the installation has been completed.

SAFETY INSTRUCTIONS

- ⚠ When moving or relocating the air conditioner, consult experienced service technicians for disconnection and reinstallation of the unit.
- ⚠ The appliance shall not be installed in the laundry.

ELECTRICAL WARNINGS

- ⚠ The power supply must be of rated voltage with special circuitry for the appliance. The diameter of the power cord must comply with requirements.
- ⚠ A multi-pole switch shall be installed in the fixed wiring in accordance with the wiring rules and the appliance must be earthed in conformity with national electrical safety standards.
- ⚠ An all-pole disconnection switch having a contact separation of at least 3 mm in all poles should be connected in fixed wiring.
- ⚠ Do not use extension leads, multiple sockets or adapters. The electrical components must not be accessible to the user after installation. Do not use the appliance when you are wet or barefoot. Do not operate this appliance if it has a damaged power cable or plug, if it is not working properly, or if it has been damaged or dropped.
- ⚠ If the supply cord is damaged, it must be replaced with an identical one by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard - risk of electrical shock.
- ⚠ A residual current device (RCD) having rated residual operation current not exceeding 30 mA shall be incorporated in fixed wiring according to national law.
- ⚠ The temperature of refrigerant circuit will be high, please keep the interconnection cable away from the copper tube.
- ⚠ Ensure safe grounding and a grounding wire connected with the special grounding system of the building, installed by professionals. The appliance must be fitted with electrical leakage protection switch and an auxiliary circuit breaker with sufficient capacity. The circuit breaker must also have a magnetic and a thermal tripping function to ensure protection in case of short-circuit and overload.

Model	9K & 12K	18K	24K
Required capacity of circuit breaker	16A	20A	25A

- ⚠ For the connection of power cord and cable connection between indoor and outdoor units, please see the wiring diagram on the appliance.

CLEANING AND MAINTENANCE

- ⚠ **WARNING:** Ensure that the appliance is switched off and disconnected from the power supply before performing any maintenance operation; never use steam cleaning equipment - risk of electric shock.
- ⚠ Maintenance and repair requiring the assistance of other skilled personnel shall be carried out under the supervision of the person competent in the use of flammable refrigerants.
- ⚠ Servicing shall only be performed with equipment as recommended by the manufacturer.

DISPOSAL OF PACKAGING MATERIALS

The packaging material is 100% recyclable and is marked with the recycle symbol (♻). The various parts of the packaging must therefore be disposed of responsibly and in full compliance with local authority regulations governing waste disposal.

SAFETY INSTRUCTIONS

DISPOSAL OF HOUSEHOLD APPLIANCES

This appliance is manufactured with recyclable or reusable materials. Dispose of it in accordance with local waste disposal regulations. For further information on the treatment, recovery and recycling of household electrical appliances, contact your local authority, the collection service for household waste or the store where you purchased the appliance. This appliance is marked in compliance with European Directive 2012/19/EU, Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE). By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent negative consequences for the environment and human health.

The (♻️) symbol on the product or on the accompanying documentation indicates that it should not be treated as domestic waste but must be taken to an appropriate collection center for the recycling of electrical and electronic equipment.

DECLARATIONS OF CONFORMITY

- The complete text of the declaration of conformity is present at the following website: docs.whirlpool.eu.
- The radio equipment operates in the 2.4 GHz ISM frequency band, the maximum radio-frequency power transmitted does not exceed 20 dBm (e.i.r.p.).
- This product includes certain open source software developed by third parties. The open source license usage statement is available at the following website: docs.whirlpool.eu.
- This product contains Fluorinated Greenhouse Gases covered by the Kyoto Protocol, the refrigerant gas being in a hermetically sealed system (R32, GWP 675). The maximum refrigerant charge amount is 2.5 kg. Please refer to the rating label for detailed information.

SAFETY INSTRUCTIONS FOR SERVICING APPLIANCE WITH SPESIFIC REFRIGERANT

- Download the complete manual for detailed installation, servicing, maintenance and repairing methods on docs.whirlpool.eu.
 - ⚠️ Do not use means to accelerate the defrosting process or to clean, other than those recommended by the manufacturer.
 - ⚠️ The appliance shall be stored in a well-ventilated area where the room size corresponds to the room area as specified for operation; without continuously operating ignition sources (such as; open flames, an operating gas appliance or an operating electric heater).
 - ⚠️ Do not pierce or burn. Be aware that the refrigerants may not contain an odor.
 - Any person who is involved with working on or breaking into a refrigerant circuit should hold a current valid certificate from an industry-accredited assessment authority, which authorizes their competence to handle refrigerants safely in accordance with an industry recognized assessment specification. Servicing shall only be performed as recommended by the equipment manufacturer. Maintenance and repair requiring the assistance of other skilled personnel shall be carried out under the supervision of the person competent in the use of flammable refrigerants. Appliance shall be installed, operated and stored in a room with a floor area larger than 10 m². The installation of pipe-work shall be kept to a room with a floor area larger than 10 m². The pipe-work shall be compliance with national gas regulations. The maximum refrigerant charge amount is 2.5 kg. Mechanical connectors used indoors shall comply with ISO 14903. When mechanical connectors are reused indoors, sealing parts shall be renewed. When flared joints are reused indoors, the flare part shall be re fabricated. The installation of pipe-work shall be kept to a minimum. Mechanical connections shall be accessible for maintenance purposes.
1. Transport of equipment containing flammable refrigerants shall be compliant with the

SAFETY INSTRUCTIONS

transport regulations.

2. Marking of equipment using signs shall be compliant with local regulations.
3. Disposal of equipment using flammable refrigerants shall be compliant with national regulations.
4. The storage of equipment / appliances should be in accordance with the manufacturer's instructions.
5. Storage of packed (unsold) equipment Storage package protection should be constructed such that mechanical damage to the equipment inside the package will not cause a leak of the refrigerant charge. The maximum number of pieces of equipment permitted to be stored together will be by local regulations.
6. Information on servicing.

6-1 Checks to the area

Prior to beginning work on system containing flammable refrigerants, safety checks are necessary to ensure that the risk of ignition is minimized. For repair to the refrigerating system the following precautions shall be complied with prior to conducting work on the system.

6-2 Work procedure

Work shall be undertaken under a controlled procedure so as to minimize the risk of flammable gas or vapour being present while the work is being performed.

6-3 General work area

All maintenance staff and others working in the local area shall be instructed on the nature of work being carried out. Work in confined spaces shall be avoided. The area around the workspace shall be sectioned off. Ensure that the conditions within the area have been made safe by control of flammable material.

6-4 Checking for presence of refrigerant

The area shall be checked with an appropriate refrigerant detector prior to and during work, to ensure the technician is aware of potentially flammable atmospheres. Ensure that the leak detection equipment being used is suitable for use with flammable refrigerants, i.e. non-sparking adequately sealed or intrinsically safe.

6-5 Presence of fire extinguisher

If any hot work is to be conducted on the refrigeration equipment or any associated parts appropriate fire extinguishing equipment shall be available to hand. Have a dry powder or CO₂ fire extinguisher adjacent to the charging area.

6-6 No ignition sources

No person carrying out work in relation to a refrigeration system which involves exposing any pipe work that contains or has contained flammable refrigerant shall use any sources of ignition in such a manner that it may lead to the risk of fire or explosion. All possible ignition sources, including cigarette smoking, should be kept sufficiently far away from the site of installation, repairing, removing and disposal, during which flammable refrigerant can possibly be released to the surrounding space. Prior to work taking place, the area around the equipment is to be surveyed to make sure that there are no flammable hazards or ignition risks. "No Smoking" signs shall be displayed.

6-7 Ventilated area

Ensure that the area is in the open or that it is adequately ventilated before breaking into the system or conducting any hot work. A degree of ventilation shall continue during the period that the work is carried out. The ventilation should safely disperse any

SAFETY INSTRUCTIONS

released refrigerant and preferably expel it externally into the atmosphere.

6-8 Checks to the refrigeration equipment

Where electrical components are being changed, they shall be fit for the purpose and to the correct specification. At all times the manufacturer's maintenance and service guidelines shall be followed. If in doubt consult the manufacturer's technical department for assistance. The following checks shall be applied to installations using flammable refrigerants:

- The charge size is in accordance with the room size within which the refrigerant containing parts are installed;
- The ventilation machinery and outlets are operating adequately and are not obstructed;
- If an indirect refrigerating circuit is being used, the secondary circuit shall be checked for the presence of refrigerant;
- Marking to the equipment continues to be visible and legible. Markings and signs that are illegible shall be corrected;
- Refrigeration pipe or components are installed in a position where they are unlikely to be exposed to any substance which may corrode refrigerant containing components, unless the components are constructed of materials which are inherently resistant to being corroded or are suitably protected against being so corroded.

6-9 Checks to electrical devices

Repair and maintenance to electrical components shall include initial safety checks and component inspection procedures. If a fault exists that could compromise safety, then no electrical supply shall be connected to the circuit until it is satisfactory dealt with. If the fault cannot be corrected immediately but it is necessary to continue operation, an adequate temporary solution shall be used. This shall be reported to the owner of the equipment so all parts are advised. Initial safety checks shall include:

- That capacitors are discharged: this shall be done in a safe manner to avoid possibility of sparking;
- That there no live electrical components and wiring are exposed while charging, recovering or purging the system;
- That there is continuity of earth bonding.

7. Repairs to sealed components

During repairs to sealed components, all electrical supplies shall be disconnected from the equipment being worked upon prior to any removal of sealed electrical supply to equipment during servicing, then a permanently operating form of leak detection shall be located at the most critical point to warn of a potentially hazardous situation. Particular attention shall be paid to the following to ensure that by working on coelectrical components. The casing is not altered in such a way that the level of protection is affected. This shall include damage to cables, excessive number of connections, terminals not made to original specification, damage to seals, incorrect fitting of glands, etc. Ensure that apparatus is mounted securely. Ensure that seals or sealing materials have not degraded such that they no longer serve the purpose of preventing the ingress of flammable atmospheres. Replacement parts shall be in accordance with the manufacturer's specifications.

NOTE:

SAFETY INSTRUCTIONS

The use of silicon sealant may inhibit the effectiveness of some types of leak detection equipment. Intrinsically safe components do not have to be isolated prior to working on them.

8. Repair to intrinsically safe components

Do not apply any permanent inductive or capacitance loads to the circuit without ensuring that this will not exceed the permissible voltage and current permitted for the equipment in use. Intrinsically safe components are the only types that can be worked on while live in the presence of a flammable atmosphere. The test apparatus shall be at the correct rating. Replace components only with parts specified by the manufacturer. Other parts may result in the ignition of refrigerant atmosphere from a leak.

9. Cabling

Check that cabling will not be subject to wear, corrosion, excessive pressure, vibration, sharp edges or any other adverse environmental effects. The check shall also take into account the effects of aging or continual vibration from sources such as compressors or fans.

10. Detection of flammable refrigerants

Under no circumstances shall potential sources of ignition be used in the searching for or detection of refrigerant leaks. A halide torch (or any other detector using a naked flame) shall not be used.

11. Leak detection methods

The following leak detection methods are deemed acceptable for systems containing flammable refrigerants:

- Electronic leak detectors shall be used to detect flammable refrigerants, but the sensitivity may not be adequate, or may need re-calibration (Detection equipment shall be calibrated in a refrigerant-free area.)
- Ensure that the detector is not a potential source of ignition and is suitable for the refrigerant used.
- Leak detection equipment shall be set at a percentage of the LFL of the refrigerant and shall be calibrated to the refrigerant employed and the appropriate percentage of gas (25% maximum) is confirmed.
- Leak detection fluids are suitable for use with most refrigerants but the use of detergents containing chlorine shall be avoided as the chlorine may react with the refrigerant and corrode the copper pipe-work.
- If a leak is suspected, all naked flames shall be removed/ extinguished.
- If a leakage of refrigerant is found which requires brazing, all of the refrigerant shall be recovered from the system, or isolated (by means of shut off valves) in a part of the system remote from the leak.
- Oxygen free nitrogen (OFN) shall then be purged through the system both before and during the brazing process.

12. Removal and evacuation

- When breaking into the refrigerant circuit to make repairs - or for any other purpose conventional procedures shall be used. However, it is important that best practice is followed since flammability is a consideration.

The following procedure shall be adhered to:

- Remove refrigerant;
- Purge the circuit with inert gas;
- Evacuate;

SAFETY INSTRUCTIONS

- Purge again with inert gas;
- Open the circuit by cutting or brazing.

The refrigerant charge shall be recovered into the correct recovery cylinders. The system shall be "flushed" with OFN to render the unit safe. This process may need to be repeated several times. Compressed air or oxygen shall not be used for this task. Flushing shall be achieved by breaking to fill until the working pressure is achieved, then venting to atmosphere, and finally pulling down to a vacuum. This process shall be repeated until no refrigerant is within the system. When the final charge is used, the system shall be vented down to atmospheric pressure to enable work. This operation is absolutely vital if brazing operations, on the pipe-work are to take place. Ensure that the outlet for the vacuum pump is not close to any ignition sources and there is the vacuum in the system with OFN and continuing ventilation available.

13. Charging procedures

In addition to conventional charging procedures, the following requirements shall be followed:

- Ensure that contamination of different refrigerants does not occur when using charging equipment.
- Hoses or lines shall be as short as possible to minimize the amount of refrigerant contained in them.
- Cylinders shall be kept upright.
- Ensure that the refrigeration system is earthed prior to charging the system with refrigerant.
- Label the system when charging is complete (if not already).
- Extreme care shall be taken not to overfill the refrigeration system. Prior to recharging the system it shall be pressure tested with OFN.

The system shall be leak tested on completion of charging but prior to commissioning. A follow up leak test shall be carried out prior to leaving the site.

14. Decommissioning

Before carrying out this procedure, it is essential that the technician is completely familiar with the equipment and all its detail. It is recommended good practice that all refrigerants are recovered safely. Prior to the task being carried out, an oil and refrigerant sample shall be taken in case analysis is required prior to re-use of reclaimed refrigerant. It is essential that electrical power is available before the task is commenced.

- Become familiar with the equipment and its operation.
- Isolate system electrically.
- Before attempting the procedure ensure that:
 - Mechanical handling equipment is available, if required, for handling refrigerant cylinders;
 - All personal protective equipment is available and being used correctly;
 - The recovery process is supervised at all times by a competent person;
 - Recovery equipment and cylinders conform to the appropriate standards.
- Pump down refrigerant system, if possible.
- If a vacuum is not possible, make a manifold so that refrigerant can be removed from various parts of the system.
- Make sure that cylinder is situated on the scales before recovery takes place.
- Start the recovery machine and operate in accordance with manufacturer's instructions.

SAFETY INSTRUCTIONS

- h. Do not overfill cylinders. (No more than 80 % volume liquid charge).
- i. Do not exceed the maximum working pressure of the cylinder, even temporarily.
- j. When the cylinders have been filled correctly and the process completed, make sure that the cylinders and the equipment are removed from site promptly and all isolation valves on the equipment are closed off.
- k. Recovered refrigerant shall not be charged into another refrigeration system unless it has been cleaned and checked.

15. Labelling

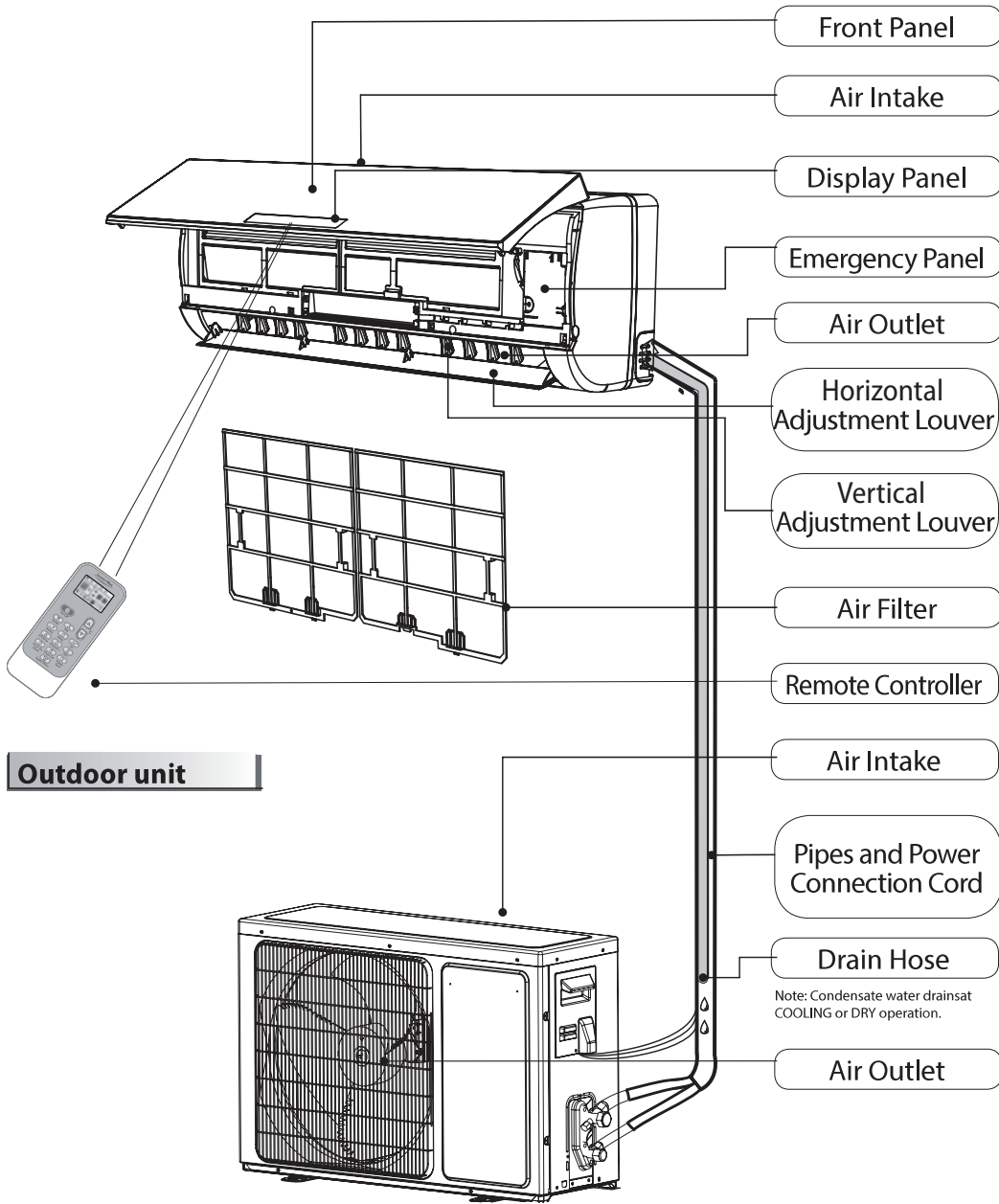
Equipment shall be labelled stating that it has been de-commissioned and emptied of refrigerant. The label shall be dated and signed. Ensure that there are labels on the equipment stating the equipment contains flammable refrigerant.

16. Recovery

When removing refrigerant from a system, either for servicing or decommissioning, it is recommended good practice that all refrigerants are removed safely. When transferring refrigerant into cylinders, ensure that only appropriate refrigerant recovery cylinders are employed. Ensure that the correct number of cylinders for holding the total system charge is available. All cylinders to be used are designated for the recovered refrigerant and labelled for that refrigerant (i.e. special cylinders for the recovery of refrigerant). Cylinders shall be complete with pressure relief valve and associated shutoff valves in good working order. Empty recovery cylinders are evacuated and, if possible, cooled before recovery occurs. The recovery equipment shall be in good working order with a set of instructions concerning the equipment that is at hand and shall be suitable for the recovery of flammable refrigerants. In addition, a set of calibrated weighing scales shall be available and in good working order. Hoses shall be complete with leak-free disconnect couplings and in good condition. Before using the recovery machine, check that it is in satisfactory working order, has been properly maintained and that any associated electrical components are sealed to prevent ignition in the event of a refrigerant release. Consult manufacturer if in doubt. The recovered refrigerant shall be returned to the refrigerant supplier in the correct recovery cylinder, and the relevant Waste Transfer Note arranged. Do not mix refrigerants in recovery units and especially not in cylinders. If compressors or compressor oils are to be removed, ensure that they have been evacuated to an acceptable level to make certain that flammable refrigerant does not remain within the lubricant. The evacuation process shall be carried out prior to returning the compressor to the suppliers. Only electric heating to the compressor body shall be employed to accelerate this process. When oil is drained from a system, it shall be carried out safely. When moving or relocating the air conditioner, consult experienced service technicians for disconnection and reinstallation of the unit. Do not place any other electrical products or household belongings under indoor unit or outdoor unit. Condensation dripping from the unit might get them wet, and may cause damage or malfunction of your property. To keep ventilation openings clear of obstruction. The appliance shall be stored in a well-ventilated area where the room size corresponds to the room area as specified for operation. The appliance shall be stored in a room without continuously operating open flames (for example an operating gas appliance) and ignition sources (for example an operating electric heater). Reusable mechanical connectors and flared joints are not allowed.

Product description

Indoor unit



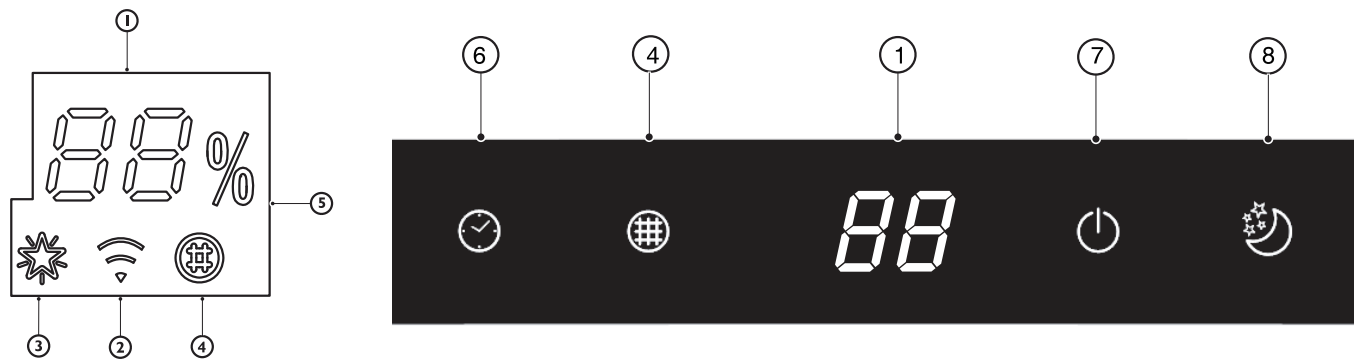
Outdoor unit

☑ The figures in this manual are based on the external view of a standard model. Consequently, the shape may differ from that of the air conditioner you have selected.

Explanation of symbols displayed on the indoor unit or outdoor unit.

	WARNING	This symbol shows that this appliance uses a flammable refrigerant is leaked and exposer to an external ignition source, there is a risk of fire.
	CAUTION	Yhis symbol shows that the operation manual should be read carefully.
	CAUTION	This symbol shows that a service personnel should be handling this equipment with reference to the installation manual.
	CAUTION	This symbol shows that information is available such as the operating manual or installation manual.

User Interface



88 Temperature indicator (1)

Displays set temperature.
It shows "FC" as a reminder to clean the filter.



Wi-Fi indicator (2)

It blinks fast (3 Hz) when it's connecting to router or lose connection to router.
It blinks slowly (1.5 Hz) when it's connected to router but not connected to cloud.
It turns to be solid when the Wi-Fi is fully connected.
It goes off when the Wi-Fi is deprovisioned or turn off.



6th Sence indicator (3)

It lights up when 6th sense is on.
It goes off when 6th sense ends.



Filter monitor indicator (4)

It flashes when the filter needs to be cleaned.
Filter monitor indicator flashes after 720 hours of usage as reminder to clean the filter.
After filter cleaning, press the filter reset button located on the indoor unit behind the front panel in order to interrupt the flashing of the filter monitor indicator.



Humidity indicator (5)

It lights up when showing the humidity level.
It goes off when showing the temperature.



Timer indicator (6)

It lights up during the set time.
It goes off when timer operation ends.



Running indicator (6)

It lights up during operation.
It flashes during outside unit defrosting.



Sleep indicator (8)

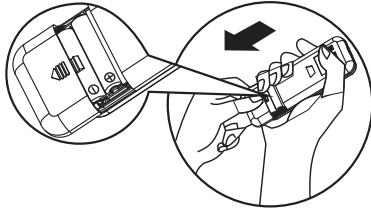
It lights up once sleep mode is set, "Running" indicator will flash for 10 times then the whole display will light off.

For air conditioners without Wi-Fi control, we recommend the Wpro SmartClim: a smart device to control via Wi-Fi the main settings of your appliance from your smartphone.
This accessory is not included inside the product packaging. Please contact our After-Sales Service for more details and purchase.

Remote controller

Insert the batteries into RC


1. Insert a pin and gently press down on the battery cover and push in the direction of the arrow to remove, as shown.
2. Insert 2 AAA batteries (1.5V) into the compartment. Ensure that "+" and "-" polarity is correctly positioned.
3. Close the battery cover on the remote control.

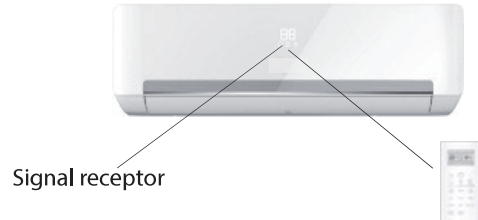


Remote Control presetting

- Each time the batteries are replaced in the remote controller, the remote controller pre-set at Heat Pump mode. The heat pump AC remote controller can be used to control the cool only AC models.

Use RC to control the appliance

- To operate the appliance by remote control, point the remote control at the receiving device on the indoor unit, to ensure receiving sensibility.
- To send a message from remote control, the symbol  will flash for 1 second. On receipt of the message, the appliance will emit a beep.



- The remote control will operate the air conditioner at a distance of up to 7m.
- Each time the batteries are replaced in the remote control, the remote control is pre-set at Heat Pump mode.

Note: please follow the instruction which matches to the remote controller you receive for Air Conditioner operation.

Function description of buttons (P1-03)

1. ON/OFF BUTTON

Starts or Stops the appliance by pressing this button.

3.FAN BUTTON

Used to select fan speed in sequence auto, high, medium or low.

4-5.TEMPERATURE BUTTON

Used to select the room temperature.

Used to set the time in timer mode.

6. 6th SENSE BUTTON

Sets or cancels 6th sense operation.

7. SWING BUTTON

Stops or starts horizontal adjustment louver swinging and sets the desired up/down airflow direction.

10-11. HUMIDITY BUTTON

Used to set desired humidity level, they are only available under 6th SENSE mode.

16. SUPER SILENT BUTTON

Used to start or stop the super silent operation to have a low noise environment.

2. MODE BUTTON

Used to select the operation mode. In sequence Cooling, heating or fan..

8.SLEEP BUTTON

Used to select the sleep mode in sequence of sleep 1, sleep 2, sleep 3 sleep 4 and sleep off.

9.AROUND U BUTTON

Used to set or cancel Around U function.

12.JET BUTTON

Used to start or stop the fast cooling or heating.

13.DIM BUTTON

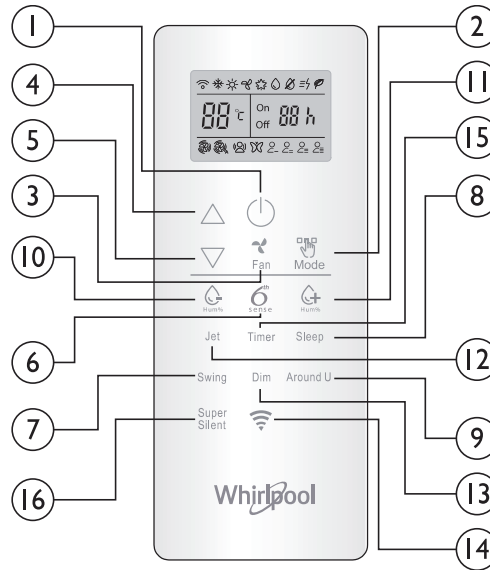
Used to turn on or turn off display light on indoor unit.

14.WI-FI BUTTON






















Used to turn on or turn off the Wi-Fi.

15.TIMER BUTTON

Used to set the time for turn on or turn off the appliance.



Symbols on RC display

	Cooling indicator		Auto fan speed		Sleep indicator 1
	Humidity plus indicator		High fan speed		Sleep indicator 2
	Humidity minus indicator		Medium fan speed		Sleep indicator 3
	Fan only indicator		Low fan speed		Sleep indicator 4
	Heating indicator		Super silent indicator		Display set temperature
	Around U indicator		6 th SENSE indicator		Display set timer
	Jet indicator		Power save indicator		Signal transmission

Active RC by pressing UNLOCK button

Press the button, the backlight will lighted up and function buttons will be activated for use. Press again to lock remote on remote controller for 10s, the remote controller will be locked automatically.



Remote controller

Function description of buttons (J1-3A)

1. ON/OFF BUTTON

Starts or Stops the appliance by pressing this button.

2. MODE BUTTON

Used to select the operation mode in sequence of Cooling, dry, fan only or heating.

3. FAN BUTTON

Used to select fan speed in sequence auto, high, medium or low.

4-5. TEMPERATURE BUTTON

Used to select the room temperature. Used to set time in timer mode and real time clock.

6. 6TH SENSE BUTTON

Sets or cancels 6th sense operation.

7. SWING BUTTON

Stops or starts horizontal adjustment louver swinging and sets the desired up/down airflow direction.

8. SLEEP BUTTON

Sets or cancels Sleep Mode operation in sequence of

9. AROUND U BUTTON

Used to set or cancel Around U function.

10. TIMER ON/CLOCK BUTTON

Used to set the current time.

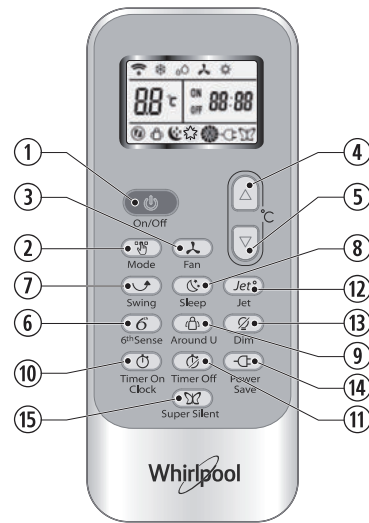
Used to set or cancel the timer on operation.

11. TIMER OFF BUTTON

Used to set or cancel the timer off operation.

12. JET BUTTON

Used to start or stop the fast cooling or heating mode.



13. DIM BUTTON

Used to turn on or turn off display light on indoor unit.

14. POWER SAVE BUTTON

Used to start or stop the power save operation.

15. SUPER SILENT BUTTON

Used to start or stop the super silent operation to have a low noise environment.

Symbols on RC display

Cooling indicator	Sleep 1 indicator	Auto fan speed	Jet indicator
Dry indicator	Sleep 2 indicator	High fan speed	Signal transmission
Fan only indicator	Sleep 3 indicator	Medium fan speed	Display set timer
Heating indicator	Sleep 4 indicator	Low fan speed	Display current time
6 th Sense indicator	Around U indicator	Super silent indicator	Display set temperature
			Power save indicator

PROTECTION

Operating condition

The protective device maybe trip and stop the appliance in the cases listed below.

Heating	Outdoor air temperature is over 24°C
	Outdoor air temperature is below -15°C *
	Room temperature is over 27°C
Cooling	Outdoor air temperature is over 43°C
	Room temperature is below 21°C
Dehumidifying	Room temperature is below 18°C

* Note: for the model SPIW309A3WF20 and SPIW312A3WF20, outdoor temperature is below -20 °C.

If the air conditioner runs in COOLING or DRY mode with door or window opened for a long time when relative humidity is above 80%, dew may drip down from the outlet.

Features of protection device

Wait at least 3 minutes before restarting the unit after operation stops or changing mode during operation. After connecting to power supply and turning on the appliance immediately, a delay of 20 seconds may occur before it starts to operate. If all operation has stopped, press **ON/OFF** button again to restart. Timer should be set again if it has been cancelled.

Features of COOLING mode Anti-freezing

When the temperature of the indoor

heat exchanger drops to 0° or below, compressor will stop working to protect the appliance.

Features of HEATING mode Preheating

In order to prevent cool air blowing, 2-5 minutes are necessary to preheat the indoor unit at **HEATING** operation start. The indoor fan will not work during preheating.

Defrosting

In **HEATING** operation the appliance will defrost (de-ice) automatically to raise efficiency. This procedure usually lasts 6-10 minutes. During defrosting, fan stops running and running indicator flashes.

After defrosting is completed, it returns to **HEATING** mode automatically.

Maintenance

Clean front panel of Indoor Unit

1. Disconnect from the power supply

Turn off the appliance first before disconnecting from power supply.

2. Remove the front panel

Open the front panel as shown by the arrow (Fig. A).

Pull the slots at the side of the front panel with force to take out the front panel (Fig. B).

3. Clean the front panel

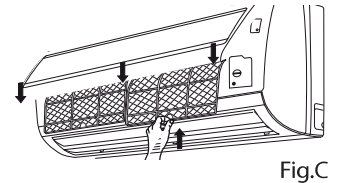
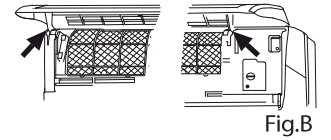
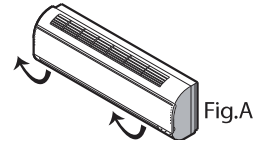
Wipe it with a soft and dry cloth. Use lukewarm water (below 40°C) to clean if the appliance is very dirty. After cleaning let it dry.

4. Refit and close the front panel

Refit and close the front panel by pushing it downward.

Note:

- Do not use substances such as gasoline or polishing powder to clean the appliance.
- Do not sprinkle water onto the indoor unit **Dangerous! Electric shock!**



Clean Air filter

It is necessary to clean the air filter after using it for about 720 hours. Clean the air filter every two weeks if the air conditioner operates in an extremely dusty environment.

1. Disconnect from the power supply

Turn off the appliance first before disconnecting from power supply.

2. Take out air filter (Fig. C).

1. Open the front panel. 2. Press the handle of the filter gently. 3. Slide out the filter.

3. Cleaning the air filter (Fig. D)

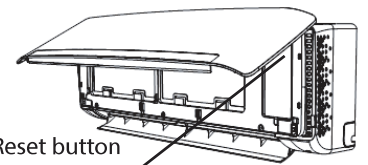
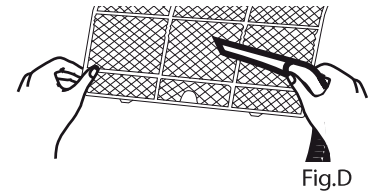
If the filter is very dirty, clean it with a solution of lukewarm water and neutral detergent.

After cleaning let it dry.

4. Refit the filter, press the filter reset button (Fig. E) at right side by using a cylinder pin and close the front panel.

Note:

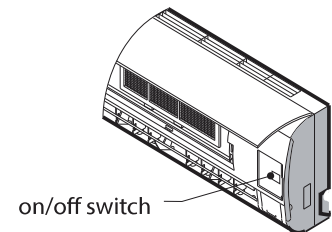
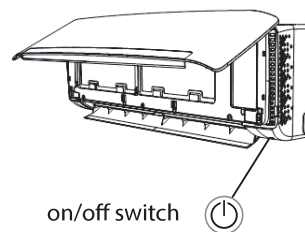
- To avoid injury, do not touch the fins of indoor unit with your fingers after removing the filter.
- Do not attempt to clean the inside of the air conditioner by yourself.
- Do not clean the filter in washing machine.



EMERGENCY OPERATION

Under emergency situation or when remote control is missing, you can control the unit by pressing the on/off switch located on the indoor unit.

- Turn on the appliance: when the unit is off, press this button, it will start up and operate in 6th SENSE mode.
- Turn off the appliance: when the unit is on, press this button, the unit will stop working.



Note: Do not press this button for a long time as it will cause malfunction.

Auto-Restart Function

If you want to set auto-restart, switch on the power supply, press the ON/OFF button on the indoor unit and hold for over 5 seconds, auto-restart is set with buzz sound.

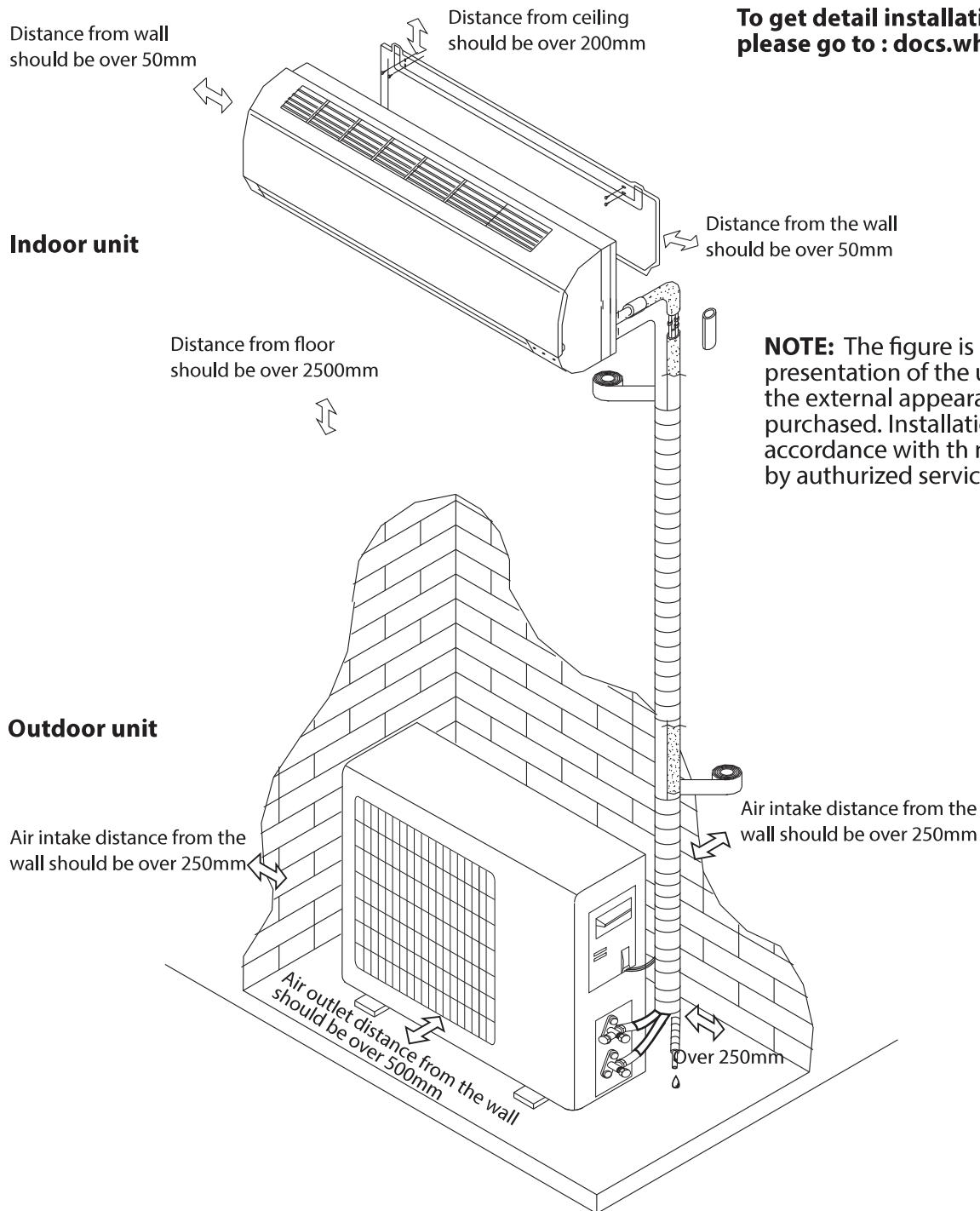
If the auto-restart has been set, press the ON/OFF button on the indoor unit and hold for over 5 seconds, auto-restart function will be cancelled with a buzz sound and air conditioner is on standby mode.

Disposal of the batteries

To protect natural resources and to promote material reuse, please separate batteries from other types of waste and recycle them through your local, free battery return system.

Installation instruction

Installation diagram



When install interconnection cord , make sure that the color of wires and the terminal No. of outdoor unit shall be same as those in indoor unit.

Cable Specifications

Capacity (Btu/h)	Power cord		Power connecting cord	
	Type	Normal cross - sectional area	Type	Normal cross - sectional area
7K, 9K, 12K	H07RN-F	1.0mm ² X3	H07RN-F	1.0mm ² X5
18K	H07RN-F	1.5mm ² X3	H07RN-F	1.5mm ² X5
24 K	H07RN-F	2.5mm ² X3	H07RN-F	2.5mm ² X5

AFTER SALES SERVICE

Before contacting the Customer Care Centre:

1. Try to solve the problem yourself based on the descriptions given in the "Troubleshooting".
2. Turn the appliance off and restart it to see if the fault persists.

If after carrying out the above checks, the fault persists, contact the Customer Care Centre.

Please give:

- a short description of the fault;
- the exact model of the air conditioner;
- the service number (this is the number found below the word Service on service sticker which is located on the side or on the bottom of the indoor unit).
- The service number can also be found in the warranty booklet;
- your full address;
- your telephone number.

Note: if you want the full manual for your appliance, please help to download it from websit throught below link: docs.whirlpool.eu using QR code.



If repair work has to be carried out, contact the **Customer Care Centre** (Use of original spare parts and a proper repair is guarenteed).

You will need to present the original invoice.

Failure to comply with these instructions could compromise the safety and quality of your product.

SERVICE 0000 000 00000



SICHERHEITSHINWEISE

DIESE MÜSSEN DURCHGELESEN UND BEACHTET WERDEN

- Laden Sie die komplette Bedienungsanleitung auf docs.whirlpool.eu runter oder rufen Sie die Telefonnummer auf dem Garantieheft an.
- Diese Sicherheitsanweisungen vor dem Gebrauch durchlesen. Diese Anweisungen zum Nachschlagen leicht zugänglich aufbewahren.
- In diesen Anweisungen sowie auf dem Gerät selbst werden wichtige Sicherheitshinweise angegeben, die durchgelesen und stets beachtet werden müssen. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für die Nichtbeachtung dieser Sicherheitshinweise, für unsachgemäße Verwendung des Geräts oder falsche Bedienungseinstellung.
- ⚠ Babys und Kleinkinder (0-3 Jahre) müssen vom Gerät fern gehalten werden. Jüngere Kinder (3-8 Jahre) müssen vom Gerät fern gehalten werden, es sei denn, sie werden ständig beaufsichtigt. Dieses Gerät darf von Kindern ab 8 Jahren sowie Personen mit herabgesetzten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten und Mangel an Erfahrung und Kenntnissen nur unter Aufsicht oder nach ausreichender Einweisung durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person verwendet werden. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Pflege des Gerätes darf von Kindern nicht ohne Aufsicht durchgeführt werden.

ZUGELASSENE VERWENDUNG

- ⚠ VORSICHT: Das Gerät ist nicht für den Betrieb mit einem externen Schalter, wie Timer, oder separatem Fernbedienungssystem konstruiert.
- ⚠ Dieses Gerät ist für Haushaltsanwendungen und ähnliche Anwendungen konzipiert, zum Beispiel: Hotels und Büros.
- ⚠ Dieses Gerät eignet sich nicht für den professionellen Einsatz.
- ⚠ Schalten Sie das Klimagerät immer erst mit der Fernbedienung aus. Schalten Sie dazu nicht den Leitungsschutzschalter aus und ziehen Sie nicht den Stecker aus der Steckdose. Trennen Sie das Klimagerät vor einem längeren Nichtgebrauch und bei Gewitter vom Stromnetz.
- ⚠ Stellen Sie keine Gegenstände auf die Außeneinheit - Verletzungsgefahr. Die Lüftungsöffnungen dürfen nicht behindert werden.
- ⚠ Stellen bzw. legen Sie keinesfalls andere elektrische Produkte oder Haushaltsgegenstände unter das Innengerät oder unter das Außengerät. Kondenswasser, das aus dem Gerät tropft, kann dieses nass machen und Schäden oder Fehlfunktionen an Ihrem Eigentum verursachen.

INSTALLATION

- ⚠ Zum Transport und zur Installation des Gerätes sind zwei oder mehrere Personen erforderlich - Verletzungsgefahr. Schutzhandschuhe zum Auspacken und zur Installation verwenden - Risiko von Schnittverletzungen.
- ⚠ Die Installation, einschließlich elektrischer Anschlüsse und Reparaturen müssen von einem qualifizierten Techniker entsprechend den vor Ort geltenden Sicherheitsvorschriften durchgeführt werden. Das Gerät nicht selbst reparieren und tauschen keine Teile austauschen, wenn dies von der Bedienungsanleitung nicht ausdrücklich vorgesehen ist. Kinder vom Installationsort fern halten. Prüfen Sie das Gerät nach dem Auspacken auf Transportschäden. Bei auftretenden Problemen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder den Kundenservice. Nach der Installation müssen Verpackungsabfälle (Kunststoff, Styroporreste usw.) außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden - Erstickungsgefahr. Das Gerät vor Installationsarbeiten von der netzfernen Stromversorgung trennen - Stromschlaggefahr. Während der Installation sicherstellen, das Netzkabel nicht mit dem Gerät selbst zu beschädigen - Brand- oder Stromschlaggefahr. Das Gerät erst starten, wenn die Installationsarbeiten abgeschlossen sind.
- ⚠ Beim Umzug oder bei einer Neupositionierung der Klimaanlage müssen für die Trennung und Neuinstallation der Anlage erfahrene Servicetechniker dazu gezogen werden.

SICHERHEITSHINWEISE

- ⚠ Das Gerät darf nicht in Räumen installiert werden, die zum Waschen und Trocknen von Wäsche genutzt werden.

HINWEISE ZUR ELEKTRIK

- ⚠ Die Netzspannung muss der Nennspannung des Geräts entsprechen, und für den Geräteanschluss ist ein separater Stromkreis einzurichten. Der Querschnitt des Netzanschlusskabels muss diese Anforderungen erfüllen.
- ⚠ Ein mehrpoliger Schalter muss gemäß den Sicherheitsvorschriften in das ortsfeste Anschlusskabel eingesetzt werden und das Gerät muss gemäß den nationalen elektrischen Sicherheitsbestimmungen geerdet sein.
- ⚠ In das ortsfeste Anschlusskabel muss ein allpolig trennender Hauptschalter mit einem Kontaktabstand von mindestens 3 mm eingesetzt sein.
- ⚠ Verwenden Sie keine Verlängerungskabel, Mehrfachstecker oder Adapter. Nach der Installation dürfen Strom führende Teile für den Benutzer nicht mehr zugänglich sein. Das Gerät nicht in nassem Zustand oder barfuß verwenden. Das Gerät nicht verwenden, wenn das Netzkabel oder der Stecker beschädigt sind, wenn es nicht einwandfrei funktioniert, wenn es heruntergefallen ist oder in irgendeiner Weise beschädigt wurde.
- ⚠ Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es aus Sicherheitsgründen vom Hersteller, von seinem Kundendienstvertreter oder einer ähnlich qualifizierten Fachkraft mit einem identischen Kabel ersetzt werden - Stromschlaggefahr.
- ⚠ In der Festverdrahtung muss gemäß der nationalen Gesetzgebung eine Reststromvorrichtung (RCD) vorhanden sein, die so eingestellt ist, dass ein Reststrom 30 mA nicht überschreitet.
- ⚠ Die Temperatur des Kältemittelkreislaufs ist hoch, bitte halten Sie das Verbindungskabel vom Kupferrohr fern.
- ⚠ Es muss sichergestellt werden, dass eine sichere Erdung mit einem Erdungskabel vorhanden ist, die von einem Fachbetrieb an eine spezielle Erdungsanlage des Gebäudes angeschlossen wurde. Das Gerät ist über einen Fehlerstrom-Schutzschalter und einen eigenen Leitungsschutzschalter mit ausreichendem Ausschaltvermögen anzuschließen. Der Leitungsschutzschalter muss über eine thermisch-magnetische Auslösung verfügen, um einen Schutz gegen Kurzschluss und Überlastung zu gewährleisten.

Modell	9K & 12K	18K	24K
Ausschaltvermögen des Leitungsschutzschalters	16A	20A	25A

- ⚠ Für den Anschluss des Netzanschlusskabels und der Kabelverbindung zwischen Innen- und Außengeräten, siehe Stromlaufplan des Gerätes.

REINIGUNG UND PFLEGE

- ⚠ **WARNUNG:** Vor dem Durchführen von Wartungsarbeiten ist sicherzustellen, dass das Gerät ausgeschaltet und von der Stromversorgung getrennt ist; Verwenden Sie niemals Dampfreiniger - Stromschlaggefahr.
- ⚠ Wartungs- oder Reparaturarbeiten, für welche die Unterstützung von weiterem Fachpersonal erforderlich ist, müssen unter der Überwachung der Person ausgeführt werden, die fachlich in der Nutzung entzündlicher Kältemittel ausgebildet ist.
- ⚠ Wartungsarbeiten bzw. Kundendienst dürfen nur mit vom Gerätehersteller empfohlener Ausrüstung durchgeführt werden.

ENTSORGUNG VON VERPACKUNGSMATERIALIEN

Das Verpackungsmaterial ist zu 100 % wiederverwertbar und trägt das Recycling-Symbol (♻). Werfen Sie das Verpackungsmaterial deshalb nicht einfach weg, sondern entsorgen Sie es gemäß den geltenden örtlichen Vorschriften.

ENTSORGUNG VON HAUSHALTSGERÄTEN

Dieses Gerät wurde aus recycelbaren oder wiederverwendbaren Werkstoffen hergestellt. Entsorgen Sie das Gerät im Einklang mit den lokalen Vorschriften zur Abfallbeseitigung. Genauere Informationen zu Behandlung, Entsorgung und Recycling von elektrischen Haushaltsgeräten sind bei der örtlichen Behörde, der Müllabfuhr oder dem Händler erhältlich, bei dem das Gerät gekauft wurde. Dieses Gerät ist gemäß der Europäischen Richtlinie 2012/19/EU für Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE)

SICHERHEITSHINWEISE

gekennzeichnet. Durch Ihren Beitrag zur korrekten Entsorgung dieses Produkts schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen.

Das Symbol (♻️) auf dem Gerät bzw. auf dem beiliegenden Informationsmaterial weist darauf hin, dass dieses Gerät kein normaler Haushaltsabfall ist, sondern in einer Sammelstelle für Elektro- und Elektronik-Altgeräte entsorgt werden muss.

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

- Der vollständige Text der Konformitätserklärung ist auf folgender Internetseite zu finden: docs.whirlpool.eu.
- Die Funkanlage arbeitet auf 2.4 GHz ISM Frequenzband, die maximale übertragene Funkfrequenzleistung überschreitet 20 dBm (e.i.r.p.) nicht.
- Dieses Produkt enthält gewisse Open-Source-Software, die von Dritten entwickelt wurde. Die Open-Source-Lizenzverwendungserklärung ist auf der folgenden Website verfügbar: docs.whirlpool.eu.
- Dieses Produkt enthält vom Kyoto-Protokoll abgedeckte, fluorierte Treibhausgase; das Kühlmittelgas befindet sich in einem hermetisch abgedichteten System (R32, GWP 675). Die maximale Befüllmenge mit Kältemittel beträgt 2,5 kg. Weitere Informationen finden Sie auf dem Typenschild.

SICHERHEITSHINWEISE FÜR WARTUNGEN/KUNDENDIENST VON GERÄTEN MIT SPEZIELLEN KÜHLMITTELN

- Laden Sie das vollständige Handbuch für detaillierte Installations-, Wartungs- und Reparaturmethoden auf docs.whirlpool.eu herunter.
 - ⚠️ Benutzen Sie ausschließlich die vom Hersteller empfohlenen Mittel zur Beschleunigung des Auftauprozesses oder zur Reinigung.
 - ⚠️ Das Gerät muss in einem gut belüfteten Bereich gelagert werden, dessen Raumgröße dem für den Vorgang vorgeschriebenen Raumbereich entspricht. Das Gerät muss in einem Raum ohne dauerhaft betriebene Zündquellen (wie beispielsweise offene Flammen, ein aktives Gasgerät oder eine aktive elektrische Heizung) gelagert werden.
 - ⚠️ Nicht eindringen oder verbrennen. Denken Sie immer daran, dass Kältemittel unter Umständen völlig geruchlos sind.
 - Jede Person, die an der Arbeit an einem Kältekreislauf beteiligt ist, sollte über ein gültiges Zertifikat einer in der Industrie zugelassenen Zertifizierungsstelle verfügen, die ihre Kompetenz zum sicheren Umgang mit Kältemitteln gemäß einer in der Branche anerkannten Bewertungsspezifikation autorisiert. Wartungsarbeiten bzw. Kundendienst dürfen nur entsprechend der Empfehlungen des Geräteherstellers durchgeführt werden. Wartungs- oder Reparaturarbeiten, für welche die Unterstützung von weiterem Fachpersonal erforderlich ist, müssen unter der Überwachung der Person ausgeführt werden, die fachlich in der Nutzung entzündlicher Kältemittel ausgebildet ist. Das Gerät muss in einem Raum installiert, betrieben und gelagert werden, der eine Bodenfläche von über 10 m² aufweist. Die Installation der Leitungen muss in einem Raum erfolgen, der eine Bodenfläche von über 10 m² aufweist. Die Leitungen müssen den nationalen Gasvorschriften entsprechen. Die maximale Befüllmenge mit Kältemittel beträgt 2,5 kg. Im Innenbereich verwendete mechanische Steckverbinder müssen der ISO 14903 entsprechen. Wenn mechanische Steckverbinder in Innenräumen wiederverwendet werden, müssen die Dichtungsteile erneuert werden. Wenn aufgeweitete Fugen in Innenräumen wiederverwendet werden, muss der aufgeweitete Teil neu hergestellt werden. Die Installation von Leitungen sollte auf ein Minimum beschränkt werden. Mechanische Verbindungen müssen zu Wartungszwecken zugänglich sein.
1. Der Transport von Geräten, die entzündliche Kältemittel enthalten, muss die Transportvorschriften erfüllen.
 2. Die Markierung von Geräten mit Hilfe von Plaketten, muss die nationalen Vorschriften erfüllen.
 3. Die Entsorgung von Geräten, die entzündliche Kältemittel enthalten, muss die nationalen Vorschriften erfüllen.

SICHERHEITSHINWEISE

4. Die Lagerung von Ausrüstung/Geräten muss gemäß den Herstelleranweisungen erfolgen.
5. Lagerung von verpackten (nicht verkauften) Geräten Die Lagerschutzverpackung muss so beschaffen sein, dass ein mechanischer Schaden am Gerät in der Verpackung kein Leck der Kältemittelfüllung verursacht. Die maximal zulässige Anzahl von Geräten, die gelagert werden dürfen, werden von den lokalen Vorschriften bestimmt.
6. Informationen für Wartungen/Kundendienst.
 - 6-1 Bereichsprüfungen
Vor dem Beginn von Arbeiten an Systemen, die entzündliche Kältemittel enthalten, sind Sicherheitsprüfungen erforderlich, um sicherzustellen, dass das Risiko einer Entzündung minimiert ist. Bei Reparaturen am Kühlsystem müssen folgende Vorsichtsmaßnahmen vor Beginn der Arbeiten am System getroffen werden.
 - 6-2 Vorgehensweise
Alle Arbeiten müssen innerhalb einer kontrollierten Vorgehensweise durchgeführt werden, um das Risiko des Vorhandenseins von entzündlichem Gas oder Dampf während dieser Arbeiten zu minimieren.
 - 6-3 Allgemeiner Arbeitsbereich
Alle Wartungstechniker und alle anderen Personen, die sich im betreffenden Bereich aufhalten, müssen über die Art der durchzuführenden Arbeiten informiert sein. Die Arbeit in begrenzten Räumlichkeiten muss vermieden werden. Der Bereich um den Arbeitsbereich herum muss von anderen Bereich getrennt werden. Es muss sichergestellt sein, dass innerhalb des Arbeitsbereichs sichere Bedingungen durch die Kontrolle des entzündlichen Materials hergestellt ist.
 - 6-4 Prüfung auf Anwesenheit von Kältemittel
Der Arbeitsbereich muss mit einem geeigneten Kältemitteldetektor vor und während der gesamten Arbeiten geprüft werden, um sicherzustellen, dass die Techniker potenzielle entzündliche Gase/Dämpfe sofort bemerken können. Stellen Sie sicher, dass die verwendete Lecksuchausrüstung für die Nutzung mit entzündlichen Kältemitteln geeignet ist, d.h. diese darf keine Zündfunken erzeugen und sie muss vorschriftsmäßig abgedichtet und brandschutzmäßig eigensicher sein.
 - 6-5 Vorhandensein eines Feuerlöschers
Falls an der Kältemittelausrüstung oder damit verbundenen Teilen Arbeiten in Verbindung mit Wärme oder Hitze ausgeführt werden müssen, muss ein geeigneter Feuerlöscher zur Hand sein. Am Befüllbereich muss ein Trockenpulverlöscher oder ein CO₂ Feuerlöscher vorhanden sein.
 - 6-6 Keine Zündquellen erlaubt
Keine Person, die Arbeiten in Verbindung mit dem Kühlsystem durchführt, bei denen auch an Leitungen gearbeitet wird, die entzündliches Kältemittel enthalten oder enthielten, darf irgendwelche Zündquellen benutzen, die zum Risiko eines Brands oder einer Explosion führen. Alle möglichen Zündquellen, wozu auch Zigarettenrauch gehört, müssen ausreichend weit entfernt vom Ort der Installation, der Reparaturen oder des Aus- oder Einbaus entfernt sein, wenn während dieser Arbeiten die Möglichkeit besteht, dass entzündliches Kältemittel in den umgebenden Bereich gelangen kann. Vor Beginn von Arbeiten und dabei muss der Bereich um die Anlage überwacht werden, um sicherzustellen, dass keine brennbaren Gefahren oder Risiken für eine Entzündung bestehen. Es müssen Schilder mit der Aufschrift „Rauchen verboten“ aufgestellt werden.
 - 6-7 Belüftung des Bereichs
Stellen Sie vor dem Öffnen des Systems oder vor Beginn von Arbeiten in Verbindung mit Wärme oder Hitze sicher, dass sich der Arbeitsbereich im Freien oder in einem gründlich belüfteten Bereich befindet. Während der gesamten Arbeiten ist die Belüftung laufen zu lassen. Die Belüftung muss brandschutzmäßig sicher und so ausgeführt sein, dass frei gesetztes Kältemittel auf sichere Art und Weise und bevorzugt nach draußen in eine ungefährliche Atmosphäre entlassen wird.
 - 6-8 Prüfungen am Kühlgerät

SICHERHEITSHINWEISE

Wenn elektrische Komponenten getauscht werden, müssen Sie für diesen Zweck geeignet sein und die korrekte Spezifikation aufweisen. Es sind stets die Anweisungen des Herstellers zu Wartungen und Kundendienst zu befolgen. Bitte konsultieren Sie bei Fragen die technische Abteilung des Herstellers. Die folgenden Prüfungen müssen bei Installationen durchgeführt werden, die entzündliche Kältemittel nutzen:

- Die Befüllungsgröße ist gemäß der Größe des Raums, in dem die Teile installiert sind, welche Kältemittel enthalten;
- Die Belüftungsaggregate und Auslässe funktionieren einwandfrei und sind nicht verstopft/blockiert;
- Wenn ein indirekter Kühlkreislauf verwendet wird, muss der Sekundärkreislauf auf das Vorhandensein von Kältemittel geprüft werden;
- Alle Markierungen an den Geräten müssen deutlich sichtbar und lesbar sein. Markierungen und Schilder, die nicht lesbar sind, müssen korrigiert werden;
- Kältemittelleitungen oder Kältemittelkomponenten müssen in einer Position installiert sein, in der es unwahrscheinlich ist, dass sie einer Substanz ausgesetzt sind, die zur Korrosion von Komponenten führen kann, die Kältemittel enthalten, es sei denn, dass die betreffenden Komponenten aus Material bestehen, das eigensicher und nicht korrodierbar ist oder das in entsprechender Weise vor Korrosion geschützt ist.

6-9 Prüfungen der elektrischen Vorrichtungen

Zur Vorbereitung von Reparatur- und Wartungsarbeiten an elektrischen Komponenten gehören anfängliche Sicherheitsprüfungen und Inspektionsprozeduren der Komponenten. Wenn ein Fehler vorhanden ist, der die Sicherheit gefährden könnte, dann darf die elektrische Stromversorgung erst dann eingeschaltet werden, wenn der Fehler sachgemäß behoben ist. Ist es nicht möglich, den Fehler sofort zu beheben, muss der Betrieb aber weiter geführt werden, dann muss eine adäquate Übergangslösung angewendet werden. Diese muss dem Eigentümer der Anlage mitgeteilt werden, damit alle Betroffenen davon unterrichtet werden. Zu den anfänglichen Sicherheitsprüfungen gehören:

- Die Kondensatoren müssen entladen werden:: dies muss in einer sicheren Art und Weise geschehen zur Vermeidung der Möglichkeit von Funkenbildung;
- Beim Auffüllen, Nachfüllen oder Reinigen des Systems dürfen keine Strom führenden Komponenten oder Kabel frei gelegt werden;
- Es muss Durchgang an den Erdleiter bestehen.

7. Reparaturen an abgedichteten Komponenten

Bei Arbeiten an abgedichteten Komponenten müssen alle elektrischen Versorgungen von der Anlage getrennt werden, bevor mit Arbeiten daran begonnen wird oder bevor Abdichtungsdeckel etc. entfernt werden. Falls es unbedingt erforderlich ist, bei Wartungsarbeiten eine elektrische Versorgung der Anlage zu haben, dann muss eine kontinuierliche Form der Lecksuche an den kritischsten Stellen durchgeführt werden, um jederzeit vor einer potenziellen Gefahrensituation warnen zu können. Besondere Aufmerksamkeit muss folgenden Punkten geschenkt werden,. Um sicherzustellen, dass bei Arbeiten an elektrischen Komponenten das Gehäuse nicht so verändert wird, dass der Schutzgrad davon betroffen ist. Dazu gehören Schäden an der Verkabelung, eine übermäßig hohe Anzahl an Anschlüssen, Klemmenverbindungen, die nicht gemäß Originalspezifikation ausgeführt sind, Schäden an Dichtungen, falsche Montage von Kabelbuchsen etc. Die Apparatur muss sicher montiert sein. Es muss sichergestellt sein, dass Dichtungen oder Dichtungsmaterialien nicht so gealtert oder verschlissen sind, dass sie nicht länger dem Zweck dienen, das Eindringen entzündlicher Atmosphären zu verhindern. Alle Ersatzteile müssen gemäß Herstellerspezifikation ausgeführt sein.

HINWEIS:

Die Verwendung von Silikondichtmittel kann die Effektivität einiger Lecksuchgerätetypen verhindern. Eigen-/berührungssichere Komponenten müssen vor Arbeiten an ihnen nicht isoliert werden.

8. Reparaturen an eigen-/berührungssicheren Komponenten

Legen Sie keine permanenten induktiven oder kapazitiven Lasten an den Stromkreis

SICHERHEITSHINWEISE

an, ohne sicherzustellen, dass dies nicht die zulässige Spannung und die zulässige Stromstärke für die in Betrieb befindliche Anlage/Ausrüstung überschreitet. Eigen-/berührungssichere Komponenten sind die einzigen Typen, an denen mit Strom bei Anwesenheit einer entzündlichen Atmosphäre gearbeitet werden kann. Die Testapparatur muss auf den korrekten Bemessungswert eingestellt sein. Komponenten dürfen nur durch Teile ersetzt werden, die der Hersteller spezifiziert hat. Andere Teile können bei einem Leck zu einer Entzündung des Kältemittels in der Atmosphäre führen.

9. Verkabelung

Prüfen Sie, dass die Verkabelung folgenden Punkten nicht unterworfen ist: Alterung/ Verschleiß, Korrosion, zu hohem Druck, Vibrationen, scharfen Kanten oder anderen nachteilig wirkenden Einflüssen aus der Umgebung. Bei diesen Prüfungen müssen auch die Auswirkungen von Alterung oder Dauervibration durch Quellen wie Kompressoren oder Lüfter berücksichtigt werden.

10. Detektion von entzündlichem Kältemittel

Unter keinen Umständen dürfen potenzielle Zündquellen bei der Suche oder Erfassung von Kältemittellecks eingesetzt werden. Ein Halogenlecksuchgerät (oder ein anderer Detektor, der mit offener Flamme arbeitet) darf keinesfalls verwendet werden.

11. Lecksuchmethoden

Die folgenden Lecksuchmethoden sind für Systeme zulässig, die entzündliche Kältemittel enthalten:

- Es müssen elektronische Lecksuchgeräte zur Erfassung entzündlicher Kältemittel eingesetzt werden, aber unter Umständen ist die Ansprechempfindlichkeit nicht ausreichend oder es muss eine Neukalibrierung vorgenommen werden. (Das Lecksuchgerät/Detektor muss in einem kältemittel-freien Bereich kalibriert werden.)
- Stellen Sie sicher, dass der Detektor nicht eine potenzielle Zündquelle darstellt, und dass er für das vorhandene Kältemittel geeignet ist.
- Das Lecksuchgerät muss zu einem Prozentsatz des LFL des Kältemittels eingestellt sein und muss auf das verwendete Kältemittel kalibriert sein, und der entsprechende Prozentsatz Gas (maximal 25 %) muss bestätigt sein.
- Lecksuchflüssigkeiten sind für den Einsatz mit den meisten Kältemitteln geeignet, aber die Verwendung von Detektoren, die Chlor enthalten, müssen unbedingt vermieden werden, da das Chlor mit dem Kältemittel reagieren und die Kupferleitungen korrodieren kann.
- Wird ein Leck vermutet, müssen alle offenen Flammen entfernt/gelöscht werden.
- Wird ein Kältemittelleck gefunden, bei dem Hartlöten erforderlich ist, muss das gesamte Kältemittel aus dem System abgelassen oder (mit Hilfe von Absperrventilen) in einen Teil des Systems isoliert werden, der von dem Leck weit entfernt ist.
- Sauerstofffreier Stickstoff (OFN) muss dann sowohl vor als auch während des Hartlötens zur Reinigung des Systems eingesetzt werden.

12. Entfernen und Absaugen

- Für das Eindringen in den Kältemittelkreislauf zum Zweck von Reparaturen – oder für andere Zwecke – sind konventionelle Prozeduren anzuwenden. Allerdings ist es wichtig, dass die beste Praxis befolgt wird, da stets die Möglichkeit einer Entzündung gegeben ist.

Es muss folgende Vorgehensweise durchgeführt werden:

- Kältemittel entfernen;
- Den Kreislauf mit Inertgas reinigen;
- Absaugen/entleeren;
- Erneut mit Inertgas reinigen;
- Den Kreislauf durch Aufschneiden oder Hartlöten öffnen.

Die Kältemittelmenge muss in sachgemäßen Aufnahmezylindern aufgefangen werden. Das System muss mit OFN „gespült“ werden, damit die Sicherheit der Anlage gewährleistet ist. Dieser Prozess muss unter Umständen mehrmals wiederholt werden. Für diese Aufgabe dürfen weder Druckluft noch Sauerstoff eingesetzt werden. Das

SICHERHEITSHINWEISE

„Spülen“ wird erzielt, indem der Unterdruck im System mit OFN aufgebrochen und das System so lange befüllt wird, bis der Arbeitsdruck erreicht ist. Dann muss in die Atmosphäre entlüftet werden, und abschließend wieder der Unterdruck hergestellt werden. Dieser Vorgang muss so lange wiederholt werden, bis sich kein Kältemittel mehr im System befindet. Wenn die abschließende Ladung OFN verwendet wird, muss das System auf Umgebungsdruck entlüftet werden, damit die Arbeiten stattfinden können. Dieser Vorgang ist absolut wichtig, wenn Lötvorgänge an den Leitungen vorgenommen werden sollen. Stellen Sie sicher, dass sich der Auslass für die Unterdruckpumpe nicht in der Nähe von Zündquellen befindet und dass eine Entlüftung verfügbar ist.

13. Befüllvorgänge

Zusätzlich zu den konventionellen Auffüllprozeduren müssen folgende Anforderungen erfüllt sein:

- Stellen Sie sicher, dass keinerlei Verunreinigung der verschiedenen Kältemittel bei der Verwendung von Auffüllgeräten erfolgt.
- Schläuche bzw. Leitungen sind so kurz wie möglich zu halten, um die darin enthaltene Kältemittelmenge so weit wie möglich zu reduzieren.
- Die Zylinder sind aufrecht zu halten.
- Stellen Sie vor dem Auffüllen des Systems mit Kältemittel sicher, dass das Kältemittelsystem geerdet ist.
- Etikettieren Sie das System nacherfolgter Befüllung entsprechend (falls nicht schon vorhanden).
- Es muss unbedingt darauf geachtet werden, das Kältemittelsystem nicht zu überfüllen. Vor der Neubefüllung des System muss dieses mit OFN druckgeprüft werden.

Das System muss nach Beendigung des Befüllvorgangs, aber vor der Inbetriebnahme, auf Lecks geprüft werden.

Bevor der Bereich verlassen wird, ist ein Folge-Lecksuchtest auszuführen.

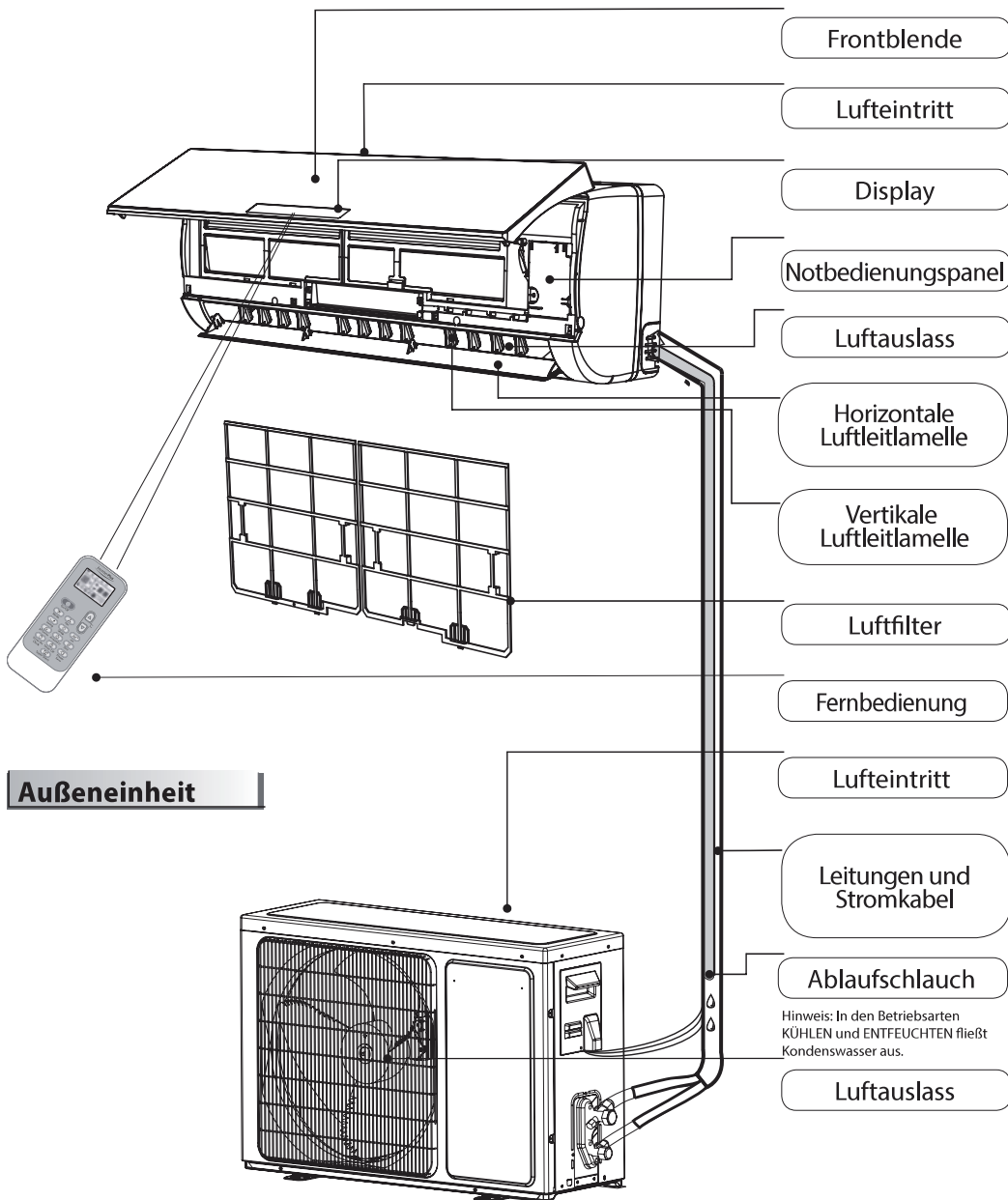
14. Außerbetriebnahme

Vor der Durchführung dieser Prozedur ist es wichtig, dass der Techniker mit der Anlage/Ausrüstung und allen Details vollkommen vertraut ist. Es wird eine gute Praxis empfohlen, damit alle Kältemittel auf sichere Weise gewonnen werden können. Vor Beginn der auszuführenden Arbeiten muss eine Öl- und Kältemittelprobe genommen werden, für den Fall, dass eine Analyse vor der Wiederverwendung des besagten Kältemittels durchgeführt wird. Es ist wichtig, dass vor Beginn dieser Arbeit die elektrische Stromversorgung gewährleistet ist.

- a. Machen Sie sich mit der Anlage/Ausrüstung und allen Details vollkommen vertraut.
- b. Isolieren Sie das System elektrisch.
- c. Stellen Sie vor Beginn der Prozedur sicher, dass:
 - Die mechanische Ausrüstung verfügbar ist, die ggf. für den Umgang mit den Kältemittelzylindern erforderlich ist;
 - Die gesamte persönliche Schutzausrüstung verfügbar ist und in korrekter Weise getragen/verwendet wird;
 - Der Wiedergewinnungsprozess muss ständig von einer kompetenten Person überwacht werden;
 - Die Wiedergewinnungsausrüstung und die zugehörigen Zylindern müssen den geltenden Normen entsprechen.
- d. Pumpen Sie nach Möglichkeit das Kältemittelsystem leer.
- e. Ist ein Vakuum nicht möglich, stellen Sie einen Verteiler her, über den das Kältemittel aus den verschiedenen Systemteilen abgezogen werden kann.
- f. Stellen Sie sicher, dass die Zylinder vor Beginn der Wiedergewinnung auf der Skala steht.
- g. Starten Sie die Wiedergewinnungsmaschine und betreiben Sie diese gemäß den Herstelleranweisungen.
- h. Die Zylinder nicht überfüllen. (Nicht mehr als 80 % Volumenflüssigkeitsbefüllung).
- i. Überschreiten Sie den maximalen Arbeitsdruck der Zylinder niemals, nicht einmal kurzzeitig.

Beschreibung des Geräts





Inneneinheit



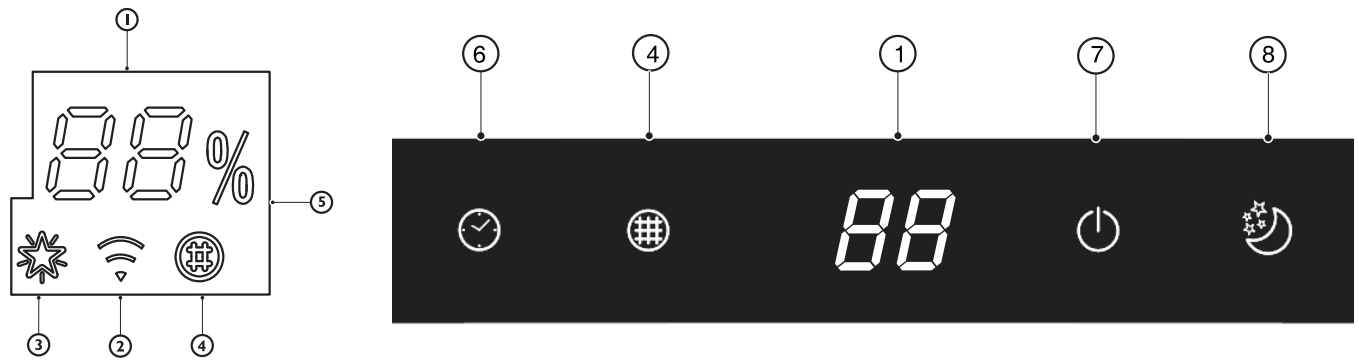
Außeneinheit

Die Abbildungen der Bedienungsanleitung zeigen ein Gerät in Standardausführung, das sich in Größe und Design von Ihrem Gerät unterscheiden kann.

Erklärung der Symbole auf der Innen- und Außeneinheit.

	WARNUNG	Dieses Symbol zeigt, dass dieses Gerät ein entzündliches Kältemittel benutzt. Falls es ein Kältemittelleck gibt und das Kältemittel in Berührung mit einer externen Zündquelle kommt, besteht Brandgefahr.
	VORSICHT	Dieses Symbol zeigt, dass das Handbuch sorgfältig durchgelesen werden muss.
	VORSICHT	Dieses Symbol zeigt, dass das Servicepersonal immer konform mit den Anweisungen im Installationshandbuch mit diesem Gerät umgehen muss.
	VORSICHT	Dieses Symbol zeigt, dass Informationen verfügbar sind wie die Betriebsanleitung oder das Installationshandbuch.

Benutzerschnittstelle



88 Temperaturanzeige (1)
Zeigt die Solltemperatur an.
Falls die Angabe „FC“ erscheint, muss der Filter gereinigt werden.

Wi-Fi Anzeige (2)
Sie blinkt schnell (3 Hz), wenn eine Verbindung zum Router hergestellt wird oder die Verbindung zum Router unterbrochen wird.
Sie blinkt langsam (1,5 Hz), wenn sie mit dem Router, aber nicht mit der Cloud verbunden ist.
Sie leuchtet beständig, wenn das Wi-Fi vollständig verbunden ist.
Sie geht aus, wenn das Wi-Fi nicht eingestellt oder ausgeschaltet ist.

6th-Sense Anzeige (3)
Leuchtet auf, wenn 6th Sense eingeschaltet ist.
Erlischt, wenn 6th Sense endet.

Filterkontrolle-Anzeige (4)
Blinkt, wenn der Filter gereinigt werden muss.
Die Filteranzeige blinkt nach 720 Betriebsstunden zur Erinnerung, dass Sie den Filter reinigen müssen.
Drücken Sie nach der Filterreinigung die Reset-Taste des Filters an der Inneneinheit hinter der Frontabdeckung, um das Blinken der Filteranzeige zu beenden.

Feuchtigkeits-Anzeige (5)
Leuchtet auf bei der Anzeige der Feuchtigkeitsstufe.
Erlischt bei der Anzeige der Temperatur.

TIMER-Anzeige (6)
Leuchtet während der eingestellten Zeit.
Erlischt, wenn der Timer-Betrieb endet.

Betriebsanzeige (6)
Leuchtet, wenn das Gerät in Betrieb ist.
Blinkt während des Abtauvorgangs der Außeneinheit.

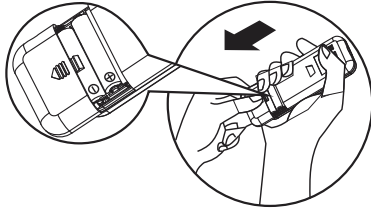
Anzeige für Schlaf-Modus (8)
Sie leuchtet auf, sobald der Schlaf-Modus eingestellt ist. Die Betriebs-Anzeige blinkt 10 Mal, dann erlischt die gesamte Anzeige.

Für Klimageräte ohne Wi-Fi-Steuerung empfehlen wir Wpro SmartClim: ein intelligentes Gerät, um über Wi-Fi die Haupteinstellungen Ihres Geräts von Ihrem Smartphone aus zu steuern.
Dieses Zubehör ist nicht in der Produktverpackung enthalten. Bitte kontaktieren Sie unseren Kundendienst für weitere Details und den Erwerb.

Fernbedienung

Einlegen der Batterien in die Fernbedienung

1. Drücken Sie mit einem spitzen Gegenstand in die Vertiefung der Batteriefach-Abdeckung und schieben Sie die Abdeckung in Pfeilrichtung, um sie abzunehmen (siehe Bild).
2. Legen Sie zwei 1,5-V-Batterien vom Typ AAA in das Fach ein. Achten Sie darauf, dass die Batteriepole + und - polrichtig eingelegt sind.
3. Schließen Sie die Batteriefach-Abdeckung der Fernbedienung wieder.



- **Voreinstellung der Fernbedienung**
- Jedes Mal, wenn die Batterien der Fernbedienung ausgetauscht werden, wird die Fernbedienung automatisch auf den Modus Wärmepumpe voreingestellt. Die Fernbedienung der AC-Wärmepumpe kann zur Steuerung von AC-Modellen verwendet werden, die für den reinen Kühlbetrieb ausgelegt sind.

Verwenden der Fernbedienung zur Steuerung des Gerätes

- Richten Sie die Fernbedienung zur Bedienung des Geräts auf das Empfangsteil der Inneneinheit aus, damit eine gute Signalqualität gewährleistet ist.
- Während der Befehlsübertragung durch die Fernbedienung blinkt das Symbol Sekunde lang. Den Empfang des Befehls bestätigt das Gerät durch einen Hinweiston.



Signalempfänger

- Mit der Fernbedienung können Sie das Klimagerät aus einem Abstand von bis zu 7 m bedienen.
- Nach einem Batteriewechsel schaltet die Fernbedienung standardmäßig in den Heizen-Modus (Wärmepumpe).

Hinweis: Bitte befolgen Sie die Anweisungen für die Fernbedienung, die Sie für den Betrieb des Klimageräts erhalten.

Beschreibung der Funktionen der Tasten (P1-03)

1. ON/OFF TASTE (Ein/Aus)

Startet oder stoppt das Gerät durch Drücken dieser Taste.

3. TASTE FAN (Lüfter)

Dient zur Wahl der Ventilatorumdrehzahl in der Reihenfolge Automatik, Hoch, Mittel und Niedrig.

4-5. TASTE TEMPERATURE (Temperatur)

Dient zur Wahl der Raumtemperatur. Dient zur Einstellung des Timer-Modus.

6. 6th SENSE TASTE

Ein- oder Ausschalten der Betriebsart 6th Sense.

7. TASTE SWING (Schwenken)

Startet und stoppt die Schwenkbewegung („Swing“) der horizontalen Luftleitlamelle und stellt die vertikale Luftverteilung ein.

10-11. TASTE HUMIDITY (Feuchtigkeit)

Dient der Einstellung der gewünschten Feuchtigkeitsstufe, nur verfügbar im Modus 6th SENSE.

16. TASTE SUPER SILENT (Superleise)

Startet und stoppt die „Super Silent“-Funktion für eine leise Umgebung.

2. TASTE MODE (Betriebsart)

Dient zur Wahl des Betriebsmodus. In der Reihenfolge Kühlen, Heizen oder Ventilator.

8. TASTE SLEEP (Nachtbetrieb)

Stellt den Nacht-Modus („Sleep“) ein in der Reihenfolge sleep 1, sleep 2, sleep 3, sleep 4 und sleep off.

9. TASTE „AROUND U“ (Wohlfühl-Funktion)

Aktiviert bzw. deaktiviert die Wohlfühl-Funktion („Around U“).

12. TASTE JET (Schnell-Kühlen und Schnell-Heizen)

Startet und stoppt das schnelle Kühlen und schnelle Heizen.

13. TASTE DIM (Displaybeleuchtung)

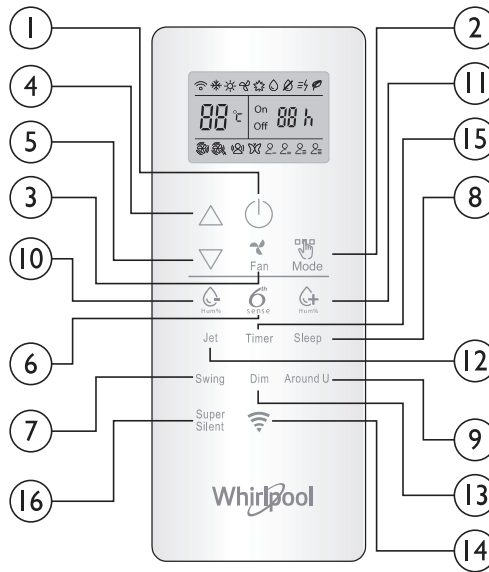
Schaltet die Displaybeleuchtung der Inneneinheit ein und aus.

14. WI-FI TASTE

Verwendet zum Aktivieren oder Deaktivieren von Wi-Fi.

15. TIMER TASTE (Zeitschalttaste)

Dient zur Einstellung der Zeit zum Ein- oder Ausschalten des Geräts.



Symbole auf der Anzeige der Fernbedienung

- | | | | |
|--|--|--|--------------------------------------|
| | Anzeige Kühlen | | Lüfterdrehzahl-Automatik |
| | Anzeige Feuchtigkeit Plus | | Lüfterdrehzahl-höchste Stufe |
| | Kontrollleuchte Feuchtigkeit Minus | | Lüfterdrehzahl-mittlere Stufe |
| | Anzeige FAN ONLY für Lüfterbetrieb | | Lüfterdrehzahl-niedrige Stufe |
| | Anzeige HEATING für Heizen | | Anzeige Super Silent (Superleise) |
| | Anzeige Wohlfühl-Funktion („Around U“) | | 6th SENSE-Anzeige |
| | Anzeige JET (Schnell-Kühlen/-Heizen) | | Anzeige "Power Save" (Energiesparen) |

Die Fernbedienung mit der FREIGABE-Taste aktivieren

- | | |
|--|-------------------------------|
| | Anzeige für Schlaf-Modus 1 |
| | Anzeige für Schlaf-Modus 2 |
| | Anzeige für Schlaf-Modus 3 |
| | Anzeige für Schlaf-Modus 4 |
| | Display Temperatureinstellung |
| | Display Timereinstellung |
| | Signalübertragung |

Nach dem Drücken dieser Taste ist das Display beleuchtet und die Funktionstasten der Fernbedienung sind aktiviert. Durch erneutes Drücken wird die Fernbedienung wieder gesperrt. Wenn Sie innerhalb von 10 Sekunden keine Taste drücken, wird die Fernbedienung wieder automatisch gesperrt.



Fernbedienung

Beschreibung der Funktionen der Tasten (J1-3A)

1. ON/OFF TASTE (Ein/Aus)

Startet oder stoppt das Gerät durch Drücken dieser Taste.

2. TASTE MODE (Betriebsart)

Dient zur Wahl des Betriebsmodus in Reihenfolge Cooling (Kühlen) oder Dry (Luftentfeuchtung), Fan only (Lüfterbetrieb) oder Heating (Heizen).

3. TASTE FAN (Lüfter)

Dient zur Wahl der Ventilator Drehzahl in der Reihenfolge Automatik, Hoch, Mittel und Niedrig.

4-5. TASTE TEMPERATURE (Temperatur)

Dient zur Wahl der Raumtemperatur. Dient zur Einstellung des Timer-Modus und zum Einstellen der Echtzeituhr.

6. 6TH SENSE TASTE

Ein- oder Ausschalten der Betriebsart 6th Sense.

7. TASTE SWING (Schwenken)

Startet und stoppt die Schwenkbewegung („Swing“) der horizontalen Luftleitlamelle und stellt die vertikale Luftverteilung ein.

8. TASTE SLEEP (Nachtbetrieb)

Ein- oder Ausschalten des Nachtbetriebs in Reihenfolge

9. TASTE „AROUND U“ (Wohlfühl-Funktion)

Aktiviert bzw. deaktiviert die Wohlfühl-Funktion („Around U“).

10. TIMER ON/CLOCK TASTE

Dient zum Einstellen der aktuellen Uhrzeit.

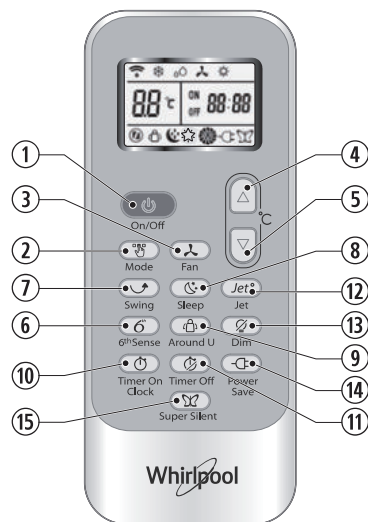
Dient zum Einstellen und Löschen der Timer Einschaltzeit.

11. TIMER OFF TASTE

Dient zum Einstellen und Löschen der Timer Ausschaltzeit.

12. TASTE JET (Schnell-Kühlen und Schnell-Heizen)

Schaltet den Modus Schnell-Kühlen und Schnell-Heizen ein und ab.



13. TASTE DIM (Displaybeleuchtung)

Schaltet die Displaybeleuchtung der Inneneinheit ein und aus.

14. POWER SAVE TASTE (Energiesparen)

Dient zum Ein- oder Ausschalten des Energiesparbetriebs.

15. TASTE SUPER SILENT (Superleise)

Startet und stoppt die „Super Silent“-Funktion für eine leise Umgebung.

Symbole auf der Anzeige der Fernbedienung

Anzeige Kühlen	Anzeige für Schlaf-Modus 1	Lüfterdrehzahl-Automatik	Anzeige JET (Schnell-Kühlen/-Heizen)
Anzeige DRY für Luftentfeuchtung	Anzeige für Schlaf-Modus 2	Lüfterdrehzahl-höchste Stufe	Signalübertragung
Anzeige FAN ONLY für Lüfterbetrieb	Anzeige für Schlaf-Modus 3	Lüfterdrehzahl-mittlere Stufe	Display Timereinstellung
Anzeige HEATING für Heizen	Anzeige für Schlaf-Modus 4	Lüfterdrehzahl-niedrige Stufe	Display aktuelle Zeit
6 th Sense-Anzeige	Anzeige Wohlfühl-Funktion („Around U“)	Anzeige Super Silent (Superleise)	Display Temperatureinstellung
			Anzeige "Power Save"(Energiesparen)

SCHUTZEINRICHTUNGEN

Betriebszustand

In folgenden Fällen kann die Schutzeinrichtung auslösen und das Gerät ausschalten.

Aufheizen	Außentemperatur über 24°C
	Außentemperatur unter -15°C*
	Raumtemperatur über 27°C
Kühlen	Außentemperatur über 43°C
	Raumtemperatur unter 21°C
Entfeuchten	Raumtemperatur unter 18°C

*Hinweis : für die Modelle SPIW309A3WF20 und SPIW312A3WF20 beträgt die Außentemperatur unter -20 °C.

Falls das Klimagerät in der Betriebsart KÜHLEN oder ENTFEUCHTEN läuft, über längere Zeit eine Tür oder ein Fenster geöffnet ist und die Luftfeuchtigkeit mehr als 80 % beträgt, kann Kondenswasser am Luftaustritt heraustropfen.

Funktionen der Schutzeinrichtung

Warten Sie mindestens 3 Minuten lang, bis Sie das Gerät wieder einschalten, nachdem es durch die Schutzeinrichtung abgeschaltet wurde oder Sie bei laufendem Gerät die Betriebsart geändert haben. Wenn Sie das Gerät direkt nach dem Anschließen an das Stromnetz einschalten, läuft es evtl. erst nach einer Verzögerung von 20 Sekunden an. Falls sämtliche Gerätefunktionen gestoppt sind, müssen Sie zum Neustart erneut die **ON/OFF**-Taste drücken. Falls der Timer gelöscht wurde, muss er neu eingestellt werden.

Funktionen des KÜHLEN-Modus Einfrierschutz

Wenn die Temperatur des

Wärmetauschers der Inneneinheit auf 0 °C oder darunter abfällt, wird der Verdichter zum Schutz des Geräts abgeschaltet.

Funktionen des HEIZEN-Modus Vorheizen

Um ein anfängliches Ausblasen von Kaltluft zu verhindern, müssen Sie die Inneneinheit nach der Einschaltung der Betriebsart **HEIZEN** 2 - 5 Minuten lang vorwärmen lassen. Während des Vorwärmens steht der Ventilator der Inneneinheit still.

Auftauen

In der Betriebsart **HEIZEN** taut sich das Gerät selbstständig ab, um stets mit maximalem Wirkungsgrad zu arbeiten. Dieser Vorgang dauert normalerweise 6 - 10 Minuten. Während des Abtauvorgangs stehen die Ventilatoren still und blinkt die Betriebsanzeige. Nach Abschluss des Abtauvorgangs schaltet sich das Gerät selbstständig wieder in die Betriebsart **HEIZEN**.

Pflege

Säubern der Frontabdeckung der Inneneinheit

1. Trennen des Geräts vom Stromnetz

Schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie es vom Stromnetz trennen.

2. Abnehmen der Frontabdeckung

Klappen Sie die Frontabdeckung in Pfeilrichtung hoch (Abb. A).

Ziehen Sie die Frontabdeckung dann mit einem Ruck aus den seitlichen Schlitten (Abb. B).

3. Säubern der Frontabdeckung

Wischen Sie sie mit einem weichen trockenen Lappen sauber. Feuchten Sie den Lappen evtl. mit lauwarmem Wasser (unter 40 °C) an, um eine stark verschmutzte Abdeckung zu säubern. Lassen Sie sie nach dem Reinigen trocknen.

4. Wiederanbringen und Schließen der Frontabdeckung

Setzen Sie die Frontabdeckung wieder ein und drücken Sie sie nach unten, bis sie einrastet.

Hinweis:

- **Verwenden Sie zum Reinigen des Geräts kein Waschbenzin oder Scheuerpulver.**
- **Spritzen Sie kein Wasser auf die Inneneinheit. Gefahr! Elektrischer Schlag!**

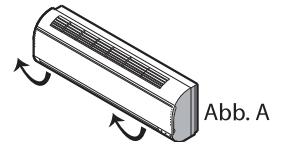


Abb. A

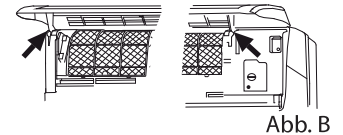


Abb. B

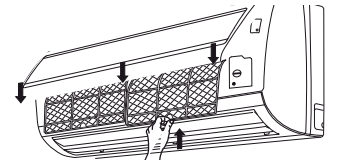


Abb. C

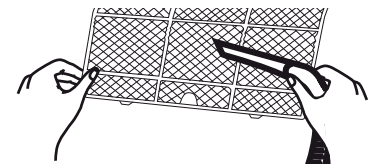


Abb. D

Säubern des Luftfilters

Der Luftfilter muss nach ca. 720 Stunden gesäubert werden. Wenn das Klimagerät in einer extrem staubigen Umgebung betrieben wird, müssen Sie den Luftfilter alle zwei Wochen säubern.

1. Trennen des Geräts vom Stromnetz

Schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie es vom Stromnetz trennen.

2. Herausnehmen des Luftfilters (Abb. C).

1. Öffnen Sie die Frontabdeckung. 2. Packen Sie den Filter vorsichtig an seinem Griff. 3. Ziehen Sie den Filter heraus.

3. Säubern des Luftfilters (Abb. D)

Einen stark verschmutzten Filter können Sie mit lauwarmem Wasser und Neutralreiniger säubern.

Lassen Sie sie nach dem Reinigen trocknen.

4. Bauen Sie den Filter wieder ein, drücken Sie mit einem spitzen Gegenstand auf die Reset-Taste des Filters (Abb. E) an der rechten Seite und schließen Sie die Frontabdeckung.

Hinweis:

- **Achtung - Verletzungsgefahr. Berühren Sie nach dem Herausnehmen des Filters nicht die Wärmetauscherlamellen der Inneneinheit mit den Fingern.**
- **Versuchen Sie nicht, das Klimagerät von innen zu reinigen.**
- **Waschen Sie den Filter nicht in der Waschmaschine.**

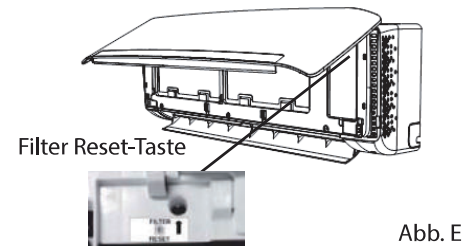
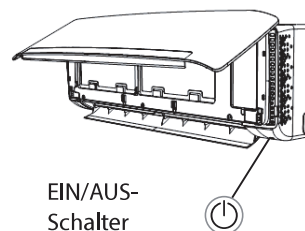


Abb. E

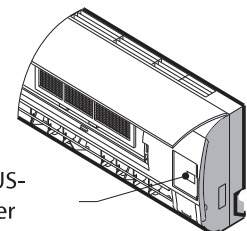
NOTBETRIEB

In einem Notfall oder wenn die Fernsteuerung nicht verfügbar ist, können Sie das Gerät mit dem EIN/AUS-Schalter an der Inneneinheit bedienen.

- Schalten Sie das Gerät ein: wenn diese Taste bei ausgeschaltetem Gerät gedrückt wird, startet und läuft es in der Betriebsart 6th SENSE.
- Ausschalten des Geräts: Drücken Sie diese Taste bei eingeschaltetem Gerät, so wird es ausgeschaltet.



EIN/AUS-Schalter



EIN/AUS-Schalter

Hinweis: Drücken Sie diese Taste immer nur kurz, längeres Drücken kann zu Funktionsstörungen führen.

Automatischer Wiederanlauf

Um die automatische Wiederanlauf-Funktion zu aktivieren, schalten Sie die Stromversorgung ein, drücken die ON/OFF-Taste der Inneneinheit und halten sie länger als 5 Sekunden gedrückt. Danach ertönt ein Hinweiston und der automatische Wiederanlauf ist aktiviert.

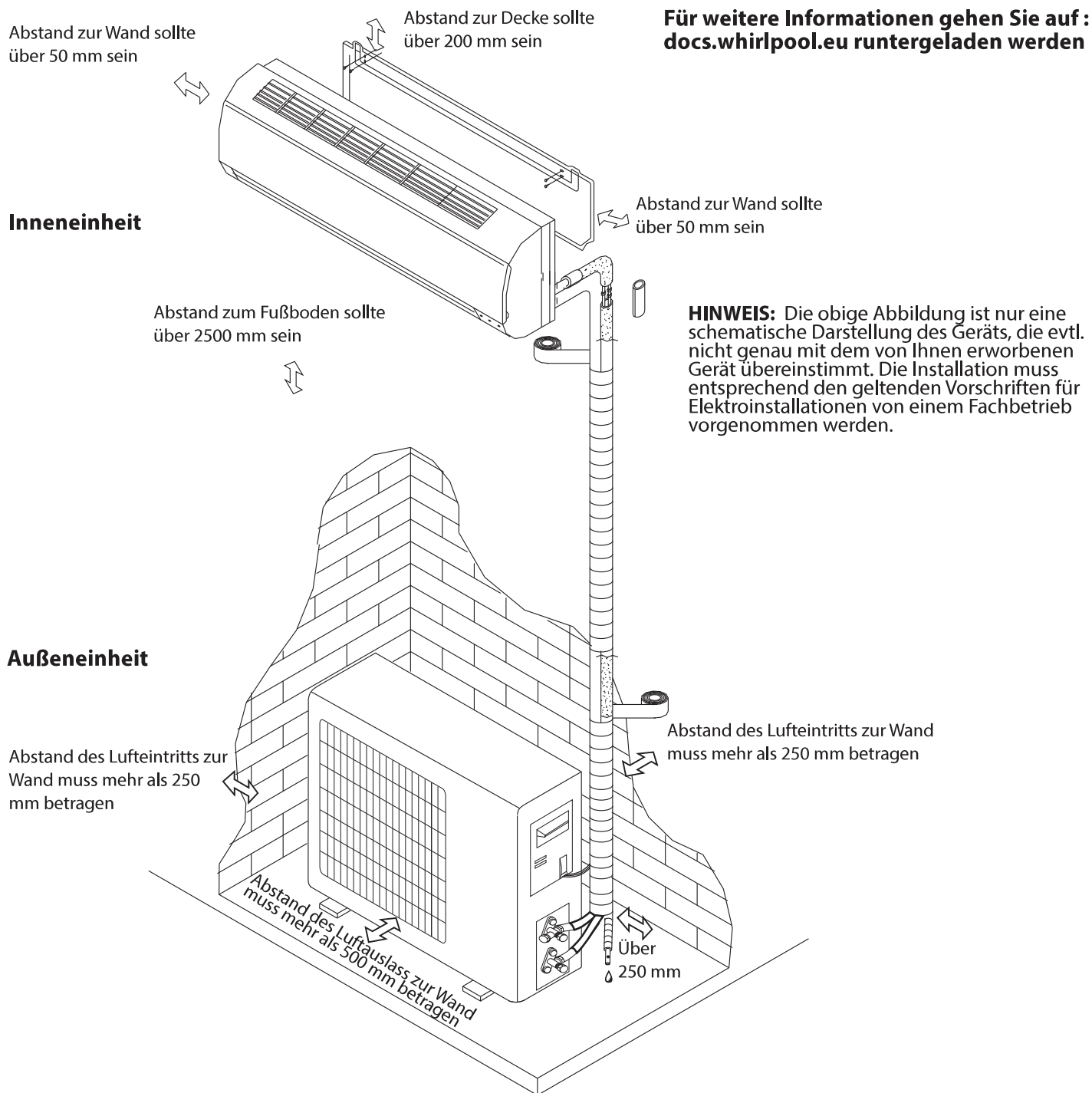
Wenn die automatische Wiederanlauf-Funktion aktiviert ist, drücken Sie die ON/OFF-Taste der Inneneinheit und halten sie länger als 5 Sekunden gedrückt. Danach ertönt ein Hinweiston, der automatische Wiederanlauf ist deaktiviert und das Klimagerät in den Standby-Modus geschaltet.

Entsorgung der Batterien

Leisten Sie einen Beitrag zur Ressourcenschonung. Trennen Sie die Batterien vom Hausmüll und recyceln Sie diese über das kostenlose Batterie-Rückgabesystem an Ihrem Wohnort.

Installationsanweisung

Aufstellungszeichnung



Für weitere Informationen gehen Sie auf : docs.whirlpool.eu runtergeladen werden

Bei der Installation des Verbindungskabels sicherstellen, dass Kabelfarben und Klemmennummern an Außeneinheit und Inneneinheit übereinstimmen.

Kabelspezifikation

Leistung (Btu/h)	Netzkabel		Netzanschlusskabel	
	Typ	Normaler Querschnittsbereich	Typ	Normaler Querschnittsbereich
7K, 9K, 12K	H07RN-F	1,0mm ² X3	H07RN-F	1,0mm ² X5
18K	H07RN-F	1,5mm ² X3	H07RN-F	1,5mm ² X5
24 K	H07RN-F	2,5mm ² X3	H07RN-F	2,5mm ² X5

Fehlersuche

Funktionsstörungen haben oft geringfügige Ursachen - überprüfen Sie das Gerät daher bitte erst anhand der folgenden Tabelle, bevor Sie den Kundendienst anrufen. So sparen Sie evtl. Zeit und vermeiden unnötige Kosten.

Störung	Ursache
Das Gerät läuft nicht	<ul style="list-style-type: none"> • Hat der Schutzschalter ausgelöst oder ist die Sicherung durchgebrannt? • Bitte 3 Minuten warten und dann das Gerät wieder einschalten. Evtl. verhindert der Schutzschalter einen Betrieb des Geräts. • Sind die Batterien der Fernbedienung entladen? • Ist der Stecker evtl. nicht korrekt eingesteckt?
Kein Luftstrom bei Kühl- oder Heizbetrieb	<ul style="list-style-type: none"> • Ist der Luftfilter verschmutzt? • Sind Lufteintritt und -austritt des Klimageräts verdeckt? • Ist die Temperatur korrekt eingestellt? • Sind Türen oder Fenster geöffnet?
Die Gerätesteuerung funktioniert nicht	<ul style="list-style-type: none"> • Sind starke elektrische Störungen aufgetreten (durch eine sehr starke elektrostatische Entladung oder Überspannungen im Stromnetz)? Sie bemerken ein anormales Betriebsverhalten. Ziehen Sie in diesem Fall den Stecker aus der Steckdose und stecken Sie ihn nach 2-3 Sekunden wieder ein.
Das Gerät läuft nicht sofort	<ul style="list-style-type: none"> • Ein Wechsel der Betriebsart bei laufendem Gerät bewirkt eine 3-minütige Verzögerung.
Unangenehmer Geruch	<ul style="list-style-type: none"> • Dieser Geruch stammt evtl. aus einer sonstigen Quelle wie z. B. Ausdünstungen von Möbeln oder Zigarettenrauch, die vom Gerät eingesaugt und mit dem Luftstrom ausgeblasen werden.
Ein Geräusch wie von fließendem Wasser	<ul style="list-style-type: none"> • Das ist normal, es wird durch den Kältemittelstrom im Klimagerät verursacht. • Geräusch des Abtauvorgangs im Heizen-Modus.
Geräusch wie bei einem Reißen von Material	<ul style="list-style-type: none"> • Das Geräusch kann durch Ausdehnung oder Zusammenziehen der Frontabdeckung aufgrund von Temperaturänderungen verursacht sein.
Am Luftaustritt tritt Wasserdampf aus	<ul style="list-style-type: none"> • Ist im kühlen Raum Wasserdampf vorhanden? Ein normaler Vorgang, der in der Betriebsart KÜHLEN oder ENTFEUCHTEN durch die an der Inneneinheit ausströmende, kühle Luft verursacht wird.
Die Betriebsanzeige blinkt, doch der Ventilator der Inneneinheit läuft nicht.	<ul style="list-style-type: none"> • Das Gerät schaltet von Heizen auf Abtauen um. Die Anzeige verlöscht anschließend und das Gerät schaltet erneut in den Heizen-Modus.

Hinweis: Wenn die Störung weiterbesteht, müssen Sie das Gerät zuerst ausschalten und dann vom Stromnetz trennen. Kontaktieren Sie anschließend einen autorisierten Whirlpool Kundendienst in Ihrer Nähe. Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu versetzen, zu reparieren, zu zerlegen oder umzurüsten.

KUNDENSERVICE

Bevor Sie den Kundendienst kontaktieren:

1. Versuchen Sie zuerst, anhand der Hinweise im Abschnitt „Störungsdiagnose“ das Problem selbst zu beheben.
2. Schalten Sie das Gerät aus und danach wieder ein, um zu prüfen, ob der Fehler weiterhin erscheint.

Sollte der Fehler nach Durchführung der oben genannten Prüfungen weiterhin bestehen, kontaktieren Sie bitte den Kundendienst.

Bitte machen Sie folgende Angaben:

- eine kurze Beschreibung der Störung,
- Die exakte Modellbezeichnung Ihres Klimageräts
- Die Servicenummer (die Nummer unter dem Wort „Service“ auf dem Service-Aufkleber seitlich oder unten an der Inneneinheit).
- Die Servicenummer finden Sie auch im Garantie-Handbuch,
- Ihre vollständige Anschrift,
- Ihre Telefonnummer.

Hinweis: Sie können das komplette Handbuch für Ihr Gerät von der Internetseite herunterladen. Dazu den folgenden Link verwenden: docs.whirlpool.eu den QR Code benutzen.



Falls eine Reparatur erforderlich ist, sollten Sie stets das **Kundendienstzentrum** kontaktieren, um sicherzugehen, dass Original-Ersatzteile verwendet werden und die Reparatur sachgerecht ausgeführt wird.

Sie müssen den Original-Rechnungsbeleg vorlegen.

Die Nichtbeachtung dieser Vorschriften kann die Sicherheit und Qualität des Produktes beeinträchtigen.

SERVICE 0000 000 00000



BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

JE DŮLEŽITÉ SE S NIMI SEZNÁMIT A DODRŽOVAT JE

- Stáhněte si úplný návod k použití na adrese docs.whirlpool.eu nebo volejte na telefonní číslo uvedené v záručním listě.
- Před použitím spotřebiče si přečtěte tento návod k použití. Uschovejte si jej pro pozdější použití.
- V těchto pokynech a na samotném spotřebiči jsou uvedena důležitá bezpečnostní upozornění, která je třeba za všech okolností dodržet. Výrobce odmítá nést jakoukoli odpovědnost za poruchy, které byly způsobeny nedodržením bezpečnostních pokynů, nevhodným používáním spotřebiče nebo nesprávným nastavením ovladačů.
- ⚠ Velmi malé děti (0–3 roky) je třeba držet v bezpečné vzdálenosti od spotřebiče. Nejsou-li malé děti (3–8 let) pod dohledem, je třeba je držet v bezpečné vzdálenosti od spotřebiče. Děti starší 8 let a osoby s fyzickým, smyslovým či duševním postižením nebo bez patřičných zkušeností a znalostí mohou tento spotřebič používat pouze pod dohledem nebo tehdy, pokud obdržely informace o bezpečném použití spotřebiče a rozumějí rizikům, která s jeho používáním souvisejí. Nedovolte dětem, aby si se spotřebičem hrály. Nedovolte dětem, aby bez dohledu prováděly čištění a běžnou údržbu spotřebiče.

SCHVÁLENÉ POUŽITÍ

- ⚠ UPOZORNĚNÍ: Tento spotřebič není určen k ovládní pomocí externího spínacího zařízení, jako je časovač, či samostatného systému dálkového ovládní.
- ⚠ Tento spotřebič je určen k použití v domácnostech a zařízeních, jako jsou: hotely a kanceláře.
- ⚠ Tento spotřebič není určen pro profesionální použití.
- ⚠ Nejprve vždy vypněte klimatizaci dálkovým ovládním. K vypnutí nepoužívejte síťový jistič ani vytažení zástrčky. Odpojte klimatizaci od elektrické sítě, pokud ji nebudete používat po delší dobu nebo během bouřky.
- ⚠ Nikdy nevkládejte do vývodu vzduchu překážku – nebezpečí zranění. Udržujte ventilační otvory bez jakýchkoliv překážek.
- ⚠ Neumísťujte žádné elektrické spotřebiče ani zařizovací předměty pod vnitřní jednotku ani venkovní jednotku. Kondenzát odkapávající z jednotky může způsobit jejich navlhnutí a poškození nebo poruchu vašeho majetku.

INSTALACE

- ⚠ Stěhování a instalaci spotřebiče musejí provádět minimálně dvě osoby – nebezpečí zranění. Při rozbalování a instalaci používejte ochranné rukavice – nebezpečí pořezání!
- ⚠ Instalaci, včetně připojení k elektrickému napájení, a opravy musí provádět kvalifikovaný technik podle národních elektrotechnických předpisů. Neopravujte ani nevyměňujte žádnou část spotřebiče, pokud to není výslovně uvedeno v návodu k použití. Nedovolte dětem, aby se přibližovaly k místu instalace. Po vybalení spotřebiče se přesvědčte, že během přepravy nedošlo k jeho poškození. V případě problémů se obraťte na prodejce nebo na nejbližší servisní středisko. Po instalaci musí být obalový materiál (plasty, polystyrenová pěna atd.) uložen mimo dosah dětí – nebezpečí udušení. Před zahájením instalace je nutné spotřebič odpojit od elektrické sítě – nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Během instalace se ujistěte, že zařízení nepoškozuje napájecí kabel – nebezpečí požáru a úrazu elektrickým proudem. Spotřebič zapněte až po dokončení jeho instalace.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- ⚠ Při stěhování nebo přemístění klimatizačního zařízení se obraťte na zkušené servisní techniky za účelem odpojení a opětovné instalace jednotky.
- ⚠ Zařízení nesmí být instalováno v prádelně.

UPOZORNĚNÍ NA PŘERUŠENÍ DODÁVKY ELEKTRICKÉ ENERGIE

- ⚠ Napájení musí mít jmenovité napětí a tvořit samostatný okruh pro spotřebič. Průměr napájecí šňůry musí splňovat požadavky.
- ⚠ Na pevné kabeláži musí být instalován vícepólový vypínač v souladu s elektrotechnickými předpisy a spotřebič musí být uzemněn v souladu s národními normami pro elektrickou bezpečnost.
- ⚠ K pevné kabeláži by měl být připojen odpojovací vypínač pro všechny póly s mezerou mezi kontakty alespoň 3 mm.
- ⚠ Nepoužívejte prodlužovací kabely, sdružené zásuvky nebo adaptéry. Po provedení montáže nesmí být elektrické prvky spotřebiče pro uživatele přístupné. Nepoužívejte spotřebič, pokud jste mokří nebo naboso. Tento spotřebič nezapínejte, pokud je poškozen napájecí síťový kabel či zástrčka, pokud správně nefunguje nebo byl poškozen či spadl.
- ⚠ Jestliže je poškozený přívodní kabel, za identický ho smí vyměnit pouze výrobce, servisní technik nebo osoba s podobnou příslušnou kvalifikací, jinak by mohlo dojít k úrazu – riziko úrazu elektrickým proudem.
- ⚠ Proudový chránič (RCD) s jmenovitým proudem nepřesahujícím 30 mA musí být začleněn do pevné kabeláže podle národních právních předpisů.
- ⚠ Teplota chladicího okruhu bude vysoká, umístěte tedy prosím propojovací kabel mimo měděnou trubku.
- ⚠ Zajistěte bezpečné uzemnění a propojení uzemňovacího vodiče se speciálním uzemňovacím systémem budovy; instalaci musí provádět profesionální pracovníci. Spotřebič musí být vybaven proudovým chráničem a pomocným jističem s dostatečnou kapacitou. Jistič musí být také vybaven magnetickou a tepelnou vypínací funkcí, aby byla zajištěna ochrana v případě zkratu a přetížení.

Konfigurace	9K a 12K	18K	24K
Požadovaná kapacita jističe	16A	20A	25A

- ⚠ Připojení napájecího kabelu a kabelového propojení mezi vnitřní a venkovní jednotkou, viz schéma zapojení spotřebiče.

ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

- ⚠ VAROVÁNÍ: Před zahájením jakékoli údržby musí být spotřebič odpojen od elektrického napájení; nikdy nepoužívejte parní čistič – riziko elektrického šoku!
- ⚠ Údržba a opravy vyžadující pomoc jiných kvalifikovaných pracovníků se provádějí pod dohledem osoby, která je způsobilá používat hořlavá chladiva.
- ⚠ Servis se musí provádět pouze zařízením doporučeným výrobcem.

LIKVIDACE OBALOVÉHO MATERIÁLU

Obalový materiál je 100% recyklovatelný a je označen recyklačním symbolem (♻). Jednotlivé části obalového materiálu proto zlikvidujte odpovědně podle platných místních předpisů upravujících nakládání s odpady.

LIKVIDACE DOMÁCÍCH ELEKTROSPOTŘEBIČŮ

Tento spotřebič byl vyroben z recyklovatelných nebo opakovaně použitelných materiálů. Zlikvidujte jej podle místních předpisů pro likvidaci odpadu. Další informace o likvidaci, renovaci a recyklaci elektrických spotřebičů získáte na místním úřadě, ve středisku pro sběr domácího odpadu nebo v obchodě, kde jste spotřebič zakoupili. Tento spotřebič je označen v souladu s evropskou směrnicí 2012/19/EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ). Zajištěním správné likvidace

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

tohoto výrobku pomůžete zabránit negativním vlivům na životní prostředí a lidské zdraví.

Symbol (♻️) na výrobku nebo příslušných dokladech udává, že tento výrobek nesmí být likvidován společně s domácím odpadem, nýbrž je nutné jej odevzdat do příslušného sběrného střediska k recyklaci elektrických a elektronických zařízení.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

- Plné znění prohlášení o shodě se nachází na následující webové stránce: docs.whirlpool.eu.
- Rádiové zařízení pracuje v kmitočtovém pásmu 2,4 GHz ISM, přičemž maximální hodnota přenášené radiofrekvenční energie nepřesahuje 20 dBm (ekvivalentní izotropně vyzářený výkon, EIRP).
- Součástí tohoto výrobku je software s otevřeným zdrojovým kódem vyvinutý třetími stranami. Prohlášení o používání licence k tomuto otevřenému softwaru je k dispozici na této webové stránce: docs.whirlpool.eu.
- Tento spotřebič obsahuje fluorované skleníkové plyny, na které se vztahuje Kjótský protokol; chladicí plyn je v hermeticky uzavřeném systému (R32, GWP 675). Maximální množství náplně chladiva je 2,5 kg. Podrobné informace naleznete na štítku s jmenovitými hodnotami.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO ÚDRŽBU SPOTŘEBIČE SE SPECIFICKÝM CHLADIVEM

- Stáhněte si úplný manuál pro podrobnou instalaci, servis, údržbu a opravy na docs.whirlpool.eu.
 - ⚠️ Nepoužívejte prostředky k urychlení procesu odmrazování nebo k čištění, které nejsou doporučeny výrobcem.
 - ⚠️ Spotřebič musí být skladován v dobře větraném prostoru, kde velikost místnosti odpovídá ploše prostoru, jak je specifikováno pro provoz; bez nepřetržitého provozu zdrojů zážehu (například; otevřený oheň, provoz plynového spotřebiče nebo provoz elektrického ohřívače).
 - ⚠️ Nepropichovat ani nepálit. Dávejte pozor, protože chladivo může být bez zápachu.
 - Každá osoba, která pracuje nebo vstupuje do okruhu chladicího média, by měla mít aktuálně platné osvědčení od oprávněného orgánu v příslušném průmyslovém odvětví, které opravňuje k nakládání s chladivem v souladu s průmyslovou specifikací. Servis se provádí pouze podle doporučení výrobce. Údržba a opravy vyžadující pomoc jiných kvalifikovaných pracovníků se provádějí pod dohledem osoby, která je způsobilá používat hořlavá chladiva. Spotřebič musí být instalován, provozován a skladován v místnosti s podlahovou plochou větší než 10 m². Instalace potrubí musí být vedena do místnosti s podlahovou plochou větší než 10 m². Potrubí musí být v souladu s národními předpisy pro plynárenství. Maximální množství náplně chladiva je 2,5 kg. Mechanické konektory používané uvnitř budovy musí vyhovovat normě ISO 14903. Pokud jsou mechanické konektory znovu použity uvnitř, musí se obnovit těsnicí součásti. Pokud jsou spoje s rozšířeným hrdlem znovu použity uvnitř, musí se rozšířené hrdlo znovu vytvořit. Instalace potrubí musí být omezena na minimum. Mechanická připojení musí být přístupná pro účely údržby.
1. Převážení zařízení, které obsahuje hořlavé chladivo, musí být v souladu s přepravními předpisy.
 2. Označení zařízení pomocí značek musí odpovídat místním předpisům.
 3. Likvidace zařízení, které využívá hořlavé chladivo, musí být v souladu s národními

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

předpisy.

4. Skladování zařízení/spotřebiče by mělo být v souladu s pokyny výrobce.
5. Skladování zabaleného (neprodaného) zařízení Ochranný obal pro skladování by měly být konstruován tak, aby při mechanickém poškození zařízení uvnitř balení nedošlo k úniku náplně chladiva. Maximální počet kusů zařízení, která mohou být uložena společně, bude podle místních předpisů.

6. Informace o servisu.

6-1 Kontroly oblasti

Před zahájením práce na systému, který obsahuje hořlavé chladivo, jsou nezbytné bezpečnostní kontroly, aby se minimalizovalo riziko vznícení. Pro opravy chladicího systému je třeba před provedením práce na systému dodržet následující bezpečnostní opatření.

6-2 Pracovní postup

Práce se provádějí řízeným postupem, aby se minimalizovalo riziko přítomnosti hořlavého plynu nebo páry při provádění práce.

6-3 Obecná pracovní oblast

Všichni pracovníci údržby a ostatní pracovníci v místní oblasti musí být poučeni o povaze prováděné práce. Měli byste se vyvarovat práci v omezeném prostoru. Oblast kolem pracovního prostoru musí být oddělena. Ujistěte se, že podmínky uvnitř oblasti byly zajištěny prostřednictvím kontroly nad hořlavým materiálem.

6-4 Kontrola přítomnosti chladiva

Oblast musí být před a během práce zkontrolována vhodným detektorem chladiva, aby se zajistilo, že technik si je vědom přítomnosti hořlavého prostředí. Zajistěte, aby bylo zařízení pro detekci úniků vhodné pro použití s hořlavými chladivy, tj. bez jiskření, odpovídajícím způsobem utěsněné nebo jiskrově bezpečné.

6-5 Přítomnost hasicího přístroje

Pokud se má provádět jakákoliv vysokoteplotní práce na chladicím zařízení nebo příslušných dílech, musí být k dispozici vhodné hasicí zařízení. Mějte k dispozici CO₂ nebo práškový hasicí přístroj v blízkosti plnicí oblasti.

6-6 Žádné zdroje zážehu

Žádná osoba provádějící práce související s chladicím systémem zahrnující odhalení jakéhokoliv potrubí, které obsahuje nebo obsahovalo hořlavé chladivo, nesmí používat jakékoliv zdroje zážehu takovým způsobem, který by vedl k nebezpečí požáru nebo výbuchu. Všechny možné zdroje zážehu, včetně kouření cigaret, by měly být umístěny dostatečně daleko od místa instalace, opravy, demontáže a likvidace, během nichž se může uvolňovat hořlavé chladivo do okolního prostoru. Před zahájením práce je třeba prověřit oblast okolí zařízení, aby se zajistilo, že nedochází k žádnému nebezpečí požáru nebo vznícení. Musí být instalovány značky „Zákaz kouření“.

6-7 Větraná oblast

Před otevřením systému nebo prováděním jakýchkoliv prací při vysokých teplotách zajistěte, aby oblast byla otevřená nebo dostatečně větraná. K určité ventilaci musí stále docházet i v průběhu doby, kdy je práce prováděna. Větrání by mělo bezpečně rozptýlit jakékoliv uvolněné chladivo a přednostně ho odvětrat do vnějšího prostředí.

6-8 Kontroly chladicího zařízení

Pokud jsou elektrické součásti měněny, musí být vhodné pro daný účel a se správnou specifikací. Pokyny výrobce pro údržbu a servis musí být vždy dodržovány. V případě

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

pochybností se poraďte s technickým oddělením výrobce. Při instalacích používajících hořlavá chladiva se musí provádět následující kontroly:

- Velikost náplně je v souladu s velikostí prostoru, ve kterém jsou instalovány součásti s obsahem chladiva;
- Ventilační zařízení a výstupy fungují adekvátně a nejsou blokovány;
- Pokud je používán nepřímý chladicí okruh, musí se sekundární okruh zkontrolovat z hlediska přítomnosti chladiva;
- Označení zařízení je i nadále viditelné a čitelné. Označení a značky, které jsou nečitelné, musí být opraveny;
- Chladicí potrubí nebo součásti jsou instalovány v takové poloze, ve které je nepravděpodobné, že budou vystaveny jakékoliv látce, která může způsobovat korozi součástí obsahujících chladivo, pokud nejsou konstruovány z materiálů, které jsou ze své podstaty odolné vůči korozi, nebo jsou vhodně chráněny proti korozi.

6-9 Kontroly elektrických zařízení

Opravy a údržba elektrických součástí musí zahrnovat počáteční bezpečnostní kontroly a postupy kontroly součástí. Pokud dojde k poruše, která by mohla ohrozit bezpečnost, nesmí být k okruhu připojen žádný elektrický zdroj, dokud není vyhovujícím způsobem odstraněna. Pokud není možné poruchu okamžitě odstranit, ale je třeba pokračovat v provozu, použije se přiměřené dočasné řešení. To se musí oznámit majiteli zařízení, takže jsou doporučovány všechny části. Počáteční bezpečnostní kontroly zahrnují:

- Že kondenzátory jsou vybity: to musí být provedeno bezpečně, aby nedošlo k vzniku jisker;
- Že při plnění, zotavení nebo čištění systému nejsou odhaleny žádné elektrické součásti a kabeláž;
- Že existuje pospojování uzemnění.

7. Opravy utěsněných součástí

Při opravách utěsněných součástí musí být veškeré elektrické přívody odpojeny od zařízení, na kterém se pracuje, před jakýmkoliv odstraněním utěsněného elektrického napájení zařízení během servisu a poté musí být v nejkritičtějším místě umístěna trvale fungující forma detekce úniků za účelem varování při potenciálně nebezpečné situaci. Zvláštní pozornost musí být věnována následujícím skutečnostem, aby se zajistila práce na elektrických součástech. Skříň se nezmění tak, aby byla ovlivněna úroveň ochrany. Patří sem poškození kabelů, nadměrný počet připojení, svorky, které nebyly vyrobeny podle původních specifikací, poškození těsnění, nesprávná montáž ucpávek atd. Ujistěte se, že je přístroj bezpečně namontován. Zajistěte, aby těsnění nebo těsnicí materiály nebyly degradovány tak, že již neslouží k zabránění vstupu hořlavých prostředků. Náhradní díly musí být v souladu se specifikacemi výrobce.

POZNÁMKA:

Použití silikonového těsnicího prostředku může znemožnit účinnost některých typů zařízení pro detekci úniků. Jiskrově bezpečné součásti nemusí být před prací na nich izolovány.

8. Opravy jiskrově bezpečných součástí

Nepoužívejte žádné trvalé indukční nebo kapacitní zátěže okruhu, aniž byste se ujistili, že to nepřekročí přípustné napětí a proud povolený pro používané zařízení. Jiskrově bezpečné součásti jsou jediné typy, na kterých je možné pracovat v přítomnosti hořlavého prostředí. Zkušební zařízení musí mít správné jmenovité hodnoty. Vyměňujte

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

součásti pouze za díly specifikované výrobcem. Jiné díly mohou způsobit vznícení ovzduší s chladivem v případě netěsnosti.

9. Kabeláž

Zkontrolujte, zda kabeláž není vystavena opotřebení, korozi, nadměrnému tlaku, vibracím, ostrým hranám nebo jiným nepříznivým vlivům prostředí. Kontrola také musí brát v úvahu účinky stárnutí nebo kontinuálních vibrací ze zdrojů, jako jsou kompresory nebo ventilátory.

10. Detekce hořlavých chladiv

Za žádných okolností nesmí být při vyhledávání nebo detekci úniku chladiva použity potenciální zdroje zážehu. Nesmí být používán halogenidový hořák (ani jiný detektor používající otevřený oheň).

11. Metody detekce úniků

Následující metody detekce úniků se považují za přijatelné pro systémy obsahující hořlavé chladivo:

- Elektronické detektory úniku se používají k detekci hořlavých chladiv, ale citlivost nemusí být odpovídající nebo může být nutná opětovná kalibrace (detekční zařízení musí být kalibrováno v oblasti bez chladiva).
- Ujistěte se, že detektor není potenciálním zdrojem zážehu a je vhodný pro použité chladivo.
- Zařízení pro zjišťování úniku se nastaví na procentní podíl LFL chladiva a musí být kalibrováno na použité chladivo a potvrzené příslušné procento plynu (maximálně 25 %).
- Tekutiny pro detekci úniku jsou vhodné pro použití u většiny chladiv, ale nesmí se používat čisticí prostředky s obsahem chlóru, protože chlór může reagovat s chladivem a korodovat měděné potrubí.
- Pokud existuje podezření na únik, veškeré otevřené ohně je třeba odstranit/uhasit.
- Pokud je zjištěn únik chladiva, který vyžaduje tvrdé pájení, musí být veškeré chladivo odčerpáno ze systému nebo izolováno (pomocí uzavíracích ventilů) v části systému vzdálené od úniku.
- Dusíkem bez obsahu kyslíku (OFN) se poté propláchne systém před i během procesu pájení.

12. Odstranění a odčerpání

- Při vstupu do okruhu chladiva za účelem opravy nebo za jiným účelem se použijí konvenční postupy. Je však důležité dodržovat osvědčené postupy, jelikož je třeba vzít v úvahu hořlavost.

Dodržujte následující postup:

- Odstraňte chladivo;
- Propláchněte okruh inertním plynem;
- Odčerpejte;
- Opět propláchněte inertním plynem;
- Otevřete okruh řezáním nebo pájením.

Náplň chladiva musí být odčerpána do správných zásobních válců. Systém musí být „propláchnut“ pomocí OFN, aby byla jednotka bezpečná. Tento proces může být potřeba opakovat několikrát. K tomuto účelu se nesmí používat stlačený vzduch nebo kyslík. Propláchnutí musí být dosaženo vstupem za účelem plnění, dokud se nedosáhne pracovního tlaku, poté odvětráním do atmosféry a nakonec odčerpáním do vakua. Tento postup se musí opakovat, dokud v systému není žádné chladivo. Při použití poslední

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

naplně musí být systém odvětrán na atmosférický tlak, aby na něm mohly probíhat práce. Tato operace je naprosto nezbytná, pokud se mají provádět pájení na potrubí. Zajistěte, aby výstup podtlakového čerpadla nebyl blízko jakýchkoliv zdrojů zážehu a v systému bylo vakuum s OFN a k dispozici nepřetržitě větrání.

13. Postupy plnění

Kromě obvyklých postupů plnění je třeba dodržovat následující požadavky:

- Zajistěte, aby při používání plnicího zařízení nedošlo ke kontaminaci jinými chladivy.
- Hadice nebo potrubí musí být co nejkratší, aby se minimalizovalo množství chladiva v nich obsažené.
- Válce musí stát ve svislé poloze.
- Ujistěte se, že je chladicí systém uzemněn před naplněním chladiva.
- Označte systém po dokončení plnění (pokud již není označen).
- Zvláštní pozornost musí být věnována tomu, aby nedošlo k přeplnění chladicího systému. Před plněním systému musí proběhnout tlaková zkouška pomocí OFN.

Systém musí být testován z hlediska úniku po dokončení plnění, ale před uvedením do provozu.

Následná zkouška těsnosti se provede před opuštěním místa.

14. Odstavení z provozu

Před provedením tohoto postupu je nezbytné, aby byl technik plně obeznámen se zařízením a všemi jeho detaily. Doporučuje se správná praxe, aby všechna chladiva byla bezpečně odstraněna. Před prováděním úlohy se odebere vzorek oleje a chladiva v případě, že je požadována analýza před opětovným použitím recyklovaného chladiva. Před zahájením úlohy je nezbytné mít k dispozici elektrickou energii.

a. Poznejte zařízení a jeho funkci.

b. Izolujte systém elektricky.

c. Před zahájením postupu se ujistěte, že:

- V případě potřeby je k dispozici manipulační zařízení pro manipulaci s válci chladiva;
- Všechny osobní ochranné pomůcky jsou k dispozici a používají se správně;
- Proces odčerpání je vždy kontrolován kvalifikovanou osobou;
- Zařízení pro odčerpání a válce odpovídají příslušným normám.

d. Pokud je to možné, odčerpejte chladivo.

e. Pokud vakuum není možné, připravte sběrné potrubí, aby bylo možné chladivo odstranit z různých částí systému.

f. Ujistěte se, že je válec umístěn na váze, než se zahájí odčerpávání.

g. Spusťte zařízení pro odčerpání a postupujte podle pokynů výrobce.

h. Válce nepřepřlňujte. (Ne více než 80 % kapalné náplně.)

i. Nepřekračujte maximální provozní tlak válce, a to ani dočasně.

j. Po správném naplnění válců a dokončení procesu se ujistěte, že jsou válce a zařízení okamžitě odstraněny z místa a všechny izolační ventily na zařízení jsou uzavřeny.

k. Odčerpané chladivo se nesmí plnit do jiného chladicího systému, pokud nebylo vyčištěno a zkontrolováno.

15. Označování

Zařízení musí být označeno štítkem s uvedením, že bylo odstaveno z provozu a chladivo bylo vypuštěno. Štítek musí obsahovat datum a podpis. Ujistěte se, že na zařízení jsou štítky, které uvádějí, že zařízení obsahuje hořlavé chladivo.

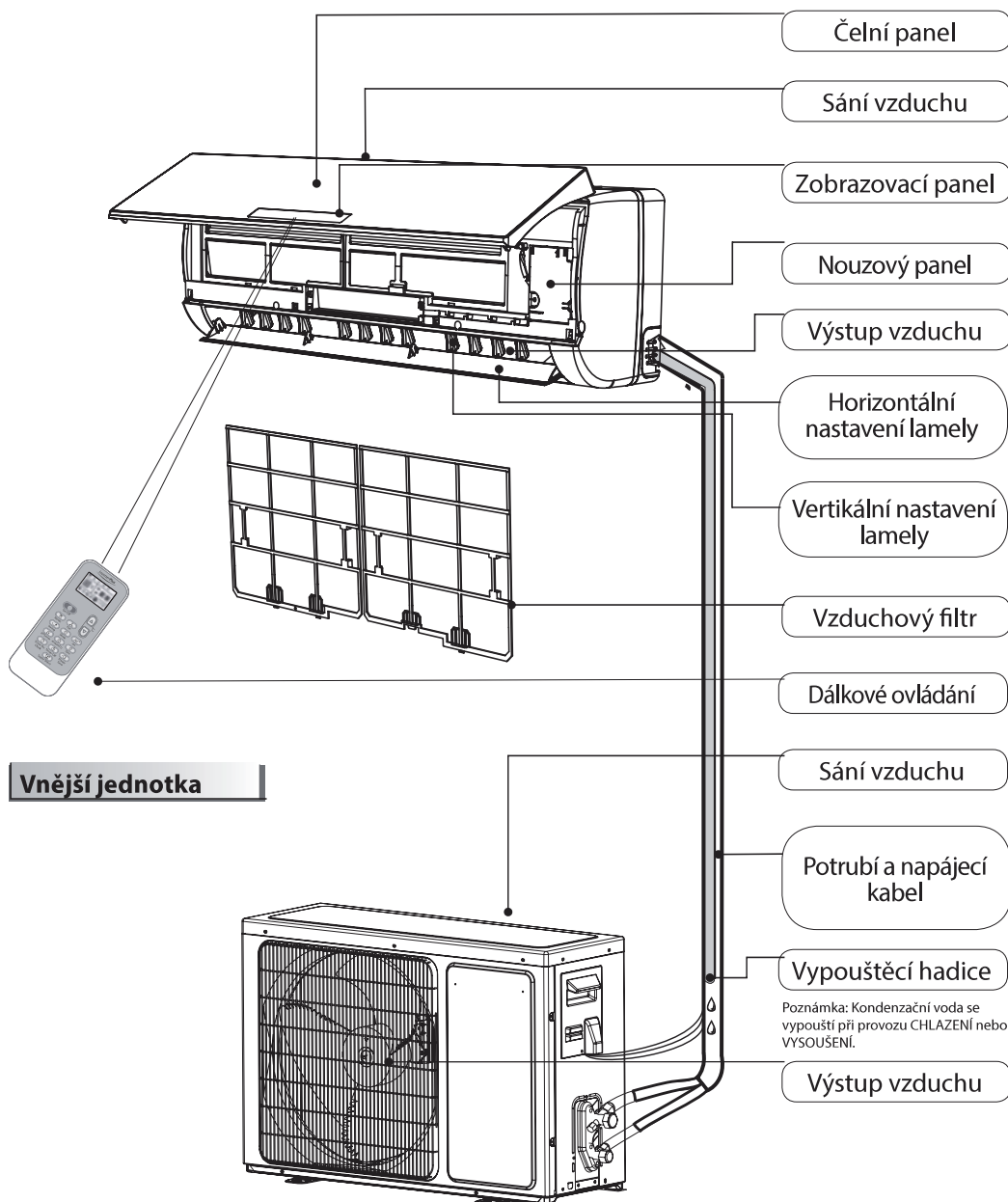
BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

16. Odčerpání

Při odstranění chladiva ze systému, ať už z důvodu servisu, nebo odstavení z provozu, se doporučuje odstranění všech chladiv. Při přečerpávání chladiva do válců se ujistěte, že jsou použity pouze vhodné válce pro zpětné získávání chladiva. Ujistěte se, že je k dispozici správný počet válců pro uložení celé náplně systému. Všechny použité válce jsou určeny pro odčerpání chladiva a jsou takto označeny (tj. speciální válce pro zpětné získávání chladiva). Válce musí být vybaveny pojistným ventilem a přidruženými uzavíracími ventily v dobrém provozním stavu. Prázdné regenerační válce jsou odčerpány, a pokud je to možné, ochlazeny před odčerpáním. Odčerpávací zařízení musí být v dobrém provozním stavu se souborem pokynů týkajících se zařízení, který je k dispozici, a musí být vhodné pro odčerpání hořlavých chladiv. Kromě toho musí být k dispozici sada kalibrovaných vah v dobrém provozním stavu. Hadice musí být kompletní s bezúnikovými spojkami a v dobrém stavu. Před použitím zařízení pro odčerpání zkontrolujte, zda je zařízení v uspokojivém provozním stavu, zda je správně udržováno a zda jsou všechny příslušné elektrické součásti utěsněny, aby se zabránilo zážehu v případě uvolnění chladiva. Pokud máte pochybnosti, obraťte se na výrobce. Odčerpání chladiva musí být vráceno dodavateli chladiva ve správném regeneračním válci a musí být proveden příslušný záznam o předání odpadu. Nemíchejte chladiva v jednotkách pro zpětné získávání a zejména ne ve válcích. Pokud je nutno odstranit kompresory nebo kompresorové oleje, zajistěte, aby byly odčerpány na přijatelnou úroveň, aby se zajistilo, že hořlavé chladivo nezůstane v mazivu. Proces odčerpání musí být proveden před vrácením kompresoru dodavatelům. Pro urychlení tohoto procesu se použije pouze elektrický ohřev těla kompresoru. Vypouštění oleje ze systému se musí provádět bezpečně. Při stěhování nebo přemístění klimatizačního zařízení se obraťte na zkušené servisní techniky za účelem odpojení a opětovné instalace jednotky. Neumisťujte žádné elektrické spotřebiče ani zařizovací předměty pod vnitřní jednotku ani venkovní jednotku. Kondenzát odkapávající z jednotky může způsobit jejich navlhnutí a poškození nebo poruchu vašeho majetku. Udržet ventilační otvory bez jakýchkoliv překážek. Spotřebič musí být skladován v dobře větraném prostoru, kde velikost místnosti odpovídá ploše prostoru, jak je specifikováno pro provoz. Spotřebič musí být skladován v místnosti bez nepřetržitého otevřeného plamene (například funkční plynový spotřebič) a zdrojů zážehu (např. funkční elektrický ohříváč). Opakovaně použitelné mechanické konektory a spoje s rozšířeným koncem nejsou povoleny.

Popis výrobku

Vnitřní jednotka



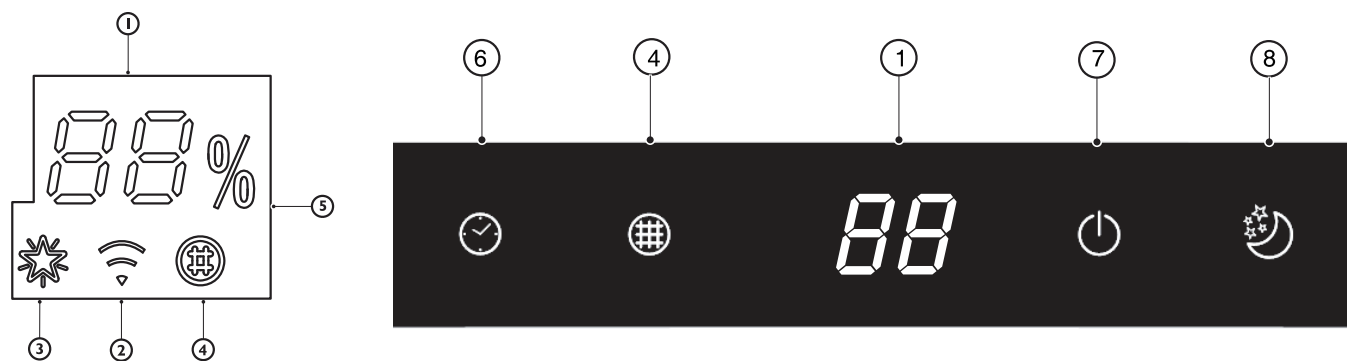
Vnější jednotka

Obrázky v této příručce vychází z vnějšího pohledu na standardní model. V důsledku toho se tvar může lišit od tvaru klimatizace, kterou jste si vybrali.

Vysvětlení symbolů zobrazených na vnitřní jednotce nebo venkovní jednotce.

	POZOR!	Tento symbol ukazuje, že tento spotřebič používá hořlavé chladivo, které když unikne a je vystaveno vnějšímu zdroji zážehu, hrozí nebezpečí požáru.
	POZOR	Tento symbol ukazuje, že návod k obsluze je třeba pečlivě přečíst.
	POZOR	Tento symbol ukazuje, že servisní pracovníci by měli manipulovat s tímto zařízením podle instalační příručky.
	POZOR	Tento symbol ukazuje, že jsou k dispozici informace, jako je návod k obsluze nebo instalační příručka.

Uživatelské rozhraní



88

Indikátor teploty (1)

Zobrazuje nastavenou teplotu.
Zobrazuje „FC“ jako upozornění na vyčištění filtru.



Indikátor Wi-Fi (2)

Bliká rychle (3 Hz) při připojování ke směrovači nebo ztrátě spojení se směrovačem.
Bliká pomalu (1,5 Hz) při připojení ke směrovači, ale bez připojení do cloudu.
Svítí trvale při plném připojení Wi-Fi.
Zhasne po odstavení nebo vypnutí Wi-Fi.



Ukazatel 6. smyslu (3)

Svítí, je-li 6. smysl zapnutý.
Zhasne, když se 6. smysl vypne.



Indikátor sledování filtru (4)

Pokud je nutné vyčistit filtr, indikátor bliká.
Indikátor sledování filtru začne blikat po 720 provozních hodinách jako upozornění na potřebu vyčištění filtru.
Po vyčištění filtru stiskněte tlačítko resetování filtru, které se nachází na vnitřní jednotce za předním panelem. Indikátor sledování filtru přestane blikat.



Ukazatel vlhkosti (5)

Svítí, když ukazuje úroveň vlhkosti.
Zhasne, když ukazuje teplotu.



Indikátor časovače (6)

Během nastaveného času se rozsvítí.
Po ukončení funkce časovače zhasne.



Indikátor běhu (6)

Během provozu svítí.
Během odmrazování vnější jednotky bliká.



Indikátor spánku (8)

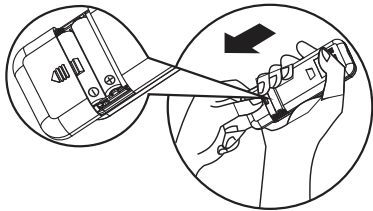
Rozsvítí se, jakmile je nastaven režim spánku, indikátor „Běh“ bude blikat desetkrát a celý displej zhasne.

Pro klimatizační jednotky bez řízení Wi-Fi doporučujeme Wpro SmartClim: inteligentní zařízení pro ovládání hlavních nastavení vašeho spotřebiče z chytrého telefonu prostřednictvím Wi-Fi.
Toto příslušenství není součástí balení produktu. Ohledně dalších informací a nákupu se obraťte na náš poprodejní servis.

Dálkové ovládání

Vložte baterie do RC

1. Vložte kolík a opatrně zatlačte kryt baterie dolů a zatlačte ve směru šipky, abyste jej odstranili.
2. Vložte do prostoru 2 baterie AAA (1,5 V).
Ujistěte se, že polaritu „+“ a „-“ jsou správně umístěny.
3. Zavřete kryt baterie na dálkovém ovladači.



- **Přednastavení dálkového ovládání**
- Pokaždé, když jsou v dálkovém ovladači vyměněny baterie nebo je napájen, je automaticky přednastaveno tepelné čerpadlo, pokud je zakoupený klimatizační systém pouze pro chlazení, lze použít také dálkový ovladač tepelného čerpadla.

Poznámka: postupujte podle instrukcí, které odpovídají dálkovému ovladači, který obdržíte k ovládání klimatizace.

Popis funkcí tlačítek (P1-03)

1. TLAČÍTKO ON/OFF (ZAP/VYP)

Stiskem tohoto tlačítka se spotřebič zapíná a vypíná.

3. TLAČÍTKO FAN (VENTILÁTOR)

Toto tlačítko slouží k nastavení otáček ventilátoru v pořadí automaticky, vysoké, střední a nízké.

4-5. TLAČÍTKO TEMPERATURE (TEPLOTA)

Toto tlačítko slouží k nastavení teploty v místnosti.

Používá se k nastavení času v režimu časovače.

6. TLAČÍTKO 6th SENSE

K zapnutí nebo vypnutí funkce 6. smysl.

7. TLAČÍTKO SWING (NAKLÁPĚNÍ)

Spouští nebo zastavuje pohyb vodorovných lamel a nastavuje směr proudění vzduchu nahoru/dolů.

10-11. TLAČÍTKO HUMIDITY (NASTAVENÍ VLHKOSTI)

Použijte k nastavení úrovně vlhkosti, pouze v režimu 6th SENSE.

16. TLAČÍTKO SUPER SILENT (SUPER TICHÝ)

Toto tlačítko zapíná a vypíná režim super tichého provozu.

Použití RC k ovládání spotřebiče

- Pokud chcete spotřebič ovládat dálkovým ovládáním, nasměrujte dálkový ovladač na přijímací zařízení na vnitřní jednotce, abyste zajistili citlivost příjmu.
- Pokud chcete odeslat zprávu z dálkového ovládání, bude blikat po dobu 1 sekundy symbol . Po přijetí zprávy spotřebič zapípá.



Čidlo signálu

- Dálkový ovladač bude ovládat klimatizaci do vzdálenosti 7 metrů.
- Dálkový ovladač tepelného čerpadla AC lze použít k ovládání modelů AC pouze s chlazením.

Popis funkcí tlačítek (P1-03)

1. TLAČÍTKO ON/OFF (ZAP/VYP)

Stiskem tohoto tlačítka se spotřebič zapíná a vypíná.

3. TLAČÍTKO FAN (VENTILÁTOR)

Toto tlačítko slouží k nastavení otáček ventilátoru v pořadí automaticky, vysoké, střední a nízké.

4-5. TLAČÍTKO TEMPERATURE (TEPLOTA)

Toto tlačítko slouží k nastavení teploty v místnosti.

Používá se k nastavení času v režimu časovače.

6. TLAČÍTKO 6th SENSE

K zapnutí nebo vypnutí funkce 6. smysl.

7. TLAČÍTKO SWING (NAKLÁPĚNÍ)

Spouští nebo zastavuje pohyb vodorovných lamel a nastavuje směr proudění vzduchu nahoru/dolů.

10-11. TLAČÍTKO HUMIDITY (NASTAVENÍ VLHKOSTI)

Použijte k nastavení úrovně vlhkosti, pouze v režimu 6th SENSE.

16. TLAČÍTKO SUPER SILENT (SUPER TICHÝ)

Toto tlačítko zapíná a vypíná režim super tichého provozu.

2. TLAČÍTKO MODE

Toto tlačítko slouží k volbě provozního režimu. V pořadí chlazení, topení nebo ventilátor.

8. TLAČÍTKO SLEEP (SPÁNEK)

Používá se k výběru režimu spánku v pořadí režim spánku 1, režim spánku 2, režim spánku 3, režim spánku 4 a vypnutí spánku.

9. TLAČÍTKO AROUND U (BLÍŽ K VÁM)

Slouží k zapnutí nebo vypnutí funkce Around U (Blíž k vám).

12. TLAČÍTKO JET (RYCHLE)

Tímto tlačítkem se zapíná nebo vypíná rychlé chlazení nebo topení.

13. TLAČÍTKO DIM (PODSVÍCENÍ)

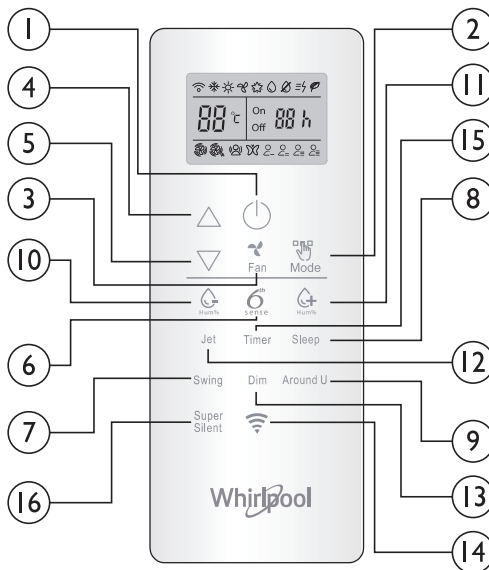
Tímto tlačítkem se zapíná nebo vypíná podsvícení displeje vnitřní jednotky.

14. TLAČÍTKO WI-FI

Používá se k zapnutí nebo vypnutí Wi-Fi.

15. TLAČÍTKO TIMER (ČASOVAČ)

Používá se k nastavení času zapnutí nebo vypnutí spotřebiče.



Symbols na displeji RC

- | | | | |
|--|---|--|--|
| | Symbol chlazení | | Automatické otáčky ventilátoru |
| | Ukazatel vlhkosti plus | | Vysoká rychlost ventilátoru |
| | Ukazatel vlhkosti minus | | Střední rychlost ventilátoru |
| | Ukazatel pouze větrání | | Nízká rychlost ventilátoru |
| | Ukazatel vytápění | | Ukazatel Super silent |
| | Ukazatel Around U (režimu okolní teploty) | | Ukazatel 6th SENSE |
| | Ukazatel Jet (režimu Rychle) | | Ukazatel Power save (úsporného režimu) |

Aktivace RC stisknutím tlačítka ODEMKNUTÍ

- | | |
|--|--------------------------------|
| | Indikátor spánku 1 |
| | Indikátor spánku 2 |
| | Indikátor spánku 3 |
| | Indikátor spánku 4 |
| | Zobrazení nastavené teploty |
| | Zobrazení nastaveného časovače |
| | Přenos signálu |

Stiskněte tlačítko, podsvícení se rozsvítí a funkční tlačítka se aktivují pro použití. Opětovným stisknutím tlačítka uzamknete dálkový ovladač. Pokud není dálkový ovladač použit po dobu 10 s, dálkový ovladač bude automaticky uzamčen.



Dálkové ovládání

Popis funkcí tlačítek (J1-3A)

1. TLAČÍTKO ON/OFF (ZAP/VYP)

Stiskem tohoto tlačítka se spotřebič zapíná a vypíná.

2. TLAČÍTKO MODE

Toto tlačítko slouží k volbě provozního režimu v pořadí chlazení, vysoušení, pouze ventilátor nebo vytápění.

3. TLAČÍTKO FAN (VENTILÁTOR)

Toto tlačítko slouží k nastavení otáček ventilátoru v pořadí automaticky, vysoké, střední a nízké.

4-5. TLAČÍTKO TEMPERATURE (TEPLOTA)

Toto tlačítko slouží k nastavení teploty v místnosti. Používá se k nastavení času v režimu časovače a aktuálního času hodin.

6. TLAČÍTKO 6TH SENSE

K zapnutí nebo vypnutí funkce 6. smysl.

7. TLAČÍTKO SWING (NAKLÁPĚNÍ)

Spouští nebo zastavuje pohyb vodorovných lamel a nastavuje směr proudění vzduchu nahoru/dolů.

8. TLAČÍTKO SLEEP (SPÁNEK)

Zapíná nebo vypíná režim spánku v pořadí

9. TLAČÍTKO AROUND U (BLÍŽ K VÁM)

Slouží k zapnutí nebo vypnutí funkce Around U (Blíž k vám).

10. TLAČÍTKO TIMER ON/CLOCK (ZAPNUTÍ ČASOVAČE / HODINY)

Používá se k nastavení aktuálního času.

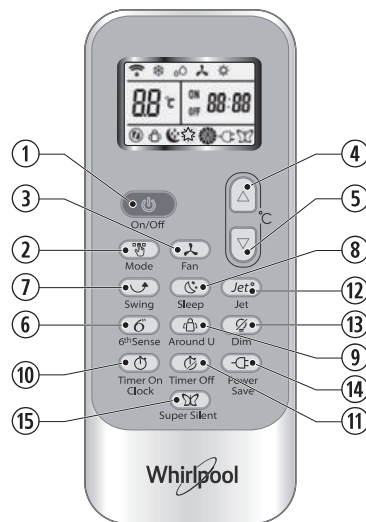
Slouží k nastavení nebo zrušení zapnutí časovače.

11 TLAČÍTKO TIMER OFF (VYPNUTÍ ČASOVAČE)

Slouží k nastavení nebo zrušení vypnutí časovače.

12. TLAČÍTKO JET (RYCHLE)

Tímto tlačítkem se zapíná nebo vypíná režim rychlého chlazení nebo topení.



13. TLAČÍTKO DIM (PODSVÍCENÍ)

Tímto tlačítkem se zapíná nebo vypíná podsvícení displeje vnitřní jednotky.

14. TLAČÍTKO POWER SAVE (ÚSPORA ENERGIE)

Toto tlačítko zapíná a vypíná režim úspory energie.

15. TLAČÍTKO SUPER SILENT (SUPER TICHÝ)

Toto tlačítko zapíná a vypíná režim super tichého provozu.

Symbols na displeji RC

	Symbol chlazení		Indikátor spánku 1		Automatické otáčky ventilátoru		Ukazatel režimu Rychle
	Ukazatel vysoušení		Indikátor spánku 2		Vysoká rychlost ventilátoru		Přenos signálu
	Ukazatel pouze větrání		Indikátor spánku 3		Střední rychlost ventilátoru		Zobrazení nastaveného časovače
	Ukazatel vytápění		Indikátor spánku 4		Nízká rychlost ventilátoru		Zobrazení aktuálního času
	Ukazatel 6 th Sense		Ukazatel režimu okolní teploty		Ukazatel Super tichý		Zobrazení nastavené teploty
							Ukazatel úsporného režimu

OCHRANA

Provozní podmínky

Ochranné zařízení může odpojit a vypnout spotřebič v níže uvedených případech.

Ohřev	Teplota venkovního vzduchu je vyšší než 24 °C
	Teplota venkovního vzduchu je nižší než -15 °C*
	Teplota v místnosti je vyšší než 27 °C
Chlazení	Teplota venkovního vzduchu je vyšší než 43 °C
	Teplota v místnosti je nižší než 21 °C
Odvlhčování	Teplota v místnosti je nižší než 18 °C

* Poznámka: u modelu SPIW309A3WF20 a SPIW312A3WF20 je vnější teplota méně než -20 °C.

Pokud klimatizace běží v režimu CHLAZENÍ nebo VYSOUŠENÍ s dveřmi nebo oknem otevřenými po delší dobu, když je relativní vlhkost vyšší než 80 %, může z výstupu odkapávat kondenzát.

Vlastnosti ochranného zařízení

Počkejte nejméně 3 minuty před restartováním jednotky po ukončení provozu nebo změně režimu během provozu. Po připojení k napájení a okamžitým zapnutím spotřebiče může dojít k zpoždění 20 sekund před tím, než začne pracovat. Pokud byl veškerý provoz ukončen, proveďte opětovné spuštění dalším stisknutím tlačítka **ON/OFF**. Časovač by měl být znovu nastaven, pokud byl zrušen.

Funkce režimu CHLAZENÍ

Ochrana před zamrznutím

Jestliže teplota vnitřního výměníku klesne na 0° nebo níže, kompresor se zastaví, aby se spotřebič nepoškodil.

Funkce režimu TOPENÍ

Předehřátí

Aby ze zařízení nevycházel studený vzduch, vnitřní jednotka se po zapnutí **TOPENÍ** předehřívá po dobu 2–5 minut. Během předehřívání se nespustí vnitřní ventilátor.

Rozmrazování

Při **TOPENÍ** se zařízení automaticky odmrazí (odstraní se led), aby se zvýšila jeho účinnost. Tento postup obvykle trvá 6–10 minut. Během odmrazování nepracuje ventilátor a bliká indikátor chodu.

Na konci odmrazovacího cyklu se automaticky obnoví režim **TOPENÍ**.

Údržba

Čištění předního panelu vnitřní jednotky

1. Odpojte jednotku od elektrické sítě

Před vytažením přívodního kabelu ze zásuvky spotřebič vypněte.

2. Sejměte přední panel

Přední panel otevřete ve směru šipky (viz obr. A).

Přední panel odstraníte silným tahem za prohlubně umístěné na obou koncích předního panelu (viz obr. B).

3. Očistěte přední panel

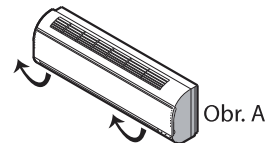
Otřete ho měkkou suchou látkou. Je-li spotřebič velmi znečištěn, omyjte ho vlažnou vodou (do 40 °C). Po očištění ho nechte vyschnout.

4. Nasadte přední panel zpět a uzavřete jej

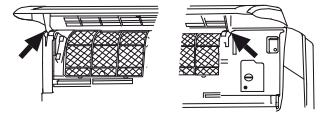
Přední panel se nasazuje tlakem dolů.

Poznámka:

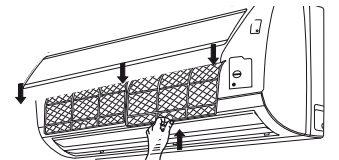
- K čištění nepoužívejte prostředky, jako jsou benzín nebo lešticí prášek.
- Nestříkejte vodu do vnitřní jednotky Nebezpečí! Úraz elektrickým proudem!



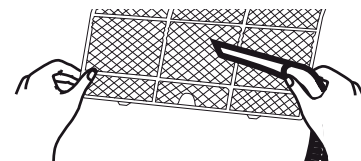
Obr. A



Obr. B



Obr. C



Obr. D

Čištění vzduchového filtru

Vzduchový filtr je nutné vyčistit přibližně po 720 provozních hodinách. Jestliže je klimatizační jednotka umístěna ve velmi prašném prostředí, je nutné filtr čistit jednou za čtrnáct dní.

1. Odpojte jednotku od elektrické sítě

Před vytažením přívodního kabelu ze zásuvky spotřebič vypněte.

2. Vyjměte vzduchový filtr (viz obr. C).

1. Otevřete přední panel. 2. Stiskněte zepředu zlehka držadlo filtru. 3. Vysuňte filtr.

3. Čištění vzduchového filtru (viz obr. D)

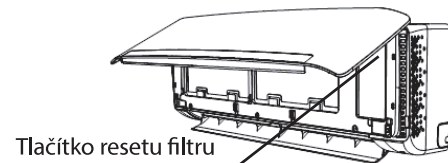
Je-li filtr velmi zanesený, omyjte ho vlažnou vodou s neutrálním čisticím prostředkem.

Po očištění ho nechte vyschnout.

4. Vložte filtr zpět, válcovým kolíkem stiskněte tlačítko resetování filtru (viz obr. E) na levé straně a zavřete přední panel.

Poznámka:

- Abyste se neporanili, nedotýkejte se po vyjmutí filtru prsty žeber vnitřní jednotky.
- Vnitřek klimatizační jednotky nečistěte sami.
- Filtr neperte v pračce.



Tlačítko resetu filtru

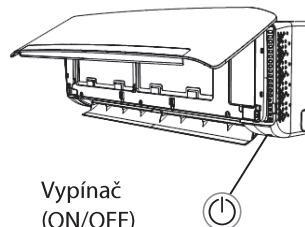


Obr. E

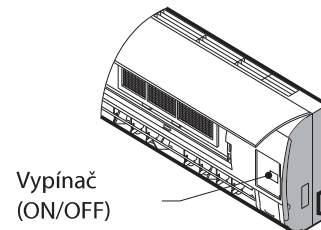
NOUZOVÉ OVLÁDÁNÍ

V nouzové situaci nebo při absenci dálkového ovladače je možné spotřebič ovládat vypínačem na vnitřní jednotce.

- Zapnutí spotřebiče: když je jednotka vypnutá, stiskněte toto tlačítko a zařízení začne pracovat v režimu 6th SENSE.
- Vypnutí spotřebiče: když je jednotka zapnutá, stisknutím tohoto tlačítka se vypne.



Vypínač
(ON/OFF)



Vypínač
(ON/OFF)

Poznámka: Nedržte toto tlačítko stisknuté delší dobu, jinak dojde k poruše.

Funkce automatického restartu

Chcete-li nastavit funkci automatického restartu, zapněte napájení a po dobu 5 sekund přidrže tlačítko ON/OFF na vnitřní jednotce. Nastavení funkce automatického restartu je signalizováno zvukovým signálem.

Pokud byla nastavena funkce automatického restartu, lze ji vypnout přidržením tlačítka ON/OFF na vnitřní jednotce po dobu déle než 5 sekund.

Likvidace baterií

Za účelem ochrany přírodních zdrojů a podpory opětovného využití surovin je nutné baterie oddělit od ostatních typů odpadu a zajistit jejich recyklaci prostřednictvím místního systému bezplatného zpětného odběru baterií.

Pokyny k instalaci

Instalační schéma

Vzdálenost od stěny
by měla být větší než 50 mm

Vzdálenost od stropu
by měla být větší než 200 mm

**Pokud chcete získat podrobné informace o instalaci,
jděte prosím na: docs.whirlpool.eu**

Vnitřní jednotka

Vzdálenost od stěny
by měla být větší než 50 mm

Vzdálenost od podlahy
by měla být větší než 2 500 mm

POZNÁMKA: Výše uvedený obrázek je jednoduchým zobrazením jednotky a nemusí odpovídat vnějšímu vzhledu vámi zakoupeného produktu. Instalaci smí provádět jen oprávnění pracovníci v souladu s platnými elektroinstalačními předpisy.

Vnější jednotka

Vzdálenost přívodu vzduchu
od stěny by měla být větší než 250 mm

Vzdálenost přívodu vzduchu od
stěny by měla být větší než 250 mm

Vzdálenost vývodu vzduchu od
stěny by měla být větší než 500 mm

Více než
 \varnothing 250 mm

Při instalaci propojovacího kabelu se ujistěte, že barvy vodičů a č. svorek vnější jednotky jsou stejné jako ve vnitřní jednotce.

Specifikace kabelů

Kapacita (Btu/h)	Napájecí kabel		Napájecí spojovací kabel	
	Typ	Jmenovitý průřez	Typ	Jmenovitý průřez
7K, 9K, 12K	H07RN-F	3x 1,0 mm ²	H07RN-F	5x 1,0 mm ²
18K	H07RN-F	5x 1,5 mm ²	H07RN-F	5x 1,5 mm ²
24 K	H07RN-F	3x 2,5 mm ²	H07RN-F	5x 2,5 mm ²

Odstraňování závad

Provozní problémy mají často snadno odstranitelné příčiny. Než se obrátíte na servisní pracoviště, projděte si prosím níže uvedenou tabulku. Můžete si tím ušetřit čas a zbytečné výdaje.

Závada	Analýza
Mimo provoz	<ul style="list-style-type: none">• Nevypadlo ochranné zařízení nebo nepřepálila se pojistka?• Počkejte 3 minuty a pak spotřebič znovu zapněte. Provozu jednotky může bránit bezpečnostní zařízení.• Nejsou vybité baterie v dálkovém ovladači?• Je správně zapojena zástrčka napájecího kabelu?
Není k dispozici chladný nebo teplý vzduch	<ul style="list-style-type: none">• Není znečištěn vzduchový filtr?• Nejsou zakryté přívody a vývody klimatizační jednotky?• Je správně nastavena teplota?• Nejsou otevřené dveře nebo okna?
Neúčinné ovládání	<ul style="list-style-type: none">• Nedošlo k silnému elektromagnetickému rušení (silným statickým elektrickým výbojem, kolísání napájecího napětí)? Zařízení v těchto případech nebude fungovat normálně. Odpojte ho od sítě a po 2–3 sekundách opět připojte.
Jednotka se nespustí hned	<ul style="list-style-type: none">• Změna režimu za chodu se projeví se zpožděním 3 minuty.
Zvláštní zápach	<ul style="list-style-type: none">• Může vycházet odjinud, např. z nábytku nebo cigaret, nasává se do klimatizační jednotky a odtud pak proudí se vzduchem ven.
Je slyšet tekoucí voda	<ul style="list-style-type: none">• Jde o běžný jev, který je způsobený proudícím chladivem uvnitř klimatizační jednotky.• Zvuk způsobený odmrazováním v režimu vytápění.
Praskání	<ul style="list-style-type: none">• Může být způsobeno roztahováním a smršťováním předního panelu vlivem měnící se teploty.
Z vývodu vychází mlha	<ul style="list-style-type: none">• V chladné místnosti se tvoří mlha? Jde o normální jev, způsobený chladným vzduchem, který vychází z vnitřní jednotky v režimu CHLAZENÍ nebo VYSOUŠENÍ.
Indikátor chodu bliká, ale vnitřní ventilátor neběží.	<ul style="list-style-type: none">• Jednotka přechází z režimu topení do režimu odmrazování. Indikátor zhasne a jednotka se vrátí do režimu topení.

Poznámka: Pokud závada dále trvá, zařízení vypněte a odpojte od napájení. Pak se obraťte na nejbližší autorizované servisní středisko Whirlpool. Zařízení sami nepřemísťujte, neopravujte, nerozebírejte ani neupravujte.

SERVISNÍ STŘEDISKO

Dříve, než se obrátíte na středisko služeb zákazníkům:

1. Pokuste se problém odstranit sami podle pokynů v kapitole „Odstraňování závad“.
2. Vypněte spotřebič. Poté jej znovu zapněte a zkontrolujte, zda závada trvá.

Pokud porucha trvá i po provedení výše uvedených kontrol, obraťte se na středisko služeb zákazníkům.

Uvedte prosím:

- krátký popis poruchy,
- přesné označení modelu klimatizační jednotky,
- servisní číslo (toto číslo je uvedeno za slovem Service na servisní nálepce, která se nachází na boku nebo spodní straně vnitřní jednotky),
- servisní číslo je rovněž uvedeno v záruční knížce,
- svou úplnou adresu,
- své telefonní číslo.

Poznámka: pokud chcete úplnou příručku k vašemu spotřebiči, pomozte si prosím stažením z webových stránek prostřednictvím níže uvedeného odkazu: docs.whirlpool.eu prostřednictvím kódu QR.



Bude-li nutné provést opravu, obraťte se na **středisko služeb zákazníkům** (v tomto případě je zaručeno použití originálních náhradních dílů a provedení řádné opravy). Bude rovněž nutné předložit originál faktury. **Při nedodržení těchto pokynů může dojít ke snížení bezpečnosti a kvality výrobku.**

SERVICE 0000 000 00000



BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

PREČÍTAJTE SI A DODRŽIAVAJTE – DÔLEŽITÉ

- Celý návod si stiahnite na stránke docs.whirlpool.eu alebo zavolajte na číslo uvedené v záručnej knižke.
- Pred použitím spotrebiča si starostlivo prečítajte tieto bezpečnostné pokyny. Odložte si ich, aby boli k dispozícii pre budúce použitie.
- V týchto pokynoch a na samotnom spotrebiči sú uvedené dôležité upozornenia týkajúce sa bezpečnosti, ktoré treba vždy dodržiavať. Výrobca odmieta zodpovednosť v prípade nedodržania týchto bezpečnostných pokynov, nevhodného používania spotrebiča alebo nesprávneho nastavenia ovládania.
- ⚠ Veľmi malé deti (0 – 3 rokov) nepúšťajte k spotrebiču. Malé deti (3–8 rokov) nepúšťajte k spotrebiču bez dozoru. Deti od 8 rokov a osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými a mentálnymi schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností a znalostí môžu používať tento spotrebič len v prípade, ak sú pod dozorom alebo dostali pokyny týkajúce sa používania spotrebiča bezpečným spôsobom a chápu hroziace nebezpečenstvá. Deti sa so spotrebičom nesmú hrať. Čistenie a údržbu nesmú vykonávať deti bez dozoru.

POUŽITIE NA URČENÝ ÚČEL

- ⚠ UPOZORNENIE: Spotrebič nie je určený na ovládanie prostredníctvom externého prepínacieho zariadenia, ako je časovač, ani samostatným diaľkovým ovládačom.
- ⚠ Tento spotrebič je určený na použitie v domácnosti alebo na podobné účely ako napr.: v hoteloch a kanceláriách.
- ⚠ Tento spotrebič nie je určený na profesionálne používanie.
- ⚠ Vždy najprv vypnite klimatizáciu diaľkovým ovládačom. Nevypínajte ju ističom ani vytiahnutím prírodného kábla zo zásuvky. Odpojte klimatizáciu od zdroja napájania v prípade, že sa nebude dlhšie používať, alebo počas búrky.
- ⚠ Nikdy do výstupu vzduchu nič nestrkajte – nebezpečenstvo zranenia. Dbajte, aby vetracie otvory neboli zablokované.
- ⚠ Pod internú ani externú jednotku neumiestňujte nijaké iné elektrické zariadenia ani vybavenie domácnosti. Kvapkajúci kondenzát by ich mohol zamočiť, a spôsobiť tak škodu na vašom majetku alebo poruchu.

INŠTALÁCIA

- ⚠ So spotrebičom musia manipulovať a inštalovať ho minimálne dve osoby – riziko zranenia. Pri vybalovaní a inštalovaní používajte ochranné rukavice – riziko porezania.
- ⚠ Inštaláciu, vrátane elektrického zapojenia a taktiež opravy musí vykonávať kvalifikovaný technik podľa národných predpisov pre domovú elektroinštaláciu. Nikdy neopravujte ani nevymieňajte žiadnu časť spotrebiča, ak to nie je uvedené v návode na používanie. Nepúšťajte deti k miestu inštalácie. Po vybalení spotrebiča sa uistite, že sa počas prepravy nepoškodil. V prípade problémov sa obráťte na predajcu alebo popredajný servis. Po inštalácii treba odpad z balenia (plasty, kusy polystyrénu a pod.) uložiť mimo dosahu detí – nebezpečenstvo udusenía. Pred vykonávaním inštalčných prác musíte spotrebič odpojiť od akéhokoľvek diaľkového elektrického napájania – nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom. Počas inštalácie dávajte pozor, aby ste spotrebičom nepoškodili napájací kábel – nebezpečenstvo požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom. Spotrebič zapnite až po úplnom dokončení inštalácie.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- ⚠ Pri sťahovaní alebo premiestňovaní klimatizácie sa poraďte so skúsenými servisnými technikmi, ako jednotku odpojiť a znova nainštalovať.
- ⚠ Spotrebič nesmie byť nainštalovaný v práčovni.

VAROVANIA PRE POUŽÍVANIE ELEKTRICKÉHO ZARIADENIA

- ⚠ Napájanie musí mať menovité napätie so špeciálnou sústavou obvodov pre spotrebič. Priemer napájacieho kábla musí zodpovedať požiadavkám.
- ⚠ Do pevnej elektroinštalácie musí byť nainštalovaný viacpólový spínač v súlade s predpismi pre elektroinštalácie a spotrebič musí byť uzemnený v súlade s národnými normami pre bezpečnosť elektrických zariadení.
- ⚠ Do pevnej elektroinštalácie by mal byť pripojený všepólový spínač so vzdialenosťou medzi všetkými pólmi najmenej 3 mm.
- ⚠ Nepoužívajte predlžovacie káble, rozdvojky ani adaptéry. Po inštalácii spotrebiča nesmú byť jeho elektrické časti prístupné používateľom. Nepoužívajte spotrebič, keď ste mokří alebo naboso. Spotrebič neuvádzajte do činnosti, ak je poškodený napájací kábel alebo zástrčka, ak nepracuje správne, ak je poškodený alebo ak spadol.
- ⚠ Ak je poškodený napájací elektrický kábel, musí ho vymeniť výrobca, jeho autorizovaný servis alebo podobne kvalifikované osoby za totožný, aby sa predišlo nebezpečenstvu zásahu elektrickým prúdom.
- ⚠ Do pevnej elektroinštalácie podľa národných zákonov musí byť začlenený prúdový chránič (RCD) s reziduálnym pracovným prúdom, ktorý nepresahuje 30 mA.
- ⚠ Teplota chladiaceho okruhu bude vysoká, preto, prosím dbajte, aby prepojovací kábel nebol v blízkosti medenej rúrky.
- ⚠ Zaisťte bezpečné uzemnenie a aby napojenie uzemňovacieho vodiča na špeciálny uzemňovací systém budovy nainštalovali odborníci. Spotrebič musí byť vybavený ochranným spínačom úniku elektrického prúdu a pomocným ističom s dostatočnou kapacitou. Istič musí mať aj funkciu magnetického spínača a termospínača, aby bola zabezpečená ochrana pre prípad skratu a preťaženia.

Konfigurácia	9K & 12K	18K	24K
Požadovaná kapacita ističa	16 A	20 A	25 A

- ⚠ Pri pripájaní sieťového kábla a káblového spojenia medzi vnútornou a vonkajšou jednotkou postupujte podľa schémy zapojenia na spotrebiči.

ČISTENIE A ÚDRŽBA

- ⚠ POZOR! Pred vykonávaním údržby dbajte, aby bol spotrebič vypnutý alebo odpojený od elektrického napájania; nikdy nepoužívajte zariadenie na čistenie parou – nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom.
- ⚠ Údržba a opravy, ktoré vyžadujú pomoc iného skúseného pracovníka, musia byť vykonané pod dozorom osoby kvalifikovanej na používanie horľavých chladív.
- ⚠ Servisné práce smú byť vykonávané iba s vybavením, ktoré odporučil výrobca.

LIKVIDÁCIA OBALOVÝCH MATERIÁLOV

Obalový materiál je 100 % recyklovateľný a označený symbolom recyklácie (♻). Rôzne časti obalu likvidujte zodpovedne, v plnom súlade s platnými miestnymi predpismi o likvidácii odpadov.

LIKVIDÁCIA DOMÁCICH SPOTREBIČOV

Tento spotrebič je vyrobený z recyklovateľných a znovu použiteľných materiálov. Zlikvidujte ho v súlade s miestnymi predpismi o likvidácii odpadov. Podrobnejšie informácie o zaobchádzaní, obnove a recyklácii domácich spotrebičov dostanete na miestnom úrade, v zberných surovinách alebo v obchode, kde ste spotrebič kúpili. - Tento spotrebič je označený v súlade s Európskou smernicou o likvidácii elektrických a elektronických zariadení 2012/19/ES (OEEZ). Zabezpečením, že tento výrobok bude

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

zlikvidovaný správnym spôsobom, pomôžete predchádzať potenciálnym negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie.

Symbol (♻) na spotrebiči alebo na sprievodných dokumentoch znamená, že s týmto výrobkom sa nesmie zaobchádzať ako s domácim odpadom, ale je potrebné odovzdať ho v zbernom dvore pre elektrické a elektronické zariadenia.

VYHLÁSENIA O ZHODE

- Úplné znenie vyhlásenia o zhode sa nachádza na nasledujúcej webovej stránke: docs.whirlpool.eu.
- Rádiové zariadenie pracuje v kmitočtovom pásme 2,4 GHz ISM, pričom maximálna hodnota prenášanej rádiových frekvencijovej energie nepresahuje 20 dBm (ekvivalentný izotropne vyžarovaný výkon, EIRP).
- Súčasťou tohto výrobku je softvér s otvoreným zdrojovým kódom vyvinutý tretími stranami. Vyhlásenie o používaní licencie k tomuto otvorenému softvéru je k dispozícii na tejto webovej stránke: docs.whirlpool.eu.
- Tento spotrebič obsahuje plyny obsahujúce fluór, ktoré podporujú skleníkový efekt a na ktoré sa vzťahuje protokol podpísaný v Kyoto; chladiaci plyn je hermeticky uzavretý v systéme (R32, GWP 675). Maximálne množstvo chladiacej náplne je 2,5 kg. Detailné informácie nájdete na štítku s údajmi.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE SERVIS SPOTREBIČA SO ŠPECIÁLNYM CHLADIVOM

- Kompletný návod s podrobnými pokynmi pre inštaláciu, servis, údržbu a opravu si môžete stiahnuť na stránke docs.whirlpool.eu.
 - ⚠ Na urýchlenie procesu odmrazovania alebo na čistenie nepoužívajte žiadne prostriedky okrem tých, ktoré odporúča výrobca.
 - ⚠ Spotrebič musí byť skladovaný na dobre vetranom priestranstve, kde veľkosť miestnosti zodpovedá ploche miestnosti určenej pre prevádzku; bez nepretržite pracujúcich zdrojov vznietenia (ako sú otvorené plamene, zapnutý plynový spotrebič alebo zapnutý elektrický ohrievač).
 - ⚠ Neprepichujte ani nespáľujte. Nezabúdajte, že chladiivo môže byť bez zápachu.
 - Osoba, ktorá pracuje na chladiacom okruhu alebo otvára chladiaci okruh, by mala mať aktuálne platné osvedčenie vydané akreditovaným kontrolným orgánom, ktoré potvrdzuje jej kvalifikáciu na bezpečnú manipuláciu s chladiivami v súlade s uznanými špecifikáciami odvetvia. Servisné práce smú byť vykonávané iba podľa odporúčaní výrobcu zariadenia. Údržba a opravy, ktoré vyžadujú pomoc iného skúseného pracovníka, musia byť vykonané pod dozorom osoby kvalifikovanej na používanie horľavých chladiív. Spotrebič musí byť inštalovaný, prevádzkovaný a skladovaný v miestnosti s plochou väčšou ako 10 m². Inštalácia potrubia sa vykoná v miestnosti s plochou väčšou ako 10 m². Potrubie musí spĺňať národné predpisy týkajúce sa plynu. Maximálne množstvo chladiacej náplne je 2,5 kg. Mechanické konektory používané vnútri musia spĺňať normu ISO 14903. Keď sa mechanické konektory používajú vnútri opakovane, musia byť obnovené tesniace časti. Keď sa obrubové spoje používajú vnútri opakovane, obrubová časť musí byť urobená nanovo. Inštalácia potrubia sa musí udržiavať minimálna. Mechanické spoje musia byť prístupné na účely údržby.
1. Preprava zariadenia, ktoré obsahuje horľavé chladivá, musí prebiehať v súlade s predpismi pre prepravu.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

2. Označovanie zariadenia značkami musí spĺňať požiadavky miestnych predpisov.
3. Likvidácia zariadenia, v ktorom sa používajú horľavé chladivá, musí byť v súlade s národnými predpismi.
4. Zariadenia/spotrebiče by sa mali skladovať podľa pokynov výrobcu.
5. Skladovanie zabaleného (nepredaného) zariadenia v ochrannom skladovacom obale by mal byť zostrojený tak, že mechanické poškodenie zariadenia v obale nespôsobí únik chladiacej náplne. Maximálny počet kusov zariadenia, ktoré možno skladovať spolu, sa určuje podľa miestnych predpisov.

6. Informácie o servise.

6-1 Kontroly priestoru

Pred začiatkom práce na systéme, ktorý obsahuje horľavé chladivo, je potrebné vykonať bezpečnostné kontroly, aby sa minimalizovalo riziko vznietenia. Pri opravách chladiaceho systému je pred vykonávaním prác na systéme potrebné urobiť nasledujúce preventívne opatrenia.

6-2 Pracovný postup

Práce sa budú vykonávať podľa kontrolovaného postupu, aby sa minimalizovalo riziko prítomnosti horľavého plynu alebo výparov pri vykonávaní prác.

6-3 Celkový pracovný priestor

Všetci pracovníci údržby a ostatní, ktorí pracujú v okolí, musia byť informovaní o charaktere vykonávaných prác. Vyhybajte sa práci v obmedzených priestoroch. Okolie pracovného priestoru musí byť oddelené. Dbajte, aby podmienky v priestore boli bezpečné a horľavý materiál bol pod kontrolou.

6-4 Kontrola prítomnosti chladiva

Oblasť sa musí kontrolovať vhodným detektorom chladiva pred prácou i počas nej, aby si technici boli vedomí potenciálne výbušnej atmosféry. Dbajte, aby zariadenie na detekciu únikov bolo vhodné pre použitie s horľavými chladivami, t.j., aby neiskrilo a bolo správne utesnené alebo aby bolo iskrovo bezpečné.

6-5 Prítomnosť hasiaceho zariadenia

Ak sa na chladiacom zariadení alebo súvisiacich častiach majú vykonávať práce za horúca, musí byť poruke hasiaci prístroj. V oblasti plnenia musíte mať práškový alebo penový hasiaci prístroj s CO₂.

6-6 Žiadne zdroje vznietenia

Žiadna osoba vykonávajúca práce v súvislosti s chladiacim systémom, pri ktorých dochádza k otvoreniu potrubia, ktoré obsahuje alebo obsahovalo horľavé chladivo, nesmie používať zdroje vznietenia takým spôsobom, ktorý by viedol k riziku vzniku požiaru alebo výbuchu. Všetky možné zdroje vznietenia vrátane fajčenia cigariet by mali byť v dostatočnej vzdialenosti od miesta inštalácie, opráv, odstraňovania a likvidácie, počas ktorých by horľavé chladivo mohlo uniknúť do okolitého priestoru. Pre vykonávaním prác treba okolie zariadenia skontrolovať, aby sa vylúčili riziká vzniku požiaru a vznietenia. Je potrebné umiestniť tam upozornenia „Fajčiť zakázané!“

6-7 Vetraná oblasť

Pred vniknutím do systému alebo vykonávaním prác za horúca dbajte, aby bola oblasť otvorená ale primerane vetraná. Vetranie musí pokračovať aj počas vykonávania prác. Vetranie by malo bezpečne rozptýliť uvoľnené chladivo, najlepšie von do vzduchu.

6-8 Kontroly chladiaceho zariadenia

Vymieňané elektrické komponenty musia byť vhodné na daný účel a podľa správnych

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

špecifikácií. Za každých okolností treba dodržiavať pokyny výrobcu pre údržbu a servis. V prípade pochybností sa obráťte o pomoc na technické oddelenie výrobcu. Pre inštalácie s horľavým chladivom sú potrebné nasledujúce kontroly:

- Veľkosť náplne je podľa veľkosti miestnosti, v ktorej sú nainštalované časti obsahujúce chladivo.
- Vetracia mechanika a výstupné otvory pracujú správne a nie sú zablokované.
- Ak sa používa nepriamy chladiaci okruh, treba skontrolovať, či v druhotnom okruhu nie je chladivo;
- označenie zariadenia musí byť stále viditeľné a čitateľné; nečitateľné označenia a nápisy musia byť opravené;
- chladiace potrubie alebo komponenty sú nainštalované v polohe, kde nie je pravdepodobné, že by boli vystavené látkam, ktoré by mohli spôsobiť koróziu komponentov obsahujúcich chladivo, pokiaľ tieto komponenty nie sú vyrobené z materiálov odolných voči korózii alebo vhodne chránené pred koróziou.

6-9 Kontroly elektrických zariadení

V rámci opravy a údržby elektrických komponentov sa musia vykonať úvodné bezpečnostné kontroly a dodržiavať postupy kontroly komponentov. Ak sa zistí chyba, ktorá by mohla ohroziť bezpečnosť, potom do obvodu nesmie byť pripojený prívod elektriny, kým sa chyba uspokojivo neodstráni. Ak chybu nemožno odstrániť okamžite, ale je potrebné v prevádzke pokračovať, treba použiť vhodné dočasné riešenie. Musí sa to nahlásiť majiteľovi zariadenia, aby boli informované všetky strany. Úvodné bezpečnostné kontroly budú zahŕňať:

- či sú kondenzátory vybité: treba to urobiť bezpečným spôsobom, aby sa zabránilo iskreniu;
- že elektrické komponenty nie sú pod prúdom a vodiče pri naplňaní, regenerácii alebo čistení systému nie sú odhalené;
- že je trvalé uzemnenie.

7. Opravy utesnených komponentov

Počas opravy utesnených komponentov musia byť všetky prívody elektriny do zariadenia, na ktorom sa pracuje, odpojené pred odstránením uzavretého elektrického prívodu do zariadenia počas servisných prác, potom je potrebné umiestniť trvale fungujúcu formu detekcie úniku na najkritickejšie miesto, aby upozornila na potenciálne nebezpečnú situáciu. Zvláštnu pozornosť treba venovať nasledujúcim bodom, aby pri práci na tiež elektrických komponentoch Puzdro nebolo zmenené tak, že to ovplyvní úroveň ochrany. To zahŕňa poškodenie káblov, nadmerný počet pripojení, svorky, ktoré nie sú podľa pôvodnej špecifikácie, poškodenie tesnení, nesprávne nasadenie priechodiek a pod. Dbajte, aby bolo zariadenie pripevnené bezpečne. Dbajte, aby tesnenia alebo tesniaci materiál neboli opotrebované, takže už neslúžia svojmu účelu a nezabraňujú úniku horľavej atmosféry. Náhradné diely musia byť v súlade so špecifikáciami výrobcu.

POZNÁMKA:

Použitie silikónového tmelu môže znižovať účinnosť niektorých typov zariadení na detekciu únikov. Iskrovo bezpečné komponenty nemusia byť izolované predtým, než sa na nich pracuje.

8. Oprava iskrovo bezpečných komponentov

Nevystavujte okruh indukčnej alebo kapacitnej záťaži, kým sa nepresvedčíte, že neprekročí napätie a prúd povolené pre používané zariadenie. Iskrovo bezpečné

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

komponenty sú jediné typy, s ktorými možno pracovať v prítomnosti horľavej atmosféry, keď sú pod prúdom. Skúšobný prístroj musí mať správne hodnoty. Komponenty nahrádzajte iba súčiastkami podľa špecifikácií výrobcu. Iné súčiastky by mohli spôsobiť vznietenie chladiacej atmosféry z úniku.

9. Kabeláž

Skontrolujte, či káble nie sú opotrebované, skorodované, vystavené nadmernému tlaku, vibráciám, ostrým hranám alebo iným nepriaznivým vplyvom prostredia. Kontroly musia brať do úvahy aj účinky starnutia alebo nepretržitých vibrácií zo zdrojov, ako sú kompresory alebo ventilátory.

10. Detekcia horľavých chladív

Pri hľadaní alebo detekcii únikov sa za žiadnych okolností nesmú používať potenciálne zdroje vznietenia. Halidový detektor (alebo iný detektor s otvoreným plameňom) sa nesmie používať.

11. Metódy detekcie úniku

Pre systémy obsahujúce horľavé chladivá sa považujú za prijateľné nasledujúce metódy detekcie úniku:

- Na detekciu horľavých chladív sa musia používať elektronické detektory úniku, ale citlivosť nemusí byť adekvátne, alebo môže byť potrebné ich recalibrovať (detekčné zariadenie sa musí kalibrovať v oblasti bez chladiva).
- Dbajte, aby detektor nebol potenciálnym zdrojom vznietenia a bol vhodný na použité chladivo.
- Zariadenie na detekciu úniku musí byť nastavené na percento maximálnej povolenej koncentrácie (LFL) chladiva a musí byť kalibrované na použité chladivo a potvrdené príslušné percentuálne množstvo plynu (maximálne 25%).
- Kvapaliny na detekciu úniku sú vhodné na použitie s väčšinou chladív, ale treba sa vyhnúť použitiu saponátov obsahujúcich chlór, pretože chlór môže reagovať s chladivom a skorodovať medené potrubie.
- V prípade podozrenia z úniku je potrebné odstrániť/zahasiť všetky otvorené plamene.
- Ak sa zistí únik chladiva, pri ktorom je potrebné spájkovanie, všetko chladivo sa musí zo systému regenerovať alebo izolovať (pomocou uzatváracích ventilov) v časti systému, ktorá je vzdialená od úniku.
- V tom prípade sa pred spájkovaním aj počas neho systém prečistí dusíkom bez kyslíka (OFN).

12. Odstránenie a odvzdušnenie

- Pred vniknutím do chladiaceho okruhu za účelom opráv alebo na akékoľvek iné účely sa musia použiť konvenčné postupy. Je však dôležité dodržiavať zvyčajnú prax, pretože treba brať do úvahy horľavosť.

Je potrebné dodržiavať nasledujúci postup:

- Odstráňte chladivo.
- Vyčistite okruh inertným plynom.
- Odvzdušnite.
- Znovu vyčistite inertným plynom.
- Otvorte okruh prerezaním alebo spájkovaním.

Náplň chladiva sa regeneruje v správnych regeneračných valcoch. Systém sa prepláchnie OFN, aby bola jednotka bezpečná. Tento proces možno bude potrebné opakovať

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

niekoľkokrát. Na túto úlohu sa nesmie používať stlačený vzduch ani kyslík. Preplachovanie sa dosiahne prerušením naplňania, až sa dosiahne pracovný tlak, potom vypustením do atmosféry a napokon vákuovaním. Tento postup sa musí opakovať, až v systéme nezostane žiadne chladivo. Po použití poslednej náplne musí byť systém vypustený na atmosférický tlak, aby sa na ňom mohlo pracovať. Ak sa má na potrubí vykonávať spájkovanie, táto operácia je absolútne nevyhnutná. Dbajte, aby výstupný otvor vákuového čerpadla nebol v blízkosti zdrojov vznietenia a v systéme s OFN bolo vákuum a aby bolo k dispozícii nepretržité vetranie.

13. Postupy plnenia

Okrem konvenčných postupov plnenia treba dodržiavať nasledovné požiadavky:

- Dbajte, aby pri použití plniaceho zariadenia nedošlo ku kontaminácii odlišnými chladivami.
- Hadice a prípojky musia byť čo najkratšie, aby sa minimalizovalo množstvo chladiva, ktoré je v nich.
- Valce musia stáť rovno.
- Dbajte, aby bol chladiaci systém pred naplňaním najprv uzemnený.
- Po skončení naplňania systém označte (ak ešte nie je označený).
- Treba si mimoriadne dávať pozor, aby nedošlo k preplneniu systému. Pred opätovným naplnením systému ho treba podrobiť tlakovej skúške s OFN.

Skúška tesnosti systému sa vykoná po skončení naplňania ale pred spustením.

Doplňujúca skúška tesnosti sa vykoná pred opustením pracoviska.

14. Vyraďenie z prevádzky

Pred vykonaním tohto postupu musí byť technik dôkladne oboznámený so zariadením a všetkými jeho detailami. Odporúča sa, aby všetky chladivá boli regenerované bezpečne. Pred vykonaním tejto úlohy treba odobrať vzorku oleja a chladiva pre prípad, že by bola potrebná analýza pred opätovným použitím regenerovaného chladiva. Je dôležité, aby bolo pred spustením úlohy k dispozícii elektrické napájanie.

- a. Musíte sa zoznámiť so zariadením a jeho prevádzkou.
- b. Systém elektricky izolujte.
- c. Predtým, než začnete postup, dbajte, aby:
 - ste mali k dispozícii mechanické manipulačné vybavenie, ak je potrebné pre manipuláciu s chladivovými valcami;
 - ste mali k dispozícii všetky osobné ochranné prostriedky a používali ich správne;
 - na proces regenerácie dohliadala kompetentná osoba;
 - regeneračné vybavenie a valce zodpovedali príslušným normám.
- d. Ak je to možné, vypumpujte chladiaci systém.
- e. Ak vákuum nie je možné, urobte zberné potrubie, aby bolo možné odstrániť chladivo z rôznych častí systému.
- f. Dbajte, aby boli valce na váhe pred regeneráciou.
- g. Spustite regeneračný stroj a obsluhujte ho podľa pokynov výrobcu.
- h. Valce neprepĺňajte. (Tekutá náplň nie je viac ako 80 % objemu).
- i. Neprekračujte maximálny pracovný tlak valca, ani len dočasne.
- j. Keď sú valce naplnené správne a proces je ukončený, dbajte, aby valce a zariadenie boli bezodkladne z miesta odstránené a všetky uzatváracie ventily na zariadenie zavreté.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

k. Regenerované chladivo sa nesmie naplňať do iného chladiaceho systému, pokiaľ nie je vyčistené a skontrolované.

15. Označovanie

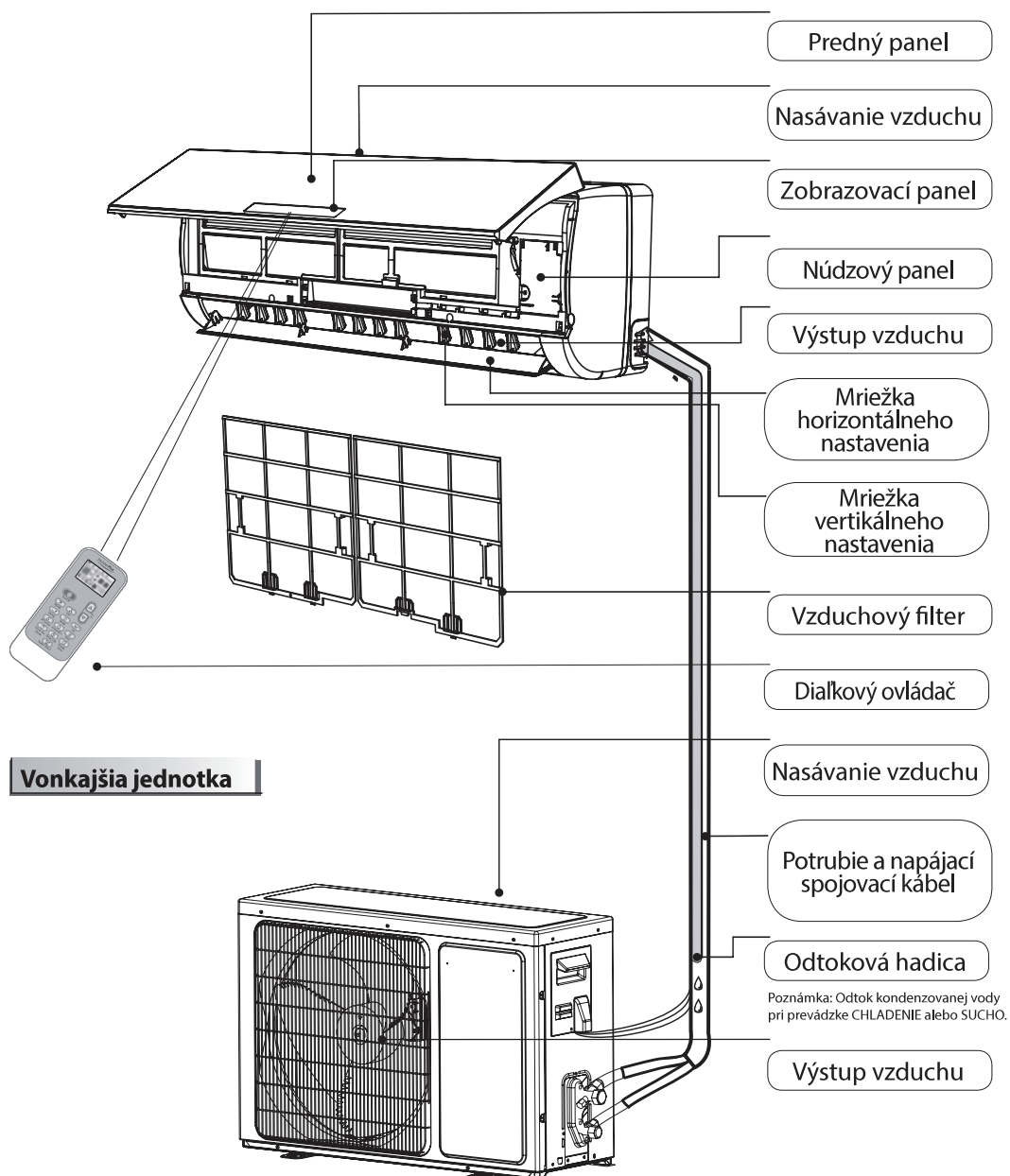
Zariadenie musí byť označené s uvedením, že bolo vyradené z prevádzky a chladivo z neho bolo vypustené. Na označení musí byť uvedený dátum a podpis. Dbajte, aby nálepky na zariadení uvádzali, že zariadenie obsahuje horľavé chladivo.

16. Regenerácia

Pri odstraňovaní chladiva zo systému, či už pri servisných prácach alebo vyradení z prevádzky, sa odporúčajú bezpečné postupy pre odstránenie všetkých chladív. Pri prekladaní chladiva do valcov sa uistite, aby boli použité správne valce na regeneráciu chladiva. Dbajte, aby ste mali k dispozícii správny počet valcov, do ktorých sa vmestí náplň z celého systému. Všetky valce, ktoré sa použijú, sú určené pre regenerované chladivo a označené pre toto chladivo (t. j. špeciálne valce pre regeneráciu chladiva). Valce musia byť vybavené pretlakovým ventilom a súvisiacimi uzatváracími ventilmi v dobrom prevádzkovom stave. Pred regeneráciou sú prázdne regeneračné valce vákuované a podľa možnosti vychladené. Regeneračné zariadenie musí byť v dobrom prevádzkovom stave v súlade s pokynmi k tomuto zariadeniu a vhodné na regeneráciu horľavých chladív. Okrem toho musia byť k dispozícii kalibrované váhy v dobrom prevádzkovom stave. Hadice musia byť vybavené tesniacimi odpájateľnými spojkami a v dobrom stave. Pred použitím regeneračného stroja skontrolujte, či je v uspokojivom prevádzkovom stave, bol správne udržiavaný a súvisiace elektrické komponenty sú utesnené, aby sa predišlo vznieteniu v prípade uvoľnenia chladiva. V prípade pochybností sa poraďte s výrobcom. Regenerované chladivo sa vrátiť dodávateľovi chladiva v správnom regeneračnom valci a vybavené označením Prevoz odpadu. Nemiešajte chladivá v regeneračných jednotkách, hlavne nie vo valcoch. Ak sa majú odstrániť kompresory alebo kompresorové oleje, dbajte, aby boli odvdzdušené na prijateľnú úroveň, aby v mazive nezostalo horľavé chladivo. Proces odvdzdušenia sa vykoná pred vrátením kompresora dodávateľom. Na zrýchlenie tohto procesu sa použije iba elektrické ohrievanie telesa kompresora. Po vypustení oleja zo systému pracujte bezpečne. Pri sťahovaní alebo premiestňovaní klimatizácie sa poraďte so skúsenými servisnými technikmi, ako jednotku odpojiť a znova nainštalovať. Pod internú ani externú jednotku neumiestňujte nijaké iné elektrické zariadenia ani vybavenie domácnosti. Kvapkajúci kondenzát by ich mohol zamočiť, a spôsobiť tak škodu na vašom majetku alebo poruchu. Dbajte, aby vetracie otvory neboli zablokované. Spotrebič musí byť skladovaný na dobre vetranom priestranstve, kde veľkosť miestnosti zodpovedá ploche miestnosti určenej pre prevádzku. Spotrebič musí byť skladovaný v miestnosti, kde sa nepretržite nepracuje s otvoreným plameňom (napríklad pustený plynový spotrebič) a zdrojmi vznietenia (napríklad pustený elektrický ohrievač). Opakovane použiteľné mechanické spojky a obrubové spoje nie sú dovolené.

Opis výrobku

Vnútorná jednotka



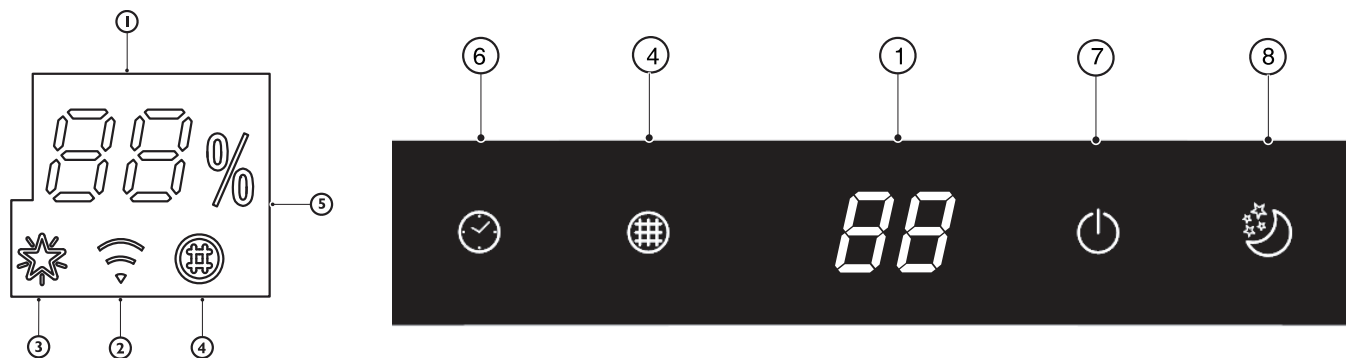
Vonkajšia jednotka

☑ Obrázky v tomto návode vychádzajú z vonkajšieho vzhľadu štandardného modelu. Preto sa tvar klimatizácie, ktorú ste si vybrali, môže od nich líšiť.

Vysvetlenie symbolov na vnútornej a vonkajšej jednotke.

	VAROVANIE	Tento symbol označuje, že spotrebič používa horľavé chladivo a v prípade jeho úniku a vystaveniu externému zdroju vznietenia hrozí nebezpečenstvo požiaru.
	UPOZORNENIE	Tento symbol označuje, že je potrebné pozorne si prečítať návod na obsluhu.
	UPOZORNENIE	Tento symbol označuje, že servisní pracovníci musia zaobchádzať so zariadením podľa návodu na inštaláciu.
	UPOZORNENIE	Tento symbol ukazuje, že sú k dispozícii informácie, ako je návod na obsluhu alebo návod na inštaláciu.

Používateľské rozhranie



88

Indikátor teploty (1)

Zobrazuje nastavenú teplotu.
Písmená „FC“ pripomínajú, že je potrebné vyčistiť filter.



Indikátor Wi-Fi (2)

Bliká rýchlo (3 Hz), keď sa pripája na router alebo stratil pripojenie na router.
Bliká pomaly (1,5 Hz), keď je pripojený na router, ale nie je pripojený na cloud.
Svieti trvalo, keď je plne pripojený na Wi-Fi.
Zhasne, keď je prístup na Wi-Fi deaktivovaný alebo je Wi-Fi vypnuté.



Indikátor funkcie 6th Sense (3)

Rozsvieti sa, keď je zapnutá funkcia 6th Sense.
Zhasne po skončení funkcie 6th Sense.



Indikátor sledovania filtra (4)

Bliká, keď je potrebné filter vyčistiť.
Indikátor sledovania filtra bliká po 720 hodinách používania ako pripomenka, že filter treba vyčistiť.
Po vyčistení filtra stlačte tlačidlo vynulovania filtra, ktoré sa nachádza na vnútornej jednotke za predným panelom, aby ste prerušili blikanie indikátora sledovania filtra.



Indikátor vlhkosti (5)

Rozsvieti sa, keď zobrazuje úroveň vlhkosti.
Vypne sa, keď sa zobrazuje teplota.



Indikátor časovača (6)

Rozsvieti sa počas nastaveného času.
Zhasne po skončení činnosti časovača.



Indikátor činnosti (6)

Rozsvieti sa počas činnosti.
Bliká pri odmrazovaní vonkajšej jednotky.



Indikátor spánku (8)

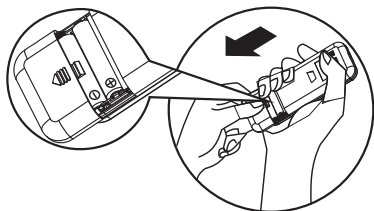
Rozsvieti sa, keď je nastavený režim spánku, indikátor činnosti 10-krát blikne a potom celý displej zhasne.

Pre klimatizácie bez Wi-Fi ovládania odporúčame Wpro SmartClim: inteligentné zariadenie na ovládanie nastavení vášho spotrebiča cez Wi-Fi z vášho smartfónu.
Toto príslušenstvo nie je zahrnuté v balení výrobku. Ak potrebujete viac podrobností alebo si ho chcete kúpiť, obráťte sa na náš predajný servis.

Dialkový ovládač

Vložte do diaľkového ovládača baterky

1. Zastrčte špendlík a jemne potlačte na kryt batérie a potlačte ho v smere šípky, ako je na obrázku, aby ste ho mohli vybrať.
2. Vložte do priehradky 2 batérie AAA (1,5 V). Dbajte na správne umiestnenie pólov „+“ and „-“.
3. Zatvorte kryt batérií na diaľkovom ovládači.



Zmena nastavenia diaľkového ovládača

- Zakaždým, keď sa v diaľkovom ovládači vymenia batérie, prestavte diaľkový ovládač na režim tepelného čerpadla. Diaľkový ovládač klimatizácie s tepelným čerpadlom možno použiť na modely klimatizácie, ktoré majú iba režim chladenia.

Poznámka: Riadte sa pokynmi zodpovedajúcimi diaľkovému ovládaču, ktorý dostanete na obsluhu klimatizácie. Opis funkcií tlačidiel (P1-03)

1. TLAČIDLO ON/OFF

Stlačením tohto tlačidla sa spotrebič spúšťa a zastavuje.

3. TLAČIDLO FAN

Používa sa postupne na výber rýchlosti ventilátora, od automatickej cez vysokú, strednú až nízku.

4-5. TLAČIDLO TEPLoty

Používa sa na voľbu teploty v miestnosti. Používa sa na nastavenie času v režime časovača.

6. TLAČIDLO 6th SENSE

Nastavuje alebo zruší funkciu 6th sense.

7. TLAČIDLO SWING

Zastavuje alebo spúšťa preklápanie horizontálnej nastavovacej mriežky a nastavuje želaný smer prúdenia vzduchu smerom hore alebo dolu.

10-11. TLAČIDLO HUMIDITY

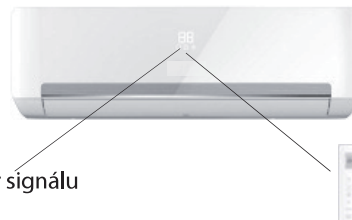
Používa sa na nastavenie želaný úroveň vlhkosti, sú dostupné iba v režime 6th SENSE.

16. TLAČIDLO SUPER SILENT

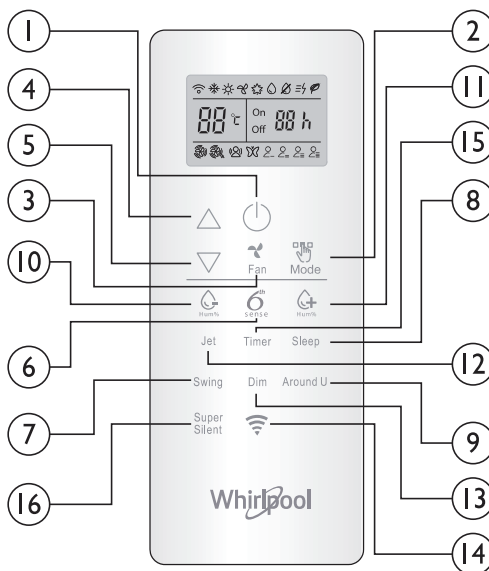
Používa sa na zastavenie alebo spustenie supertichej prevádzky, aby sa dosiahla nízka hlučnosť prostredia.

Ovládajte spotrebič pomocou diaľkového ovládača

- Ak chcete ovládať spotrebič diaľkovým ovládačom, zamierte diaľkovým ovládačom na prijímacie zariadenie na vnútornej jednotke, aby ste zabezpečili citlivosť prijímu.
- Pri odosielaní správy z diaľkového ovládača na 1 sekundu blikne symbol . Pri prijatí správy spotrebič pípne.



- Diaľkovým ovládačom sa spotrebič dá ovládať až zo vzdialenosti 7 m.
- Po každej výmene batérií v diaľkovom ovládači je diaľkový ovládač prednastavený na režim tepelného čerpadla.



2. TLAČIDLO MODE

Používa sa na voľbu prevádzkového režimu. v poradí chladenie, kúrenie alebo ventilátor.

8. TLAČIDLO SLEEP

Používa sa na voľbu spánkového režimu v poradí spánok 1, spánok 2, spánok 3, spánok 4 a vypnutie spánku.

9. TLAČIDLO FUNKCIE AROUND U

Používa sa na nastavenie alebo zrušenie funkcie Around U (Okolo vás).

12. TLAČIDLO JET

Používa sa na spustenie alebo zastavenie rýchleho chladenia alebo kúrenia.

13. TLAČIDLO DIM

Používa sa na zapnutie alebo vypnutie osvetlenia displeja na vnútornej jednotke.

14. TLAČIDLO WI-FI

Používa sa na zapnutie alebo vypnutie Wi-Fi.

15. TLAČIDLO TIMER

Používa sa na nastavenie času zapnutia alebo vypnutia spotrebiča.

Symby na displeji diaľkového ovládača

Indikátor chladenia	Automatická rýchlosť ventilátora	Indikátor spánku 1
Indikátor zvýšenia vlhkosti	Vysoká rýchlosť ventilátora	Indikátor spánku 2
Indikátor zníženia vlhkosti	Stredná rýchlosť ventilátora	Indikátor spánku 3
Indikátor samostatného ventilátora	Nízka rýchlosť ventilátora	Indikátor spánku 4
Indikátor kúrenia	Indikátor superticheho chodu	Zobrazenie nastavenej teploty
Indikátor funkcie Around U	Indikátor funkcie 6 th SENSE	Zobrazenie nastavenia časovača
Indikátor funkcie Jet	Indikátor šetrenia energie	Vysielanie signálu

Aktivujte diaľkový ovládač stlačením tlačidla UNLOCK (ODOMKNÚŤ)

Stlačte tlačidlo, podsvietenie sa rozsvieti a tlačidlá funkcií sa aktivujú a môžu sa používať. Opätovným stlačením diaľkovým ovládač uzamknete. Ak 10 sekúnd s diaľkovým ovládačom nepracujete, automaticky sa uzamkne.



Dialkový ovládač

Opis funkcií tlačidiel (J1-3A)

1. TLAČIDLO ON/OFF

Stlačením tohto tlačidla sa spotrebič spúšťa a zastavuje.

2. TLAČIDLO MODE

Používa sa na voľbu prevádzkového režimu v poradí chladenie, sucho, ižba ventilátor alebo kúrenie.

3. TLAČIDLO FAN

Používa sa postupne na výber rýchlosti ventilátora, od automatickej cez vysokú, strednú až nízku.

4-5. TLAČIDLO TEPLoty

Používa sa na voľbu teploty v miestnosti. Používa sa na nastavenie času v režime časovača a hodín zobrazujúcich skutočný čas.

6. TLAČIDLO 6th SENSE

Nastavuje alebo zruší funkciu 6th sense.

7. TLAČIDLO SWING

Zastavuje alebo spúšťa preklápanie horizontálnej nastavovacej mriežky a nastavuje želaný smer prúdenia vzduchu smerom hore alebo dolu.

8. TLAČIDLO SLEEP

Nastaví alebo zruší prevádzku v režime spánku v poradí

9. TLAČIDLO FUNKCIE AROUND U

Používa sa na nastavenie alebo zrušenie funkcie Around U (Okolo vás).

10. TLAČIDLO TIMER ON/CLOCK

Používa sa na nastavenie aktuálneho času.

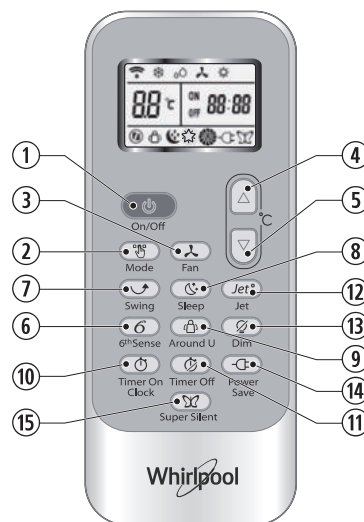
Používa sa na nastavenie alebo zrušenie činnosti časovača.

11. TLAČIDLO TIMER OFF

Používa sa na nastavenie alebo zrušenie úkonu vypnutia časovača.

12. TLAČIDLO JET

Používa sa na spustenie alebo zastavenie režimu rýchleho chladenia alebo kúrenia.



13. TLAČIDLO DIM

Používa sa na zapnutie alebo vypnutie osvetlenia displeja na vnútornej jednotke.

14. TLAČIDLO POWER SAVE

Používa sa na spustenie alebo zastavenie funkcie šetrenia energie.

15. TLAČIDLO SUPER SILENT

Používa sa na spustenie alebo zastavenie supertichej prevádzky, aby sa dosiahla nízka hlučnosť prostredia.

Symbols na displeji diaľkového ovládača

	Indikátor chladenia		Indikátor spánku 1		Automatická rýchlosť ventilátora		Indikátor funkcie Jet
	Indikátor sucha		Indikátor spánku 2		Vysoká rýchlosť ventilátora		Vysielanie signálu
	Indikátor samostatného ventilátora		Indikátor spánku 3		Stredná rýchlosť ventilátora		Zobrazenie nastavenia časovača
	Indikátor kúrenia		Indikátor spánku 4		Nízka rýchlosť ventilátora		Zobrazenie aktuálneho času
	Indikátor funkcie 6 th SENSE		Indikátor funkcie Around U		Indikátor superticheho chodu		Zobrazenie nastavenej teploty
							Indikátor šetrenia energie

OCHRANA

Prevádzkové podmienky

Ochranné zariadenie môže spustiť a zastaviť spotrebič v prípadoch uvedených nižšie.

Kúrenie	Vonkajšia teplota vzduchu je nad 24 °C Vonkajšia teplota vzduchu je pod -15°C*
Chladenie	Vonkajšia teplota vzduchu je nad 43 °C Teplota v miestnosti je pod 21 °C
Odvlhčenie	Teplota v miestnosti je pod 18 °C

* Poznámka: pre modely SPIW309A3WF20 a SPIW312A3WF20 je vonkajšia teplota pod -20 °C.

Ak klimatizácia pracuje v režime **CHLADENIE** alebo **SUCHO** a dlhší čas sú otvorené dvere alebo okno, keď je relatívna vlhkosť vyššia ako 80 %, z výstupného otvoru môže odkvapkávať kondenzát.

Funkcie ochranného zariadenia

Po zastavení prevádzky alebo zmene režimu počas prevádzky počkajte aspoň 3 minúty, až potom jednotku reštartujte. Ak po pripojení napájania spotrebič hneď zapnete, môže dôjsť k oneskoreniu o 20 sekúnd, kým začne pracovať. Ak sa prevádzka zastavila, stlačením tlačidla **ON/OFF** spotrebič reštartujte. Ak bol časovač zrušený, znova by ste ho mali nastaviť.

Funkcie režimu CHLADENIE

Ochrana proti zamrznutiu

Keď teplota vnútorného výmenníka tepla klesne na 0° alebo nižšie, kompresor prestane pracovať, aby spotrebič chránil.

Funkcie režimu KÚRENIE

Predhriatie

Aby zo spotrebiča nefúkal studený vzduch, pri spustení v režime **KÚRENIE**

je potrebné vnútornú jednotku 2 – 5 minút predhrievať. Počas predhrievania vnútorný ventilátor nebude pracovať.

Odmrazovanie

V režime **KÚRENIE** sa spotrebič automaticky odmrazuje, aby sa zvýšila účinnosť. Tento proces zvyčajne trvá 6 – 10 minút. Počas odmrazovania ventilátor prestane pracovať a indikátor prevádzky bliká.

Po skončení odmrazovania sa automaticky vráti do režimu **KÚRENIE**.

Údržba

Čistenie predného panelu vnútornej jednotky

1. Odpojte od zdroja napájania

Najprv spotrebič vypnite a potom ho odpojte od zdroja napájania.

2. Odstráňte predný panel

Otvorte predný panel, ako ukazujú šípky (obr. A).

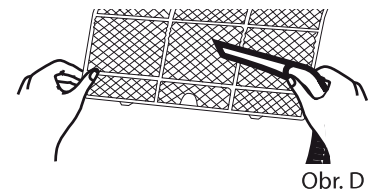
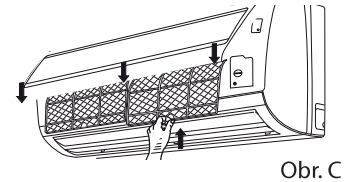
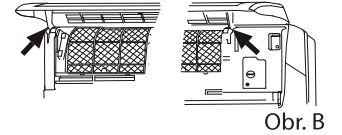
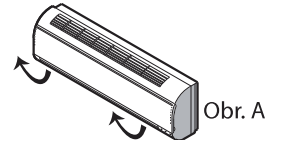
Silou potiahnite západky na boku predného panelu a vyberte predný panel (obr. B).

3. Vyčistite predný panel

Utrite ho mäkkou a suchou handričkou. Ak je spotrebič veľmi špinavý, použite na čistenie vlažnú vodu (menej ako 40 °C). Po čistení ho nechajte vyschnúť.

4. Nasadenie a zatvorenie predného panelu

Predný panel znovu nasadte a potlačéním nadol ho zavrite.



Poznámka:

- Na čistenie spotrebiča nepoužívajte látky, ako sú benzín alebo čistiaci prášok.
- Na vnútornú jednotku nestriekajte vodu. Nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom!

Čistenie vzduchového filtra

Vzduchový filter je potrebné vyčistiť asi po 720 hodinách. Ak klimatizácia pracuje v mimoriadne prašnom prostredí, čistite vzduchový filter každé dva týždne.

1. Odpojte od zdroja napájania

Najprv spotrebič vypnite a potom ho odpojte od zdroja napájania.

2. Vyberte vzduchový filter (obr. C).

1. Otvorte predný panel. 2. Jemne stlačte rukoväť filtra. 3. Vysuňte filter.

3. Vyčistite vzduchový filter (obr. D)

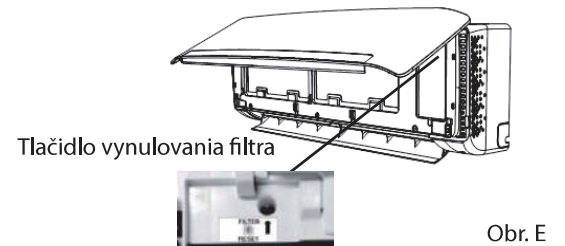
Ak je filter veľmi špinavý, vyčistite ho roztokom vlažnej vody a neutrálneho čistiaceho prostriedku.

Po čistení ho nechajte vyschnúť.

4. Znovu nasadte filter, stlačte tlačidlo vynulovania filtra (obr. E) na pravej strane pomocou tenkého kolíka a zatvorte predný panel.

Poznámka:

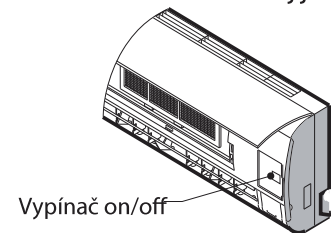
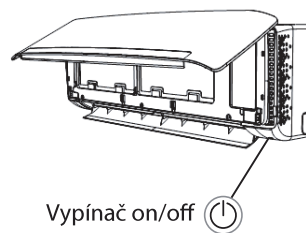
- Aby ste sa nezranili, po vybratí filtra sa nedotýkajte prstami lamiel vnútornej jednotky.
- Nepokúšajte sa vyčistiť vnútro klimatizácie sami.
- Nečistite filter v práčke.



NÚDZOVÁ PREVÁDZKA

V núdzovej situácii alebo keď chýba diaľkový ovládač, môžete jednotku ovládať stlačením vypínača on/off na vnútornej jednotke.

- Zapnite spotrebič: keď je jednotka vypnutá, stlačte toto tlačidlo, spustí sa a bude pracovať v režime 6th SENSE.
- Vypnite spotrebič: keď je jednotka zapnutá, stlačte toto tlačidlo, jednotka prestane pracovať.



Poznámka: Netlačte toto tlačidlo dlho, pretože to spôsobí poruchu.

Funkcia autoreštartu

Ak chcete nastaviť autoreštart, zapnite napájanie, stlačte tlačidlo ON/OFF na vnútornej jednotke a podržte ho 5 sekúnd. Keď sa ozve bzučiak, autoreštart je nastavený.

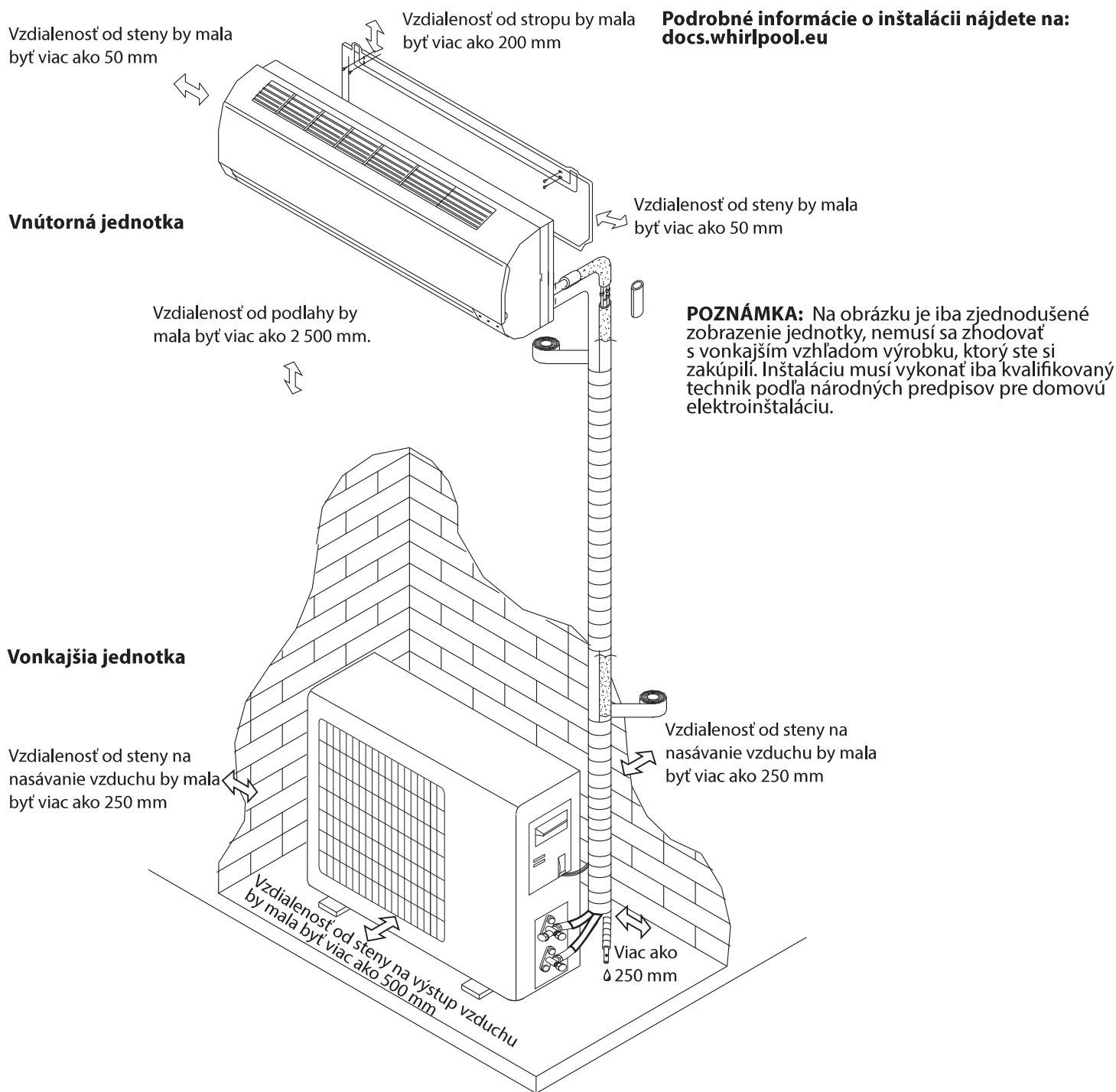
Ak je autoreštart nastavený, stlačte tlačidlo ON/OFF na vnútornej jednotke a podržte ho 5 sekúnd. Keď sa ozve bzučiak, autoreštart je zrušený a klimatizácia je v pohotovostnom režime.

Likvidácia batérii

Na ochranu prírodných zdrojov a podporu recyklácie materiálov nedávajte, prosím, batérie medzi ostatný odpad, ale recyklujte ich odovzdaním do zberných nádob alebo na miestach na to vyhradených.

Pokyny na inštaláciu

Schéma inštalácie



Pri inštalácii prepojavacieho kábla dbajte, aby farba vodiča a číslo svorky vonkajšej jednotky boli rovnaké ako pri vnútornej jednotke.

Špecifikácie kábla

Kapacita (Btu/h)	Sieťový kábel		Sieťový prepojavací kábel	
	Typ	Normálny prierez	Typ	Normálny prierez
7K, 9K, 12K	H07RN-F	1,0 mm ² X3	H07RN-F	1,0 mm ² X5
18K	H07RN-F	1,5 mm ² X3	H07RN-F	1,5 mm ² X5
24 K	H07RN-F	2,5 mm ² X3	H07RN-F	2,5 mm ² X5

Riešenie problémov

Problémy v prevádzke sú často spôsobené drobnými príčinami, preto prv než sa obrátite na servis, ich skúste vyriešiť pomocou nasledujúcej tabuľky. Môže vám to ušetriť čas a zbytočné výdavky.

Problém	Analýza
Nepracuje	<ul style="list-style-type: none">Nie je vypálená poistka alebo ochranné zariadenie?Počkajte 3 minúty a spustite znova, ochranné zariadenie môže brániť jednotke v činnosti.Nie sú batérie v diaľkovom ovládači slabé?Je zástrčka riadne zastrčená?
Nevychádza chladiaci alebo ohrievací vzduch	<ul style="list-style-type: none">Nie je špinavý filter?Nie sú zablokované nasávacie alebo výstupné vzduchové otvory?Je správne nastavená teplota?Nie sú okná alebo dvere otvorené?
Neúčinné ovládanie	<ul style="list-style-type: none">Nedošlo k silnej interferencii (z výboja nadmernej statickej elektriny, nenormálneho napájacieho napätia)? Všimnite si, že činnosť nebude normálna, v takom prípade vytiahnite sieťový kábel zo zásuvky a znova ho zastrčte po 2 – 3 sekundách.
Nepracuje okamžite	<ul style="list-style-type: none">Ak sa zmení režim počas prevádzky, vyskytne sa 3-minútové oneskorenie.
Čudný zápach	<ul style="list-style-type: none">Tento zápach môže vychádzať z iného zdroja, ako je nábytok, cigareta a pod., ktorý jednotka vtiahla a vypúšťa so vzduchom.
Zvuk tečúcej vody	<ul style="list-style-type: none">Normálny jav spôsobený prietokom chladiva v klimatizácii.Zvuk odmrazovania v režime kúrenia.
Pukotanie	<ul style="list-style-type: none">Zvuk môže vznikáť roztáhovaním alebo sťahovaním predného panelu v dôsledku teplotných zmien.
Z výstupného otvoru vychádza hmlovina	<ul style="list-style-type: none">Hmla je v miestnosti s nízkou teplotou? Normálny jav v dôsledku vypúšťania studeného vzduchu z vnútornej jednotky počas prevádzkového režimu CHLADENIE alebo SUCHO.
Indikátor činnosti bliká, ale vnútorný ventilátor sa zastaví.	<ul style="list-style-type: none">Jednotka prechádza z režimu kúrenia na odmrazovanie. Indikátor zhasne a vráti sa do režimu kúrenia.

Poznámka: Ak problémy pretrvávajú, vypnite spotrebič, odpojte ho od zdroja napájania a obráťte sa na najbližšie autorizované servisné stredisko Whirlpool. Nepokúšajte sa presúvať, opravovať, rozmontovať alebo upraviť spotrebič sami.

POPREDAJNÝ SERVIS

Prv než sa obrátite na stredisko starostlivosti o zákazníkov:

1. Pokúste sa vyriešiť problém sami na základe opisov v časti „Riešenie problémov“.
2. Spotrebič vypnite a znovu zapnite, aby ste skontrolovali, či chyba pretrváva.

Ak chyba pretrváva aj po vykonaní vyššie uvedených kontrol, obráťte sa na stredisko starostlivosti o zákazníkov.

Prosím, uveďte:

- krátky opis poruchy;
- presný model klimatizácie;
- servisné číslo (je to číslo, ktoré nájdete pod slovom Service na servisnej nálepke naboku alebo na spodnej časti vnútornej jednotky).
- Servisné číslo nájdete aj v záručnej knižke;
- vašu úplnú adresu,
- Pred otvorením dvierok vždy vypustite vodu.

Poznámka: Ak chcete mať k svojmu spotrebiču úplný návod, môžete si ho stiahnuť z webovej stránky prostredníctvom odkazu: docs.whirlpool.eu pomocou QR kódu.



Ak je potrebná oprava, obráťte sa na **stredisko starostlivosti o zákazníkov**. (Zaručí sa tým použitie originálnych náhradných dielov a správna oprava.)
Budete musieť predložiť originálnu faktúru.
Nedodržanie týchto pokynov môže ohroziť bezpečnosť a kvalitu produktu.

SERVICE 0000 000 00000

