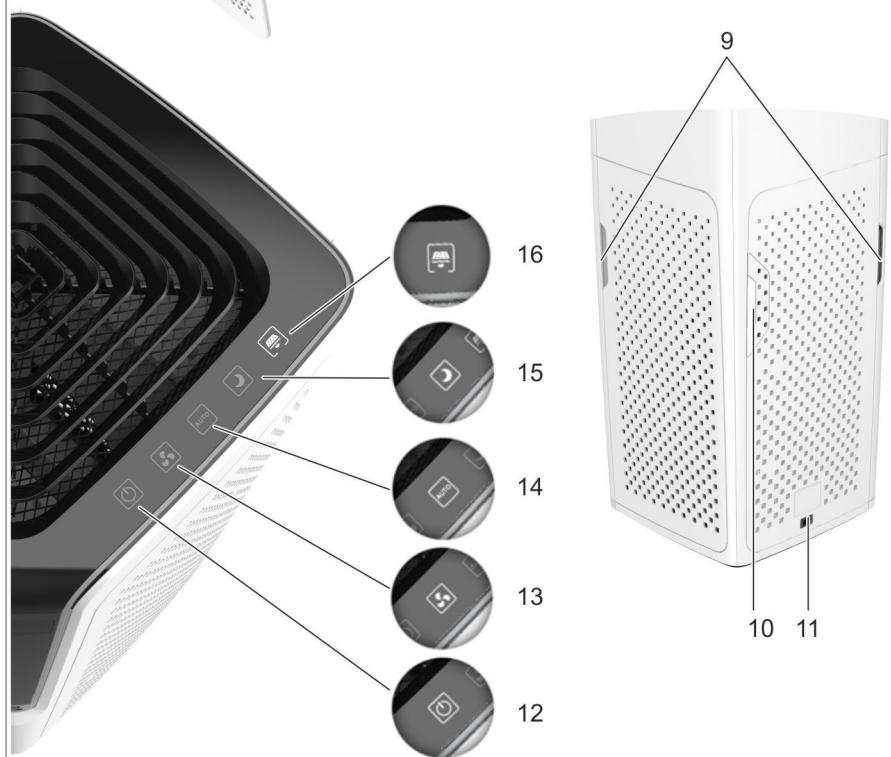
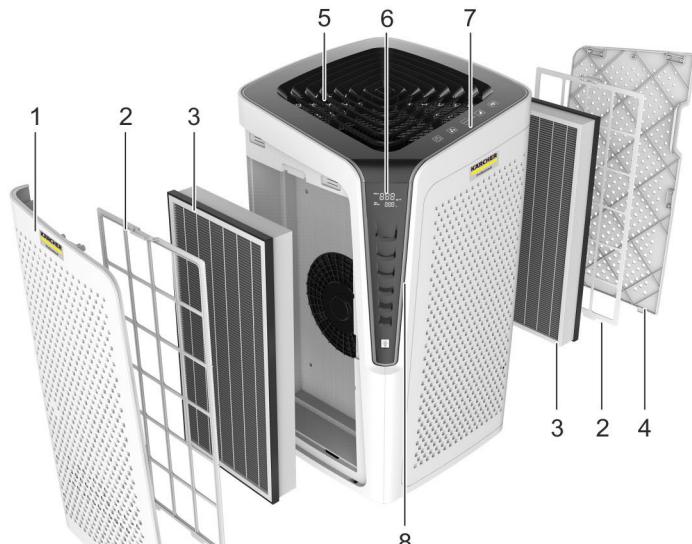
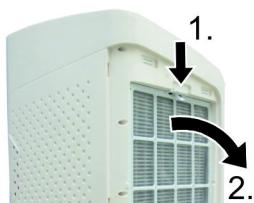
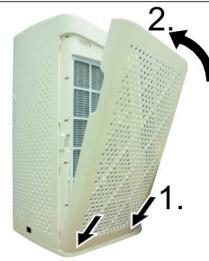


AF 100



Deutsch	5
English	9
Français	13
Italiano	17
Nederlands	21
Español	25
Português	29
Dansk	33
Norsk	37
Svenska	41
Suomi	45
Ελληνικά	49
Türkçe	53
Русский	57
Magyar	62
Čeština	66
Slovenščina	70
Polski	74
Românește	78
Slovenčina	82
Hrvatski	86
Srpski	90
Български	94
Eesti	98
Latviešu	102
Lietuviškai	106
Українська	110



1**2****3**

Inhaltsverzeichnis

Allgemeine Hinweise	DE	5
Sicherheitshinweise	DE	5
Gerätebeschreibung	DE	6
Inbetriebnahme / Bedienung	DE	6
Pflege und Wartung	DE	7
Hilfe bei Störungen	DE	7
Zubehör und Ersatzteile	DE	8
Technische Daten	DE	8

Allgemeine Hinweise

Sehr geehrter Kunde,



Lesen Sie vor der ersten Benutzung Ihres Gerätes diese Originalbetriebsanleitung, handeln Sie danach und bewahren Sie diese für späteren Gebrauch oder für Nachbesitzer auf.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät ist gemäß der in dieser Betriebsanleitung aufgeföhrten Beschreibungen und Sicherheitshinweise zur Verwendung als Luftreiniger bestimmt. Dieses Gerät wurde für den privaten und gewerblichen Gebrauch entwickelt.

- Dieses Gerät ist nur für den Gebrauch in Innenräumen bestimmt.
- Das Gerät vor Regen schützen. Nicht im Außenbereich lagern.

Der Hersteller haftet nicht für eventuelle Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch oder falsche Bedienung verursacht werden.

Umweltschutz



Die Verpackungsmaterialien sind recyclebar.

Bitte werfen Sie die Verpackungen nicht in den Hausmüll, sondern führen Sie diese einer Wiederverwertung zu.



Altgeräte enthalten wertvolle recyclingfähige Materialien, die einer Verwertung zugeführt werden sollten. Bitte entsorgen Sie Altgeräte deshalb über geeignete Sammelsysteme.

Elektrische und elektronische Geräte enthalten oft Bestandteile, die bei falschem Umgang oder falscher Entsorgung eine potentielle Gefahr für die menschliche Gesundheit und die Umwelt darstellen können. Für den ordnungsgemäßen Betrieb des Gerätes sind diese Bestandteile jedoch notwendig. Mit diesem Symbol gekennzeichnete Geräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Entsorgung von Filtern

Während der Entsorgung bzw. Filterwechsel FFP2

Atemschutzmaske und Handschuhe tragen.

Filter nicht ausklopfen.

Alten Filter in Beutel packen, verschließen und im Hausmüll entsorgen.

Waschen Sie sich die Hände nachdem Sie die gebrauchten Filter entsorgt haben.

Garantie

In jedem Land gelten die von unserer zuständigen Vertriebsgesellschaft herausgegebenen Garantiebedingungen. Etwaige Störungen an Ihrem Gerät beseitigen wir innerhalb der Garantiefrist kostenlos, sofern ein Ma-

terial- oder Herstellungsfehler die Ursache sein sollte. Im Garantiefall wenden Sie sich bitte mit Kaufbeleg an Ihren Händler oder die nächste autorisierte Kundendienststelle.

Kundendienst

Bei Fragen oder Störungen hilft Ihnen unsere KÄRCHER-Niederlassung gerne weiter.

Bestellung von Ersatzteilen und Sonderzubehör

Ersatzteile und Zubehör erhalten Sie bei ihrem Händler oder bei ihrer KÄRCHER-Niederlassung.

Sicherheitshinweise

⚠ GEFAHR

- Das Gerät nur an Wechselstrom anschließen. Die Spannung muss mit dem Typenschild des Gerätes übereinstimmen.
- Netzstecker und Steckdose niemals mit feuchten Händen anfassen.
- Netzstecker nicht durch Ziehen an der Anschlussleitung aus der Steckdose ziehen.
- Anschlussleitung mit Netzstecker vor jedem Betrieb auf Schäden prüfen. Beschädigte Anschlussleitung unverzüglich durch autorisierten Kundendienst/Elektro-Fachkraft austauschen lassen, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Vor allen Pflege- und Wartungsarbeiten das Gerät ausschalten und den Netzstecker ziehen.
- Reparaturarbeiten und Arbeiten an elektrischen Bauteilen dürfen nur vom autorisierten Kundendienst durchgeführt werden.

⚠ WARNUNG

- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrungen und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist und haben die daraus resultierenden Gefahren verstanden.
- Kinder dürfen das Gerät nur dann verwenden, wenn sie über 8 Jahre alt sind und wenn sie durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt werden oder von ihr Anweisungen erhalten, wie das Gerät zu benutzen ist und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.
- Kinder dürfen mit dem Gerät nicht spielen.
- Kinder beaufsichtigen, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Die Reinigung und Anwenderwartung dürfen von Kindern nicht ohne Aufsicht durchgeführt werden.
- Lufteinlass und -auslass dürfen nicht verdeckt werden.
- Verpackungsfolien von Kindern fernhalten, es besteht Erstickungsgefahr!
- Gerät nach jedem Gebrauch und vor jeder Reinigung/Wartung ausschalten.
- Der Betrieb in explosionsgefährdeten Bereichen ist untersagt.
- Gerät nicht in der Nähe einer Wärmequelle aufstellen.

⚠ VORSICHT

- Das Gerät ist kein Ersatz für angemessenes Lüften.
- Gerät auf ebenem Untergrund standfest aufstellen und ausrichten.
- Verwenden Sie ausschließlich Original KÄRCHER Ersatzteile.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in feuchter Umgebung oder in Räumen mit hohen Umgebungstemperaturen, z.B. im Badezimmer, Küche.

Gefahrenstufen

⚠ GEFAHR

Hinweis auf eine unmittelbar drohende Gefahr, die zu schweren Körperverletzungen oder zum Tod führt.

⚠ WARNUNG

Hinweis auf eine möglicherweise gefährliche Situation, die zu schweren Körperverletzungen oder zum Tod führen kann.

⚠ VORSICHT

Hinweis auf eine möglicherweise gefährliche Situation, die zu leichten Verletzungen führen kann.

ACHTUNG

Hinweis auf eine möglicherweise gefährliche Situation, die zu Sachschäden führen kann.

Gerätebeschreibung

Prüfen Sie beim Auspacken den Packungsinhalt auf fehlendes Zubehör oder Beschädigungen. Benachrichtigen Sie bei Transportschäden bitte Ihren Händler.

Abbildungen siehe Ausklappseite!



- 1 Filterabdeckung vorn
- 2 Vorfilter
- 3 Hauptfilter
- 4 Filterabdeckung hinten
- 5 Luftauslass
- 6 Digitalanzeige
- 7 Bedienfeld
- 8 Luftqualitätsanzeige
- 9 Griffe Filterabdeckungen
- 10 Abdeckung Luftqualitätssensor
- 11 Netzzanschluss
- 12 Bedientaste Ein/Aus
- 13 Bedientaste Manueller Modus
- 14 Bedientaste Automatischer Modus
- 15 Bedientaste Nachtmodus
- 16 Filterwechselanzeige

Inbetriebnahme / Bedienung

ACHTUNG

Gerät immer mit eingesetzten Vor- und Feinfiltern betreiben.

Erstinbetriebnahme

Abbildung 1

- Vor der Erstinbetriebnahme müssen die im Gerät bereits eingesetzten Feinfilter ausgepackt werden.

Inbetriebnahme

- Netzzanschlussleitung an Gerät einstecken
- Netzstecker in Steckdose einstecken.
- Alle Bedientaster am Bedienfeld und die Luftqualitätsanzeige leuchten kurz auf und erlöschen wieder.
- Bedientaste Ein/Aus betätigen, um das Gerät einzuschalten.

Hinweis

- Wenn das Gerät eingeschaltet wird, misst der integrierte Luftqualitätssensor automatisch die Luftqualität im Raum.
- Gewünschten Modus durch Drücken der jeweiligen Bedientaste an Bedienfeld einstellen.

Bedienfeld

Automatischer Modus

Wenn der automatische Modus aktiviert ist, wählt das Gerät die entsprechende Gebläsegeschwindigkeit für die gemessene Luftqualität aus.

- Bedientaste Ein/Aus betätigen, um das Gerät einzuschalten.
- Bedientaste Automatischer Modus betätigen.
- Entsprechende Taste leuchtet auf.

Hinweis

- Der integrierte Luftqualitätssensor misst die Luftqualität und wählt automatisch die richtige Geschwindigkeitsstufe, um die bestmögliche Luftqualität im Raum zu gewährleisten.
- Sobald die Luft sauber ist schaltet das Gerät auf geringe Lüftergeschwindigkeit.

Manueller Modus

Wenn der manuelle Modus aktiviert ist, können Sie die Lüftergeschwindigkeit manuell einstellen.

- Bedientaste Ein/Aus betätigen, um das Gerät einzuschalten.
- Bedientaste Manueller Modus betätigen.
- Entsprechende Taste leuchtet auf.

Hinweis

- Durch mehrmaliges Betätigen kann die Lüftergeschwindigkeit in 3 Stufen eingestellt werden.

Anzeige	Lüftergeschwindigkeit
ein Lüfterflügel	gering
zwei Lüfterflügel	mittel
drei Lüfterflügel	hoch

Nachtmodus

Wenn der Nachtmodus aktiviert wird, werden Bedienfeld- und Anzeigeelemente abgeschaltet.

Das Gerät bleibt in Betrieb und die Lüftergeschwindigkeit wechselt in die niedrigste Stufe.

Durch Berühren des Bedienfelds wird die Gerätebeleuchtung wieder aktiviert.

- Bedientaste Ein/Aus betätigen, um das Gerät einzuschalten.
- Bedientaste Nachtmodus betätigen.
- Entsprechende Taste leuchtet auf.
- Bedienfeld- und Anzeigeelemente schalten zeitverzögert ab.

Luftqualitätsanzeige

- Bedientaste Ein/Aus betätigen, um das Gerät einzuschalten.

Luftqualitätsanzeige leuchtet:

Blau: Sehr gute Luftqualität (PM2.5 unter 60 µg/m³)
Gelb: Mittelmäßige Luftqualität (PM2.5 zwischen 60 und 160 µg/m³)

Rot: Schlechte Luftqualität (PM2.5 über 160 µg/m³)

Digitalanzeige

- Zeigt den aktuellen Wert des Feinstaubgehaltes (PM2.5) an.
- Zeigt die Restlaufzeit des Filters in Prozent an.

Filterlaufzeit

Hinweis

- Die Filterlaufzeit ist vom täglichen Nutzungsverhalten und von der Luftqualität abhängig.
- Unabhängig von der Anzeige wird ein jährlicher Filterwechsel aus hygienischen Gründen empfohlen.

Filterwechselanzeige

Bei Aufleuchten der Filterwechselanzeige:

siehe Pflege und Wartung.

Hinweis

- Falls die Restlaufzeit des Filters weniger als 72 Stunden beträgt, blinkt die Filterwechselanzeige 2 mal pro Sekunde.
- Wenn das Ende der Filterlebensdauer erreicht ist, leuchtet die Filterwechselanzeige dauerhaft. Das Gerät arbeitet weiter.
- In Gegenden mit überwiegend hoher Luftfeuchtigkeit (> 60%) kann es zu Geruchsbildung am Filter kommen. In solchen Fällen empfehlen wir, die Filter vorzeitig auszutauschen.

Betrieb beenden

- Bedientaste Ein/Aus betätigen, um das Gerät auszuschalten.

Gerät aufbewahren

- Gerät in trockenen Räumen aufbewahren.

Pflege und Wartung

- Vor Arbeiten am Gerät immer zuerst den Netzstecker ziehen.
- Das Gerät mit einem trockenen weichen Tuch abwischen.
- Bei Bedarf Vorfilter reinigen.

Filterwechsel

Bei Aufleuchten der Filterwechselanzeige:

Abbildung 2

- Filterabdeckungen an Griffen öffnen und abnehmen.
- Im eingebauten Zustand Vorfilter (z. B. mit Staubsauger bzw. Saugpinsel) reinigen.
- Vorfilter oben entriegeln und dann entnehmen.
- Hauptfilter an Griffflasche aus Gerät ziehen und erneuern.

Hinweis

- Es müssen immer beide Vorfilter gereinigt werden.
- Der Vorfilter ist abwaschbar.
- Es müssen immer beide Hauptfilter erneuert werden.

Abbildung 3

- Hauptfilter aus der Verpackung nehmen.
- Hauptfilter in das Gerät einsetzen. Griffflasche muss von außen sichtbar sein.
- Führungsnasen des Vorfilters in die unteren Aussparungen einführen.
- Vorfilter vorsichtig oben und seitlich einrasten.
- Führungsnasen der Filterabdeckung in die unteren Aussparungen einführen.
- Filterabdeckung oben schließen.

Filterwechselanzeige zurücksetzen

- Um nach einem Filterwechsel die Filterwechselanzeige wieder auf 100% Filterlaufzeit zurückzusetzen, muss die Taste Filterwechselanzeige im Standby-Modus 5 Sekunden gedrückt werden.

Hinweis

- Solange das Ende der rechnerischen Filterlebensdauer noch nicht erreicht ist, leuchtet die Taste Filterwechselanzeige nicht auf. Um vorzeitig die Filterlaufzeit auf 100% zurückzusetzen, muss die Taste Filterwechselanzeige 5 Sekunden lang gedrückt werden.
- Da die Position der unbeleuchteten Taste schwer erkennbar ist, kann die Position durch Aus- und Einsticken des Netzsteckers sichtbar gemacht werden. Dabei leuchtet die Taste kurz auf, sodass man sich die Position merken kann.

Hilfe bei Störungen

Gerät läuft nicht

- Netzkabel einstecken.
- Filterabdeckungen schließen.
- Falls der Fehler weiterhin besteht:
Bedientaste Ein/Aus nicht mehr betätigen.
Kundenservice kontaktieren.

Luftqualität verbessert sich nicht

- Sicherstellen dass alle Filter richtig eingesetzt sind.

Luftstrom am Luftauslass ist nicht mehr so stark

- Vorfilter reinigen.

Zubehör und Ersatzteile

Filterart	Teilenummer	Anwendung
Universal Solution (Serienausstattung bei 1.024-810.0)	2.863-029.0	Filtert alle Schadstoffe aus der Luft, verbessert die Raumluft umfassend.
Allergy Solution	2.863-030.0	Filtert effektiv Allergene wie Pollen, Haare, Milben und Gerüche. Geeignet für Allergiker.
TVOC Solution	2.863-032.0	Filtert effektiv gesundheitsschädliche Gase wie Formaldehyd. Geeignet für neu eingerichtete Räume, z.B. mit neuen Möbeln und Teppichen.
Smog Solution	2.863-033.0	Filtert schädliche Partikel effektiv aus der Luft. Geeignet für die Verbesserung der Raumluftqualität bei Smog.
Health Solution	2.863-034.0	Fängt in der Luft vorhandene Bakterien effektiv ein und verhindert ihre Verbreitung und Vermehrung effektiv. Geeignet für die Erkältungszeit und bei Gesundheitsproblemen.
High Protect 13 Solution (Serienausstattung bei 1.024-812.0)	2.863-038.0	Filtert Stäube, Feinstäube, Partikel, Aerosole, Krankheitserreger und Viren. Zusätzliche Antibakterielle Silberionenbeschichtung des Filtermaterials, eliminiert Keime und Bakterien. Zusätzlich mit Aktivkohleschicht zur Filterung von Gerüchen, chemischen Dämpfen, VOCs und weiteren Schadstoffen. Das Filtermaterial des HEPA Filters entspricht der Filterklasse H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Filtert Stäube, Feinstäube, Partikel, Aerosole, Krankheitserreger und Viren. Der H14 (HEPA 14) Filter ist entsprechend DIN EN 1822 einzeln geprüft und zertifiziert. Eignung für besonders sensible und vulnerable Bereiche (Medizinsektor, Pflege, Arztpraxen).

Technische Daten

Netzspannung	220 - 240	V~
Frequenz	50 - 60	Hz
Aufnahmleistung		
Standby	<1	W
Nachtmodus	5	W
Stufe 1	12	W
Stufe 2	30	W
Stufe 3	80	W
Abmessungen		
Tiefe	380	mm
Breite	380	mm
Höhe	713	mm
Gewicht (inklusive aller Anbauteile)	14	kg
Schallleistungspegel L _{WA}		
Stufe 1 / Nachtmodus	44	dB(A)
Stufe 2	55	dB(A)
Stufe 3	66	dB(A)

Technische Änderungen vorbehalten!

Contents

General notes	EN	5
Safety instructions	EN	5
Description of the Appliance	EN	6
Commissioning and operation	EN	6
Care and maintenance	EN	7
Troubleshooting	EN	7
Accessories and Spare Parts	EN	8
Technical specifications	EN	8

Customer Service

Our KÄRCHER branch will be pleased to help you further in the case of questions or faults.

Ordering spare parts and special attachments

You can procure the spare parts and the attachments from your dealer or your KÄRCHER branch office.

Safety instructions

⚠ DANGER

- The appliance may only be connected to alternating current. The voltage must correspond with the type plate on the appliance.*
- Never touch the mains plug and the socket with wet hands.*
- Do not pull the plug from the socket by pulling on the connecting cable.*
- Check the power cord with mains plug for damage before every use. To avoid risks, arrange immediately the exchange by an authorized customer service or a skilled electrician, if the power cord is damaged.*
- Turn off the appliance and remove the mains plug prior to any care and maintenance work.*
- Repair works may only be performed by the authorised customer service.*

⚠ WARNING

- This appliance is not intended for use by persons with limited physical, sensory or mental capacities or lacking experience and/or skills, unless such persons are accompanied and supervised by a person in charge of their safety or they have received precise instructions on the use of this appliance and have understood the resulting risks.*
- Children may only use this appliance if they are over the age of 8 and supervised by a person in charge of their safety, or if they have received instructions on the use of this appliance and have understood the resulting risks.*
- Children must not play with this appliance.*
- Supervise children to prevent them from playing with the appliance.*
- Cleaning and user maintenance must not be performed by children without supervision.*
- It is prohibited to cover the air inlet and outlet.*
- Keep packaging film away from children - risk of suffocation!*
- Switch the appliance off after every use and prior to every cleaning/maintenance procedure.*
- The appliance may not be used in areas where a risk of explosion is present.*
- Do not install the device near a heat source.*

⚠ CAUTION

- The device is not a replacement for appropriate ventilation.*
- Park the device on even, stable ground and align it.*
- Use only original KÄRCHER spare parts.*
- Do not use the device in damp conditions or in rooms with high ambient temperatures, e.g. bathroom, kitchen.*

General notes

Dear Customer,



Please read and comply with these original instructions prior to the initial operation of your appliance and store them for later use or subsequent owners.

Proper use

In accordance with the descriptions and the safety information in these operating instructions the device is intended for use as an air purifier.

This device was developed for private and commercial use.

- This unit is only to be used indoors.
 - Protect the unit from rain. Do not store outside.
- The manufacturer is not responsible for any damages that may occur on account of improper use or wrong operations.

Environmental protection



The packaging material can be recycled. Please do not place the packaging into the ordinary refuse for disposal, but arrange for the proper recycling.



Old appliances contain valuable materials that can be recycled. Please arrange for the proper recycling of old appliances. Please dispose your old appliances using appropriate collection systems.

Electrical and electronic devices often contain components which could potentially pose a danger to human health and the environment if handled or disposed of incorrectly. However, these components are necessary for the proper operation of the device. Devices marked with this symbol must not be disposed of with regular household rubbish.

Disposal of filters

Wear a FFP2 respiratory protection mask and gloves during disposal or filter change.

Do not knock the filter to remove the dust.

Pack the old filter in a bag, close it and dispose of it with household rubbish.

Please wash your hands after you have disposed of the used filter.

Warranty

The warranty terms published by the relevant sales company are applicable in each country. We will repair potential failures of your appliance within the warranty period free of charge, provided that such failure is caused by faulty material or defects in manufacturing. In the event of a warranty claim please contact your dealer or the nearest authorized Customer Service center. Please submit the proof of purchase.

Hazard levels

⚠ DANGER

Pointer to immediate danger, which leads to severe injuries or death.

⚠ WARNING

Pointer to a possibly dangerous situation, which can lead to severe injuries or death.

⚠ CAUTION

Pointer to a possibly dangerous situation, which can lead to minor injuries.

ATTENTION

Pointer to a possibly dangerous situation, which can lead to property damage.

Description of the Appliance

When unpacking the product, make sure that no accessories are missing and that none of the package contents have been damaged. If you detect any transport damages please contact your dealer.

Illustrations on fold-out page!



- 1 Filter cover, front
- 2 Pre-filter
- 3 Main filter
- 4 Filter cover, rear
- 5 Air outlet
- 6 Digital display
- 7 Operating field
- 8 Air quality display
- 9 Filter cover handle
- 10 Air quality sensor cover
- 11 Main Supply
- 12 On/off operation button
- 13 Manual mode operation button
- 14 Automatic mode operation button
- 15 Night mode operation button
- 16 Change filter indicator

Commissioning and operation

ATTENTION

Always operate the device with pre-filters and fine filters installed.

Initial startup

Illustration 1

- Before initial start up, the fine filters already installed in the unit must be unpacked.

Start up

- Plug the mains connection into the device
- Insert the mains plug into a socket.
All operation buttons on the control panel and the air quality display light up briefly and go out again.
- Press the on/off operation button in order to switch the device on.

Note

- When the device is switched on, the integrated air quality sensor automatically measures the air quality in the room.
- Set the desired mode by pressing the appropriate operation button on the control panel.

Operating field

Automatic mode

When automatic mode is activated, the device selects the appropriate fan speed for the measured air quality.

- Press the on/off operation button in order to switch the device on.
- Press the automatic mode operation button.
- The corresponding button lights up.

Note

- The integrated air quality sensor measures the air quality and automatically selects the right speed level to ensure the best possible air quality in the room.
- As soon the air is clean, the device switches to low fan speed.

Manual mode

When manual mode is activated, you can manually set the fan speed.

- Press the on/off operation button in order to switch the device on.
- Press the manual mode operation button.
- The corresponding button lights up.

Note

- By pressing the button several times, the fan speed can be set in three speeds.

Display	Fan speed
One fan blade	low
Two fan blades	medium
Three fan blades	high

Night mode

Control panel and display elements are switched off when night mode is activated.

The unit continues to operate and the fan speed switches to the lowest level.

The unit's lighting is re-activated by touching the control panel.

- Press the on/off operation button in order to switch the device on.
- Press the night mode operation button.
- The corresponding button lights up.
- Control panel and display elements switch off with a time delay.

Air quality display

- Press the on/off operation button in order to switch the device on.

Air quality display is lit:

Blue: Very good air quality (PM2.5 under 60 µg/m³)

Yellow: Mediocre air quality (Pm2.5 between 60 and 160 µg/m³)

Red: Bad air quality (PM2.5 over 160 µg/m³)

Digital display

- Displays the current value of the fine dust content (PM2.5).
- Displays the remaining run time of the filter as a percentage.

Filter lifespan

Note

- The filter lifespan depends on daily usage pattern and the air quality.
- Regardless of the indicator, an annual filter change is recommended for reasons of hygiene.

Change filter indicator

If the filter change indicator lights up:
see care and service.

Note

- The filter change indicator flashes at 2x per second if the filter remaining run time is less than 72 hours.
- The filter change indicator lights up continuously when the end of the filter service life is reached. The appliance continues to work.
- In areas with predominantly high humidity (> 60%), there may be odour generation on the filter. In such cases, we recommend replacing the filters sooner.

Finish operation

- Press the on/off operation button to switch the device off.

Storing the appliance

- Store the appliance in a dry room.

Care and maintenance

- First remove the mains plug before doing any job on the device
- Wipe off the device with a dry soft cloth.
- If necessary, clean the pre-filter.

Filter replacement

If the filter change indicator lights up:

Illustration 2

- Open and remove the filter covers with the handles.
- Clean the pre-filter when installed (e.g. with a vacuum cleaner or suction brush).
- Unlock and then remove the pre-filter.
- Remove the main filter at the grab tab from the device.

Note

- Both pre-filters always have to be cleaned.
- The pre-filter is washable.
- Both main filters always have to be renewed.

Illustration 3

- Take the main filter out of the packaging.
- Fit the main filter into the device. The grab tab should be visible from the outside.
- Insert the guide noses of the pre-filter in the lower recesses.
- Carefully lock the pre-filter at the top and at the sides.
- Insert the guide noses of the filter cover in the lower recesses.
- Close the filter cover from above.

Reset filter change indicator

- To reset the filter change indicator to 100% filter lifespan after a filter change, the filter change indicator button must be pressed for 5 seconds in standby mode.

Note

- The filter change indicator button does not light up until the end of the calculated filter service life has been reached. To reset the filter runtime to 100% in advance, the filter change indicator button must be pressed for 5 seconds.
- Since the position of the unlit button is difficult to see, the position can be made visible by unplugging and plugging in the mains plug. The button lights up briefly so that you can remember the position.

Troubleshooting

Appliance is not running

- Plug in the power cord.
- Close the filter cover.
- Should the error continue to exist:
Do not press the on/off operation button again. Contact customer service.

Air quality does not improve

- Make sure that all filters have been inserted correctly.

Airflow from the air outlet is no longer so strong

- Clean pre-filter.

Accessories and Spare Parts

Filter type	Part number	Application
Universal Solution (Standard equipment for 1.024-810.0)	2.863-029.0	Cleans all harmful substances from the air, improves indoor air quality comprehensively.
Allergy Solution	2.863-030.0	Effectively removes allergens such as pollen, mites, hair and smells suitable for people suffering from allergy.
TVOG Solution	2.863-032.0	Filters harmful gases, such as formaldehyde, effectively. Suitable for refurbished rooms, e.g. with new furniture and carpet.
Smog Solution	2.863-033.0	Effectively removes harmful particles from the air, applicable for indoor air quality improvement in smog weather.
Health Solution	2.863-034.0	Effectively withholds bacteria that lingers in the air and effectively prohibits bacteria from further spread and grow, suitable flue season or people with health problems.
High Protect 13 Solution (Standard equipment for 1.024-812.0)	2.863-038.0	Filters dust, fine dust, particles, aerosols, pathogens and viruses. Additional antibacterial silver ion coating of the filter material, eliminates germs and bacteria. Additionally with an activated carbon layer to filter odours, chemical vapours, VOCs and other harmful substances. The filter material of the HEPA filter corresponds to filter class H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Filters dust, fine dust, particles, aerosols, pathogens and viruses. The H14 (HEPA 14) filter is individually tested and certified in accordance with DIN EN 1822. Suitable for particularly sensitive and vulnerable areas (medical sector, nursing, medical practices).

Technical specifications

Mains voltage	220 - 240	V~
Frequency	50 - 60	Hz
Intake performance		
Standby	<1	W
Night mode	5	W
Level 1	12	W
Level 2	30	W
Level 3	80	W
Dimensions		
Depth	380	mm
Width	380	mm
Height	713	mm
Weight (including all attachments)	14	kg
Sound power level L _{WA}		
Stage 1 / night mood	44	dB(A)
Level 2	55	dB(A)
Level 3	66	dB(A)

Subject to technical modifications!

Table des matières

Consignes générales	FR	5
Consignes de sécurité	FR	5
Description de l'appareil	FR	6
Mise en service / Utilisation	FR	6
Entretien et maintenance	FR	7
Assistance en cas de panne	FR	7
Accessoires et pièces de rechange	FR	8
Caractéristiques techniques	FR	8

Consignes générales

Cher client,



Lire cette notice originale avant la première utilisation de votre appareil, se comporter selon ce qu'elle requiert et la conserver pour une utilisation ultérieure ou pour le propriétaire futur.

Utilisation conforme

Cet appareil est conçu pour une utilisation comme épurateur d'air, conformément aux descriptions et consignes de sécurité effectuées dans le présent mode d'emploi.

Cet appareil a été développé pour un usage privé et industriel.

- Le présent appareil n'est destiné qu'à un usage intérieur.
- Protéger l'appareil de la pluie. Ne pas l'entreposer à l'extérieur.

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages dus à une utilisation non conforme ou incorrecte de l'appareil.

Protection de l'environnement



Les matériaux constitutifs de l'emballage sont recyclables. Ne pas jeter les emballages dans les ordures ménagères, mais les remettre à un système de recyclage.



Les appareils usés contiennent des matériaux précieux recyclables lesquels doivent être apportés à un système de recyclage. Pour cette raison, utilisez des systèmes de collecte adéquats afin d'éliminer les appareils usés.

Les appareils électriques et électroniques renferment souvent des composants qui peuvent représenter un danger potentiel pour l'intégrité physique et l'environnement s'ils sont mal utilisés ou éliminés. Ces composants sont pourtant nécessaires au bon fonctionnement de l'appareil. Les appareils qui présentent ce symbole ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers.

Élimination des filtres

Porter un masque de protection respiratoire FFP2 et des gants lors de l'élimination ou du remplacement du filtre.

Ne pas frapper le filtre.

Emballer l'ancien filtre dans un sac, le fermer et l'éliminer avec les ordures ménagères.

Lavez-vous les mains après avoir mis les filtres usagés au rebut.

Garantie

Dans chaque pays, les conditions de garantie en vigueur sont celles publiées par notre société de distribution responsable. Les éventuelles pannes sur l'appareil sont réparées gratuitement dans le délai de validité de la garantie, dans la mesure où celles-ci relèvent d'un défaut matériel ou d'un vice de fabrication. En cas de recours en garantie, adressez-vous à votre revendeur ou au service après-vente agréé le plus proche munis de votre preuve d'achat.

Service après-vente

Notre succursale Kärcher® se tient à votre entière disposition pour d'éventuelles questions ou problèmes.

Commande de pièces détachées et d'accessoires spécifiques

Vous obtiendrez des pièces détachées et des accessoires chez votre revendeur ou auprès d'une filiale Kärcher®.

Consignes de sécurité

⚠ DANGER

- L'appareil doit être raccordé uniquement au courant alternatif. La tension doit être identique avec celle indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.
- Ne jamais saisir la fiche secteur ni la prise de courant avec des mains humides.
- Ne pas débrancher la fiche secteur en tirant le câble d'alimentation.
- Vérifier avant chaque utilisation que le câble et la fiche secteur ne sont pas endommagés. Un câble d'alimentation endommagé doit immédiatement être remplacé par le service après-vente ou un électricien agréé.
- Avant tout travail d'entretien et de maintenance, mettre l'appareil hors tension et débrancher la fiche secteur.
- Seul le service après-vente agréé est autorisé à effectuer des travaux de réparation ou des travaux concernant les pièces électriques de l'appareil.

⚠ AVERTISSEMENT

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience et/ou de connaissances, sauf si ces mêmes personnes sont sous la supervision d'une personne responsable de leur sécurité ou ont été formées à l'utilisation de l'appareil.
- Des enfants ne peuvent utiliser l'appareil que s'ils ont plus de 8 ans et s'ils sont sous la surveillance d'une personne compétente ou s'ils ont reçu de sa part des instructions d'utilisation de l'appareil et s'ils ont compris les dangers qui peuvent en résulter.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.
- Surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Le nettoyage et la maintenance par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- L'admission et la sortie d'air ne doivent pas être recouvertes.
- Tenir les films plastiques d'emballages hors de portée des enfants, risque d'étouffement !

- Mettre l'appareil hors service après chaque utilisation et avant chaque nettoyage/entretien.
- Il est interdit d'utiliser l'appareil dans des zones présentant des risques d'explosion.
- Ne pas disposer l'appareil à proximité d'une source de chaleur.

⚠ PRECAUTION

- Cet appareil ne remplace pas une ventilation appropriée.
- Installer l'appareil sur une base plane et de manière stable et l'orienter.
- Utiliser uniquement des pièces de rechange de la marque KARCHER.
- Ne pas utiliser l'appareil dans un environnement humide ou dans des pièces à température environnante élevée, par ex. salle de bain, cuisine.

Niveaux de danger

⚠ DANGER

Signale la présence d'un danger imminent entraînant de graves blessures corporelles et pouvant avoir une issue mortelle.

⚠ AVERTISSEMENT

Signale la présence d'une situation éventuellement dangereuse pouvant entraîner de graves blessures corporelles et même avoir une issue mortelle.

⚠ PRECAUTION

Remarque relative à une situation potentiellement dangereuse pouvant entraîner des blessures légères.

ATTENTION

Remarque relative à une situation éventuellement dangereuse pouvant entraîner des dommages matériels.

Description de l'appareil

Contrôler le matériel lors du déballage pour constater des accessoires manquants ou des dommages. Si des dégâts dus au transport sont constatés, il faut en informer le revendeur.

Illustrations, cf. côté escamotable !

- 1 Cache du filtre avant
- 2 Préfiltre
- 3 filtre principal
- 4 Cache du filtre arrière
- 5 Sortie d'air
- 6 Affichage numérique
- 7 Pupitre de commande
- 8 Affichage de la qualité de l'air
- 9 Poignées des caches du filtre
- 10 Cache du capteur de qualité de l'air
- 11 Raccordement au secteur
- 12 Touche de commande Marche/Arrêt
- 13 Touche de commande Mode Manuel
- 14 Touche de commande Mode Automatique
- 15 Touche de commande Mode Nocturne
- 16 Témoin de remplacement du filtre



Mise en service / Utilisation

ATTENTION

Toujours exploiter l'appareil avec un pré-filtre et un filtre fin installé.

Première mise en service

Illustration 1

- Avant la première mise en service, les filtres fins déjà installés dans l'appareil doivent être déballés.

Mise en service

- Brancher le câble de raccordement à l'appareil
- Insérer la fiche dans la prise du réseau.
- Toutes les touches de commande du champ de commande et le voyant de la qualité de l'air s'allume succinctement et s'éteignent à nouveau.
- Actionner la touche de commande Marche/Arrêt pour allumer l'appareil.

Remarque

- Si l'appareil est allumé, le capteur intégré de qualité de l'air mesure automatiquement la qualité de l'air de la pièce.
- Réglér le mode souhaité en appuyant sur la touche de commande respective sur le champ de commande.

Zone de commande

Mode Automatique

Si le mode automatique est activé, l'appareil sélectionne la vitesse de soufflerie appropriée pour la qualité de l'air mesurée.

- Actionner la touche de commande Marche/Arrêt pour allumer l'appareil.
- Actionner la touche de commande Mode Automatique.
- La touche correspondante s'allume.

Remarque

- Le capteur intégré de qualité de l'air mesure la qualité de l'air et sélectionne automatiquement le bon niveau de vitesse pour assurer la meilleure qualité de l'air possible dans la pièce.
- Dès que l'air est propre, l'appareil commute sur la vitesse de l'air la plus faible.

Mode Manuel

Lorsque le mode manuel est activé, vous pouvez régler la vitesse de l'air manuellement.

- Actionner la touche de commande Marche/Arrêt pour allumer l'appareil.
- Actionner la touche de commande Mode Manuel.
- La touche correspondante s'allume.

Remarque

- En actionnant à plusieurs reprises, la vitesse du ventilateur peut être réglée sur 3 niveaux.

Affichage	Vitesse du ventilateur
une pâle du ventilateur	faible
deux pâles du ventilateur	moyen
trois pâles du ventilateur	élevé

Mode nocturne

Lorsque le mode nuit est activé, les éléments du tableau de commande et d'affichage sont éteints.

L'appareil reste en fonctionnement et la vitesse du ventilateur passe au niveau le plus bas.

En touchant le tableau de commande, l'éclairage de l'appareil s'active à nouveau.

- Actionner la touche de commande Marche/Arrêt pour allumer l'appareil.
- Actionner la touche de commande mode nocturne.
- La touche correspondante s'allume.
- Les éléments du tableau de commande et d'affichage s'éteignent après une temporisation.

Affichage de la qualité de l'air

- Actionner la touche de commande Marche/Arrêt pour allumer l'appareil.

Le voyant de qualité de l'air s'allume :

Bleu : Très bonne qualité de l'air (PM2.5 inférieur à 60 µg/m³)

Jaune : Qualité de l'air moyenne (PM2.5 entre 60 et 160 µg/m³)

Rouge : Mauvaise qualité de l'air (PM2.5 supérieur à 160 µg/m³)

Affichage numérique

- Affiche la valeur actuelle de la teneur en poussières fines (PM2,5).
- Affiche la durée de vie restante du filtre en pourcentage.

Durée de vie du filtre

Remarque

- La durée de vie du filtre dépend du comportement d'utilisation quotidien et de la qualité de l'air.
- Indépendamment de l'affichage, nous conseillons le remplacement du filtre tous les ans pour des raisons d'hygiène.

Voyant de changement de filtre

Lorsque le voyant de changement de filtre s'allume : voir « Entretien et maintenance »

Remarque

- Si la durée de service restante du filtre est inférieure à 72 heures, le témoin de remplacement du filtre clignote 2 fois par seconde.
- Lorsque la fin de la durée de vie du filtre est atteinte, le voyant de changement de filtre s'allume en continu. L'appareil continue de fonctionner.
- Dans les régions avec un niveau extrême d'humidité de l'air (>60 %), il peut y avoir une formation d'odeurs au niveau du filtre. Dans ce cas, nous vous recommandons de changer les filtres plus régulièrement.

Fin de l'utilisation

- Actionner la touche de commande Marche/Arrêt pour éteindre l'appareil.

Ranger l'appareil

- Stocker l'appareil dans des locaux secs.

Entretien et maintenance

- Il convient de toujours débrancher la fiche réseau avant d'effectuer des travaux sur l'appareil.
- Essuyer l'appareil avec un chiffon sec et souple.
- Si besoin, nettoyer le préfiltre.

Changement de filtre

Lorsque le voyant de changement de filtre s'allume :

Illustration 2

- Ouvrir les caches de filtre aux poignées et les retirer.
- Nettoyer le préfiltre à l'état monté (par exemple avec un aspirateur ou une brosse d'aspiration).
- Déverrouiller le préfiltre en haut, puis le retirer.
- Sortir le filtre principal de l'appareil en tirant au niveau de la patte et le remplacer.

Remarque

- Il faut toujours nettoyer les deux pré-filtres.
- Le pré-filtre peut être lavé.
- Il faut toujours nettoyer les deux filtres principaux.

Illustration 3

- Retirer le filtre principal de l'emballage.
- Insérer le filtre principal dans l'appareil. La patte doit être visible de l'extérieur.
- Introduire les tenons de guidage du pré-filtre dans les échancrures du bas.
- Enculer le préfiltre avec attention en haut et sur le côté.
- Introduire les tenons de guidage du cache du filtre dans les échancrures du bas.
- Fermer le cache du filtre en haut.

Réinitialiser le témoin de remplacement du filtre

- Pour réinitialiser le témoin de remplacement du filtre à 100% de la durée de vie du filtre après un remplacement du filtre, appuyer pendant 5 secondes sur la touche du témoin de remplacement du filtre en mode veille.

Remarque

- La touche du témoin de remplacement du filtre ne s'allume que lorsque la durée de vie calculée du filtre est atteinte. Pour réinitialiser prématurément la durée de vie du filtre à 100%, appuyer pendant 5 secondes sur la touche du témoin de remplacement du filtre.
- La position de la touche non éclairée étant difficile à voir, la position peut être rendue visible en débranchant et en rebranchant la fiche secteur. La touche s'allume alors brièvement et la position est visible.

Assistance en cas de panne

L'appareil ne fonctionne pas

- Brancher le câble secteur.
- Fermer les caches de filtre.
- Si l'erreur se produit encore : Ne plus actionner la touche de commande Marche/Arrêt.
Contacter le service client.

La qualité de l'air ne s'améliore pas

- S'assurer que tous les filtres sont correctement mis en place.

Débit d'air au niveau de la sortie plus aussi fort

- Nettoyer le préfiltre.

Accessoires et pièces de rechange

Type de filtre	Numéro de pièce	Utilisation
Universal Solution (Équipement de série pour 1.024-810.0)	2.863-029.0	Purifie l'air de toutes les substances nocives, améliore la qualité de l'air intérieur dans son intégralité.
Allergy Solution	2.863-030.0	Retire efficacement les allergènes comme le pollen, les mites, les cheveux et les odeurs, adaptée aux personnes allergiques.
TVOC Solution	2.863-032.0	Filtre avec efficacité les gaz nocifs tels que le formaldéhyde. Adapté pour les locaux aménagés récemment, avec de nouveaux meubles et tapis, p.ex.
Smog Solution	2.863-033.0	Retire efficacement les particules nocives de l'air, utilisation possible pour améliorer la qualité de l'air intérieur en cas de smog.
Health Solution	2.863-034.0	Forme une barrière performante contre les bactéries présentes dans l'air, évite efficacement leur diffusion et leur multiplication, parfaite pendant les périodes de grippe saisonnière, adaptée aux personnes atteintes de troubles de la santé.
High Protect 13 Solution (Équipement de série pour 1.024-812.0)	2.863-038.0	Filtre les poussières, poussières fines, particules, aérosols, agents pathogènes et virus. Revêtement antibactérien supplémentaire aux ions d'argent du matériau filtrant, élimine les germes et les bactéries. De plus, avec une couche de charbon actif pour filtrer les odeurs, les vapeurs chimiques, les COV et autres substances nocives. Le matériau filtrant du filtre HEPA correspond à la classe de filtre H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Filtre les poussières, poussières fines, particules, aérosols, agents pathogènes et virus. Le filtre H14 (HEPA 14) est testé et certifié individuellement selon DIN EN 1822. Convient pour les zones particulièrement sensibles et vulnérables (secteur médical, soins infirmiers, cabinets médicaux).

Caractéristiques techniques

Tension du secteur	220 - 240	V~
Fréquence	50 - 60	Hz
Puissance absorbée		
Veille	<1	W
Mode nocturne	5	W
Niveau 1	12	W
Niveau 2	30	W
Niveau 3	80	W
Dimensions		
Profondeur	380	mm
Largeur	380	mm
Hauteur	713	mm
Poids (toutes les pièces rapportées incluses)	14	kg
Niveau de puissance acoustique L _{WA}		
Étape 1 / Mode nuit	44	dB(A)
Niveau 2	55	dB(A)
Niveau 3	66	dB(A)

Sous réserve de modifications techniques !

Indice

Avvertenze generali	IT	5
Norme di sicurezza	IT	5
Descrizione dell'apparecchio	IT	6
Messa in funzione / uso	IT	6
Cura e manutenzione	IT	7
Guida alla risoluzione dei guasti	IT	7
Accessori e ricambi	IT	8
Dati tecnici	IT	8

Avvertenze generali

Gentile cliente,



Prima di utilizzare l'apparecchio per la prima volta, leggere le presenti istruzioni originali, seguirle e conservarle per un uso futuro o in caso di rivendita dell'apparecchio.

Uso conforme a destinazione

l'apparecchio è destinato a essere utilizzato come depuratore dell'aria conformemente alle descrizioni e alle avvertenze di sicurezza riportate nelle presenti istruzioni per l'uso.

L'apparecchio è stato progettato per l'uso privato e commerciale.

- Questo apparecchio è destinato solo per l'uso in locali interni.

- Proteggere l'apparecchio contro la pioggia. Depositarne l'apparecchio soltanto in ambienti chiusi.

Il produttore non è responsabile per eventuali danni causati dall'uso improprio e/o uso che non corrisponde a quello conforme a destinazione.

Protezione dell'ambiente



Tutti gli imballaggi sono riciclabili. Gli imballaggi non vanno gettati nei rifiuti domestici, ma consegnati ai relativi centri di raccolta.



Gli apparecchi dimessi contengono materiali riciclabili preziosi e vanno perciò consegnati ai relativi centri di raccolta. Si prega quindi di smaltire gli apparecchi dimessi mediante i sistemi di raccolta differenziata.

Gli apparecchi elettrici ed elettronici contengono spesso componenti che, con un utilizzo o smaltimento non corretti, possono costituire un potenziale pericolo per la salute umana e per l'ambiente. Questi componenti sono tuttavia necessari per un corretto funzionamento dell'apparecchio. Gli apparecchi contrassegnati con questo simbolo non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici.

Smaltimento di filtri

Indossare una maschera respiratoria FFP2 e guanti durante lo smaltimento o la sostituzione del filtro.

Non battere sul filtro per pulirlo.

Chiudere il vecchio filtro in un sacchetto, chiudere il sacchetto e smaltirlo con i rifiuti domestici.

Lavarsi le mani dopo aver smaltito i filtri consumati.

Garanzia

Le condizioni di garanzia valgono nel rispettivo paese di pubblicazione da parte della nostra società di vendita competente. Entro il termine di garanzia eliminiamo gratuitamente eventuali guasti all'apparecchio, se causati da difetto di materiale o di produzione. Nei casi previsti dalla garanzia si prega di rivolgersi al proprio rivenditore, oppure al più vicino centro di assistenza autorizzato, esibendo lo scontrino di acquisto.

Servizio assistenza

In caso di domande o anomalie la filiale KÄRCHER è felice di poterla aiutare.

Ordinare ricambi e accessori speciali

I ricambi e gli accessori sono reperibili presso il rivenditore di fiducia o una filiale KÄRCHER.

Norme di sicurezza

⚠ PERICOLO

- Collegare l'apparecchio solo a corrente alternata. La tensione deve corrispondere a quella indicata sulla targhetta dell'apparecchio.
- Non toccare mai la spina e la presa con le mani bagnate.
- Non staccare la spina dalla presa tirando il cavo di collegamento.
- Prima di ogni utilizzo controllare che il cavo di allacciamento e la spina di alimentazione non presentino danni. Far sostituire immediatamente il cavo di allacciamento danneggiato dal servizio clienti autorizzato/da un elettricista specializzato.
- Prima di ogni intervento di cura e di manutenzione, spegnere l'apparecchio e staccare la spina.
- Lavori di riparazione e lavori sugli impianti elettrici possono essere effettuati solo dal servizio clienti autorizzato.

⚠ AVVERTIMENTO

- Questo apparecchio non è indicato per essere usato da persone con delle limitate capacità fisiche, sensoriali o mentali e da persone che abbiano poca esperienza e/o conoscenza dell'apparecchio a meno che non vengano supervisionati per la loro sicurezza da una persona incaricata o che abbiano da questa ricevuto istruzioni su come usare l'apparecchio e dei pericoli da esso derivante.
- I bambini possono utilizzare l'apparecchio solo se maggiori dell'età di 8 anni e a meno che non vengano supervisionati per la loro sicurezza da una persona incaricata o che abbiano da questa ricevuto istruzioni su come usare l'apparecchio e dei pericoli da esso derivante.
- I bambini non devono giocare con l'apparecchio.
- Sorvegliare i bambini per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.
- La pulitura e la manutenzione utente non devono essere eseguiti dai bambini senza sorveglianza.
- L'ingresso e l'uscita dell'aria non devono essere coperti.
- Tenere le pellicole di imballaggio fuori dalla portata dei bambini. Rischio di asfissia!
- Disattivare l'apparecchio dopo ogni impiego e prima di ogni pulizia/manutenzione.
- E' vietato l'utilizzo in ambienti a rischio di esplosione.
- Non disporre l'apparecchio nei pressi di una fonte di calore.

⚠ PRUDENZA

- L'apparecchio non è un sostituto di un ventilatore idoneo.
- Piazzare fisso l'apparecchio su un fondo piano e al-lineare.
- Impiegare solamente ricambi originali KÄRCHER.
- Non utilizzare l'apparecchio in ambiente umido o in locali con elevate temperature ambiente, ad es. in bagno, cucina.

Livelli di pericolo

⚠ PERICOLO

Indica un pericolo imminente che determina lesioni gravi o la morte.

⚠ AVVERTIMENTO

Indica una probabile situazione pericolosa che potrebbe determinare lesioni gravi o la morte.

⚠ PRUDENZA

Indica una probabile situazione pericolosa che potrebbe causare lesioni leggere.

ATTENZIONE

Indica una probabile situazione pericolosa che potrebbe determinare danni alle cose.

Descrizione dell'apparecchio

Durante il disimballaggio controllare l'eventuale mancanza di accessori o la presenza di danni del contenuto. Nel caso in cui si riscontrino danni dovuti al trasporto, informare immediatamente il proprio rivenditore.

Figure riportate sulla pagina pieghevole-
le!



- 1 Coperchio del filtro anteriore
- 2 Pre-filtro
- 3 Filtro principale
- 4 Coperchio del filtro posteriore
- 5 uscita aria
- 6 Indicatore digitale
- 7 Quadro di controllo
- 8 Indicatore della qualità dell'aria
- 9 Manico coperchi del filtro
- 10 Coperchio sensore di qualità dell'aria
- 11 Allacciamento rete
- 12 Tasto di comando on/off
- 13 Tasto di comando modalità manuale
- 14 Tasto di comando modalità automatica
- 15 Tasto di comando modalità notturna
- 16 Segnalazione cambio filtro

Messa in funzione / uso

ATTENZIONE

Fare funzionare sempre l'apparecchio con prefilteri e filtri fini impiegati.

Prima messa in funzione

Figura 1

- Prima della prima messa in funzione i filtri fini già inseriti all'interno dell'apparecchio devono essere estratti.

Messa in funzione

- Inserire la condotta di collegamento alla rete sull'apparecchio
- Inserire la spina nella presa. Illuminare brevemente tutti i tasti di comando sul campo di comando e l'indicatore della qualità dell'aria e spegnere di nuovo.
- Azionare il tasto di comando on/off per inserire l'apparecchio.

Indicazione

- Se l'apparecchio viene inserito, il sensore della qualità della luce integrato misura automaticamente la qualità dell'aria nel locale.
- Impostare la modalità desiderata premendo il rispettivo tasto di comando sul campo di comando.

Quadro di controllo

Modalità automatica

Se la modalità automatica è attivata, l'apparecchio seleziona la corrispondente velocità della ventola per la qualità dell'aria misurata.

- Azionare il tasto di comando on/off per inserire l'apparecchio.
- Azionare il tasto di comando modalità automatica.
- Il tasto corrispondente si accende.

Indicazione

- Il sensore integrato della qualità dell'aria misura la qualità dell'aria e seleziona automaticamente il livello di velocità corretto per garantire la qualità dell'aria migliore possibile nel locale.
- Non appena l'aria è pulita, l'apparecchio commuta a una velocità ridotta del ventilatore.

Modalità manuale

Se la modalità manuale è attivata, è possibile impostare manualmente la velocità del ventilatore.

- Azionare il tasto di comando on/off per inserire l'apparecchio.
- Azionare il tasto di comando modalità manuale.
- Il tasto corrispondente si accende.

Indicazione

- Azionando più volte è possibile regolare la velocità del ventilatore su 3 livelli.

Display	Velocità del ventilatore
una pala del ventilatore	insufficiente
due pale del ventilatore	media
tre pale del ventilatore	alto

Modalità notturna

Se viene attivata la modalità notturna, gli elementi del campo di comando e di visualizzazione vengono spenti. L'apparecchio rimane in funzione e la velocità del ventilatore passa al livello più basso.

Toccando il campo di comando viene riattivata l'illuminazione dell'apparecchio.

- Azionare il tasto di comando on/off per inserire l'apparecchio.
- Azionare il tasto di comando modalità notturna.
- Il tasto corrispondente si accende.
- Gli elementi del campo di comando e di visualizzazione si spengono in ritardo.

Indicatore della qualità dell'aria

- Azionare il tasto di comando on/off per inserire l'apparecchio.

L'indicatore della qualità dell'aria si accende di colore:

Blu: Qualità dell'aria molto buona (PM2,5 inferiore a 60 µg/m³)

Giallo: Qualità dell'aria mediocre (PM2,5 tra 60 e 160 µg/m³)

Rosso: Qualità dell'aria scadente (PM2,5 superiore a 160 µg/m³)

Indicatore digitale

- Visualizza il valore attuale del contenuto di polveri fini (PM2,5).

- Visualizza il tempo residuo del filtro in percentuale.

Vita utile del filtro

Indicazione

- La vita utile del filtro dipende dall'utilizzo quotidiano e dalla qualità dell'aria.
- Indipendentemente da quanto mostrato nell'indicatore si consiglia una sostituzione annuale del filtro per motivi di igiene.

Indicatore di cambio filtro

In caso di illuminazione dell'indicatore di cambio filtro: si veda Cura e manutenzione.

Indicazione

- Se la durata residua del filtro è inferiore a 72 ore, l'indicatore di cambio filtro lampeggia 2 volte al secondo.
- Una volta raggiunta la fine della durata utile del filtro, l'indicatore di cambio filtro si accende in modo permanente. L'apparecchio funziona ancora.
- In zone con umidità d'aria prevalentemente alta (> 60%) possono formarsi odori nel filtro. In tal caso consigliamo di sostituire anticipatamente i filtri.

Terminare il lavoro

- Azionare il tasto di comando on/off per disinserire l'apparecchio.

Deposito dell'apparecchio

- Conservare l'apparecchio in luoghi asciutti.

Cura e manutenzione

- Tutte le operazioni sull'apparecchio vanno effettuate a spina staccata.
- Strofinare l'apparecchio con un panno asciutto e morbido.
- Se necessario pulire il pre-filtro.

Sostituzione del filtro

In caso di illuminazione dell'indicatore di cambio filtro:

Figura 2

- Aprire e togliere i coperchi del filtro reggendoli per le maniglie.
- Pulire il prefilter mentre è installato (ad es. con aspirapolvere e spazzola aspirapolvere).
- Sbloccare in alto il prefilter e poi rimuoverlo.
- Tirare fuori dall'apparecchio usando la linguetta il filtro principale e sostituirlo.

Indicazione

- Devono essere sempre puliti entrambi i prefilteri.
- Il prefilter è lavabile.
- Devono essere sempre sostituiti entrambi i filtri principali.

Figura 3

- Estrarre il filtro principale dalla confezione.
- Introdurre il filtro principale nell'apparecchio. La linguetta deve essere visibile dall'esterno.
- Introdurre i nasi di guida del prefilter negli incavi inferiori.
- Fissare con cautela il pre-filter in alto e lateralmente.
- Introdurre i nasi di guida del coperchio del filtro negli incavi inferiori.
- Chiudere in alto il coperchio del filtro.

Resetta l'indicatore di cambio filtro

- Per resettare l'indicatore di cambio filtro al 100% di vita utile del filtro dopo un cambio filtro, premere il pulsante dell'indicatore di cambio filtro per 5 secondi in modalità stand-by.

Indicazione

- Il pulsante dell'indicatore di vita utile del filtro non si accende finché non è stata raggiunta la fine della vita utile del filtro prevista. Per resettare anticipatamente la vita utile del filtro al 100%, premere il pulsante indicatore di cambio filtro per 5 secondi.
- Poiché la posizione del pulsante spento è difficile da riconoscere, la posizione può essere resa visibile scollegando e ricongligando la spina. Il pulsante si accende brevemente in modo da poter riconoscere la posizione.

Guida alla risoluzione dei guasti

L'apparecchio non funziona

- Inserire il cavo di rete.
- Chiudere i coperchi del filtro.
- Se l'errore persiste:
Non azionare più il tasto di comando on/off.
Contattare l'assistenza clienti.

La qualità dell'aria non migliora

- Accertarsi che tutti i filtri siano correttamente inseriti.

La corrente d'aria sull'uscita dell'aria non è più così forte

- Pulire il prefilter.

Accessori e ricambi

Tipo di filtro	Numero componente	Applicazione
Universal Solution (Dotazione di serie per 1.024-810.0)	2.863-029.0	Pulisce tutte le sostanze nocive dall'aria, migliora complessivamente la qualità dell'aria interna.
Allergy Solution	2.863-030.0	Rimuove efficacemente allergeni come polline, acari, peli e odori, adatto per persone che soffrono di allergia.
TVOG Solution	2.863-032.0	Filtra efficacemente gas dannosi per la salute come la formaldeide. Adatto per stanze arredate da poco, ad esempio con mobili nuovi e tappeti.
Smog Solution	2.863-033.0	Rimuove efficacemente le particelle nocive dall'aria, applicabile per migliorare la qualità dell'aria interna in condizioni di smog.
Health Solution	2.863-034.0	Trattiene efficacemente i batteri che persistono nell'aria e impedisce efficacemente ai batteri di diffondersi e crescere, adatto per la stagione dell'influenza o per le persone con problemi di salute.
High Protect 13 Solution (Dotazione di serie per 1.024-812.0)	2.863-038.0	Filtra polvere, polveri fini, particelle, aerosol, agenti patogeni e virus. Rivestimento antibatterico agli ioni d'argento del materiale filtrante aggiuntivo, elimina germi e batteri. Con in aggiunta uno strato di carbone attivo per filtrare odori, vapori chimici, COV e altri inquinanti. Il materiale filtrante del filtro HEPA corrisponde alla classe H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Filtra polvere, polveri fini, particelle, aerosol, agenti patogeni e virus. Il filtro H14 (HEPA 14) è testato e certificato singolarmente secondo DIN EN 1822. Adatto per settori particolarmente sensibili e vulnerabili (settore medico o infermieristico, studi medici).

Dati tecnici

Tensione di rete	220 - 240	V~
Frequenza	50 - 60	Hz
Potenza assorbita		
Standby	<1	W
Modalità notturna	5	W
Livello 1	12	W
Livello 2	30	W
Livello 3	80	W
Dimensioni		
Profondità	380	mm
Larghezza	380	mm
Altezza	713	mm
Peso (inclusi tutti gli accessori)	14	kg
Livello di potenza sonora L _{WA}		
Livello 1 / modalità notturna	44	dB(A)
Livello 2	55	dB(A)
Livello 3	66	dB(A)

Con riserva di modifiche tecniche!

Inhoud

Algemene instructies	NL	5
Veiligheidsinstructies	NL	5
Beschrijving apparaat	NL	6
Inbedrijfstelling en bediening	NL	6
Onderhoud	NL	7
Hulp bij storingen	NL	7
Accessoires en reserveonderdelen	NL	8
Technische gegevens	NL	8

Algemene instructies

Beste klant,



Lees vóór het eerste gebruik van uw apparaat deze originele gebruiksaanwijzing, ga hiervan ten werk en bewaar deze voor later gebruik voor een latere eigenaar.

Doelmatig gebruik

Het apparaat is overeenkomstig de beschrijvingen en veiligheidsinstructies in deze gebruiksaanwijzing bestemd voor gebruik als luchtreiniger.

Dit apparaat is ontwikkeld voor privé- en commercieel gebruik.

- Dit apparaat is enkel bestemd voor gebruik binnen.
- Het apparaat tegen regen beschermen. Niet buiten opslaan.

De fabrikant is niet aansprakelijk voor eventuele schade die ontstaat wanneer het apparaat niet volgens de voorschriften of op een verkeerde manier wordt gebruikt.

Zorg voor het milieu



Het verpakkingsmateriaal is herbruikbaar. Deponeer het verpakkingsmateriaal niet bij het huishoudelijk afval, maar bied het aan voor hergebruik.



Onbruikbaar geworden apparaten bevatten waardevolle materialen die geschikt zijn voor hergebruik. Lever de apparaten daarom in bij een inzamelpunt voor herbruikbare materialen. Elektrische en elektronische apparaten bevatten vaak onderdelen die een potentieel gevaar kunnen vormen voor de menselijke gezondheid en het milieu als ze foutief worden gebruikt of niet correct worden afgeweerd. Deze onderdelen zorgen er desalniettemin voor dat het apparaat naar behoren functioneert. Apparaten die dit symbool dragen, mogen niet met het huisvuil worden afgeweerd.

Afvoer van filters

Draag een beschermend masker van klasse FFP 2 en handschoenen tijdens afvalverwijdering of filtervervanging.

Klop het filter niet uit.

Verpak het oude filter in een zak, sluit deze en deponeer deze bij het huisvuil.

Was uw handen, nadat u de gebruikte filters hebt afgeweerd.

Garantie

In ieder land zijn de door ons bevoegde verkoopkantoor uitgegeven garantiebeperkingen van toepassing. Eventuele storingen aan het apparaat verhelpen wij zonder kosten binnen de garantiertermijn, mits een materiaal of fabriksfout de oorzaak van deze storing is. Neem bij klachten binnen de garantiertermijn contact op met uw leverancier of de dichtstbijzijnde klantenservicewerkplaats en neem uw aankoopbewijs mee.

Klantenservice

Bij vragen of storingen helpt onze KÄRCHER-filiaal u graag verder.

Bestelling van reserveonderdelen en bijzondere toebehoren

Reserveonderdelen en toebehoren zijn verkrijgbaar bij uw handelaar of uw KÄRCHER-filiaal.

Veiligheidsinstructies

⚠ GEVAAR

- Gebruik **uitsluitend wisselstroom voor het apparaat. De spanning moet overeenkomen met de vermelding op het typeplaatje van het apparaat.**
- **Pak de stekker en wandcontactdoos nooit met vochtige handen beet.**
- **Netstekker niet verwijderen door hem aan de netkabel uit het stopcontact te trekken.**
- **Controleer netsnoer en stekker vóór gebruik altijd op beschadigingen. Laat een beschadigd netsnoer onmiddellijk vervangen door een bevoegde klantendienst-/elektromonteur.**
- **Bij alle reinigings- en onderhoudswerkzaamheden altijd het apparaat uitschakelen en de stekker uit het stopcontact trekken.**
- **Reparaties en werkzaamheden aan elektrische componenten mogen alleen door bevoegde medewerkers van de technische dienst worden uitgevoerd.**

⚠ WAARSCHUWING

- **Dit apparaat mag niet gebruikt worden door personen met beperkte fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten of met te weinig ervaring en/of kennis, tenzij ze onder toezicht staan van een bevoegde persoon die instaat voor hun veiligheid of van die persoon instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat en de daaruit resulterende begrippen.**
- **Kinderen mogen het apparaat enkel gebruiken wanneer ze ouder zijn dan 8 jaar en onder toezicht staan van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid of van die persoon instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat en de daaruit resulterende begrippen.**
- **Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.**
- **Kinderen moeten gecontroleerd worden om te garanderen dat ze niet met het apparaat spelen.**
- **De reiniging en het gebruiksonderhoud mogen niet zonder toezicht door kinderen uitgevoerd worden.**
- **De luchtinlaat en -uitlaat mogen niet worden afdekt.**
- **Verpakkingsfolie buiten het bereik van kinderen houden, er bestaat verstikkingsgevaar!**
- **Apparaat na elk gebruik en voor elke reiniging / elk onderhoud uitschakelen.**
- **U mag het apparaat niet in gebieden met explosiegevaar gebruiken.**
- **Het apparaat niet in de buurt van een warmtebron zetten.**

⚠ VOORZICHTIG

- Het apparaat is geen geschikte vervanging voor de ventilatie.
- Apparaat stabiel op een effen ondergrond plaatsen en urichten.
- Gebruik uitsluitend originele KÄRCHER reserve-onderdelen.
- Gebruik het apparaat niet in een vochtige omgeving of in een ruimte met hoge omgevingsstemperatuuren zoals de badkamer of de keuken.

Gevaren niveaus

⚠ GEVAAR

Verwijzing naar een onmiddellijk dreigend gevaar dat tot ernstige en zelfs dodelijke lichaamsverwondingen leidt.

⚠ WAARSCHUWING

Verwijzing naar een mogelijk gevaarlijke situatie die tot ernstige en zelfs dodelijke lichaamsverwondingen kan leiden.

⚠ VOORZICHTIG

Verwijzing naar een mogelijk gevaarlijke situatie die tot lichte verwondingen kan leiden.

LET OP

Verwijzing naar een mogelijk gevaarlijke situatie die tot materiële schade kan leiden.

Beschrijving apparaat

Controleer bij het uitpakken de inhoud van de verpakking op ontbrekende toebehoren, of beschadigingen. Neem bij transportschades contact op met uw leverancier.

Afbeeldingen zie uitklapbaar blad!

- 1 Filterafdekking voor
- 2 Voorfilter
- 3 Hoofdfilter
- 4 Filterafdekking achter
- 5 Luchtuiltaat
- 6 Digitale weergave
- 7 Bedieningsveld
- 8 Indicatie luchtkwaliteit
- 9 Greep filterafdekkingen
- 10 Afdekking luchtkwaliteitssensor
- 11 Netaansluiting
- 12 Bedieningsknop Aan/Uit
- 13 Bedieningsknop Handmatige modus
- 14 Bedieningsknop Automatische modus
- 15 Bedieningsknop Nachtmodus
- 16 Indicatie voor filter omwisselen



Inbedrijfstelling en bediening

LET OP

Apparaat uitsluitend met voor- en fijnfilters gebruiken.

Eerste in gebruikneming

Afbeelding **1**

- Vóór de eerste inbedrijfstelling moeten de reeds in het apparaat geplaatste fijnfilters worden uitgepakt.

In gebruikneming

- Netkabel op apparaat erin steken.
- Netstekker in stopcontact steken.
Alle bedieningsknoppen op het bedieningsveld en de indicatie voor luchtkwaliteit lichten kortstondig op en gaan weer uit.
- Bedieningsknop Aan/Uit indrukken om het apparaat in te schakelen.

Tip

- Als het apparaat wordt ingeschakeld, meet de geïntegreerde luchtkwaliteitssensor automatisch de luchtkwaliteit in de ruimte.
- Gewenste modus instellen door de desbetreffende bedieningsknop op het bedieningsveld in te drukken.

Bedieningsveld

Automatische modus

Als de automatische modus is geactiveerd, selecteert het apparaat de juiste snelheid van de blazer voor de gemeten luchtkwaliteit.

- Bedieningsknop Aan/Uit indrukken om het apparaat in te schakelen.
- Bedieningsknop Automatische modus indrukken.
- De desbetreffende toets gaat branden.

Tip

- De geïntegreerde luchtkwaliteitssensor meet de luchtkwaliteit en selecteert automatisch de juiste snelheid om voor optimale luchtkwaliteit in de ruimte te zorgen.
- Zodra de lucht schoon is, schakelt het apparaat om naar een lagere ventilatorsnelheid.

Handmatige modus

Als de Handmatige Modus is geactiveerd, kunt u de ventilatorsnelheid met de hand instellen.

- Bedieningsknop Aan/Uit indrukken om het apparaat in te schakelen.
- Bedieningsknop Handmatige modus indrukken.
- De desbetreffende toets gaat branden.

Tip

- Door deze knop meerdere keren in te drukken kan de ventilatorsnelheid op drie niveaus worden ingesteld.

Weergave	Ventilatorsnelheid
Eén ventilatorblad	gering
Twee ventilatorbladen	middelhard
Drie ventilatorbladen	hoog

Nachtmodus

Als de nachtmodus wordt geactiveerd, worden de bedieningsveld- en weergave-elementen uitgeschakeld. Het apparaat blijft werken en de ventilatorsnelheid schakelt naar de laagste stand.

Door het bedieningsveld aan te raken wordt de verlichting van het apparaat weer geactiveerd.

- Bedieningsknop Aan/Uit indrukken om het apparaat in te schakelen.
- Bedieningsknop Nachtmodus indrukken.
- De desbetreffende toets gaat branden.
- Bedieningsveld- en weergave-elementen worden vertraagd uitgeschakeld.

Indicatie luchtkwaliteit

- Bedieningsknop Aan/Uit indrukken om het apparaat in te schakelen.

Indicatie luchtkwaliteit brandt:

Blauw: Zeer goede luchtkwaliteit (PM2.5 kleiner dan 60 µg/m³)

Geel: Middelmatige luchtkwaliteit (PM2.5 tussen 60 en 160 µg/m³)

Rood: Slechte luchtkwaliteit (PM2.5 groter dan 160 µg/m³)

Digitale weergave

- Geeft de actuele waarde van het fijnstofgehalte (PM 2,5) weer.
- Geeft de resterende looptijd van het filter in procenten weer.

Looptijd van het filter

Tip

- De looptijd van het filter is afhankelijk van het dagelijkse gebruiksgedrag en de luchtkwaliteit.
- Ongeacht de weergave wordt om hygiënische redenen een jaarlijkse filtervervanging aanbevolen.

Indicatie voor filtervervanging

Als de indicatie voor filtervervanging gaat branden:
zie Onderhoud.

Tip

- Als de resterende looptijd van het filter minder is dan 72 uur, knippert de indicatie voor filtervervanging tweemaal per seconde.
- Als de levensduur van het filter is verstreken, brandt de indicatie voor filtervervanging permanent. Het apparaat blijft werken.
- In omgevingen waarin meestal een hoge luchtvochtigheid (> 60%) heerst, kan bij het filter geurvorming ontstaan. In dergelijke gevallen raden wij aan de filters voortijdig te vervangen.

De werkzaamheden beëindigen

- Bedieningsknop Aan/Uit indrukken om het apparaat uit te schakelen.

Apparaat opbergen

- Apparaat in een droge ruimte bewaren.

Onderhoud

- Voor werkzaamheden aan het apparaat altijd eerst de stekker uit het stopcontact halen.
- Het apparaat met een droge, zachte doek afvegen.
- Indien nodig, voorfilter reinigen.

Vervanging van filter

Als de indicatie voor filtervervanging gaat branden:

Afbeelding 2

- Filterafdekkingen bij grepen openen en verwijderen.
- Het voorfilter in ingebouwde toestand (bijv. met een stofzuiger of zuigborstel) reinigen.
- Voorfilters boven ontgrendelen en dan verwijderen.
- Hoofdfilters aan handgreep uit het apparaat trekken en vervangen.

Tip

- U moet altijd beide voorfilters reinigen.
- Het voorfilter kan worden gewassen.
- Altijd beide hoofdfilters vervangen.

Afbeelding 3

- Hoofdfilter uit de verpakking nemen.
- Hoofdfilters in het apparaat plaatsen. Handgreep moet van buitenaf te zien zijn.
- Palletjes van het voorfilter in de onderste uitsparingen laten vallen.
- Voorfilter voorzichtig aan de boven- en zijkant vastklikken.
- Palletjes van de filterafdekking in de onderste uitsparingen laten vallen.
- Filterafdekking aan de bovenkant sluiten.

Indicatie voor filtervervanging resetten

- Om de indicatie voor filtervervanging na een filtervervanging te resetten naar 100% filterlooptijd, moet de toets voor indicatie voor filtervervanging 5 seconden ingedrukt worden gehouden in de standbymodus.

Tip

- Pas na het bereiken van de berekende levensduur van het filter licht de toets voor indicatie voor filtervervanging op. Om de filterlooptijd voortijdig te resetten naar 100%, moet de toets voor indicatie voor filtervervanging 5 seconden worden ingedrukt.
- Omdat de positie van de onverlichte toets moeilijk te zien is, kan de positie zichtbaar worden gemaakt door de netstekker uit het stopcontact te halen en weer in te steken. De toets licht even op, zodat u de positie kunt onthouden.

Hulp bij storingen

Apparaat draait niet

- Netkabel erin steken.
- Filterafdekkingen sluiten.
- Als de fout zich blijft voordoen:
Bedieningsknop Aan/Uit niet meer indrukken.
Contact opnemen met de klantenservice.

Luchtkwaliteit wordt niet beter

- Controleren of alle filters goed zijn geplaatst.

Luchtstroom bij de luchtauitlaat is niet meer zo sterk

- Voorfilter reinigen.

Accessoires en reserveonderdelen

Soort filter	Onderdelen-nummer	Gebruik
Universal Solution (Serieuitrusting voor 1.024-810.0)	2.863-029.0	Verwijderd alle schadelijke stoffen uit de lucht, verbetert de kwaliteit van de binnenlucht aanzienlijk.
Allergy Solution	2.863-030.0	Verwijderd effectief allergenen, zoals pollen, mijten en haar, en ruikt aangenaam voor mensen die aan allergieën lijden.
TVOG Solution	2.863-032.0	Filtert effectief gassen die een gevaar vormen voor de gezondheid, zoals formaldehyde. Geschikt voor ruimten die net zijn ingericht, bijv. met nieuwe meubels en tapeten.
Smog Solution	2.863-033.0	Verwijderd effectief schadelijke deeltjes uit de lucht, geschikt voor verbetering van de binnenluchtkwaliteit bij smog.
Health Solution	2.863-034.0	Houdt effectief bacteriën tegen die in de lucht hangen en voorkomt effectief de verspreiding en verdere groei van bacteriën, geschikt voor het griepseizoen en mensen met gezondheidsproblemen.
High Protect 13 Solution (Serieuitrusting voor 1.024-812.0)	2.863-038.0	Filtert stof, fijn stof, deeltjes, aerosolen, ziekteverwekkers en virussen. Extra antibacteriële zilverionencoating van het filtermateriaal, elimineert ziekteklieden en bacteriën. Bovendien met een actieve koollagaag om geuren, chemische dampen, VOS en andere schadelijke stoffen te filteren. Het filtermateriaal van het HEPA-filter komt overeen met filterklasse H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Filtert stof, fijn stof, deeltjes, aerosolen, ziekteverwekkers en virussen. Het H14 (HEPA 14) filter is individueel getest en gecertificeerd volgens DIN EN 1822. Geschikt voor bijzonder gevoelige en kwetsbare bereiken (medische sector, verpleging, medische praktijken).

Technische gegevens

Netspanning	220 - 240	V~
Frequentie	50 - 60	Hz
Opnamecapaciteit		
Stand-by	<1	W
Nachtmodus	5	W
Niveau 1	12	W
Niveau 2	30	W
Niveau 3	80	W
Afmetingen		
Diepte	380	mm
Breedte	380	mm
Hoogte	713	mm
Gewicht (inclusief alle aanbouwonderdelen)	14	kg
Geluidsvermogensniveau L _{WA}		
Niveau 1/nachtmodus	44	dB(A)
Niveau 2	55	dB(A)
Niveau 3	66	dB(A)

Technische veranderingen voorbehouden!

Índice de contenidos

Indicaciones generales	ES	5
Indicaciones de seguridad	ES	5
Descripción del aparato	ES	6
Puesta en servicio/manejo	ES	6
Cuidados y mantenimiento	ES	7
Ayuda en caso de avería	ES	7
Accesorios y piezas de repuesto	ES	8
Datos técnicos	ES	8

Indicaciones generales

Estimado cliente:



Antes del primer uso de su aparato, lea este manual original, actúe de acuerdo a sus indicaciones y guárdelo para un uso posterior o para otro propietario posterior.

Uso previsto

Según las descripciones e indicaciones de seguridad especificadas en este manual de instrucciones, el aparato está previsto para su uso como purificador de aire. Este equipo se ha desarrollado para su uso privado e industrial.

- Este aparato solo está destinado para usar en interiores.
- Proteger el aparato de la lluvia. No depositarlo a la intemperie.

El fabricante no asume responsabilidad alguna por los daños que pudieran derivarse de un uso inadecuado o incorrecto.

Protección del medio ambiente



Los materiales de embalaje son reciclables. Por favor, no tire el embalaje a la basura doméstica; en vez de ello, entréguelo en los puntos oficiales de recogida para su reciclaje o recuperación.



Los aparatos viejos contienen materiales valiosos reciclables que deberían ser entregados para su aprovechamiento posterior. Por este motivo, entregue los aparatos usados en los puntos de recogida previstos para su reciclaje.

Los equipos eléctricos y electrónicos contienen a menudo componentes que pueden representar un peligro potencial para la salud de las personas y para el medio ambiente en caso de que se manipulen o se eliminen de forma errónea. Estos componentes son necesarios para el correcto funcionamiento del equipo. Los equipos marcados con este símbolo no pueden eliminarse con la basura doméstica.

Eliminación de residuos de filtros

Use una máscara de protección respiratoria FFP2 y guantes al eliminar los residuos o cambiar el filtro.

No golpee el filtro.

Meta el filtro usado en una bolsa, ciérrela y tirela a la basura doméstica.

Lávese las manos después de desechar los filtros usados.

Garantía

En todos los países rigen las condiciones de garantía establecidas por nuestra empresa distribuidora. Las averías del aparato serán subsanadas gratuitamente dentro del período de garantía, siempre que se deban a defectos de

material o de fabricación. En un caso de garantía, le rogamos que se dirija con el comprobante de compra al distribuidor donde adquirió el aparato o al servicio al cliente autorizado más próximo a su domicilio.

Servicio de atención al cliente

En caso de dudas o alteraciones, la sucursal de KÄRCHER estará encantada de ayudarle.

Pedido de piezas de repuesto y accesorios especiales

En su distribuidor o en la sucursal de KÄRCHER podrá adquirir piezas de repuesto y accesorios.

Indicaciones de seguridad

⚠ PELIGRO

- Conecte el aparato únicamente a corriente alterna. La tensión tiene que corresponder a la indicada en la placa de características del aparato.
- No toque nunca el enchufe de red o la toma de corriente con las manos mojadas.
- No saque el enchufe de la toma de corriente tirando del cable.
- Antes de cada puesta en servicio, compruebe si el cable de conexión y el enchufe de red presentan daños. Si el cable de conexión estuviera deteriorado, debe solicitar sin demora a un electricista especializado del servicio de atención al cliente autorizado que lo sustituya.
- Apague el aparato y desenchufe la clavija de red antes de efectuar los trabajos de cuidado y mantenimiento.
- Los trabajos de reparación y trabajos en componentes eléctricos sólo los puede realizar el Servicio técnico autorizado.

⚠ ADVERTENCIA

- Este aparato no es apto para ser manejado por personas con incapacidades físicas, sensoriales o intelectuales o falta de experiencia y/o conocimientos, a no ser que sean supervisados por una persona encargada o hayan recibido instrucciones de esta sobre como usar el aparato y qué peligros conlleva.
- Los niños solo podrán utilizar el aparato si tienen más de 8 años y siempre que haya una persona supervisando su seguridad o les hayan instruido sobre como manejar el aparato y los peligros que conlleva.
- Los niños no pueden jugar con el aparato.
- Supervisar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
- Los niños no pueden realizar la limpieza ni el mantenimiento sin supervisión.
- La entrada y la salida de aire no deben obstruirse.
- Mantener alejado el plástico del embalaje de los niños, se pueden ahogar.
- Apagar el aparato después de cada uso y antes de cada limpieza/mantenimiento.
- Está prohibido usar el aparato en zonas en las que exista riesgo de explosiones.
- No colocar el aparato en las inmediaciones de una fuente de calor.

⚠ PRECAUCIÓN

- El aparato no sustituye una ventilación adecuada.
- Apoyar bien el aparato sobre una base llana y colocarlo.
- Emplee únicamente repuestos originales de KÄRCHER.
- No utilice el aparato en entornos húmedos o en habitaciones con una elevada temperatura ambiente, p. ej. en el baño o la cocina.

Niveles de peligro

⚠ PELIGRO

Aviso sobre un riesgo de peligro inmediato que puede provocar lesiones corporales graves o la muerte.

⚠ ADVERTENCIA

Aviso sobre una situación probablemente peligrosa que puede provocar lesiones corporales graves o la muerte.

⚠ PRECAUCIÓN

Indicación sobre una situación que puede ser peligrosa, que puede acarrear lesiones leves.

CUIDADO

Aviso sobre una situación probablemente peligrosa que puede provocar daños materiales.

Descripción del aparato

Cuando desempaque el contenido del paquete, compruebe si faltan accesorios o si el aparato presenta daños. Informe a su distribuidor en caso de detectar daños ocasionados durante el transporte.

Ilustraciones, véase la contraportada.

- 1 Cubierta del filtro delantera
- 2 filtro previo
- 3 Filtro principal
- 4 Cubierta del filtro trasera
- 5 Salida de aire
- 6 Indicador digital
- 7 Panel de control
- 8 Indicador de calidad del aire
- 9 Empuñaduras de las cubiertas de filtro
- 10 Cubierta del sensor de calidad de aire
- 11 Conexión de red
- 12 Tecla de mando On/Off
- 13 Tecla de mando de modo manual
- 14 Tecla de mando de modo automático
- 15 Tecla de mando de modo nocturno
- 16 Indicador de cambio de filtro



Puesta en servicio/manejo

CUIDADO

Utilizar el aparato siempre con los filtros previos y filtros finos montados.

Primera puesta en marcha

Figura 1

- Antes de la primera puesta en marcha, el filtro fino que ya se encuentra en el equipo se debe desembalar.

Puesta en marcha

- Insertar el cable de conexión de red en el aparato.
- Enchufar el conector de red a una toma de corriente. Todas las teclas de mando del panel de mando y la indicación de calidad del aire se iluminan un instante y se vuelven a apagar.
- Accionar la tecla de mando On/Off para conectar el aparato.

Nota

- En cuanto se conecta el aparato, el sensor de calidad del aire integrado mide automáticamente la calidad del aire de la habitación.
- Ajustar el modo deseado mediante el accionamiento de la correspondiente tecla de mando en el campo de mando.

Panel de control

Modo automático

Si se activa el modo automático, el aparato selecciona la velocidad de ventilación adecuada para la calidad del aire medida.

- Accionar la tecla de mando On/Off para conectar el aparato.
- Accionar la tecla de mando del modo automático. Se ilumina la tecla correspondiente.

Nota

- El sensor integrado de calidad del aire mide la calidad del aire y selecciona automáticamente el nivel de velocidad correcto para garantizar la mejor calidad del aire posible en la habitación.
- En cuanto el aire está limpio, el aparato comuta a una velocidad de ventilación más baja.

Modo manual

Si el modo manual está activado, puede ajustar la velocidad de ventilación manualmente.

- Accionar la tecla de mando On/Off para conectar el aparato.
- Accionar la tecla de mando del modo manual.
- Se ilumina la tecla correspondiente.

Nota

- Si se acciona varias veces, se puede ajustar la velocidad de ventilación en 3 etapas.

Ver	Velocidad de ventilación
Una aleta de ventilador	baja
Dos aletas de ventilador	medio
Tres aletas de ventilador	alta

Modo nocturno

Cuando el modo nocturno esté activado, los elementos del campo de control y de visualización se desconectan.

El equipo sigue funcionando y la velocidad de ventilación cambia al nivel inferior.

Al tocar el campo de control, se vuelve a encender la iluminación del equipo.

- Accionar la tecla de mando On/Off para conectar el aparato.
- Accionar la tecla de mando del modo nocturno. Se ilumina la tecla correspondiente.
- Los elementos del campo de control y de visualización se desconectan con retraso.

Indicador de calidad del aire

- Accionar la tecla de mando On/Off para conectar el aparato.

El indicador de calidad del aire se ilumina:

Azul: Calidad del aire muy buena (PM2.5 inferior a 60 µg/m³)

Amarillo: Calidad del aire intermedia (PM2.5 entre 60 y 160 µg/m³)

Rojo: Calidad del aire mala (PM2.5 superior a 160 µg/m³)

Indicador digital

- Indica el valor actual del contenido de polvo fino (PM2.5).
- Indica el tiempo restante del filtro expresado en porcentaje.

Duración del filtro

Nota

- La duración del filtro depende del uso diario y de la calidad del aire.
- Independientemente de lo que aparezca en pantalla, se recomienda cambiar el filtro una vez al año por motivos de higiene.

Indicador de cambio de filtro

Si se ilumina el indicador de cambio de filtro:

véase el apartado Cuidado y mantenimiento.

Nota

- En caso de que el tiempo restante del filtro sea de menos de 72 horas, el indicador de cambio de filtro parpadeará 2 veces por segundo.
- Si se llega al final de la vida útil del filtro, se enciende el indicador de cambio de filtro de forma permanente. El equipo sigue funcionando.
- En zonas con una humedad del aire especialmente elevada (> 60%) se pueden formar olores en el filtro. En esos casos le recomendamos cambiar el filtro de manera anticipada.

Finalización del funcionamiento

- Accionar la tecla de mando On/Off para desconectar el aparato.

Almacenamiento del aparato

- Guardar el aparato en un lugar seco.

Cuidados y mantenimiento

- Antes de efectuar trabajos en el aparato, desenchufarlo.
- Limpiar el aparato con un paño seco y suave.
- Si es necesario, limpiar el filtro previo.

Cambio de filtro

Si se ilumina el indicador de cambio de filtro:

Figura 2

- Abrir las cubiertas de filtro por las empuñaduras y retirarlas.
- Limpie el filtro previo cuando esté instalado (por ejemplo, con una aspiradora o un pincel de aspiración).
- Desbloquee el filtro previo en la parte superior y luego retírelo.
- Extraiga los filtros principales del equipo por la lengüeta de agarre y sustitúyalos.

Nota

- Siempre hay que limpiar ambos filtros previos.
- El filtro previo se puede lavar.
- Siempre hay que sustituir ambos filtros principales.

Figura 3

- Saque los filtros principales del embalaje.
- Coloque los filtros principales en el equipo. La lengüeta de agarre debe quedar visible desde fuera.
- Insertar las pestañas del filtro previo en las ranuras inferiores.
- Encajar el filtro previo en el lateral superior con cuidado.
- Insertar las pestañas de la cubierta de filtro en las ranuras inferiores.
- Cerrar la cubierta de filtro en la parte superior.

Restablecimiento del indicador de cambio de filtro

- Para restablecer el indicador al 100 % de duración del filtro tras haberlo sustituido, pulse la tecla del indicador de cambio de filtro durante 5 segundos en el modo de reposo.

Nota

- La tecla del indicador de cambio de filtro no se enciende hasta que se alcanza el final de la vida útil calculada del filtro. Para restablecer anticipadamente la duración del filtro al 100 %, pulse la tecla del indicador de cambio de filtro durante 5 segundos.
- Dado que la posición de la tecla es difícil de ver cuando está apagada, desenchufe y vuelva a enchufar el conector de red para que se ilumine. La tecla se iluminará brevemente para que pueda recordar la posición.

Ayuda en caso de avería

El aparato no funciona

- Insertar el cable de red.
- Cerrar la cubierta de filtro.
- Si el error se sigue produciendo:
Ya no habrá que accionar la tecla de mando ON/OFF.
Contactar con el servicio de atención al cliente.

La calidad del aire no mejora.

- Asegurarse de que todos los filtros están correctamente insertados.

La corriente de aire en la salida de aire es más débil.

- Limpiar el filtro previo.

Accesorios y piezas de repuesto

Tipo de filtro	Número de pieza	Empleo
Universal Solution (Equipamiento de serie para 1.024-810.0)	2.863-029.0	Limpia todos los contaminantes del aire y optimiza ampliamente la calidad del aire interior.
Allergy Solution	2.863-030.0	Elimina eficazmente los alérgenos, como el polen, los ácaros, las pelusas y los olores. Recomendable para personas con alergia.
TVOC Solution	2.863-032.0	Filtro de manera efectiva gases peligrosos para la salud tales como metanal. Apto para espacios renovados, p. ej. con muebles nuevos y alfombras.
Smog Solution	2.863-033.0	Elimina eficazmente las partículas nocivas del aire. Recomendable para optimizar la calidad del aire interior en ambientes con niebla contaminante.
Health Solution	2.863-034.0	Retiene eficazmente las bacterias que residen en el aire y evita que las bacterias lejanas se propaguen y crezcan. Recomendable para las temporadas de gripe o para las personas con problemas de salud.
High Protect 13 Solution (Equipamiento de serie para 1.024-812.0)	2.863-038.0	Filtre polvo, polvo fino, partículas, aerosoles, patógenos y virus. El recubrimiento adicional de iones de plata antibacteriano del material filtrante elimina gérmenes y bacterias. También cuenta con una capa de carbón activo para filtrar olores, vapores químicos, COV y otros contaminantes. El material filtrante del filtro HEPA corresponde a la clase de filtrado H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Filtre polvo, polvo fino, partículas, aerosoles, patógenos y virus. El filtro H14 (HEPA 14) se prueba y certifica individualmente de acuerdo con la norma DIN EN 1822. Adecuado para áreas particularmente sensibles y vulnerables (sector médico, enfermería, consultorios médicos).

Datos técnicos

Tensión de red	220 - 240	V~
Frecuencia	50 - 60	Hz
Potencia de absorción		
Modo standby	<1	W
Modo nocturno	5	W
Nivel 1	12	W
Nivel 2	30	W
Nivel 3	80	W
Dimensiones		
Profundidad	380	mm
Anchura	380	mm
Altura	713	mm
Peso (incluidos todas las piezas de montaje)	14	kg
Nivel de potencia acústica L _{WA}		
Nivel 1 / Modo nocturno	44	dB(A)
Nivel 2	55	dB(A)
Nivel 3	66	dB(A)

Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas.

Índice

Instruções gerais	PT	5
Avisos de segurança	PT	5
Descrição da máquina	PT	6
Colocação em funcionamento / Utilização	PT	6
Conservação e manutenção	PT	7
Ajuda em caso de avarias	PT	7
Acessórios e peças sobressalentes	PT	8
Dados técnicos	PT	8

Instruções gerais

Estimado cliente,



Leia o manual de manual original antes de utilizar o seu aparelho. Proceda conforme as indicações no manual e guarde o manual para uma consulta posterior ou para terceiros a quem possa vir a vender o aparelho.

Utilização conforme as disposições

O aparelho destina-se à utilização como purificador de ar em conformidade com as descrições e avisos de segurança contidos neste manual de instruções.

Este aparelho foi desenvolvido para a utilização privada e comercial.

- Este aparelho foi única e exclusivamente concebido para a utilização em interiores.
- Proteger o aparelho contra a chuva. Não armazenar fora de casa.

O fabricante não se responsabiliza por eventuais danos causados por uma utilização indevida ou erros de manuseamento.

Protecção do meio-ambiente



Os materiais de embalagem são recicláveis.

Não coloque as embalagens no lixo doméstico, envie-as para uma unidade de reciclagem.



Os aparelhos velhos contêm materiais preciosos e recicláveis e deverão ser reutilizados. Por isso, eliminate os aparelhos velhos através de sistemas de recolha de lixo adequados.

Muitas vezes, os aparelhos eléctricos e electrónicos contém componentes que, em caso de manuseamento incorrecto ou recolha errada, podem representar um perigo para a saúde e para o ambiente. Contudo, estes componentes são necessários para a operação adequada do aparelho. Os aparelhos assinalados com este símbolo não podem ser eliminados com o lixo doméstico.

Eliminação de filtros

Usar uma máscara respiratória FFP2 e luvas durante a recolha ou substituição de filtro.

Não sacudir o filtro.

Colocar o filtro antigo no saco, fechar e eliminar com o lixo doméstico.

Lave as mãos depois de recolher o filtro usado.

Garantia

Em cada país vigem as respectivas condições de garantia estabelecidas pelas nossas Empresas de Comercialização. Eventuais avarias no aparelho durante o período de garantia serão reparadas, sem encargos para o cliente, desde que se trate dum defeito de material ou de fabricação. Em caso de garantia, dirija-se, munido do documento de compra, ao seu revendedor ou ao Serviço Técnico mais próximo.

Serviço de assistência técnica

Em caso de dúvidas ou avarias, a nossa filial KÄRCHER local está à sua disposição.

Encomenda de peças sobressalentes e acessórios especiais

As peças sobressalentes e acessórios podem ser adquiridos junto do seu revendedor ou em cada filial da KÄRCHER.

Avisos de segurança

⚠ PERIGO

- Ligar o aparelho só à corrente alternada. A tensão deve corresponder à placa de tipo do aparelho.
- Nunca tocar na ficha de rede e na tomada com as mãos molhadas.
- Não puxar a ficha de rede pelo cabo para a retirar da tomada.
- Antes de qualquer utilização do aparelho, verificar se o cabo de ligação e a ficha de rede não apresentam quaisquer danos. O cabo de ligação danificado tem que ser imediatamente substituído pela assistência técnica ou por um electricista autorizado.
- Antes de efectuar trabalhos de conservação e de manutenção desligar o aparelho e retirar a ficha de rede.
- Os trabalhos de reparação e trabalhos em componentes eléctricos só devem ser executados pelo Serviço de Assistência Técnica autorizado.

⚠ ATENÇÃO

- Este aparelho não é adequado para a utilização por pessoas com capacidades físicas, sensoriais e psíquicas reduzidas e por pessoas com falta de experiência e/ou conhecimentos, excepto se forem supervisionadas por uma pessoa responsável pela segurança ou receberam instruções sobre o manuseamento do aparelho e que tenham percebido os perigos inerentes.
- As crianças só estão autorizadas a utilizar o aparelho se tiverem uma idade superior a 8 anos e se forem supervisionadas por uma pessoa responsável pela segurança ou se receberem, por essa pessoa, instruções de utilização do aparelho e que tenham percebido os perigos inerentes.
- Crianças não podem brincar com o aparelho.
- Supervisionar as crianças, de modo a assegurar que não brincam com o aparelho.
- A limpeza e manutenção de aplicação não podem ser realizadas por crianças sem uma vigilância adequada.
- A entrada e a saída de ar não podem ser cobertas.
- Manter as películas da embalagem fora do alcance das crianças! Perigo de asfixia!
- Desligar o aparelho após cada utilização e antes de cada limpeza/manutenção.
- É proibido pôr o aparelho em funcionamento em áreas com perigo de explosão.
- Não montar o aparelho junto a fontes de calor.

⚠ CUIDADO

- O aparelho não substitui ventilação adequada.
- Posicionar e alinhar o aparelho sobre um pavimento plano.
- Utilize exclusivamente peças sobressalentes originais da KÄRCHER.
- Não utilize o aparelho em ambientes húmidos ou em divisões com temperatura ambiente elevada, p. ex., na casa de banho, cozinha.

Níveis do aparelho

⚠ PERIGO

Aviso referente a um perigo eminentemente que pode conduzir a graves ferimentos ou à morte.

⚠ ATENÇÃO

Aviso referente a uma possível situação perigosa que pode conduzir a graves ferimentos ou à morte.

⚠ CUIDADO

Aviso referente a uma situação potencialmente perigosa que pode causar ferimentos leves.

ADVERTÊNCIA

Aviso referente a uma situação potencialmente perigosa que pode causar danos materiais.

Descrição da máquina

Verifique o conteúdo da embalagem a respeito de acessórios não incluídos ou danos. No caso de danos provocados durante o transporte, informe o seu revendedor.

Ver figuras na página desdobrável!

- 1 Tampa do filtro à frente
- 2 Pré-filtro
- 3 Filtro principal
- 4 Tampa do filtro atrás
- 5 Saída de ar
- 6 Indicação digital
- 7 Painel de comando
- 8 Indicação de qualidade do ar
- 9 Pegas das tampas dos filtros
- 10 Cobertura do sensor de qualidade do ar
- 11 Ligação à rede
- 12 Interruptor de comando Ligar/Desligar
- 13 Interruptor de comando modo manual
- 14 Interruptor de comando modo automático
- 15 Interruptor de comando modo nocturno
- 16 Indicação de substituição do filtro



Colocação em funcionamento / Utilização

ADVERTÊNCIA

Operar o aparelho sempre com os pré-filtros e filtros finos inseridos.

Primeira colocação em funcionamento

Figura 1

- Antes do primeiro arranque, os filtros finos que já se encontram inseridos no aparelho devem ser desempacotados.

Colocação em funcionamento

- Ligar o cabo de ligação à rede ao aparelho
→ Ligar a ficha de rede à tomada.
Todos os interruptores de comando do painel de comando e a indicação de qualidade do ar acendem por breves instantes e voltam a apagar.
→ Pressionar o interruptor de comando Ligar/Desligar para ligar o aparelho.

- Aviso**
- Quando o aparelho é ligado, o sensor de qualidade do ar integrado mede a qualidade do ar na divisão automaticamente.
- Ajustar o modo desejado, pressionando o interruptor de comando respectivo no painel de comando.

Painel de comando

Modo automático

Quando o modo automático é activado, o aparelho selecciona a velocidade do ventilador indicada para a qualidade do ar medida.

- Pressionar o interruptor de comando Ligar/Desligar para ligar o aparelho.
- Pressionar o interruptor de comando do modo automático.
- A tecla correspondente acende.

Aviso

- O sensor de qualidade do ar integrado mede a qualidade do ar e selecciona automaticamente o nível de velocidade correcto de forma a garantir uma óptima qualidade do ar na divisão.
- Assim que o ar fica limpo, o aparelho comuta para a velocidade baixa do ventilador.

Modo manual

Quando o modo manual está activo, é possível ajustar a velocidade do ventilador manualmente.

- Pressionar o interruptor de comando Ligar/Desligar para ligar o aparelho.
- Pressionar o interruptor de comando do modo manual.
- A tecla correspondente acende.

Aviso

- A velocidade do ventilador pode ser ajustada em 3 níveis, pressionando várias vezes.

Indicação	Velocidade do ventilador
Uma pás do ventilador	Baixa
Duas pás do ventilador	média
Três pás do ventilador	Alto

Modo nocturno

Quando o modo nocturno é activado, os elementos de indicação e do painel de comando são desligados. O aparelho permanece em funcionamento e a velocidade do ventilador muda para o nível mais baixo. Ao tocar no painel de comando, a iluminação do aparelho volta a ficar activa.

- Pressionar o interruptor de comando Ligar/Desligar para ligar o aparelho.
- Pressionar o interruptor de comando do modo nocturno.
- A tecla correspondente acende.
- Os elementos de indicação e do painel de comando desligam-se de forma retardada.

Indicação de qualidade do ar

- Pressionar o interruptor de comando Ligar/Desligar para ligar o aparelho.

A indicação de qualidade do ar acende e fica a:

Azul: Qualidade do ar muito boa (PM2,5 inferior a 60 µg/m³)

Amarelo: Qualidade do ar razoável (PM2,5 entre 60 e 160 µg/m³)

Vermelho: Má qualidade do ar (PM2,5 superior a 160 µg/m³)

Indicação digital

- Mostra o valor actual do nível de pó fino (PM2,5).
- Mostra o tempo residual do filtro em percentagem.

Tempo de funcionamento do filtro

Aviso

- O tempo de funcionamento do filtro depende do comportamento de uso diário e da qualidade do ar.
- Independentemente da indicação, recomenda-se a substituição de filtro anual por motivos de higiene.

Indicação de substituição do filtro

Caso a luz de indicação de substituição do filtro acenda: consultar Conservação e Manutenção.

Aviso

- Se o tempo de funcionamento restante do filtro for inferior a 72 horas, a indicação de substituição do filtro pisca 2 vezes por segundo.
- Se a vida útil do filtro chegar ao fim, a indicação de substituição do filtro permanece acesa. O aparelho continua a trabalhar.
- Nas áreas com humidade do ar predominantemente elevada (> 60%), pode ocorrer formação de odores no filtro. Em tais casos, recomendamos que substitua o filtro antecipadamente.

Terminar o funcionamento

- Pressionar o interruptor de comando Ligá/Desligar para desligar o aparelho.

Guardar a máquina

- Guarde o aparelho em locais secos.

Conservação e manutenção

- Antes de proceder a quaisquer trabalhos no aparelho, desligar sempre a ficha de rede.
- Limpar o aparelho com um pano seco e suave.
- Se necessário, limpar o pré-filtro.

Substituição de filtro

Caso a luz de indicação de substituição do filtro acenda:

Figura 2

- Abrir as tampas dos filtros pelas pegas e retirá-las.
- Limpar o pré-filtro em estado montado (por exemplo, com um aspirador ou escova de aspiração).
- Desbloquear e, de seguida, remover o pré-filtro em cima.
- Puxar o filtro principal pela patilha para fora do aparelho e substituir.

Aviso

- Têm de ser sempre limpos os dois pré-filtros.
- O pré-filtro é lavável.
- Têm de ser sempre substituídos os dois filtros principais.

Figura 3

- Retirar o filtro principal da embalagem.
- Inserir o filtro principal no aparelho. A patilha deve ser visível a partir de fora.
- Introduzir as patilhas do pré-filtro no entalhes inferiores.
- Encaixar o pré-filtro cuidadosamente em cima e de lado.
- Introduzir as patilhas da tampa do filtro nos entalhes inferiores.
- Fechar a tampa do filtro em cima.

Repor a indicação de substituição do filtro

- Para repor a indicação de substituição do filtro para 100% do tempo de funcionamento do filtro após uma substituição de filtro, a tecla de indicação de substituição do filtro deve ser pressionada durante 5 segundos.

Aviso

- A tecla de indicação de substituição do filtro não acende até que o tempo de funcionamento calculado para o filtro tenha sido alcançado. Para repor antecipadamente o tempo de funcionamento do filtro para 100%, a tecla de indicação de substituição do filtro deve ser pressionada durante 5 segundos.
- Uma vez que a posição da tecla é difícil de ver por não estar acesa, esta pode ser tornada visível desligando e ligando a ficha de rede. Assim, a tecla acende por breves momentos, para que possa confirmar a posição.

Ajuda em caso de avarias

A máquina não funciona

- Ligar o cabo de rede.
- Fechar as tampas dos filtros.
- Caso o erro persista:
Não voltar a pressionar o interruptor de comando Ligá/Desligar.
Contactar o serviço de assistência ao cliente.

A qualidade do ar não melhora

- Assegurar-se de que todos os filtros estão inseridos correctamente.

A corrente de ar na saída de ar já não é tão forte

- Limpar o pré-filtro.

Acessórios e peças sobressalentes

Tipo de filtro	Referência	Aplicação
Universal Solution (Equipamento de série para 1.024-810.0)	2.863-029.0	Limpa todos os poluentes do ar, melhora consideravelmente a qualidade do ar interior.
Allergy Solution	2.863-030.0	Remove alergénicos como pólen, ácaros, pêlos e cheiros de forma eficaz, adequado para pessoas que sofram de alergia.
TVOG Solution	2.863-032.0	Filtre de forma eficaz os gases prejudiciais à saúde, como o formaldeído. Adequado para divisões remodeladas com, por exemplo, móveis e tapetes.
Smog Solution	2.863-033.0	Remove as partículas nocivas do ar de forma eficaz, promove uma melhoria da qualidade do ar interior em condições de smog.
Health Solution	2.863-034.0	Retém eficazmente bactérias que se mantêm no ar e impede as bactérias de se propagarem e desenvolverem, adequado para a época da gripe ou para pessoas com problemas de saúde.
High Protect 13 Solution (Equipamento de série para 1.024-812.0)	2.863-038.0	Filtre poeira, pós finos, partículas, aerossóis, agentes patogénicos e vírus. Revestimento adicional antibacteriano de iões de prata do material de filtração, elimina germes e bactérias. Adicionalmente com camada de carvão activado para filtrar odores, vapores químicos, COV e outros poluentes. O material de filtração do filtro HEPA corresponde à classe de filtrante H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Filtre poeira, pós finos, partículas, aerossóis, agentes patogénicos e vírus. O filtro H14 (HEPA 14) é testado individualmente e certificado de acordo com DIN EN 1822. Adequado para áreas particularmente sensíveis e vulneráveis (sector médico, enfermagem, consultórios).

Dados técnicos

Tensão da rede	220 - 240	V~
Frequência	50 - 60	Hz
Potência de admissão		
Standby	<1	W
Modo nocturno	5	W
Nível 1	12	W
Nível 2	30	W
Nível 3	80	W
Dimensões		
Profundidade	380	mm
Largura	380	mm
Altura	713	mm
Peso (incluindo todos os componentes)	14	kg
Nível de potência acústica L _{WA}		
Nível 1/modo nocturno	44	dB(A)
Nível 2	55	dB(A)
Nível 3	66	dB(A)

Reservados os direitos a alterações técnicas!

Indholdsfortegnelse

Generelle henvisninger	DA	5
Sikkerhedsanvisninger	DA	5
Beskrivelse af apparatet	DA	6
Ibrugtagning/betjening	DA	6
Pleje og vedligeholdelse	DA	7
Hjælp ved fejl	DA	7
Tilbehør og reservedele	DA	8
Tekniske data	DA	8

Generelle henvisninger

Kære kunde



Læs original brugsanvisning inden første brug, følg anvisningerne og opbevar vejledningen til senere efterlæsning eller til den næste ejer.

Bestemmelsesmæssig anvendelse

Apparatet er beregnet til brug som luftrenser i overensstemmelse med de bestemmelser og sikkerhedshenvisninger, der fremgår af denne driftsvejledning.

Dette apparat er udviklet til privat og erhvervsmæssig brug.

- Maskinen er kun beregnet til brug indendørs.
- Beskyt damprenseren mod regn. Må ikke opbevares udendørs.

Producenten garanterer ikke for eventuelle skader som blev forårsaget af ikke bestemmelsesmæssigt brug eller ukorrekt betjening af apparatet.

Miljøbeskyttelse



Emballagen kan genbruges. Smid ikke emballagen ud sammen med det almindelige husholdningsaffald, men aflever den til genbrug.



Udtjente apparater indeholder værdifulde materialer, der kan og bør afleveres til genbrug. Aflever derfor udtjente apparater på en genbrugstation eller lignende.

Elektriske og elektroniske maskiner indeholder ofte bestanddele, der ved forkert omgang eller forkert bortskaftelse kan udgøre en mulig fare for menneskers sundhed og for miljøet. For en korrekt drift af maskinen er disse bestanddele imidlertid nødvendige. Maskiner kendtegnet med dette symbol må ikke bortskaftes sammen med husholdningsaffaldet.

Bortskaftelse af filtre

Bær en FFP2-støvmaske og handsker under bortskaftelse eller filterskift.

Bank ikke på filteret.

Pak det gamle filter i en pose, luk den og bortskaft den med husholdningsaffaldet.

Vask hænderne, efter det brugte filter er bortskaftet.

Garanti

I de enkelte lande gælder de af vore forhandlere fastlagte garantibetingelser. Eventuelle fejl på apparatet afhjælps gratis inden for garantien, såfremt fejlen kan tilskrives en materiale- eller produktionsfejl. Hvis De ønsker at gøre garantien gældende, bedes De henvende Dem til Deres forhandler eller nærmeste kundeservice medbringende kvittering for købet.

Kundeservice

Vores KÄRCHER-afdeling hjælper gerne, hvis De har spørgsmål, eller der er fejl på støvsugeren.

Bestilling af reservedele og ekstratilbehør

Reservedele og tilbehør får du ved din forhandler eller i din KÄRCHER-afdeling.

Sikkerhedsanvisninger

⚠ FARE

- *Højtryksrenseren må kun sluttet til vekselstrøm. Spændingen skal svare til angivelsen på typeskillets.*
- *Rør aldrig ved netstik og stikkontakt med fugtige hænder.*
- *Træk stikkontakten ikke ud af stikkdæsen ved at trække i ledningen.*
- *Kontroller altid tilslutningsledningen og netstikket for skader, før højtryksrenseren tages i brug. En beskadiget tilslutningsledning skal udskiftes af en autoriseret kundeserviceafdeling/elektriker med det samme.*
- *Før alle service- og vedligeholdelsesarbejder skal maskinen afbrydes og stikket trækkes ud.*
- *Reparationsarbejder og arbejder på elektriske komponenter skal altid udføres af autoriserede servicefolk.*

⚠ ADVARSEL

- *Apparatet er ikke beregnet til at blive brugt af personer (inklusive børn), hvis fysiske, sensoriske eller andelige evner er indskrænket eller af personer med manglende erfaring og/eller kendskab med mindre disse personer overvåges af en person, som er ansvarlig for deres sikkerhed, eller blev trænet i apparalets håndtering og de evt. resulterende farer.*
- *Børn må kun bruge apparatet, hvis de er over 8 år under opsyn af en person, som er ansvarlig for deres sikkerhed, eller hvis de blev indlært/trænet i brugen af apparatet og de evt. resulterende farer.*
- *Børn må ikke lege med apparatet.*
- *Børn skal være under opsyn for at sørge for, at de ikke leger med maskinen.*
- *Rengøringen og vedligeholdelsen må ikke gennemføres af børn uden overvågning.*
- *Luftindtag og -udtag må ikke tildækkes.*
- *Emballagefolie skal holdes væk fra børn p.gr.a. kvællingsfare!*
- *Efter hver brug og før hver rengøring/vedligeholdelse skal maskinen slukkes.*
- *Det er forbudt at bruge højtryksrenseren i områder, hvor der er eksplorationsfare.*
- *Apparatet må ikke anbringes i nærheden af en varmekilde.*

⚠ FORSIGTIG

- *Apparatet udgør ingen erstattning for en passende udluftning.*
- *Blæseren opstilles stabilt på en plan undergrund og justeres.*
- *Benyt udelukkende originale reservedel fra Kärcher.*
- *Anvend ikke apparatet i fugtige omgivelser eller i rum med høje omgivelsestemperaturer, f.eks. i badeværelse, køkken.*

Faregrader

⚠ FARE

Henviser til en umiddelbar fare, der fører til alvorlige kvæstelser eller til døden

⚠ ADVARSEL

Henviser til en mulig farlig situation, der kan føre til alvorlige kvæstelser eller til døden.

⚠ FORSIGTIG

Henviser til en mulig farlig situation, der kan føre til lette personskader.

BEMÆRK

Henviser til en mulig farlig situation, der kan føre til materiel skade.

Beskrivelse af apparatet

Kontroller pakningens indhold for manglende tilbehør eller beskadigelser, når den pakkes ud. Kontakt Deres forhandler i tilfælde af transportskader.

Se figurerne på side 4!

- 1 FilterdækSEL foran
- 2 Forfilter
- 3 Hovedfilter
- 4 FilterdækSEL bagtil
- 5 Luftudsugning
- 6 Digitalvisning
- 7 Betjeningsfelt
- 8 Luftkvalitetsvisning
- 9 Greb filterdæksler
- 10 Dæksel luftkvalitetssensor
- 11 Nettislutning
- 12 Funktionsknap til/fra
- 13 Funktionsknap Manuel funktion
- 14 Funktionsknap Automatisk funktion
- 15 Funktionsknap Nattefunktion
- 16 Filterskiftindikator



Ibrugtagning/betjening

BEMÆRK

Apparatet må kun betjes, hvis for- og finfiltrene er monteret.

Første idriftsættelse

Figur 1

- Før første ibrugtagning skal finfiltrene, der allerede er indsat i apparatet, pakkes ud.

Ibrugtagning

- Isæt nettislutningsledningen på apparatet
→ Sæt netstikket i stikkontakten.
Alle funktionsknapper på betjeningspanelet og luftkvalitetsvisningen lyser kortvarigt og slukker igen.
→ Tryk på funktionsknappen til/fra for at tænde apparatet.

- OBS**
 - Når apparatet er tændt, mäter den integrerede luftkvalitetssensor automatisk rummets luftkvalitet.
 - Indstil den ønskede funktion ved at trykke på den pågældende funktionsknap på betjeningspanelet.

Betjeningsfelt

Automatisk funktion

Hvis den automatiske funktion er aktiveret, vælger apparatet den passende blæserhastighed for den målte luftkvalitet.

- Tryk på funktionsknappen til/fra for at tænde apparatet.
- Tryk på funktionsknappen Automatisk funktion.
- Den tilhørende knap lyser.

OBS

- Den integrerede luftkvalitetssensor mäter luftkvaliteten og vælger automatisk det rigtige hastighedstrin for at sikre den optimale luftkvalitet i rummet.
- Så snart luften er ren, kobles apparatet over på lav ventilatorhastighed.

Manuel funktion

Når manuel funktion er aktiveret, kan du indstille ventilatorhastigheden manuelt.

- Tryk på funktionsknappen til/fra for at tænde apparatet.
- Tryk på funktionsknappen Manuel funktion.
- Den tilhørende knap lyser.

OBS

- Ved at trykke på den gentagne gange kan ventilatorhastigheden indstilles i 3 trin.

Display	Ventilatorhastighed
en ventilatorvinge	ringe
to ventilatorvinger	middel
tre ventilatorvinger	høj

Nattefunktion

Når nattefunktionen aktiveres, slukkes betjeningsfelt- og displayelementer.

Apparatet bliver fortsat i drift, og ventilatorhastigheden skifter til det nederste trin.

Ved berøring af betjeningsfeltet aktiveres lyset på betjeningsfeltet igen.

- Tryk på funktionsknappen til/fra for at tænde apparatet.
- Tryk på funktionsknappen Nattefunktion.
- Den tilhørende knap lyser.
- Betjeningsfelt- og displayelementer slukker forsinket.

Luftkvalitetsvisning

- Tryk på funktionsknappen til/fra for at tænde apparatet.

Luftkvalitetsvisning lyser:

Blå: Meget god luftkvalitet (PM2.5 under 60 µg/m³)

Gul: Middelmådig luftkvalitet (PM2.5 mellem 60 og 160 µg/m³)

Rød: Dårlig luftkvalitet (PM2.5 over 160 µg/m³)

Digitalvisning

- Viser den aktuelle værdi for indholdet af finstøv (PM 2,5).
- Viser filterets restløbetid i procent.

Filterets levetid

- OBS**
 - Filterets levetid afhænger af den daglige brugsadfærd og luftkvaliteten.
 - Uanset displayet anbefales filterskift én gang om året af hygiejniske årsager.

Filterskiftindikator

Når filterskiftindikatoren lyser:
se Pleje og vedligeholdelse.

OBS

- Hvis filterets resterende løbetid er mindre end 72 timer, blinker filterskiftvisningen 2 gange i sekundet.
- Hvis filterets levetid er udløbet, lyser filterskiftindikatoren konstant. Apparatet arbejder ikke.
- Områder med overvejende høj luftfugtighed (> 60%) kan føre til lugtdannelse på filtret. I sådanne tilfælde anbefaler vi at udskifte filtrene tidligere.

Efter brug

- Tryk på funktionsknappen til/fra for at slukke for apparetet.

Opbevaring af maskinen

- Opbevar maskinen i tørre rum.

Pleje og vedligeholdelse

- Før der arbejdes på maskinen skal netstikket altid trækkes ud..
 → Tør huset af med en tør, blød klud.
 → Rengør forfiltrene ved behov.

Filterskift

Når filterskiftindikatoren lyser:

Figur 2

- Åbn filterdækslerne ved grebene og tag dem af.
 → Rengør forfilteret, mens det er monteret (f.eks. med en støvsuger eller sugebørste).
 → Lås forfilteret op foroven, og tag det ud.
 → Træk hovedfilteret ud af maskinen ved gribefladerne, og udskift det.

OBS

- Begge forfiltre skal altid renses.
- Forfilteret kan vaskes af.
- Udskift altid begge hovedfiltre samtidigt.

Figur 3

- Tag hovedfilteret ud af emballagen.
 → Sæt hovedfilteret ind i maskinen. Gribefladen skal kunne ses udefra.
 → Før forfilterets styrenoter ind i de nederste udspæringer.
 → Sørg for at åbne forfiltrene forsigtigt, og lad dem gå i hak i siderne.
 → Før filterdækslets styretapper ind i de nederste udspæringer.
 → Luk filterdækslet foroven.

Nulstilling af filterskiftindikator

- For at nulstille filterskiftindikatoren til 100 % filterlevetid efter en filterskift skal du trykke på knappen filterskiftindikator i 5 sekunder i standby-tilstand.

OBS

- Knappen filterskiftindikator lyser først, når den beregnede filterlevetid er udløbet. For at nulstille filterets levetid til 100 % tidligere skal du trykke på knappen filterskiftindikator i 5 sekunder.
- Da placeringen af den slukkede knap er vanskelig at se, kan du gøre placeringen synlig ved at tage stikket ud og sætte det i igen. Knappen lyser kortvarigt, så du kan se placeringen.

Hjælp ved fejl

Maskinen kører ikke

- Isæt netkabel.
 → Luk filterdæksler.
 → Hvis fejlen varer ved:
 Hold op med at trykke på funktionsknappen til/fra.
 Kontakt kundeservice.

Luftkvaliteten forbedres ikke

- Kontroller, at alle filtre sidder korrekt.

Luftstrømmen ved luftudtaget er ikke længere så kraftig

- Rengør forfilteret.

Tilbehør og reservedele

Filtertype	Komponent-nummer	Anvendelse
Universal Solution (Standardudstyr til 1.024-810.0)	2.863-029.0	Renser alle skadelige stoffer fra luften, forbedrer den indendørs luftkvalitet betydeligt.
Allergy Solution	2.863-030.0	Fjerner effektivt allergener såsom pollen, mider, hår og lugte og er dermed anvendelig for personer, der lider af allergi.
TVOG Solution	2.863-032.0	Filtrerer effektivt sundhedsskadelige gasser som formaldehyd. Egnet til nyindrettede rum, f.eks. med nye møbler og tæpper.
Smog Solution	2.863-033.0	Fjerner effektivt skadelige partikler fra luften, kan anvendes til forbedring af den indendørs luftkvalitet i vejr med luftrørelse.
Health Solution	2.863-034.0	Hæmmer effektivt bakterier, der i florerer luften, og forebygger effektivt bakterier fra at sprede sig yderligere, hvilket er hensigtsmæssigt i forbindelse med influenzaepidemier og for personer med helbredningsproblemer.
High Protect 13 Solution (Standardudstyr til 1.024-812.0)	2.863-038.0	Filtrerer støv, fint støv, partikler, aerosoler, patogene bakterier og vira. Yderligere antibakteriel sølvionbelægning af filtermaterialet, eliminerer sporer og bakterier. Derudover med et aktivt kullag til filtrering af lugt, kemiske dampe, VOC'er og andre skadelige stoffer. HEPA-filterets filtermateriale svarer til filterklasse H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Filtrerer støv, fint støv, partikler, aerosoler, patogene bakterier og vira. H14-filteret (HEPA 14) er individuelt testet og certificeret i henhold til DIN EN 1822. Velegnet til særligt følsomme og sårbarer områder (medicinsk sektor, sygepleje, lægepraksis).

Tekniske data

Netspænding	220 - 240	V~
Frekvens	50 - 60	Hz
Optaget effekt		
Standby	<1	W
Natfunktion	5	W
Trin 1	12	W
Trin 2	30	W
Trin 3	80	W
Mål		
Dybde	380	mm
Bredde	380	mm
Højde	713	mm
Vægt (inklusive alle påmonterede dele)	14	kg
Lydeffektniveau L _{WA}		
Trin 1 / Natfunktion	44	dB(A)
Trin 2	55	dB(A)
Trin 3	66	dB(A)

Forbehold for tekniske ændringer!

Innholdsfortegnelse

Generelle merknader	NO	5
Sikkerhetsanvisninger	NO	5
Beskrivelse av apparatet	NO	6
Ta høytrykksvaskeren i bruk	NO	6
Pleie og vedlikehold	NO	7
Feilretting	NO	7
Tilbehør og reservedeler	NO	8
Tekniske data	NO	8

Generelle merknader

Kjære kunde,



Før første gangs bruk av apparatet, les denne originale bruksanvisningen, følg den og oppbevar den for senere bruk eller for overlevering til neste eier.

Forskriftsmessig bruk

Dette apparatet er til bruk som luftrenser i henhold til beskrivelsene og sikkerhetsinstruksene i denne bruksanvisningen.

Dette apparatet er utviklet for privat og industriell bruk.

- Dette apparatet er kun ment for bruk innendørs.
- Beskytt apparatet mot regn. Det må ikke oppbevares utendørs.

Produsenten er ikke ansvarlig for eventuelle skader forårsaket av ikke-tiltenkt eller feil bruk.

Miljøvern



Materialet i emballasjen kan resirkuleres. Ikke kast emballasjen i husholdningsavfallet, men lever den inn til resirkulering.



Gamle maskiner inneholder verdifulle materialer som kan resirkuleres. Disse bør leveres inn til gjenvinning. Gamle maskiner skal derfor avhendes i egnede innsamlingsstasjoner.

Elektriske og elektroniske apparater inneholder ofte deler som kan utgjøre en potensiell fare for helse og miljø ved feil bruk eller feil avfallsbehandling. Disse delene er imidlertid nødvendige for korrekt drift av apparatet. Apparater merket med dette symbolet skal ikke kastes i husholdningsavfallet.

Avalfsbehandling av filtre

Bruk en FFP2-respiratormaske og hansker under avhending eller filterbytte.

Ikke bank ut av filteret.

Pakk det gamle filteret i en pose som lukkes og kastes i husholdningsavfallet.

Vask hendene når du har kastet de brukte filtrene.

Garanti

Vår ansvarlige salgsorganisasjon for det enkelte land har utgitt garantibetingelsene som gjelder i det aktuelle landet. Eventuelle feil på maskinen blir reparert gratis i garantitiden dersom disse kan føres tilbake til material- eller produksjonsfeil. Ved behov for garantireparasjoner, vennligst henvend deg med kjøpskvitteringen til din forhandler eller nærmeste autoriserte kundeservice.

Kundetjeneste

Våre KÄRCHER-avdelinger hjelper deg gjerne ved feil eller om du har spørsmål.

Bestilling av reservedeler og spesialtilbehør

Reservedeler og tilbehør får du hos din forhandler eller ved en KÄRCHER-avdeling.

Sikkerhetsanvisninger

⚠ FARE

- *Høytrykksvaskeren må kun kobles til vekselstrøm. Spenningen må stemme overens med høytrykksvaskerens typespenn.*
- *Ta aldri i støpselet eller stikkontakten med våte hender.*
- *Strømkabelen skal ikke tas ut av stikkontakten ved at du trekker i kabelen.*
- *Kontroller strømledningen og støpselet for skader hver gang høytrykksvaskeren skal brukes. En skadet strømledning må skiftes ut umiddelbart hos autorisert kundeservice eller autorisert elektriker.*
- *Slå av apparatet og ta ut strømstøpselet innen service eller vedlikeholdsarbeider påbegynnes.*
- *Reparasjonsarbeid og arbeid på elektriske komponenter må kun utføres av autorisert kundeservice.*

⚠ ADVARSEL

- *Dette apparatet er ikke ment for bruk av personer med reduserte fysiske, sensoriske eller sjelelige evner, eller som pga. mangel på erfaring og/eller kunnskap ikke kan benytte apparatet trygt. De skal da kun bruke apparatet under oppsyn av en sikkerhetsansvarlig person, eller få instruksjoner av vedkommende om bruk av apparatet.*
- *Barn skal bare bruke apparatet når barnet er over 8 år og er under oppsyn av en sikkerhetsansvarlig person, eller får anvisninger av en person om hvordan apparatet fungerer og forstår hva slags farer det kan medføre.*
- *Barn skal ikke leke med apparatet.*
- *Barn skal holdes under tilsyn for å sikre at de ikke leker med apparatet.*
- *Rengjøring og bruksvedlikehold skal ikke utføres av barn uten under tilsyn.*
- *Luftinntak og -utslipp må ikke tildekkes.*
- *Emballasjefolien holdes unna barn, fare for kvelning!*
- *Slå av apparatet etter hver bruk og før hver rengjøring/vedlikehold.*
- *Bruk i eksplosjonsfarlige områder er forbudt.*
- *Apparatet skal ikke plasseres i nærheten av varmekilder.*

⚠ FORSIKTIG

- *Apparatet er ingen erstattning for adekvat lufting.*
- *Sett apparatet stabilt på flatt underlag og rett opp.*
- *Det må kun brukes originale KÄRCHER reservedeler.*
- *Ikke bruk apparatet i fuktige omgivelser eller i rom med høye omgivelsestemperaturer som f.eks. bad eller kjøkken.*

Risikotrinn

△ FARE

Anvisning om en umiddelbar truende fare som kan føre til store personskader eller til død.

△ ADVARSEL

Anvisning om en mulig farlig situasjon som kan føre til store personskader eller til død.

△ FORSIKTIG

Anvisning om en mulig farlig situasjon som kan føre til mindre personskader.

OBS

Anvisning om en mulig farlig situasjon som kan føre til materielle skader.

Beskrivelse av apparatet

Kontroller ved utpakkingen at innholdet i pakken er komplett og uskadd. Kontakt din forhandler ved eventuelle transportskader.

Illustrasjoner se **utfoldningssidene!**



- 1 Filterdeksel foran
- 2 Forfilter
- 3 Hovedfilter
- 4 Filterdeksel bak
- 5 Luftavløp
- 6 Digitalt display
- 7 Betjeningspanel
- 8 Luftkvalitetsdisplay
- 9 Håndtak filterdeksler
- 10 Deksel luftkvalitetssensor
- 11 Nettilkobling
- 12 Betjeningstast på/av
- 13 Betjeningstast manuell modus
- 14 Betjeningstast automatisk modus
- 15 Betjeningstast nattmodus
- 16 Filterskifteindikator

Ta høytrykksvaskeren i bruk

OBS

Apparatet skal alltid brukes med innsatt for- og finfilter.

Førstegangs igangsetting

Figur 1

- Før første idriftsetting må finfiltrene som allerede befinner seg i apparatet pakkes ut.

Igangsetting

- Sett inn strømledningen i apparatet
- Stikk støpselet i stikkontakten.
Alle betjeningstaster på betjeningspanelet og luftkvalitetsdisplayet lyser kort opp og slukkes igjen.
- Trykk på på/av-betjeningstasten for å slå på apparatet.

Merknad

- Når apparatet slås på, mäter den integrerte luftkvalitetssensoren automatisk luftkvaliteten i rommet.
- Ønsket modus stilles inn ved å trykke på den tilsvarende betjeningstasten på betjeningspanelet.

Betjeningspanel

Automatisk modus

Når automatisk modus er valgt, velger apparatet tilsvarende viftehastighet for den målte luftkvaliteten.

- Trykk på på/av-betjeningstasten for å slå på apparatet.
- Trykk på betjeningstasten for automatisk modus.
Tilhørende tast lyser opp.

Merknad

- Den integrerte luftkvalitetssensoren mäter luftkvaliteten og velger automatisk riktig hastighetstrinn for å sikre best mulig luftkvalitet i rommet.
- Så snart luften er ren, kobler apparatet om til lavere viftehastighet.

Manuell modus

Når manuell modus er aktivert, kan du stille inn viftehastigheten manuelt.

- Trykk på på/av-betjeningstasten for å slå på apparatet.
- Trykk på betjeningstasten for manuell modus.
Tilhørende tast lyser opp.

Merknad

- Ved å trykke på tasten flere ganger kan du stille viftehastigheten inn på tre trinn.

Indikator	Viftehastighet
en viftevinge	lav
to viftevinger	middels
tre viftevinger	høy

Nattmodus

Når nattmodus aktiveres, kobles betjeningspanel og visningselementer ut.

Apparatet er fortsatt i drift, og viftehastigheten går på laveste trinn.

Belysningen i apparatet aktiveres igjen når du berører betjeningspanelet.

- Trykk på på/av-betjeningstasten for å slå på apparatet.
- Trykk på betjeningstasten for nattmodus.
Tilhørende tast lyser opp.
- Betjeningspanel og visningselementer kobles ut med forsikrelse.

Luftkvalitetsdisplay

- Trykk på/på/av-betjeningstasten for å slå på apparatet.

Luftkvalitetsdisplayet lyser:

Blått: Svært god luftkvalitet (PM2.5 under 60 µg/m³)
Gult: Middelmådig luftkvalitet (PM2.5 mellom 60 og 160 µg/m³)

Rødt: Dårlig luftkvalitet (PM2.5 under 160 µg/m³)

Digital display

- Viser aktuell verdi for svevestoffinnholdet (PM2,5).
- Viser prosentuelt hvor lang levetid filteret har igjen.

Filterets brukstid

Merknad

- Filterets brukstid avhenger av den daglige bruksatferden samt luftkvaliteten.
- Uavhengig av visningen anbefales det av hygienikere årsaker å skifte filter hvert år.

Filterskifteindikator

Når filterskifteindikatoren lyser:

Se Stell og vedlikehold.

Merknad

- Dersom filterets levetid er under 72 timer, blinker filterskifteindikatoren med 2 ganger per sekund.
- Når slutten av filterlevetiden er nådd, lyser filterskifteindikatoren permanent. Apparatet fortsetter å gå.
- I omgivelser med høy luftfuktighet (> 60 %) kan det oppstå lukt i filteret. I slike tilfeller anbefaler vi å skifte ut filteret tidligere.

Etter bruk

- Trykk på/på/av-betjeningstasten for å slå av apparatet.

Oppbevaring av apparatet

- Oppbevar støvsugeren i et tørt tom.

Pleie og vedlikehold

- Trekk alltid ut støpselet ved arbeid på apparatet.
- Tørk av apparatet med en tørr, myk klut.
- Rengjør forfilteret ved behov.

Filterskifte

Når filterskifteindikatoren lyser:

Figur 2

- Åpne filterdekslene ved håndtakene og ta dem av.
- Rengjør forfilteret i montert tilstand (f.eks. med støvsuger eller sugebørste).
- Løsne forfilteret øverst og ta det ut.
- Ta tak i håndtaksplaten på hovedfilteret, trekk det ut av apparatet og skift det ut.

Merknad

- Begge forfiltre skal alltid rengjøres.
- Forfilteret kan vaskes.
- De to hovedfiltrene skal alltid skiftes ut samtidig.

Figur 3

- Pakk hovedfilteret ut av emballasjen.
- Sett hovedfilteret inn i apparatet. Håndtaksplaten må være synlig fra utsiden.
- Stikk føringssknosten til forfilteret inn i de nedre utsparingene.
- La forfilteret smekke forsiktig på plass øverst og på siden.

- Stikk føringssknosten til filterdekslet inn i de nedre utsparingene.

- Lukk filterdekslet oppe.

Tilbakestille indikatorene for filterskifte

- For å stille indikatorene for filterskifte tilbake til 100 % filterbrukstid etter at filteret er blitt skiftet ut trykker du 5 sekunder på knappen for visning av filterskifte i standby-modus.

Merknad

- Knappen for visning av filterskifte lyser først når beregnet brukstid for filteret er nådd. For å tilbakestille filterets brukstid til 100 % før tiden må du trykke 5 sekunder på knappen for visning av filterskifte.
- Siden posisjonen til den ikke opplyste knappen er vanskelig å se, kan posisjonen gjøres synlig ved at du trekker ut støpselet og setter det inn igjen. Knappen lyser kort, slik at du finner posisjonen.

Feilretting

Apparatet går ikke

- Sett i strømledningen.
- Steng filterdekslene.
- Dersom feilen ikke er utbedret med dette: Ikke trykk på/på/av-betjeningstasten mer. Henvenn det til kundeservice.

Luftkvaliteten forbedres ikke

- Kontroller at filteret er satt inn korrekt.

Luftstrømmen ved luftutslippet er ikke så kraftig lenger

- Rengjør forfilteret.

Tilbehør og reservedeler

Filtertype	Delenummer	Bruk
Universal Solution (Standardutstyr for 1.024-810.0)	2.863-029.0	Renser luften for alle skadelige substanser, forbedrer luftkvaliteten innendørs i omfattende grad.
Allergy Solution	2.863-030.0	Effektiv fjerning av allergener som pollen, midd, hår og lukter, passer til personer med allergier.
TVOG Solution	2.863-032.0	Filtrerer effektivt bort helsekskadelige gasser som formaldehyd. Egnet for nymøbler eller nyoppussede rom, f.eks. med nye møbler og tepper.
Smog Solution	2.863-033.0	Effektiv fjerning av skadelige luftpartikler, til bruk for å forbedre luftkvaliteten innendørs ved smog.
Health Solution	2.863-034.0	Stopper bakterier i luften på en effektiv måte, og hindrer effektivt bakterier i å spre og formere seg, passer i influensasesongen eller til personer med helseproblemer.
High Protect 13 Solution (Standardutstyr for 1.024-812.0)	2.863-038.0	Filtrerer støv, fint støv, partikler, aerosoler, patogener og virus. Et antibakterielt sylinderbelegg på filtermaterialet eliminerer kimer og bakterier. Et ytterligere aktivt karbonlag filtrerer lukt, kjemiske damper, flyktige organiske forbindelser og andre skadelige stoffer. Filtermaterialet til HEPA-filteret tilsvarer filterklasse H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Filtrerer støv, finstøv, partikler, aerosoler, patogener og virus. H14 (HEPA 14)-filteret er individuelt testet og sertifisert i henhold til DIN EN 1822. Egnet for spesielt sensitive og sårbare områder (medisinsk sektor, sykepleie, medisinsk praksis).

Tekniske data

Nettspenning	220 - 240	V~
Frekvens	50 - 60	Hz
Absorberingseffekt		
Standby	<1	W
Nattmodus	5	W
Trinn 1	12	W
Trinn 2	30	W
Trinn 3	80	W
Mål		
Dybde	380	mm
Bredde	380	mm
Høyde	713	mm
Vekt (inkl. alle monterte deler)	14	kg
Støyeffektnivå L _{WA}		
Trinn 1 / nattmodus	44	dB(A)
Trinn 2	55	dB(A)
Trinn 3	66	dB(A)

Det tas forbehold om tekniske endringer!

Innehållsförteckning

Allmänna hänvisningar	SV	5
Säkerhetsanvisningar	SV	5
Beskrivning av aggregatet	SV	6
Idrifttagande/betjäning	SV	6
Skötsel och underhåll	SV	7
Åtgärder vid störningar	SV	7
Tillbehör och utbytesdelar	SV	8
Tekniska data	SV	8

Allmänna hänvisningar

Bäste kund,



Läs bruksanvisning i original innan aggregatet används första gången, följ anvisningarna och spara driftsanvisningen för framtida behov, eller för nästa ägare.

Ändamålsenlig användning

Den här enheten är avsedd att användas som luftrenare enligt beskrivningarna och säkerhetsföreskrifterna i den här bruksanvisningen.

Enheten är avsedd för privat och industriell användning.

- Denna maskin är endast avsedd för användning inomhus.
- Skydda maskinen från regn. Får inte förvaras ute omhus.

Tillverkaren påtar sig inget ansvar för eventuella skador som uppkommer på grund av felaktig användning eller felaktig hantering.

Miljöskydd



Emballagematerialen kan återvinnas. Kasta inte emballaget i hushållssoporna utan för dem till återvinning.



Skrotade aggregat innehåller återvinningsbara material som bör gå till återvinning. Överlämna skrotade skrotade aggregat till ett lämpligt återvinningsystem.

Elektriska och elektroniska maskiner innehåller ofta komponenter som vid felaktig användning eller felaktig avfallshantering kan utgöra en potentiell risk för människors hälsa och för miljön. Dessa komponenter är dock nödvändiga för att maskinen ska kunna arbeta korrekt. Maskiner som märkts med denna symbol får inte kastas i hushållssoporna.

Avgiftshantering av filter

Använd skyddsmask och handskar vid avfallshantering eller filterbyte FFP2.

Slå inte ur filtret.

Stoppla det gamla filtret i en påse, stäng den och kasta den i hushållsavfallet.

Tvätta händerna när du har slängt det förbrukade filtret.

Garanti

I respektive land gäller de garantivillkor som publiceras av våra auktoriserade distributörer. Eventuella fel på aggregatet repareras utan kostnad under förutsättning att det orsakats av ett material- eller tillverkningsfel. I frågor som gäller garantin ska du vända dig med kvitto till inköpsstället eller närmaste auktoriserade serviceverkstad.

Kundservice

Vid frågor eller problem hjälper närmaste KÄRCHER-filial gärna till.

Beställning av reservdelar och specialtillbehör

Reservdelar och tillbehör finns att få på inköpsstället, eller från närmaste KÄRCHER-filial.

Säkerhetsanvisningar

⚠️ FARA

- Aggregatet får endast anslutas till växelström. Spänningen ska motsvara den spänning som är angiven på aggregatets typskylt.
- Ta aldrig i nätkabeln och nättuttaget med fuktiga händer.
- Tag inte nätkontakten ur vägguttaget genom att dra i anslutningssladden.
- Kontrollera före drift att nätkabeln och nätkontakten inte är skadade. Skadade nätkablar ska genast bytas ut av auktoriserad kundservice eller en utbildad elektriker.
- Stäng av aggregatet och dra ut nätkontakten innan vård och skötselarbeten ska utföras.
- Reparationsarbeten och arbeten på elektriska komponenter får endast utföras av auktoriserad kundservice.

⚠️ VARNING

- Denna apparat är ej avsedd att användas av personer med begränsade psykiska, sensoriska eller mentala egenskaper eller som saknar erfarenhet och/eller kunskap att hantera den, såvida de inte befinner sig under uppsikt av en person ansvarig för deras säkerhet eller har fått anvisningar från en sådan person om hur apparaten ska användas och har förstått vilka faror som kan uppstå vid användningen av apparaten.
- Barn får endast använda apparaten om de är över 8 år gamla och om de befinner sig under uppsikt av en person ansvarig för deras säkerhet eller har fått anvisningar från en sådan person om hur apparaten ska användas och har förstått vilka faror som kan uppstå vid användningen av apparaten.
- Barn får inte leka med apparaten.
- Barn ska hållas under uppsikt för att garantera att de inte leker med maskinen.
- Rengöringen och användarunderhållet får inte utföras av barn om de inte står under uppsikt.
- Luftinsläppet och lustutsläppet får inte täckas över.
- Håll förpackningsfolien borta från barn, risk för kvävning!
- Stäng av maskinen efter varje användning och före all form av rengöring/underhåll.
- Användning av aggregatet i utrymmen med explosionsrisk är förbjuden.
- Placera inte enheten i närheten av en värmekälla.

⚠️ FÖRSIKTIGHET

- Enheten kan inte ersätta luftning.
- Placera aggregatet så att det står stadigt på ett jämnt underlag och rikta in det.
- Använd endast originalreservdelar från KÄRCHER.
- Använd inte enheten i fuktig miljö eller i rum med hög omgivningstemperatur, t.ex. badrum och kök.

Risknivåer

⚠ FARA

Varnar om en omedelbart överhängande fara som kan leda till svåra personskador eller dödsfall.

⚠ VARNING

Varnar om en möjlig farlig situation som kan leda till svåra personskador eller döden.

⚠ FÖRSIKTIGHET

Varnar om en möjlig farlig situation som kan leda till lättare personskador.

OBSERVERA

Varnar om en möjlig farlig situation som kan leda till materiella skador.

Beskrivning av aggregatet

Kontrollera vid uppackningen att inga tillbehör saknas eller är skadade. Kontakta återförsäljaren om skador uppkommit vid transporten.

Figurer och bilder finns på kartongens utfällbara sidor!



- 1 Filterlock fram
- 2 Förfilter
- 3 Huvudfilter
- 4 Filterlock bak
- 5 Luftutsläpp
- 6 Digitaldisplay
- 7 Användningsområde
- 8 Luftkvalitetsindikering
- 9 Filterlockens handtag
- 10 Luftkvalitetssensorns skydd
- 11 Nätförsörjning
- 12 Strömbrytare
- 13 Knapp för manuellt läge
- 14 Knapp för automatiskt läge
- 15 Knapp för nattläge
- 16 Indikering filterbyte

Idrifttagande/betjäning

OBSERVERA

Använd alltid enheten med insatta för- och finfilter.

Första ibruktagning

Bild 1

- Före första användningen måste finfiltren, som redan är insatta i enheten, packas upp.

Idrifttagande

- Anslut strömkabeln till enheten
 - Stick in nätkontakten i vägguttaget.
Alla knappar på manöverpanelen och luftkvalitetsindikeringen tänds och släcks sedan igen.
 - Tryck på strömbrytaren för att starta enheten.
- Hänvisning**
- När enheten startas mäter den inbyggda luftkvalitetssensorn automatiskt luftkvaliteten i rummet.
 - Ställ in önskat läge genom att trycka på respektive knapp på manöverpanelen.

Användningsområde

Automatiskt läge

När det automatiska läget är på väljer enheten rätt fläkhastighet för den aktuella luftkvaliteten.

- Tryck på strömbrytaren för att starta enheten.
- Tryck på knappen för automatiskt läge.
- Knappen tänds.

Hänvisning

- Den inbyggda luftkvalitetssensorn mäter luftkvaliteten och väljer automatiskt rätt fläkhastighet för bästa möjliga luftkvalitet i rummet.
- När luften är ren går enheten över till lägre fläkhastighet.

Manuellt läge

När manuellt läge är aktiverat kan fläkhastigheten ställas in manuellt.

- Tryck på strömbrytaren för att starta enheten.
- Tryck på knappen för manuellt läge.
- Knappen tänds.

Hänvisning

- Tryck för att ställa in fläkhastigheten i 3 steg.

Indikering	Fläkhastighet
Ett fläktblad	läg
Två fläktblad	medel
Tre fläktblad	hög

Nattläge

När nattläge aktiveras fränkopplas manöverpanels- och indikeringsenheter.

Enheten fortsätter att vara i drift och fläkhastigheten växlar till lägstas nivå.

Enhets belysning tänds igen när manöverpanelen berörs.

- Tryck på strömbrytaren för att starta enheten.
- Tryck på knappen för nattläget.
- Knappen tänds.
- Manöverpanels- och indikeringsenheter stängs av med tidsfördröjning.

Luftkvalitetsindikering

- Tryck på strömbrytaren för att starta enheten.

Luftkvalitetsindikeringen lyser:

Blå: Mycket hög luftkvalitet ($PM2.5$ under $60 \mu\text{g}/\text{m}^3$)

Gul: Medelhög luftkvalitet ($PM2.5$ mellan 60 och $160 \mu\text{g}/\text{m}^3$)

Röd: Låg luftkvalitet ($PM2.5$ över $160 \mu\text{g}/\text{m}^3$)

Digitaldisplay

- Här visas den aktuella findammshalten ($PM2.5$).
- Här visas filtrets återstående livslängd i procent.

Filtreringstid

Hänvisning

- Filtreringstiden påverkas av den dagliga användningen och av luftkvaliteten.
- Oavsett indikering rekommenderas ett årligt filterbyte av hygieniska skäl.

Filterbytesindikator

När filterbytesindikatorn tänds:
se Skötsel och underhåll.

Hänvisning

- Om filtrets återstående livslängd är mindre än 72 timmar blinkar filterbytesindikatorn 2 gånger per sekund.
- När filtrets livslängd är slut lyser filterbytesindikatorn konstant. Enheten fortsätter att gå.
- I områden med övervägande hög luftfuktighet (> 60 %) kan det uppstå luktbildning på filtret. I sådana fall rekommenderar vi att filtren byts tidigare.

Avsluta driften

- Tryck på strömbrytaren för att stänga av enheten.

Förvaring av apparaten

- Förvara apparaten torrt.

Skötsel och underhåll

- Drag alltid ur nätkontakten innan arbeten utförs på aggregatet.
- Torka av enheten med en torr och mjuk trasa.
- Rengör förfiltren om det behövs.

Filterbyta

När filterbytesindikatorn tänds:

Bild 2

- Öppna filterlocken med handtagen och ta av dem.
- Rengör förfiltret när det är installerat (t.ex. med en dammsugare eller sugborste).
- Lossa förfiltret upp till och ta sedan ut det.
- Dra i klaffen för att dra ut huvudfiltret ur maskinen och byta det.

Hänvisning

- Rengör alltid båda förfiltren.
- Förfiltret kan sköljas.
- Båda huvudfiltren måste alltid bytas.

Bild 3

- Ta ut huvudfiltret ur förpackningen.
- Sätt in huvudfiltret i maskinen. Klaffen måste synas utifrån.
- För in förfiltrets styrklackar i de nedre öppningarna.
- Haka försiktigt fast förfiltret uppe och på sidan.
- För in filterlockets styrklackar i de nedre öppningar-na.
- Stäng det övre filterlocket.

Aterställa filterbytesindikator

- För att återställa filterbytesindikatorn till 100 % fil-treringstid igen efter ett filterbyte måste knappen Filterbytesindikator hållas intryckt i 5 sekunder i standby-läge.

Hänvisning

- Knappen Filterbytesindikator tänds inte innan slutenhet av filtrets beräknade livslängd är uppnådd. För att återställa filtreringstiden till 100 % i fortid måste knappen Filterbytesindikator hållas intryckt i 5 sekunder.
- Eftersom den obelysta knappens position är svår att se kan man synliggöra positionen genom att dra ur nätkontakten och sätta in den igen. Knappen tänds då kort så att man kan se positionen.

Åtgärder vid störningar

Apparaten arbetar inte

- Stick in strömkabeln.
- Stäng filterlocken.
- Om felet finns kvar:
Tryck inte på strömbrytaren.
Kontakta kundservice.

Luftkvaliteten blir inte bättre

- Kontrollera att alla filter är korrekt insatta.

Luftflödet vid luftutloppet är inte särskilt kraftigt

- Rengör förfiltren.

Tillbehör och utbytesdelar

Filtertyp	Delnummer	Användning
Universal Solution (Standardutrustning hos 1.024-810.0)	2.863-029.0	Renar luften från skadliga ämnen, förbättrar luftkvaliteten inomhus generellt.
Allergy Solution	2.863-030.0	Avlägsnar effektivt allergener som t.ex. pollen, kvalster och hår och har en behaglig lukt som lämpar sig för männskor med allergi.
TVOG Solution	2.863-032.0	Filtrerar effektivt hälsovådliga gaser som formaldehyd. Passar till rum med ny inredning, t.ex. nya möbler och mattor.
Smog Solution	2.863-033.0	Avlägsnar effektivt skadliga partiklar i luften, används för att förbättra luftkvaliteten inomhus vid smog.
Health Solution	2.863-034.0	Hejdar effektivt bakterier i luften och hindrar effektivt bakterier från att spridas ytterligare, lämpar sig i förkyllningstider eller för männskor med hälsoproblem.
High Protect 13 Solution (Standardutrustning hos 1.024-812.0)	2.863-038.0	Filtrerar damm, fint damm, partiklar, aerosoler, patogener och virus. Ytterligare antibakteriell silverjonbeläggning av filtermaterialet, eliminerar baciller och bakterier. Dessutom med aktivkol-skikt för filtrering av lukt, kemiska ångor, VOC och andra föroreningar. HEPA-filtrets filtermaterial motsvarar filterklass H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Filtrerar damm, fint damm, partiklar, aerosoler, patogener och virus. H14 (HEPA 14)-filtret är individuellt testat och certifierat i enlighet med DIN EN 1822. Lämpligt för särskilt känsliga och utsatta områden (medicinsk sektor, omvärdnad, läkarmottagningar).

Tekniska data

Nätspänning	220-240	V~
Frekvens	50 - 60	Hz
Effekt		
Standby	<1	W
Nattläge	5	W
Steg 1	12	W
Steg 2	30	W
Steg 3	80	W
Mått		
Djup	380	mm
Bredd	380	mm
Höjd	713	mm
Vikt (inklusive alla påbyggnadsdelar)	14	kg
Ljudeffektsnivå _{WA}		
Steg 1/Nattläge	44	dB(A)
Steg 2	55	dB(A)
Steg 3	66	dB(A)

Med reservation för tekniska ändringar!

Sisällysluettelo

Yleisiä ohjeita	FI	5
Turvaohjeet	FI	5
Laitekuvaus	FI	6
Käyttöönotto/ohjaus	FI	6
Hoito ja huolto	FI	7
Häiriöapu	FI	7
Varusteet ja varaosat	FI	8
Tekniset tiedot	FI	8

Yleisiä ohjeita

Arvoisa asiakas,



Lue käyttöohje ennen laitteesi käyttämistä, säälytä käyttöohje myöhempää käyttöä tai mahdollista myöhempää omistajaa varten.

Tarkoitukseenmukainen käyttö

Laite on tässä käyttöohjeessa mainittujen kuvausten ja turvallisuusohjeiden mukaisesti tarkoitettu käytettäväksi ilmanpuhdistimena.

Tämä laite on kehitetty yksityiseen ja ammatilliseen käyttöön.

- Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi vain sisätiloissa.
- Suojaa laite sateelta. Älä säälytä laitetta ulkona. Valmistaja ei vastaa mahdollisista vahingoista, jotka johtuvat ohjeiden vastaisesta käytöstä.

Ympäristönsuojelu

Pakkauksmateriaalit ovat kierrätettäviä. Älä käsittelee pakkauksia kotitalousjätteenä, vaan toimita ne jätteiden kierrätykseen.

Käytetyt laitteet sisältävät arvokkaita kierrätettäviä materiaaleja, jotka tulisi toimittaa kierrätykseen. Tästä syystä toimita kuluneet laitteet vastaavien keräilylaitoksiin.

Sähkö- ja elektronikkalaitteet sisältävät usein rakenneosia, jotka voivat aiheuttaa mahdollisen vaaran ihmisten terveydelle ja ympäristölle, jos niitä käsitellään väärin tai ne hävitettiä väärin. Nämä rakenneosat ovat kuitenkin tarpeellisia, jotta laite toimisi asianmukaisesti. Tällä symbolilla merkityjä laitteita ei saa hävittää tavallisena talousjätteenä.

Suodattimien hävittäminen

Käytä FFP2-luokan hengityssuoajainta ja käsineitä hävittämisen ja suodattimen vaihdon aikana.

Älä puhdista suodatin koputtamalla.

Pakkaa vanha suodatin pussiin, sulje pussi ja hävitä se talousjätteiden mukana.

Pese kätesi käytettyjen suodattimen hävittämisen jälkeen.

Takuu

Kussakin maassa ovat voimassa valtuuttamamme myyntiorganisaation julkaisemat takuuehdot. Materiaali- ja valmistusvirheistä aiheutuvat virheet laitteessa korjaamme takuuikana maksutta. Takuutapaussessa ota yhteys ostotositeen kanssa jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun huoltoon.

Asiakaspalvelu

KÄRCHER -edustustomme vastaa miezellään kysymyksiisi ja auttaa mahdollisissa häiriötilanteissa.

Varaosien ja erityisvarusteiden tilaaminen

Varaosat ja erityisvarusteet saat kauppialtaasi tai lähimäältä KÄRCHER tytäryhtiöltä.

Turvaohjeet

△ VAARA

- Liitä laite vain vaitovirtaan. Jänniteen on oltava sama kuin laitteen tyyppikilvensä ilmoitettu jännite.
- Älä koskaan tartu määrillä kässillä virtapistokkeeseen.
- Älä irrota verkkohuoitoa pistokkeesta vetämällä johdosta.
- Tarkasta aina ennen käyttöä, että liitosjohto ja virtapistoke ovat ehdjät. Anna valtuutetuun asiakaspalvelun/sähköalan ammattilaisen välittömästi vaihtaa vaurioitunut liitosjohto.
- Kytke laite pois päältä ennen kaikkia hoito- ja huoltotöitä ja vedä virtapistoke irti pistorasiasta.
- Vain valtuutettu huoltoliike saa suorittaa korjaustyöt ja sähköisiin rakenneosiin kohdistuvat työt.

△ VAROITUS

- Laitetta eivät saa käyttää sellaiset henkilöt, joilla on rajoittuneet fyysiset, aistimukselliset tai henkiset kyvyt tai, joilla puuttuu laitteen käytämiseen tarvittavaa kokemusta ja/tai tietoa, paitsi jos heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö valvoo heitä tai on antanut heille laitteen käytämiseen tarvittavat ohjeet.
- Lapset saavat käyttää laitetta vain, kun he ovat yli 8 vuotiaita ja ovat turvallisuudestaan vastaavan henkilön valvonnassa tai ovat saaneet hänenlästä opastuksen laitteen käytämiseen.
- Lapset eivät saa leikkiä laitteen kanssa.
- Lapsia on valvottava sen varmistamiseksi, että he eivät leiki laitteella.
- Lapset eivät saa ilman valvontaa suorittaa laitteen puhdistus- tai huoltotoimenpiteitä.
- Ilman tulon- ja poistoaukkoja ei saa peittää.
- Pidä pakkausfoliot lasten ulottumattomissa, tukehtumisvaara!
- Laite kytetään pois päältä jokaisen käytön jälkeen ja ennen jokaista puhdistusta/huoltoa.
- Käytä räjähdysaltailla alueilla on kielletty.
- Laitetta ei saa asettaa lämmönläheen läheisyyteen.

△ VARO

- Laite ei korvaa riittävää tuuletusta.
- Aseta laite tukevasti tasaisella alustalle ja suuntaa haluttuun suuntaan.
- Käytä vain alkuperäisiä KÄRCHER varaosia.
- Älä käytä laitetta kosteassa ympäristössä tai tiloissa, joiden ympäristön lämpötila on korkea, esim. kylpyhuoneet, keittiöt.

Vaarallisuusasteet

△ VAARA

Huomautus välittömästi uhkaavasta vaarasta, joka voi aiheuttaa vakavan ruumiinvamman tai johtaa kuolemaan.

△ VAROITUS

Huomautus mahdollisesta vaarallisesta tilanteesta, joka voi aiheuttaa vakavan ruumiinvamman tai voi johtaa kuolemaan.

△ VARO

Huomautus mahdollisesta vaarallisesta tilanteesta, joka voi aiheuttaa vähäisiä vammoja.

HUOMIO

Huomautus mahdollisesta vaarallisesta tilanteesta, joka voi aiheuttaa aineellisia vahinkoja.

Laitekuvaus

Tarkasta purkaessasi pakauksesta, ovatko kaikki varusteet olemassa ja ovatko osat vaurioituneet. Jos havaitset kuljetusvarioita ota yhteyttä myyjääliikkeeseen.

Katso avattavalla kansisivulla olevia kuviavia!



- 1 Suodattimen suojuksen edessä
- 2 Esi-suodatin
- 3 Pääsuodatin
- 4 Suodattimen suojuksen takana
- 5 Ilman ulospäätö
- 6 Digitaalinäyttö
- 7 Ohjauspaneeli
- 8 Ilmanlaadun näyttö
- 9 Suodattimen suojuksen kahvat
- 10 Ilmanlaatuunturin suojuksen
- 11 Verkkoliitäntä
- 12 Käytönäppäin pääle/pois
- 13 Käytönäppäin manuaalinen tila
- 14 Käytönäppäin automaattinen tila
- 15 Käytönäppäin yötila
- 16 Suodattimen vaihdon merkkivalo

Käytöönotto/ohjaus

HUOMIO

Käytä laitetta aina paikoilleen asetettujen esi- ja hienosuodattimien kanssa.

Ensimmäinen käytöönotto

Kuva 1

- Ennen ensimmäistä käytöönottoa on purettaa pakauksesta laitteessa jo oleva hienosuodatin.

Käytöönotto

- Verkkoliitäntäjohdon yhdistäminen laitteeseen
- Yhdistä verkkopistoke pistorasiaan.
- Kaikki käytöökentän käytönäppäimet sytytävät lyhyesti ja sammuvat taas.
- Paina käytönäppäintä pääle/pois laitteen kytkemiseksi pääle.

Huomautus

- Kun laite kytketään pääle, integroitu ilmanlaadun anturi mittaa automaattisesti ilmanlaadun huoneessa.
- Säädä haluamasi tila painamalla vastaavaa käytönpainiketta käytöökentässä.

Ohjauspaneeli

Automaattinen tila

Kun automaattinen tila on aktivoituna, laite valitsee vastaavan tuuletinnopeuden mitattulle ilmanlaadulle.

- Paina käytönäppäintä pääle/pois laitteen kytkemiseksi pääle.
- Paina käytönäppäintä automaattinen tila.
- Vastaava näppäin sytytä.

Huomautus

- Integroitu ilmanlaadun anturi mittaa ilmanlaadun ja valitsee automaattisesti oikean nopeustehon parhaan mahdollisen ilmanlaadun varmistamiseksi huoneessa.
- Heti kun ilma on puhdasta, laite kytkeytyy alhaisemmalle tuuletinnopeudelle.

Manuaalinen tila

Kun manuaalinen tila on aktivoituna, voit säätää tuuletinnopeuden manuaalisesti.

- Paina käytönäppäintä pääle/pois laitteen kytkemiseksi pääle.
- Paina käytönäppäintä manuaalinen tila.
- Vastaava näppäin sytytä.

Huomautus

- Painamalla useita kertoja voidaan tuuletinnopeutta säätää kolmelle teholle.

Näyttö	Tuuletinnopeus
Yksi tuuletinsiipi	Pieni
Kaksi tuuletinsiipeä	Keskikova
Kolme tuuletinsiipeä	Suuri

Yötila

Kun yötila aktivoitaaan, ohjauspaneeli- ja näyttöelementit kytketään pois päältä.

Laite pysyy toiminnassa ja tuulettimen nopeus vaihtuu alhaisimmalle tasolle.

Käytöökentää koskettamalla laitteen valaistus aktivoituu uudelleen.

- Paina käytönäppäintä pääle/pois laitteen kytkemiseksi pääle.
- Paina käytönäppäintä yötila.
- Vastaava näppäin sytytä.
- Ohjauspaneeli- ja näyttöelementit kytkeytyvät pois päältä aikaviellä.

Ilmanlaadun näyttö

- Paina käytönäppäintä päälle/pois laitteen kytkeksi pääle.

Ilmanlaadun näyttö palaa:

Sininen: Erittäin hyvä ilmanlaatu (PM2.5 alle 60 µg/m³)

Keltainen: Keskkertainen ilmanlaatu (PM2.5 välillä 60 ja 160 µg/m³)

Punainen: Huono ilmanlaatu (PM2.5 yli 160 µg/m³)

Digitaalinäyttö

- Näyttää senhetkisen hienopölypitoisuuden (PM2.5).
- Näyttää suodattimen jäljellä olevan käyttöajan prosenteina.

Suodattimen käyttöaika

Huomautus

- Suodattimen käyttöaika riippuu päivittäisestä käytöstä ja ilman laadusta.
- Näytöstä riippumatta suositellaan vuotuista suodattimen vaihtoa hygieniasystä.

Suodatinvaihdon näyttö

Kun suodatinvaihdon näyttö sytyy:

katsotaan hoito ja huolto.

Huomautus

- Jos suodattimen jäljellä oleva käyttöaika on alle 72 tuntia, suodatinvaihdon näyttö vilkkuu 2 kertaa sekunnissa.
- Kun suodattimen käyttöaika on saavutettu, suodatinvaihdon näyttö palaa jatkuvasti. Laite toimii edelleen.
- Alueilla, joissa on pääasiassa suuri ilman kosteus (> 60 %) voi suodattimessa ilmetä hajumuodos-tusta. Sellaisissa tapauksissa suosittelemme suodattimen vaihtoa aikaisemmin.

Käytön lopetus

- Paina käytönäppäintä päälle/pois laitteen kytkeksi pois.

Laitteen säilytys

- Säilytä laitteita kuivissa tiloissa.

Hoito ja huolto

- Irrota aina ensin virtapistoke ennen laitteeseen kohdistuvia toimenpiteitä.
- Pyyhi laite kuivalla pehmeällä liinalla.
- Puhdista esisuodatin tarvittaessa.

Suodattimen vaihto

Kun suodatinvaihdon näyttö sytyy:

Kuva 2

- Avaa suodattimen suojuksen kahvoista ja poista se.
- Puhdista esisuodatin asennettuna (esim. pölyn-imurilla tai imuharjalla).
- Avaa esisuodattimen lukitus ylhäällä ja poista se.
- Vedä pääsuodatin kahvasta kiinni pitäen pois laitteesta ja vaihda se.

Huomautus

- molemmat esisuodattimet on aina puhdistettava.
- Esisuodatin on pestävissä.
- molemmat pääsuodattimet on aina vaihdettava.

Kuva 3

- Ota pääsuodatin pakkauksesta.
- Aseta pääsuodatin laitteeseen. Kahvan täytyy näkyä ulkoa päin.
- Vie esisuodattimen ohjausnokat alempiin upotuksiin.
- Lukitse esisuodatin varovasti ylös ja sivulle.
- Vie suodattimen suojuksen ohjausnokat alempiin upotuksiin.
- Sulje suodattimen suojuksen ylhäällä.

Suodattimenvaihdon ilmaisimen nollaus

- Palauta suodattimenvaihdon ilmaisin suodattimen vaihdon jälkeen takaisin suodattimen 100 %:n käyttöajaksi painamalla suodattimenvaihdon ilmaisimen painiketta 5 sekunnin ajan valmiustilassa.

Huomautus

- Suodattimenvaihdon ilmaisimen painike ei syty ennen kuin suodattimen lasketti käyttökä on saavutettu. Jos haluat jo aiemmin palauttaa suodattimen käyttöajaksi 100 %, pidä suodattimenvaihdon ilmaisimen painiketta painettuna 5 sekunnin ajan.
- Koska valaisemattoman painikkeen sijaintia on vaikea nähdä, sijainti voidaan tehdä näkyväksi irrottamalla ja liittämällä virtapistoke. Painike sytyy hetkeksi, jotta voit nähdä sijainnin.

Häiriöapu

Laite ei toimi

- Yhdistä verkkokaapeli.
- Sulje suodattimen suojuksen.
- Jos vika vallitsee edelleen:
 → enää paina käytönäppäintä päälle/pois.
Ota yhteyttä asiakaspalveluun.

Ilmanlaatu ei parane

- Varmista, että kaikki suodattimet oikein asennettu.

Ilmavirta ilman poistossa ei enää ole niin voimakas

- Puhdista esisuodatin.

Varusteet ja varaosat

Suodatin tyyppi	Osanumero	Käytö
Yleisratkaisu (Vakiovarusteet mallilille 1.024- 810.0)	2.863-029.0	Puhdistaa ilmasta kaikki haitalliset aineet, parantaa sisäilman laadua kokonaistavaltaisesti.
Allergiaratkaisu	2.863-030.0	Poistaa tehokkaasti allergeeneja, esim. siitepölyä, punkkeja, karvoja ja hajuja, sopii allergikoille.
TVOCl-ratkaisu	2.863-032.0	Suodattaa tehokkaasti terveydelle haitallisia kaasuja, kuten formaldehydiä. Taroitettu uusiin huoneisiin, joissa on esim. uudet huonekalut ja matot.
Smog-ratkaisu	2.863-033.0	Poistaa tehokkaasti haitallisia hiukkasia ilmasta, soveltuu sisäilman laadun parantamiseen savusumuisella säällä.
Terveysratkaisu	2.863-034.0	Pidättää tehokkaasti ilmassa leijuvia baktereereja ja estää tehokkaasti bakteerien levämistä ja kasvua, sopii käyttöön influenssakaudella tai henkilölle, joilla on terveysongelma.
High Protect 13 Solution (Vakiovarusteet mallilille 1.024- 812.0)	2.863-038.0	Suodattaa pölyjä, hienopölyjä, hiukkasia, aerosoleja, taudinaiheuttajia ja viruksiä. Suodatinmateriaalin antibakteerinen hopeaionipäälyste poistaa erilaisia baktereita. Lisäksi aktiivihiihkerros suodattaa hajuja, kemiallisia höyryjä, VOC-yhdisteitä ja muita epäpuhtauksia. HEPA-suodattimen suodatinmateriaali vastaa suodatinluokkaa H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Suodattaa pölyjä, hienopölyjä, hiukkasia, aerosoleja, taudinaiheuttajia ja viruksiä. H14 (HEPA 14) -suodatin on testattu ja sertifioitu erikseen standardin DIN EN 1822 mukaisesti. Sopii erityisen herkille ja haavoittuville alueille (lääketieteen ala, hoitotyö, lääkärin vastaanottoilat).

Tekniset tiedot

Verkkojännite	220 - 240	V~
Taajuus	50–60	Hz
Ottoteho		
Valmiustila	< 1	W
Yötila	5	W
Teho 1	12	W
Teho 2	30	W
Teho 3	80	W
Mitat		
Syvyys	380	mm
Leveys	380	mm
Korkeus	713	mm
Paino (mukaan lukien kaikki lisäosat)	14	kg
Äänitehon taso L _{WA}		
Teho 1 / yötila	44	dB(A)
Teho 2	55	dB(A)
Teho 3	66	dB(A)

Oikeus teknisiin muutoksiin pidätetään!

Πίνακας περιεχομένων

Γενικές υποδείξεις	EL	5
Υποδείξεις ασφαλείας	EL	5
Περιγραφή συσκευής	EL	6
Ενεργοποίηση / χειρισμός	EL	6
Φροντίδα και συντήρηση	EL	7
Αντιμετώπιση βλαβών	EL	7
Εξαρτήματα και ανταλλακτικά	EL	8
Τεχνικά χαρακτηριστικά	EL	8

Γενικές υποδείξεις

Αγαπητέ πελάτη,

 Πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή σας για πρώτη φορά, διαβάστε αυτές τις πρωτότυπες οδηγίες χρήσης, ενεργήστε σύμφωνα με αυτές και κρατήστε τις για μελλοντική χρήση ή για τον επόμενο ίδιοκτήτη.

Αρμόζουσα χρήση

Η συσκευή προορίζεται για να χρησιμοποιηθεί ως καθαριστής αέρα σύμφωνα με τις περιγραφές και τις υποδείξεις ασφαλείας που αναφέρονται στις παρούσες οδηγίες χρήσης.

Η συσκευή αυτή σχεδιάστηκε για ιδιωτική και επαγγελματική χρήση.

- Η συσκευή αυτή προορίζεται για χρήση αποκλειστικά σε εσωτερικούς χώρους.
- Προστατέψτε τη συσκευή από τη βροχή. Μην αποθηκεύετε τη συσκευή σε υπαίθριο χώρο.

Ο κατασκευαστής δεν ευθύνεται για ενδεχόμενες ζημιές, που οφείλονται σε μη ενδεδειγμένη χρήση ή σε λάθος χειρισμό.

Προστασία περιβάλλοντος

 Τα υλικά συσκευασίας είναι ανακυκλώσιμα. Μην πετάτε τη συσκευασία στα οικιακά απορρίμματα, αλλά παραδώστε την προς ανακύκλωση. Οι παλιές συσκευές περιέχουν ανακυκλώσιμα υλικά, τα οποία θα πρέπει να παραδίδονται προς επαναχρησιμοποίηση. Για το λόγο αυτό αποσύρετε τις παλιές συσκευές με κατάλληλες διαδικασίες συγκέντρωσης αποβλήτων.

Οι ηλεκτρικές και οι ηλεκτρονικές συσκευές συχνά περιλαμβάνουν εξαρτήματα, που σε περίπτωση λανθασμένης μεταχείρισης ή απόρριψης μπορούν να αποτελέσουν εστία κινδύνου για την υγεία και το περιβάλλον. Αυτά τα εξαρτήματα είναι όμως απαραίτητα για τη σωστή λειτουργία της συσκευής. Οι συσκευές που φέρουν αυτό το σύμβολο δεν επιτρέπεται να πετούνται στα σκουπίδια.

Απόρριψη φίλτρων

Φοράτε προστατευτική μάσκα και γάντια κατά την απόρριψη ή αντικατάσταση φίλτρου FFP2.

Μην χτυπάτε το φίλτρο.

Συσκευάστε το παλιό φίλτρο σε μια σακούλα, κλείστε το και απορρίψτε το στα οικιακά απορρίμματα.

Πλύνετε τα χέρια σας αφού διαθέστε τα χρησιμοποιημένα φίλτρα.

Εγγύηση

Σε κάθε χώρα ισχύουν οι όροι εγγύησης που εκδόθηκαν από την αρμόδια εταιρία μας προώθησης πωλήσεων. Αναλαμβάνουμε τη δωρεάν αποκατάσταση οποιασδήποτε βλάβης στη συσκευή σας, εφόσον οφείλεται σε αστοχία υλικού ή κατασκευαστικό σφάλμα, εντός της προθεσμίας που ορίζεται στην εγγύηση, παρακαλούμε απευθύνετε με την απόδειξη αγοράς στο κατάστημα από το οποίο προμηθευτήκατε τη συσκευή ή στην πλησιέστερη εξουσιοδοτημένη υπηρεσία τεχνικής εξυπηρέτησης πελατών μας.

Υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών

Σε περίπτωση αποριών ή βλαβών μπορείτε να απευθύνεστε στο πλησιέστερο υποκατάστημα του Οίκου KÄRCHER, το οποίο θα σας βοηθήσει ευχαριστώς.

Παραγγελία ανταλλακτικών και ειδικών εξαρτημάτων

Μπορείτε να προμηθευθείτε ανταλλακτικά και εξαρτήματα από τον αρμόδιο έμπορο ή από το υποκατάστημα της KÄRCHER της περιοχής σας.

Υποδείξεις ασφαλείας

⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

- Συνδέστε τη συσκευή μόνο σε εναλλασσόμενο ρεύμα. Η τάση πρέπει να συμφωνεί με την πινακίδα τύπου της συσκευής.
- Μην αγγίζετε ποτέ με βρεγμένα χέρια το ρευματολήπτη και την πρίζα.
- Μην βγάζετε τον ρευματολήπτη από την πρίζα τραβώντας τον από το καλώδιο σύνδεσης.
- Πριν από κάθε λειτουργία της συσκευής ελέγχετε το καλώδιο ρεύματος και το φίς για τυχόν ζημιές. Αναθέτετε αμέσως σε εξουσιοδοτημένη υπηρεσία τεχνικής εξυπηρέτησης πελατών/εξειδικευμένο ηλεκτρολόγιο την αλλαγή του χαλασμένου καλωδίου σύνδεσης στο δίκτυο.
- Πριν από την εκτέλεση εργασιών περιποίησης και συντήρησης απενεργοποιήστε το μηχάνημα και αποσυνδέστε το ρευματολήπτη από την πρίζα.
- Οι εργασίες επισκευών και οι εργασίες στα ηλεκτρικά εξαρτήματα πρέπει να διεξάγονται μόνο από την εξουσιοδοτημένη υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Η συσκευή αυτή δεν πρέπει να χρησιμοποιείται από άτομα με περιορισμένες κινητικές, αισθητηριακές ή νοητικές ικανότητες χωρίς σχετική εμπειρία και/ή γνώσεις, εκτός εάν επιβλέπονται από ένα αρμόδιο για την ασφάλειά τους άτομο ή τους έχουν δοθεί οδηγίες για τη χρήση της συσκευής και έχουν κατανήσει τους κινδύνους που ενδέχεται να προκύψουν.
- Τα παιδιά μπορούν να χρησιμοποιούν τη συσκευή μόνο εάν είναι πάνω από 8 ετών και επιβλέπονται από ένα αρμόδιο για την ασφάλειά τους άτομο ή τους έχουν δοθεί οδηγίες για τη χρήση της συσκευής και έχουν κατανήσει τους κινδύνους που ενδέχεται να προκύψουν.
- Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τη συσκευή.
- Τα παιδιά πρέπει να βρίσκονται υπό επιτήρηση, ώστε να εξασφαλιστεί ότι δεν θα παίζουν με τη συσκευή.
- Ο καθαρισμός και η συντήρηση δεν πρέπει να εκτελούνται από παιδιά χωρίς επίβλεψη.

- Δεν επιτρέπεται να καλύπτεται το στόμιο εισαγωγής αέρα και το στόμιο εξαγωγής αέρα.
- Κρατάτε τα παιδιά μακριά από τα πλαστικά φύλλα συσκευασίας, υφίσταστα κίνδυνος ασφυξίας!
- Απενεργοποιείτε τη συσκευή έπειτα από κάθε χρήση και πριν από τον καθαρισμό/τη συντήρηση.
- Απαγορεύεται η χρήση σε σημεία, όπου υφίσταται κίνδυνος έκρηξης.
- Μην τοποθετείτε τη συσκευή κοντά σε πηγές θερμότητας.

Δ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Η συσκευή δεν αποτελεί υποκατάστατο του σωστού αερισμού.
- Αποθέστε τη συσκευή σε ένα σταθερό, ομαλό υπόβαθρο και ευθυγραμμίστε την.
- Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά γνήσια ανταλλακτικά της KÄRCHER.
- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε υγρό περιβάλλον ή σε χώρους με υψηλές θερμοκρασίες περιβάλλοντος, π.χ. στο μπανίο ή την κουζίνα.

Επίπεδα ασφαλείας

Δ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Υπόδειξης για άμεσα επιπτειούμενο κίνδυνο, ο οποίος μπορεί να έχει ως συνέπεια σοβαρό ή θανάσιμο τραυματισμό.

Δ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Υπόδειξης για μια δυνητικά επικίνδυνη κατάσταση, η οποία μπορεί να έχει ως συνέπεια σοβαρό ή θανάσιμο τραυματισμό.

Δ ΠΡΟΣΟΧΗ

Υπόδειξη για μια ενδεχομένως επικίνδυνη κατάσταση, η οποία μπορεί να οδηγήσει σε ελαφρό τραυματισμό.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Υπόδειξη για μια δυνητικά επικίνδυνη κατάσταση, η οποία μπορεί να έχει ως συνέπεια υλικές ζημιές.

Περιγραφή συσκευής

Κατά τον άνοιγμα της συσκευασίας, ελέγχετε το περιεχόμενο για τυχόν ελεύθερες σε εξαρτήματα ή για βλάβες. Σε περίπτωση ζημιών που προκλήθηκαν από τη μεταφορά, παρακαλείσθε να πληροφορήσετε αμέσως το κατάστημα, από το οποίο αγοράσατε το μηχάνημα.

Εικόνες, βλ. αναδιπλούμενη σελίδα!



- 1 Κάλυμμα φίλτρου μπροστά
- 2 Προφίλτρο
- 3 Κύριο φίλτρο
- 4 Κάλυμμα φίλτρου πίσω
- 5 Έξοδος αέρα
- 6 Ψηφιακή ένδειξη
- 7 Πεδίο χειρισμού
- 8 Ένδειξη ποιότητας αέρα
- 9 Λαβές καλυμμάτων φίλτρου
- 10 Κάλυμμα αισθητήρα ποιότητας αέρα
- 11 Σύνδεση δικτύου
- 12 Πλήκτρο χειρισμού ενεργοποίησης/απενεργοποίησης
- 13 Πλήκτρο χειρισμού χειροκίνητης λειτουργίας
- 14 Πλήκτρο χειρισμού αυτόματης λειτουργίας
- 15 Πλήκτρο χειρισμού νυχτερινής λειτουργίας
- 16 Ένδειξη αλλαγής φίλτρου

Ενεργοποίηση / χειρισμός

ΠΡΟΣΟΧΗ

Λειτουργείτε πάντα τη συσκευή με τοποθετημένα τα προφίλτρα και τα φίλτρα λεπτόκοκκων ρύπων.

Έναρξη λειτουργίας

Εικόνα 1

→ Πριν από την πρώτη λειτουργία πρέπει να αποσυσκευαστούν τα λεπτά φίλτρα που ήδη υπάρχουν στη συσκευή.

Θέση σε λειτουργία

- Εισαγάγετε τον αγωγό σύνδεσης δικτύου στη συσκευή
- Συνδέστε το βύσμα δικτύου στην πρίζα. Όλα τα πλήκτρα χειρισμού στο πεδίο χειρισμού και η ένδειξη ποιότητας αέρα ανάβουν στιγμιαία και σβήνουν ξανά.
- Πατήστε το πλήκτρο χειρισμού ενεργοποίησης/απενεργοποίησης, για να θέσετε τη συσκευή σε λειτουργία.

Υπόδειξη

- Οταν ενεργοποιηθεί η συσκευή, ο ενσωματωμένος αισθητήρας ποιότητας αέρα μετρά αυτόματα την ποιότητα του αέρα στο χώρο.
- Ρυθμίστε την επιθυμητή λειτουργία πατώντας το εκάστοτε πλήκτρο χειρισμού στο πεδίο χειρισμού.

Πεδίο χειρισμού

Αυτόματη λειτουργία

Όταν είναι ενεργοποιημένη η αυτόματη λειτουργία, η συσκευή επιλέγει την αντίστοιχη ταχύτητα ανεμιστήρα για την ποιότητα αέρα που μετρήθηκε.

- Πατήστε το πλήκτρο χειρισμού ενεργοποίησης/απενεργοποίησης, για να θέσετε τη συσκευή σε λειτουργία.
- Πατήστε το πλήκτρο χειρισμού αυτόματης λειτουργίας.
- Το αντίστοιχο πλήκτρο ανάβει.

Υπόδειξη

- Ο ενσωματωμένος αισθητήρας ποιότητας αέρα μετρά την ποιότητα του αέρα και επιλέγει αυτόματα τη σωστή βαθμίδα ταχύτητας, για να διασφαλίσει την καλύτερη δυνατή ποιότητα αέρα στο χώρο.
- Μόλις καθαρίσει ο αέρας, η συσκευή ρυθμίζεται στη χαμηλή ταχύτητα ανεμιστήρα.

Χειροκίνητη λειτουργία

Όταν είναι ενεργοποιημένη η χειροκίνητη λειτουργία, η ταχύτητα του ανεμιστήρα μπορεί να ρυθμιστεί χειροκίνητα.

- Πατήστε το πλήκτρο χειρισμού ενεργοποίησης/απενεργοποίησης, για να θέσετε τη συσκευή σε λειτουργία.
- Πατήστε το πλήκτρο χειρισμού χειροκίνητης λειτουργίας.
- Το αντίστοιχο πλήκτρο ανάβει.

Υπόδειξη

- Πατώντας το επανειλημμένα μπορείτε να ρυθμίσετε την ταχύτητα του ανεμιστήρα σε 3 βαθμίδες.

Ένδειξη	Ταχύτητα ανεμιστήρα
ένα πτερύγιο ανεμιστήρα	χαμηλή
δύο πτερύγια ανεμιστήρα	μεσαία
τρία πτερύγια ανεμιστήρα	υψηλή

Νυχτερινή λειτουργία

Όταν ενεργοποιείται η νυχτερινή λειτουργία, τα στοιχεία χειρισμού και ενδείξεων απενεργοποιούνται. Η συσκευή παραμένει σε λειτουργία και η ταχύτητα ανεμιστήρα ρυθμίζεται στην πιο χαμηλή βαθμίδα. Αγγίζοντας το πεδίο χειρισμού ενεργοποιείτε ξανά τον φωτισμό της συσκευής.

- ➔ Πατήστε το πλήκτρο χειρισμού ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης, για να θέσετε τη συσκευή σε λειτουργία.
- ➔ Πατήστε το πλήκτρο χειρισμού νυχτερινής λειτουργίας.
- ➔ Το αντίστοιχο πλήκτρο ανάβει.
- ➔ Τα στοιχεία χειρισμού και ενδείξεων απενεργοποιούνται με χρονοκαθυστέρηση.

Ένδειξη ποιότητας αέρα

- ➔ Πατήστε το πλήκτρο χειρισμού ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης, για να θέσετε τη συσκευή σε λειτουργία.

Η ένδειξη ποιότητας αέρα ανάβει:

Μπλε: πολύ καλή ποιότητα αέρα (ΑΣ2,5 κάτω από 60 µg/m³)

Κίτρινο: μέτρια ποιότητα αέρα (ΑΣ2,5 μεταξύ 60 και 160 µg/m³)

Κόκκινο: κακή ποιότητα αέρα (ΑΣ2,5 πάνω από 160 µg/m³)

Ψηφιακή ένδειξη

- Δείχνει την τρέχουσα τιμή της περιεκτικότητας σε λεπτόκοκκη σκόνη (PM2,5).
- Δείχνει την υπολειπόμενη διάρκεια ζωής του φίλτρου σε ποσοστό.

Διάρκεια φίλτρου

Υπόδειξη

- Η διάρκεια του φίλτρου εξαρτάται από τη συμπεριφορά καθημερινής χρήσης και την ποιότητα του αέρα.
- Ανεξάρτητα από την ένδειξη, συνιστάται επήρια αντικατάσταση φίλτρου για λόγους υγιεινής.

Ένδειξη αντικατάστασης φίλτρου

Αν ανέψει η ένδειξη αντικατάστασης φίλτρου: βλέπε Φροντίδα και Συντήρηση.

Υπόδειξη

- Σε περίπτωση που η εναπομένουσα διάρκεια του φίλτρου είναι μικρότερη από 72 ώρες, η ένδειξη αντικατάστασης φίλτρου αναβοσθήνει 2 φορές το δευτερόλεπτο.
- Όταν ολοκληρωθεί η διάρκεια ζωής του φίλτρου, η ένδειξη αντικατάστασης φίλτρου ανάβει σταθερά. Η συσκευή συνέχιζε να λειτουργεί.
- Σε περιοχές με κυρίως υψηλή υγρασία αέρα (> 60%) μπορεί στα φίλτρα να δημιουργηθεί δύσωσδια. Σε τέτοιες περιπτώσεις συνιστούμε να αλλάζετε έγκαιρα τα φίλτρα.

Τερματισμός λειτουργίας

- ➔ Πατήστε το πλήκτρο χειρισμού ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης, για να απενεργοποιήσετε τη συσκευή.

Φύλαξη της συσκευής

- ➔ Διατηρείτε τη συσκευή σε στεγνό περιβάλλον.

Φροντίδα και συντήρηση

- ➔ Πριν την εκτέλεση εργασιών στο μηχάνημα αποσύνδεστε πρώτα το φίς από την πρίζα.
- ➔ Σκουπίστε τη συσκευή με ένα στεγνό μαλακό πανί.
- ➔ Όποτε χρειάζεται, καθαρίζετε το πρώτο φίλτρο.

Αντικατάσταση φίλτρου

Αν ανέψει η ένδειξη αντικατάστασης φίλτρου:

Εικόνα 2

- ➔ Ανοίξτε και αφαιρέστε τα καλύμματα φίλτρου στις λαβές.
- ➔ Καθαρίστε το προφίλτρο όταν είναι εγκατεστημένο (π.χ. με ηλεκτρική σκούπα ή βούρτσα αναρρόφησης).
- ➔ Απασφαλίστε προς τα πάνω το προφίλτρο και αφαιρέστε το.
- ➔ Τραβήξτε από τα περιαυχένια λαβών το κεντρικό φίλτρο έξω από τη συσκευή και αντικαταστήστε το.
- Υπόδειξη**
 - Πρέπει πάντα να καθαρίζετε και τα δύο προφίλτρα.
 - Το προφίλτρο μπορεί να πλυθεί.
 - Πρέπει πάντα να καθαρίζετε και τα δύο κεντρικά φίλτρα.

Εικόνα 3

- ➔ Βγάλτε το κεντρικό φίλτρο από τη συσκευασία.
- ➔ Τοποθετήστε το κεντρικό φίλτρο στη συσκευή. Τα περιαυχένια λαβών πρέπει να είναι ορατά από έξω.
- ➔ Οδηγήστε τις προεξοχές οδήγησης του προφίλτρου στις κάτω εσοχές.
- ➔ Κλείστε προσεκτικά προς τα πάνω και πλάγια το πρώτο φίλτρο.
- ➔ Οδηγήστε τις προεξοχές οδήγησης του καλύμματος φίλτρου στις κάτω εσοχές.
- ➔ Κλείστε το κάλυμμα του φίλτρου επάνω.

Επαναφορά ένδειξης αντικατάστασης φίλτρου

- ➔ Για να επαναφέρετε την ένδειξη αντικατάστασης φίλτρου σε 100% διάρκεια φίλτρου μετά από αντικατάσταση φίλτρου, το πλήκτρο ένδειξης αντικατάστασης φίλτρου πρέπει να πατηθεί για 5 δευτερόλεπτα σε κατάσταση αναμονής.

Υπόδειξη

- Το πλήκτρο ένδειξης αντικατάστασης φίλτρου δεν ανάβει μέχρι να φτάσει το τέλος της υπολογισμένης διάρκειας ζωής του φίλτρου. Για να επαναφέρετε πρόωρα τη διάρκεια του φίλτρου στο 100%, πρέπει να πατήσετε το πλήκτρο ένδειξης αντικατάστασης φίλτρου για 5 δευτερόλεπτα.
- Δεδουλεύουν ότι η θέση του πλήκτρου χωρίς φωτισμό είναι δισκόλο να φανεί, η θέση μπορεί να γίνει ορατή αποσυνδέοντας και συνδέοντας το βύσμα δίκτυου. Το πλήκτρο ανάβει για λίγο ώστε να θυμάστε τη θέση.

Αντιμετώπιση βλαβών

Η συσκευή δεν λειτουργεί

- ➔ Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος.
- ➔ Κλείστε τα καλύμματα φίλτρου.
- ➔ Σε περίπτωση που εξακολουθήσει να εμφανίζεται το σφάλμα:
Μην πατάτε πλέον το πλήκτρο χειρισμού ενεργοποίησης/απενεργοποίησης.
Επικοινωνήστε με την εξυπρέπητη πελατών.

Η ποιότητα του αέρα δεν βελτιώνεται

- ➔ Βεβαιωθείτε ότι όλα τα φίλτρα έχουν τοποθετηθεί σωστά.

Το ρεύμα αέρα στην έξοδο του αέρα δεν είναι πλέον τόσο δυνατό

- ➔ Καθαρίστε το προφίλτρο.

Εξαρτήματα και ανταλλακτικά

Τύπος φίλτρου	Αριθμός εξαρτημάτων	Χρήση
Universal Solution (Βασικός εξοπλισμός για 1.024-810.0)	2.863-029.0	Καθαρίζει όλες τις βλαβερές ουσίες από τον αέρα, βελτιώνει συνολικά την ποιότητα του εσωτερικού αέρα.
Allergy Solution	2.863-030.0	Αφαιρεί αποτελεσματικά αλλεργιογόνες ουσίες όπως γύρη, παρασιτικά έντομα, τρίχες και δυσωδίες, ιδανικό για ανθρώπους που υποφέρουν από αλλεργίες.
TVOC Solution	2.863-032.0	Φίλτραρει αποτελεσματικά βλαβερά αέρια όπως φορμαλδεΰδη. Κατάλληλο για χώρους με καινούργια διακόσμηση, π.χ. με καινούργια έπιπλα και χαλιά.
Smog Solution	2.863-033.0	Αφαιρεί αποτελεσματικά τα βλαβερά σωματίδια από τον αέρα, για βελτίωση της ποιότητας του εσωτερικού αέρα σε καιρό με αιθαλομίχλη.
Health Solution	2.863-034.0	Συγκρατεί αποτελεσματικά τα βακτηρίδια που επιζούν στον αέρα και τα εμποδίζει αποτελεσματικά από εξάπλωση και περαιτέρω ανάπτυξη, για περιόδους γρίπης ή για ανθρώπους με προβλήματα υγείας.
High Protect 13 Solution (Βασικός εξοπλισμός για 1.024-812.0)	2.863-038.0	Φίλτραρει σκόνη, ψιλή σκόνη, σωματίδια, αερολύματα, παθογόνους οργανισμούς και ιούς. Επιπρόσθετη αντιβακτηριακή επίστρωση ιόντων αργύρου του υλικού φίλτρου, εξαλείφει τα μικρόβια και τα βακτήρια. Επιπλέον με ένα στρώμα ενεργού άνθρακα για να φίλτραρει οσμές, χημικούς ατμούς, VOC και άλλους ρύπους. Το υλικό φίλτρου του φίλτρου HEPA αντιστοιχεί στην κατηγορία φίλτρου H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Φίλτραρει σκόνη, ψιλή σκόνη, σωματίδια, αερολύματα, παθογόνους οργανισμούς και ιούς. Το φίλτρο H14 (HEPA 14) ελέγχεται ξεχωριστά και πιστοποιείται σύμφωνα με το DIN EN 1822. Κατάλληλο για ιδιαίτερα ευαίσθητες και ευάλωτες περιοχές (ιατρικός τομέας, νοσηλευτική, ιατρικές πρακτικές).

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τάση ηλεκτρικού δικτύου	220 - 240	V~
Συχνότητα	50 - 60	Hz
Ισχύς εισόδου		
Αναμονή	<1	W
Νυχτερινή λειτουργία	5	W
Βαθμίδα 1	12	W
Βαθμίδα 2	30	W
Βαθμίδα 3	80	W
Διαστάσεις		
Βάθος	380	mm
Πλάτος	380	mm
Ύψος	713	mm
Βάρος (με όλα τα πρόσθετα εξαρτήματα)	14	kg
Επιπρεπόμενη στάθμη ηχητικής ισχύος L_{WA}		
Βαθμίδα 1 / Νυχτερινή λειτουργία	44	dB(A)
Βαθμίδα 2	55	dB(A)
Βαθμίδα 3	66	dB(A)

Με την επιφύλαξη τεχνικών αλλαγών!

İçindekiler

Genel bilgiler	TR	5
Güvenlik uyarıları	TR	5
Cihaz tanımı	TR	6
İlk çalıştırma / Kullanım	TR	6
Koruma ve Bakım	TR	7
Arızalarda yardım	TR	7
Aksesuarlar ve yedek parçalar	TR	8
Teknik Bilgiler	TR	8

Genel bilgiler

Sayın müşterimiz,



Cihazın ilk kullanımından önce bu orijinal kılavuzu okuyun, bu kılavuza göre davranışın ve daha sonra kullanım veya cihazın sonraki sahiplerine vermek için bu kılavuzu saklayın.

Kurallara uygun kullanım

Cihaz kullanım kılavuzunda belirtilen tanımlara ve emniyet uyarlarına uygun şekilde hava filtresi olarak tasarlanmıştır.

Cihaz kişisel ve ticari kullanım için geliştirilmiştir.

- Bu cihaz, sadece iç mekanlarda kullanım için üretilmiştir.
- Cihazı yağımdan koruyun. Açık alanda saklamayın. Üretici, amacına uygun olmayan ya da hatalı kullanım sonucu oluşan hasarlar için sorumluluk üstlenmez.

Çevre koruma

Ambalaj malzemeleri geri dönüşümüze uygun şekilde tıbbi ambalaj malzemelerini evininin çöpüne atmak yerine lütfen tekrar kullanılabilecekleri yerlere gönderin.

Eski cihazlarda, yeniden değerlendirilme işlemine tabi tutulması gereken değerli geri dönüşüm malzemeleri bulunmaktadır. Bu nedenle eski cihazları lütfen öngörülen toplama sistemleri aracılığıyla imha edin.

Elektrikli ve elektronik cihazlar genellikle, yanlış kullanıldıklarında veya yanlış şekilde tasfiye edildiklerinde insan sağlığı ve çevre için tehlikeli olabilecek bileşenler içerir. Cihazın kurallara uygun şekilde işletilmesi için bu bileşenlerin bulunması gereklidir. Bu simge ile işaretlenmiş cihazlar evsel çöpler ile birlikte tasfiye edilmemelidir.

Filtrelerin tasfiye edilmesi

İmha etme veya filtre değişimi sırasında FFP2 maske ve eldiven takın.

Filtreyi vurarak temizlemeyin.

Eski filtreyi bir torbaya koyn, torbanın ağını kapatın ve filtreyi ev atıkları ile birlikte atın.

Kullanılmış filtreleri çöpe attıktan sonra ellerinizi yıkayın.

Garanti

Her ülkede yetkili distribütörümüz tarafından verilmiş garanti şartları geçerlidir. Garanti süresi içinde cihazınızda oluşan muhtemel hasarları, arızanın kaynağı üretim veya malzeme hatası olduğu sürece ücretsiz olarak karşılıyoruz. Garanti hakkınızdan yararlanmanız gerektikten bir durum olduğunu zaman, ilgili faturanız ile birlikte satıcınıza veya size en yakın yetkili servisimize başvurunuz.

Müşteri hizmeti

Sorularınız veya arızalar söz konusu olursa KÄRCHER distribütörümüz size seve yardımcı olacaktır.

Yedek parça ve özel aksesuar siparişi

Yedek parçalar ve aksesuarları yetkili satıcınız ya da KÄRCHER temsilciliğinden temin edebilirsiniz.

Güvenlik uyarıları

⚠ TEHLIKE

- Cihazı sadece alternatif akıma bağlayın. Gerilim, cihazın tip plaketiyle aynı olmalıdır.
- Fişi ve prizi kesinlikle ıslak veya nemli elle temas etmeyin.
- Şebeke fışını, bağlantı kablosundan çekerek prizden çıkartmayın.
- Bağlantı kablosuna, elektrik fisiyle birlikte her kullanımın öncesi hasar kontrol yapın. Hasar görmüş bağlantı kablosunu derhal yetkili müşteri hizmetleri/elektronik teknisten tarafından değiştirilmesini sağlayın.
- Bütün bakım ve temizlik çalışmalarında cihaz kapılmalı şebeke kablosu prizden çıkartılmalıdır.
- Elektrik parçalarındaki onarım çalışmalarları ve diğer çalışmalar sadece yetkili müşteri hizmeti tarafından uygulanmalıdır.

⚠ UYARI

- Bu cihaz, güvenlikten sorumlu bir kişinin gözetimi altında veya cihazın nasıl kullanılması gereki konusunda ve bu kullanım neticesinde ortaya çıkan tehlike hakkında talimatlar almış olmayan kısıtlı fiziksel, duyusal ya da ruhsal yeteneklere sahip, deneyimi ve/veya bilgiyi az olan kişiler tarafından kullanımı için üretilmemiştir.
- Çocuklar, sadece 8 yaşın üzerinde olmaları ve güvenliklerinden sorumlu bir kişinin gözetimi altında veya cihazın nasıl kullanılacağına ve cihazın kullanımı neticesinde ortaya çıkan tehlikelere dair talimatlar almış olmaları durumunda cihazı kullanmalıdır.
- Çocuklar cihazla oynamamalıdır.
- Cihaz oynamamalarını sağlamak için çocuklar gözetim altında tutulmalıdır.
- Çocuklar gözetim olmadan temizlik ve kullanıcı bakımı yapmamalıdır.
- Hava giriş ve çıkışı örtülmemelidir.
- Ambalaj folyolarını çocukların uzak tutun, boğulma tehlikesi bulunmaktadır!
- Her kullanımından sonra ve her temizlik/bakımdan önce cihazı kapatın.
- Patlama tehlikesi olan bölgelerde cihazın çalıştırılması yasaktır.
- Cihaz ısı kaynaklarının yakınına koyulmamalıdır.

⚠ TEDBIR

- Cihaz uygun havalandırma yerine geçemez.
- Cihazı düz bir yüzey üzerinde ve durma güvenliği sağlanmış şekilde kurun ve teraziye alın.
- Sadece orijinal KÄRCHER yedek parçaları kullanmalıdır.
- Cihazı, banyo ya da mutfak gibi nemli ortamlarda veya yüksek ortam sıcaklığı altında kullanılmamalıdır.

Tehlike kademeleri

△ TEHLIKE

Ağır bedensel yaralanmalar ya da ölüme neden olan direkt bir tehlikeye yönelik uyarı.

△ UYARI

Ağır bedensel yaralanmalar ya da ölüme neden olabilecek olası tehlikeli bir duruma yönelik uyarı.

△ TEDBIR

Hafif yaralanmalara neden olabilecek olası tehlikeli bir duruma yönelik uyarı.

DIKKAT

Maddi hasarlara neden olabilecek olası tehlikeli bir duruma yönelik uyarı.

Cihaz tanımı

Ambalajı çıkartırken, ambalajın içinde bulunan malzemelerde eksik aksesuar ya da hasar olup olmadığını kontrol edin. Nakliye hasarlarında yetkili satıcınızı bilgilendirin.

Şekiller Bkz. Katlanır sayfa!



- 1 Filtre kapağı ön
- 2 Ön filtr
- 3 Ana filtr
- 4 Filtre kapağı arka
- 5 Hava çıkışı
- 6 Dijital göstergesi
- 7 Kumanda alanı
- 8 Hava kalite göstergesi
- 9 Filtre kapağı tutamağı
- 10 Hava kalite sensör kapağı
- 11 Elektrik bağlantısı
- 12 Kumanda tuşu Açı/Kapa
- 13 Kumanda tuşu manuel mod
- 14 Kumanda tuşu otomatik mod
- 15 Kumanda tuşu gece modu
- 16 Filtre değişim göstergesi

İlk çalışma / Kullanım

DIKKAT

Cihaz her zaman takılı ön ve incefiltrelerle çalıştırılmalıdır.

İlk çalışma

Sekil 1

- İlk kez çalıştırmadan önce, cihazda takılı olan incefiltrelerin paketlerinden çıkarılması gereklidir.

İlk çalışma

- Şebeke bağlantı hattını cihaza takın
→ Şebeke fişini prize takın.
Kumanda alanında bulunan tüm kumanda tuşları ve hava kalite göstergesi kısaca yanıp söner.
→ Cihazı çalıştırmak için Açı/Kapa kumanda tuşuna basın.

Not

- Cihaz açıldığında, entegre hava kalite sensörü otomatik olarak odadaki hava kalitesini ölçer.
- Kumanda alanındaki ilgili kumanda tuşuna basarak arzu edilen modu ayarlayın.

Kumanda alanı

Otomatik mod

Otomatik mod etkinleştirildiğinde, cihaz ölçülen hava kalitesine göre havalandırma hızını seçer.

- Cihazı çalıştırmak için Açı/Kapa kumanda tuşuna basın.
- Kumanda tuşu otomatik mod çalışmaya.
→ İlgili tuş yanıp söner.

Not

- Entegre hava kalite sensörü, odadaki en iyi hava kalitesini sağlamak için hava kalitesini ölçüp otomatik olarak uygun havalandırma hızını seçer.
- Hava temizlendirdiğinde cihaz daha düşük bir havalandırma hızına geçer.

Manuel mod

Manuel mod etkinleştirildiğinde havalandırma hızını manuel olarak ayarlayabilirsiniz.

- Cihazı çalıştırmak için Açı/Kapa kumanda tuşuna basın.
- Kumanda tuşu ile manuel mod çalışmaya.
→ İlgili tuş yanıp söner.

Not

- Tekrarlı onaylama ile havalandırma hızı 3 farklı seviyeye ayarlanabilir.

Gösterge	Havalandırma hızı
bir havalandırma kanadı	düşük
iki havalandırma kanadı	orta
üç havalandırma kanadı	yüksek

Gece modu

Gece modu etkinleştirildiğinde kumanda alanı öğeleri ve gösterge öğeleri kapanır.

Cihaz devrede kalır ve fan hızı en düşük kademeye geçer. Kumanda alanına dokunulduğunda cihaz aydınlatması tekrar etkinleşir.

- Cihazı çalıştırmak için Açı/Kapa kumanda tuşuna basın.
- Kumanda tuşu gece modu onaylama.
→ İlgili tuş yanıp söner.
- Kumanda alanı öğeleri ve gösterge öğeleri gecikmeli olarak kapanır.

Hava kalite göstergesi

- Cihazı çalıştırmak için Açı/Kapa kumanda tuşuna basın.

Hava kalite göstergesi yanmakta:

Mavi: Çok iyi hava kalitesi (PM2.5, 60 µg/m altında³⁾)

Sarı: Orta hava kalitesi (PM2.5, 60 ve 160 µg/m arasında³⁾)

Kırmızı: Kötü hava kalitesi (PM2.5, 160 µg/m üzerinde³⁾)

Dijital göstergesi

- Aktüel ince toz değerini gösterir (PM2.5).
- Filtenin kalan süresini yüzdesel olarak gösterir.

Filtre çalışma süresi

Not

- Filtre çalışma süresi, günlük kullanım şekline ve hava kalitesine bağlıdır.
- Göstergeden bağımsız olarak hijyenik sebeplerden dolayı filtenin yıllık olarak değiştirilmesi önerilir.

Filtre değiştirme göstergesi

Filtre değiştirme göstergesi yandığında:

bzk. Bakım ve Koruma.

Not

- Filtremin kalan çalışma süresi 72 saatten daha azsa, filtre değiştirme göstergesi saniyede 2 kez yanıp söner.
- Filtremin kullanım süresi dolmuş ise filtre değiştirme göstergesi sürekli olarak yanar. Cihaz çalışmaya devam eder.
- Yüksek derecede nem (> %60) bulunan bölgelerde, filtrede koku oluşabilir. Bu gibi durumlarda, filtreleri zamanından önce değiştirmenizi öneririz.

Çalışmanın tamamlanması

- Cihazı çalıştmak için Açı/Kapa kumanda tuşuna basınız.

Cihazın saklanması

- Cihazı kuru bir mekanda muhafaza ediniz.

Koruma ve Bakım

- Cihazdaki çalışmalardan önce her zaman elektrik fışını çekin..
- Cihazı kuru ve yumuşak bir bez ile silin.
- Gerekirse ön filtreyi temizleyin.

Filtre değişimi

Filtre değiştirme göstergesi yandığında:

Şekil 2

- Filtre kapağını tutamaklardan açıp çıkarın.
- Ön filtreyi takılı haldeyken temizleyin (örn. elektrikli süpürge veya emme fırçası ile).
- Ön filtrenin kilidini üstten açın ve filtreyi çıkartın.
- Ana filtreyi tutma tırnağından çekerek cihazdan çıkarın ve değiştirin.

Not

- Her seferinde ön filtrelere her ikisi de temizlenmelidir.
- Önfiltre yıkanabilemektedir.
- Her zaman iki anafiltre de değiştirilmelidir.

Şekil 3

- Ana filtreyi ambalajdan çıkartın.
- Ana filtreyi cihaza yerleştirin. Tutma tırnağı dışarıdan görünüyor olmalıdır.
- Ön filtrenin kılavuzunu alt boşluklara yerleştirin.
- Ön filtreyi üstten ve yandan dikkatlice yerine oturtun.
- Filtre kapağı kılavuzunu alt boşluklara yerleştirin.
- Filtre kapağını üstten kapatın.

Filtre değişimi göstergesini sıfırlama

- Filtreyi değiştirdikten sonra filtре değişimi göstergesini tekrar %100 filtре çalışma süresine sıfırlamak için filtре değişimi göstergesi tuşuna béklemeye mədunda 5 saniye basmalısınız.

Not

- Filtre değişimi göstergesi tuş ancak hesaplanan filtре kullanım ömrü sona erdiğinde yanar. Filtre çalışma süresini önceden %100 değerine sıfırlamak için filtре değişimi göstergesi tuşuna 5 saniye süreince basmalısınız.
- Işıklarılmamış tuşun pozisyonunu görmek zor olduğundan pozisyon, şebeke fışını çıkartıp takarak görülebilir. Bu durumda tuş kısaca yanar ve böylece pozisyonu aklınızda tutabilirisiniz.

Arızalarda yardım

Cihaz çalışmıyor

- Güç kablosunu takın.
- Filtre kapağını kapatın.
- Hatanın devam etmesi durumunda: Açı/Kapa kumanda tuşunu onaylamayı bırakın. Müşteri hizmetleri ile irtibata geçin.

Hava kalitesi iyileşmemesi durumunda

- Tüm filtrelerin düzgün yerleştiğinden emin olun.

Hava çıkışındaki hava akımı güçsüz

- Ön filtreyi temizleyin.

Aksesuarlar ve yedek parçalar

Filtre türü	Parça numarası	Kullanım
Universal Solution (1.024-810.0'da standart donanım)	2.863-029.0	Havadaki tüm zararlı maddeleri temizler, iç mekan hava kalitesini büyük ölçüde geliştirir.
Allergy Solution	2.863-030.0	Örneğin polen gibi alerjen maddeleri, maytları, saçları ve kötü kokuları ortadan kaldırır, alerjisi olan kişiler için idealdir.
TVOG Solution	2.863-032.0	Formaldehit gibi sağlığa zararlı gazlar etkili biçimde filtrelenir. Örneğin yeni mobilya ve halıların yerleştirildiği yeni düzenlenmiş odalar için uygundur.
Smog Solution	2.863-033.0	Havadaki zararlı partikülleri etkili şekilde ortadan kaldırır, kirlî havada iç mekan hava kalitesini geliştirmek için kullanılır.
Health Solution	2.863-034.0	Havada uçuşan bakterileri etkili şekilde yakalar, bakterilerin yayılmasını ve büyümeyi öner, hastalık zamanı ve sağlık problemleri olan kişiler için idealdir.
High Protect 13 Solution (1.024-812.0'da standart donanım)	2.863-038.0	Tozları, ince tozları, parçacıkları, aerosollerleri, patojenleri ve virusleri filtreler. Filter malzemesinin ilave antibakteriyel gümüş iyon kaplaması, mikropları ve bakterileri ortadan kaldırır. Ek olarak kokuları, kimyasal buharları, uçucu organik bileşikleri ve diğer zararlı maddeleri filtrelemek için aktif karbon tabakaya sahiptir. HEPA filtresinin filter malzemesi, filter sınıfı H13'e göredir (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Tozları, ince tozları, parçacıkları, aerosollerleri, patojenleri ve virusleri filtreler. Der H14 (HEPA 14) filtersi, DIN EN 1822 uyarınca ayrı test edilmiştir ve sertifikalıdır. Özellikle hassas ve savunmasız alanlar için uygundur (tip sektörü, bakım, doktor muayeneleri).

Teknik Bilgiler

Şebeke gerilimi	220 - 240	V~
Frekans	50 - 60	Hz
Giriş gücü		
Standby	<1	W
Gece modu	5	W
Kademe 1	12	W
Kademe 2	30	W
Kademe 3	80	W
Boyutlar		
Derinlik	380	mm
Genişlik	380	mm
Yükseklik	713	mm
Ağırlık (tüm yapı parçaları dahil)	14	kg
Ses gücü seviyesi L _{WA}		
Kademe 1 / Gece modu	44	dB(A)
Kademe 2	55	dB(A)
Kademe 3	66	dB(A)

Teknik değişiklik yapma hakkı saklıdır!

Оглавление

Общие указания	RU	5
Указания по технике безопасности	RU	5
Описание прибора	RU	6
Ввод в эксплуатацию/обслуживание прибора	RU	6
Уход и техническое обслуживание	RU	7
Помощь в случае неполадок	RU	8
Принадлежности и запасные детали	RU	9
Технические данные	RU	9

Общие указания

Уважаемый покупатель!



Перед первым применением вашего прибора прочтите эту оригинальную инструкцию по эксплуатации, после этого действуйте соответственно и сохраните ее для дальнейшего пользования или для следующего владельца.

Использование по назначению

Устройство предназначено для использования в соответствии с описаниями и указаниями по технике безопасности, приведенными в данной инструкции по эксплуатации, в качестве воздухоочистителя. Данное устройство разработано для частного и промышленного использования.

- Данное устройство предназначено для использования только во внутренних помещениях.
- Защищайте прибор от попадания на него дождя. Не хранить на открытом воздухе.

Изготовитель несет ответственность за повреждения, полученные в результате использования не по назначению или неправильного обращения с прибором.

Охрана окружающей среды



Упаковочные материалы пригодны для вторичной обработки. Поэтому не выбрасывайте упаковку вместе с домашними отходами, а сдайте ее в один из пунктов приема вторичного сырья.



Старые приборы содержат ценные перерабатываемые материалы, подлежащие передаче в пункты приемки вторичного сырья. Поэтому утилизируйте старые приборы через соответствующие системы приемки отходов.

Электрические и электронные приборы часто содержат компоненты, которые при неправильном обращении или ненадлежащей утилизации представляют потенциальную опасность для людей и экологии. Тем не менее данные компоненты необходимы для правильной работы прибора. Приборы, обозначенные этим символом, запрещено утилизировать вместе с бытовыми отходами.

Утилизация фильтров

При утилизации или замене фильтра FFP2 следует использовать респиратор и перчатки.

Не выбывать фильтр.

Упаковать старый фильтр в мешок, закрыть его и утилизировать вместе с бытовыми отходами.

После утилизации отработанного фильтра следует вымыть руки.

Гарантия

В каждой стране действуют соответственно гарантийные условия, изданные уполномоченной организацией сбыта нашей продукции в данной стране. Возможные неисправности прибора в течение гарантийного срока мы устраним бесплатно, если причина заключается в дефектах материалов или ошибках при изготовлении. В случае возникновения претензий в течение гарантийного срока просьба обращаться, имея при себе чек о покупке, в торговую организацию, продавшую вам прибор или в ближайшую уполномоченную службу сервисного обслуживания.

Дата выпуска отображается на заводской табличке в закодированном виде.

При этом отдельные цифры имеют следующее значение::

Пример: 30190

3 год выпуска

0 столетие выпуска

1 десятилетие выпуска

9 вторая цифра месяца выпуска

0 первая цифра месяца выпуска

Таким образом, в данном примере код 30190 означает дату выпуска 09 /(2)013.

Сервисная служба

В случае возникновения вопросов или поломок наш филиал фирмы KÄRCHER поможет вам разрешить их.

Заказ запасных частей и специальных принадлежностей

Запасные части и принадлежности Вы можете получить у Вашего дилера или в филиале фирмы KÄRCHER.

Указания по технике безопасности

△ ОПАСНОСТЬ

- Прибор следует включать только в сеть переменного тока. Напряжение должно соответствовать указаниям в заводской табличке прибора.
- Не прикасаться к сетевой вилке и розетке мокрыми руками.
- Не вытаскивать сетевую штепсельную вилку путем подтягивания за сетевой шнур.
- Перед началом работы с прибором проверять сетевой шнур и штепсельную вилку на повреждения. Поврежденный сетевой шнур должен быть незамедлительно заменен уполномоченной службой сервисного обслуживания/специалистом-электриком.
- При проведении любых работ по уходу и техническому обслуживанию аппарат следует выключить, а сетевой шнур - вынуть из розетки.
- Ремонтные работы и работы с электрическими узлами могут производиться только уполномоченной службой сервисного обслуживания.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Данное устройство не предназначено для использования любыми с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями, а также лиц с отсутствием опыта и/или отсутствием необходимых знаний, за исключением случаев, когда они находятся под надзором ответственного за безопасность лица или получают от него указания по применению устройства, а также осознанно вытекающие отсюда риски.
- Допускается применение устройства детьми, достигшими 8-летнего возраста и находящимися под присмотром лица, ответственного за их безопасность, или получившими инструкции о применении устройства от такого лица, а также осознавшими вытекающие отсюда риски.
- Не разрешайте детям играть с устройством.
- Следить за тем, чтобы дети не играли с устройством.
- Не разрешайте детям проводить очистку и обслуживание устройства без присмотра.
- Не перекрывать отверстия для выпуска и выпуска воздуха.
- Упаковочную пленку держите подальше от детей, существует опасность удушения!
- Прибор следует отключать после каждого применения и перед проведением очистки/технического обслуживания.
- Эксплуатация прибора во взрывоопасных зонах запрещается.
- Не устанавливать устройство вблизи источников тепла.

⚠ ОСТОРОЖНО

- Устройство не заменяет надлежащего проецирования.
- Установить устройство на устойчивую, плоскую поверхность и выровнять.
- Используйте только оригинальные запасные части KÄRCHER.
- Не использовать устройство во влажных условиях или в помещениях с высокой температурой окружающей среды, например, в ванной комнате, кухне.

Степень опасности

⚠ ОПАСНОСТЬ

Указание относительно непосредственно грозящей опасности, которая приводит к тяжелым увечьям или к смерти.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Указание относительно возможной потенциально опасной ситуации, которая может привести к тяжелым увечьям или к смерти.

⚠ ОСТОРОЖНО

Указание на потенциально опасную ситуацию, которая может привести к получению легких травм.

ВНИМАНИЕ

Указание относительно возможной потенциально опасной ситуации, которая может повлечь материальный ущерб.

Описание прибора

При распаковке прибора проверьте его комплектность, а также его целостность. При обнаружении повреждений, полученных во время транспортировки, следует уведомить торговую организацию, привезшую прибор.

Изображения см. на развороте!



- 1 Крышка фильтра спереди
- 2 Фильтр предварительной очистки
- 3 Главный фильтр
- 4 Крышка фильтра сзади
- 5 Отверстие для выпуска воздуха
- 6 Цифровой дисплей
- 7 Панель управления
- 8 Индикатор качества воздуха
- 9 Ручки крышек фильтра
- 10 Крышка датчика качества воздуха
- 11 Электропитание
- 12 Кнопка управления «Вкл./выкл.»
- 13 Кнопка управления «Ручной режим»
- 14 Кнопка управления «Автоматический режим»
- 15 Кнопка управления «Ночной режим»
- 16 Индикатор смены фильтра

Ввод в эксплуатацию/обслуживание прибора

ВНИМАНИЕ

Всегда эксплуатировать устройство с установленными фильтрами предварительной и тонкой очистки.

Первый ввод в эксплуатацию

Рисунок 1

- Перед первым вводом в эксплуатацию необходимо распаковать фильтры тонкой очистки, уже установленные в устройстве.

Ввод в эксплуатацию

- Вставить сетевой кабель в устройство.
→ Вставить штепсельную вилку в розетку.
Все кнопки управления на панели управления кратковременно загораются и снова гаснут.
→ Чтобы включить устройство, нажать кнопку «Вкл./выкл.».

Указание

- Во время включения устройства встроенный датчик качества воздуха автоматически измеряется качество воздуха в помещении.
- Установить необходимый режим путем нажатия соответствующей кнопки на панели управления.

Панель управления

Автоматический режим

При включении автоматического режима устройство выбирает скорость вентилятора, соответствующую измеренному качеству воздуха.

- Чтобы включить устройство, нажать кнопку «Вкл./выкл.»
- Нажать кнопку «Автоматический режим».
- Загорается соответствующая кнопка.

Указание

- Встроенный датчик качества воздуха измеряет качество воздуха и автоматически выбирает правильную скорость для обеспечения оптимального качества воздуха в помещении.
- Как только воздух станет чище, устройство переключается на меньшую скорость вентилятора.

Ручной режим

При включении ручного режима скорость вентилятора можно устанавливать вручную.

- Чтобы включить устройство, нажать кнопку «Вкл./выкл.»
- Нажать кнопку «Ручной режим».
- Загорается соответствующая кнопка.

Указание

- Многократным нажатием можно установить 3 скорости вентилятора.

Индикация	Скорость вентилятора
Одна лопасть вентилятора	низкая
Две лопасти вентилятора	среднее
Три лопасти вентилятора	высокая

Ночной режим

При активировании ночного режима органы управления и индикации отключаются.

Устройство продолжает работать, а скорость вентилятора снижается до самого низкого уровня.

При касании панели управления подсветка устройства снова активируется.

- Чтобы включить устройство, нажать кнопку «Вкл./выкл.»
- Нажать кнопку «Ночной режим».
- Загорается соответствующая кнопка.
- Органы управления и индикации отключаются с задержкой.

Индикатор качества воздуха

- Чтобы включить устройство, нажать кнопку «Вкл./выкл.»

Индикатор качества воздуха светится:

Синий: очень хорошее качество воздуха (концентрация PM2.5 не превышает 60 мкг/м³)

Желтый: среднее качество воздуха (концентрация PM2.5 между 60 и 160 мкг/м³)

Красный: плохое качество воздуха (концентрация PM2.5 превышает 160 мкг/м³)

Цифровой дисплей

- Показывает текущее значение содержания мелкодисперсной пыли (PM2.5).
- Показывает оставшийся срок службы фильтра в процентах.

Срок службы фильтра

Указание

- Срок службы фильтра зависит от ежедневного использования и качества воздуха.
- Независимо от индикации рекомендуется ежегодно менять фильтр из соображений гигиены.

Индикатор замены фильтра

Если загорается индикатор замены фильтра: см. «Уход и техническое обслуживание»

Указание

- Если оставшееся время работы фильтра составляет менее 72 часов, индикатор замены фильтра мигает с частотой 2 раза в секунду.
- По истечении срока службы фильтра индикатор замены фильтра светится непрерывно. Устройство продолжает работать.
- В местностях с преимущественно высокой влажностью воздуха (> 60%) на фильтре возможно образование запахов. В таких случаях рекомендуем преждевременную замену фильтров.

Окончание работы

- Чтобы выключить устройство, нажать кнопку «Вкл./выкл.».

Хранение устройства

- Хранить устройство в сухих помещениях.

Уход и техническое обслуживание

- Перед проведением каких-либо работ над прибором следует сначала вытащить штепсельную вилку из розетки.
- Протереть устройство сухой мягкой салфеткой.
- При необходимости очистить фильтр предварительной очистки.

Замена фильтра

Если загорается индикатор замены фильтра:

Рисунок 2

- за ручки открыть и снять крышки фильтра.
- Очистить фильтр предварительной очистки после его установки (например, с помощью пылесоса или всасывающей щетки).
- Разблокировать сверху и снять фильтр предварительной очистки.
- Извлечь основной фильтр за накладку рукоятки из устройства и заменить.

Указание

- Очищать необходимо всегда оба фильтра предварительной очистки.
- Фильтр предварительной очистки можно мыть.
- Заменять необходимо всегда оба основных фильтра.

Рисунок 3

- Достать основной фильтр из упаковки.
- Вставить основной фильтр в устройство. Накладка рукоятки должна быть видна снаружи.
- Ввести направляющие выступы фильтра предварительной очистки в нижние выемки.
- Осторожно зафиксировать фильтр предварительной очистки сверху и сбоку.
- Ввести направляющие выступы крышки фильтра в нижние выемки.
- Закрыть сверху крышку фильтра.

Сброс индикатора замены фильтра

- Чтобы сбросить индикатор замены фильтра на 100% срока службы фильтра после замены фильтра, кнопку индикатора замены фильтра необходимо нажать и удерживать в течение 5 секунд в режиме ожидания.

Указание

- Кнопка индикатора замены фильтра не загорается, пока не истечет расчетный срок службы фильтра. Для преждевременного сброса срока службы фильтра до 100% необходимо нажать кнопку индикатора замены фильтра и удерживать её в течение 5 секунд.
- Поскольку положение неосвещенной кнопки трудно увидеть, положение можно сделать видимым, отсоединив и вставив вилку питания. Кнопка загорается на короткое время, чтобы было возможно запомнить положение.

Помощь в случае неполадок

Прибор не работает

- Вставить сетевой кабель.
→ Закрыть крышки фильтра.
→ При возникновении дальнейших ошибок:
Больше не нажимать кнопку управления «Вкл./выкл.».
Обратиться в сервисную службу.

Качество воздуха не улучшается

- Проверить правильность установки всех фильтров.

Мощность воздушного потока на выходе воздуха снизилась.

- Очистить фильтр предварительной очистки.

Принадлежности и запасные детали

Тип фильтра	Номер детали	Применение
Universal Solution (Серийное оснащение на 1.024-810.0)	2.863-029.0	Очищает воздух от всех вредных веществ, комплексно улучшает качество воздуха в помещении.
Allergy Solution	2.863-030.0	Эффективно удаляет аллергены, такие как цветочная пыльца, клещи, шерсть и запахи; подходит для людей, страдающих от аллергии.
TVOC Solution	2.863-032.0	Эффективно фильтрует вредные для здоровья газы, такие как формальдегид. Подходит для недавно меблированных помещений, например, с новой мебелью и коврами.
Smog Solution	2.863-033.0	Эффективно удаляет из воздуха вредные частицы; подходит для улучшения качества воздуха в помещении в условиях смога.
Health Solution	2.863-034.0	Эффективно задерживает содержащиеся в воздухе бактерии и эффективно предотвращает их дальнейшее распространение и рост; подходит для использования в сезон эпидемии гриппа, а также для людей, испытывающих проблемы со здоровьем.
High Protect 13 Solution (Серийное оснащение на 1.024-812.0)	2.863-038.0	Фильтрует пыль, мелкую пыль, частицы, аэрозоли, возбудители заболеваний и вирусы. Дополнительное антибактериальное покрытие ионами серебра на фильтрующем материале, устраняет микробы и бактерии. Дополнительно слой активированного угля осуществляет фильтрацию запахов, химических паров, летучих органических соединений и других вредных веществ. Фильтрующий материал фильтра HEPA соответствует классу фильтра H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Фильтрует пыль, мелкую пыль, частицы, аэрозоли, возбудители заболеваний и вирусы. Фильтр H14 (HEPA 14) индивидуально протестирован и сертифицирован в соответствии с DIN EN 1822. Подходит для особо чувствительных и уязвимых областей (медицинский сектор, сестринское дело, врачебные кабинеты).

Технические данные

Напряжение сети	220–240	V~
Частота	50 - 60	Hz
Потребляемая мощность		
Ждущий режим	<1	W
Ночной режим	5	W
Этап 1	12	W
Этап 2	30	W
Этап 3	80	W
Габариты		
Глубина	380	мм
Ширина	380	мм
высота	713	мм
Вес (включая монтируемые детали)	14	кг
Уровень шума L _{WA}		
Уровень 1 / ночной режим	44	дБ(А)
Этап 2	55	дБ(А)
Этап 3	66	дБ(А)

Изготовитель оставляет за собой право внесения технических изменений!

Tartalomjegyzék

Általános megjegyzések	HU	5
Biztonsági tanácsok	HU	5
Készülék leírása	HU	6
Üzemzés/kezelés	HU	6
Ápolás és karbantartás	HU	7
Segítség üzemzavar esetén	HU	7
Tartozékok és pótalkatrészek	HU	8
Műszaki adatok	HU	8

Általános megjegyzések

Tisztelt Vásárló,



A készülék első használata előtt olvassa el ezt az eredeti használati utasítást, ez alapján el és tartsa meg a későbbi használatra vagy a következő tulajdonos számára.

Rendeltetésszerű használat

A készülék az ebben a használati utasításban foglalt leírás és biztonsági utasítások értelmében légitíztiként történő használatra szolgál.

A készüléket háztartásban történő használatra és ipari alkalmazásra fejlesztették ki.

- Ezt a készüléket csak beltéri helyiségekben történő használatra tervezték.
- A készüléket védje az esőtől. Ne tárolja kültéren. A gyártó nem vállal felelősséget esetleges károkért, amelyek a nem rendeltetésszerű használatból vagy hibás kezelésből származnak.

Környezetvédelem

A csomagolóanyagok újrahasznosíthatók. Ne dobja a csomagolóanyagokat a háztartási szemetbe, hanem gondoskodjék azok újrahasznosításáról.

A régi készülékek értékes újrahasznosítható anyagokat tartalmaznak, amelyeket tanácsos újra felhasználni. Ezért a régi készülékeket az arra alkalmas gyűjtőrendszer igénybevételével ártalmatlanítás!

Az elektromos és az elektronikus készülékek gyakran tartalmaznak olyan alkotóelemeket, amelyek helytelen kezelés vagy helytelen ártalmatlanítás esetén potenciális veszélyt jelenthetnek az emberi egészségre és a környezetre. A készülék szabályosan kell üzemeltetéséhez azonban szükség van ezekre az alkotóelemekre. Az ilyen szimbólummal megjelölt készülékeket nem szabad a háztartási hulladékkel együtt ártalmatlanítani.

Szűrők ártalmatlanítása

Az FFP2 ártalmatlanítása vagy szűrőcsere során használon védőmoszkot és kesztyűt.

A szűrő kiporlása tilos.

A régi szűrőt csomagolja egy zacskóból, zárja le a zacs-kót és selejtezze le a háztartási hulladékba.

Az elhasználódott szűrő eltávolítása után mosson kezet.

Garancia

Minden országban az illetékes forgalmazónk által kiadtott garancia feltételek érvényesek. Az esetleges üzemzavarokat az Ön készülékén a garancia lejáratig költségmenetes elhárítjuk, amennyiben anyag- vagy gyártási hiba az oka. Garanciális esetben kérjük, forduljon a vásárlást igazoló bizonylattal kereskedőjéhez vagy a legközelebbi hivatalos szakszervizhez.

Szerviz

Kérdések vagy üzemzavar esetén KÄRCHER-telephelyünk szívesen segít Önnek.

Alkatrészek és különleges tartozékok megrendelése

Alkatrészeket és tartozékokat kereskedőjénél vagy KÄRCHER-telephelyen kaphat.

Biztonsági tanácsok

⚠️ VESZÉLY

- A készüléket csak váltóárammal szabad üzemeltetni. A feszültségnak meg kell egyeznie a készülék tipustábláján található tápfeszültséggel.
- Ne fogja meg nedves kézzel a hálózati csatlakozót és dugaljat.
- A hálózati dugót ne a csatlakozókábel húzásával távoitsa el a hálózati dugaljból.
- A hálózati kábel és a hálózati dugasz épségét minden használat előtt ellenőrizze. A sérült hálózati kábel haladéktalanul ki kell cserélni egy jogosult ügyféliszolgálatos vagy elektromos szakemberrel.
- Minden ápolási- és karbantartási munka megkezdése előtt kapcsolja ki a készüléket és húzza ki a hálózati csatlakozót.
- Elektromos alkatrészeket történő javításokat és munkákat csak jóváhagyott szerviz szolgálat végezhet el.

⚠️ FIGYELMEZTETÉS

- Ez a készülék nem alkalmas arra, hogy korlátozott fizikai, érzékelő vagy szellemi képességgel rendelkező vagy tapasztalat nélküli vagy ismeret hiányában lévő személyek használják, kivéve, ha a biztonságukat felelős személy felügyeli őket, vagy betanították őket a készülék használata és megértették az ebből eredő veszélyeket.
- Gyermekek a készüléket csak akkor használhatják, ha 8 évre felettesek, és ha a biztonságukért felelős személy felügyeli őket, vagy ha megtanították őket a készülék használata és megértették az ebből eredő veszélyeket.
- Gyermekeknek nem szabad a készülékkel játszani!
- Gyerekeket felügyelni kell, annak biztosításáért, hogy a készülékkel ne játszanak.
- Tisztítást és felhasználó általi karbantartást nem szabad gyermekeknek felügyelet nélkül elvégezni.
- A levegőbeni és -kimeneti nyílást tilos eltáknálni!
- A csomagolófóliát tartsa gyermekeitől távol, fulladtárszélye álla fen!
- A készüléket minden használat után, és minden tisztítás/karbantartás előtt kapcsolja ki.
- Tilos a tűzveszélyes helyiségekben történő üzemeltetés.
- Ne állítsa fel a készüléket hőforrás közelében!

⚠️ VIGYAZAT

- A készülék nem helyettesíti a megfelelő szellőztetést.
- A készüléket egyenletesen alapon kell felállítani és kigazítani.
- Kizárálag eredeti KÄRCHER pótalkatrészeket alkalmazzon.
- Ne használja a készüléket nedves környezetben vagy magas hőmérsékletű helyiségekben, például fürdőszobában vagy konyhában.

Veszély fokozatok

△ VESZÉLY

Közvetlenül fenyegető veszélyre való figyelmeztetés, amely súlyos testi sérüléshez vagy halálhoz vezet.

△ FIGYELMEZTETÉS

Lehetséges veszélyes helyzetre való figyelmeztetés, amely súlyos testi sérüléshez vagy halálhoz vezethet.

△ VIGYÁZAT

Figyelmeztetés esetlegesen veszélyes helyzetre, amely könnyű sérüléshez vezethet.

FIGYELEM

Lehetséges veszélyes helyzetre való figyelmeztetés, amely anyagi kárhoz vezethet.

Készülék leírása

Ellenőrizze kicsomagoláskor a csomag tartalmának teljeségét és szeretlenségét. Szállítás közben keletkezett sérülés esetén értesítse az eladót.

Az ábrákat lásd a kihajtható oldalon!



- 1 elülső szűrőfedél
- 2 Előszűrő
- 3 Főszűrő
- 4 hátsó szűrőfedél
- 5 Levegő kimenet
- 6 digitális kijelző
- 7 Kezelőpult
- 8 levegőminőség-kijelzés
- 9 szűrőfedél-fogantyú
- 10 levegőminőség-érzékelő burkolata
- 11 Hálózati csatlakozókábel
- 12 Be/Ki (be-/kikapcsolás) gomb
- 13 manuális üzemmód gomb
- 14 automata üzemmód gomb
- 15 éjszakai üzemmód gomb
- 16 Szűrőcseré kijelző

Üzembe helyezés/kezelés

FIGYELEM

A készüléket mindig az elő- és finomszűrővel együtt használja.

Első üzembevételek

Ábra 1

- Az első üzembe helyezés előtt el kell távolítani a csomagolást a finomszűrőről, amely alapból be van helyezve a készülékebe.

Üzembe helyezés

- Helyezze be a hálózati csatlakozóvezetéket a készülékebe.
- dugja be a hálózati csatlakozódugót az aljzatba. A kezelőfelületen minden gomb, valamint a levegőminőség-kijelzés rövid ideig világít, majd kialszik.
- A készülék bekapcsolásához nyomja meg a Be/Ki gombot.

Megjegyzés

- Amint bekapcsol a készülék, a beépített levegőminőség-érzékelő automatikusan felméri a levegőminőséget a helyiségen.
- A kívánt üzemmód beállásához nyomja meg a kezelőfelületen a megfelelő gombot.

Kezelőpult

Automata üzemmód

Ha az automata üzemmód aktiválva van, a készülék kiválasztja a mért levegőminőséghoz megfelelő fűvősebességet.

- A készülék bekapcsolásához nyomja meg a Be/Ki gombot.
- Nyomja meg az automata üzemmód gombot.
- Ekkor a megfelelő gomb világítani kezd.

Megjegyzés

- A beépített levegőminőség-érzékelő felméri a levegő minőségét és automatikusan kiválasztja a megfelelő sebességi fokozatot, hogy a lehető legjobb levegőminőséget biztosítsa a helyiségen.
- Amint tisztá lesz a levegő, a készülék alacsony ventilátorsebességre kapcsol.

Manuális üzemmód

Ha aktiválva van a manuális üzemmód, manuálisan beállíthatja a ventilátorsebességet.

- A készülék bekapcsolásához nyomja meg a Be/Ki gombot.
- Nyomja meg a manuális üzemmód gombot.
- Ekkor a megfelelő gomb világítani kezd.

Megjegyzés

- A gomb többszörö megnyomásával 3 különböző ventilátor-sebességfokozat állítható be.

Kijelző	Ventilátorsebesség
egy ventilátorszárnny	csekély
kettő ventilátorszárnny	közepes
három ventilátorszárnny	magas

Éjszakai üzemmód

Az éjszakai üzemmód aktiválásakor a kezelőfelület gombjai és a kijelzőelemek kikapcsolnak.

A készülék továbbra is üzemállapotban van, és a ventilátorsebesség a legkisebb fokozatra kapcsol.

A kezelőfelület megérintésével a készülék világítása ismét bekapsol.

- A készülék bekapcsolásához nyomja meg a Be/Ki gombot.
- Nyomja meg az éjszakai üzemmód gombot.
- Ekkor a megfelelő gomb világítani kezd.
- A kezelőfelület gombjainak és a kijelzőelemeknek a világítása késleltetve kialszik.

Levegőminőség-kijelzés

- A készülék bekapcsolásához nyomja meg a Be/Ki gombot.

A levegőminőség-kijelzés az alábbi színnel világít:

Kék: Nagyon jó levegőminőség (PM2,5 60 µg/m alatt³⁾)
Sárga: Közepes levegőminőség (PM2,5 60 és 160 µg/m között³⁾)

Piros: Rossz levegőminőség (PM2,5 160 µg/m felett³⁾)

Digitális kijelző

- Mutatja a finompor-tartalom aktuális értékét (PM2,5).
- Százalékban mutatja a szűrő hátralévő élettartamát.

A szűrő élettartama

Megjegyzés

- A szűrő élettartama függ a napi használattól és a levegő minőségtől.
- A kijeléstől függetlenül és higiéniai okokból cserélje a szűrőt évente.

Szűrőcseré-kijelzés

A szűrőcseré-kijelzés világítása esetén:

Iáasd az Ápolás és karbantartás szakaszzt.

Megjegyzés

- Ha a szűrő hátralevő időtartama nem éri el a 72 órát, akkor a szűrőcseré-jelző másodpercenként 2-szer felvillan.
- Ha a szűrő élettartama lejárt, a szűrőcseré-kijelzés folyamatosan világít. A készülék azonban tovább működik.
- Túlyomorászt magas páratartalmú (> 60%) környezetben előfordulhat, hogy a szűrőnél szag kepződik. Ilyen esetekben javasoljuk, hogy a szűrőt még használati élettartamának lejárta előtt cserélje ki.

Az üzemeltetés befejezése

- A készülék kikapcsolásához nyomja meg a Be/Ki gombot.

A készülék tárolása

- A készüléket száraz helyiségben kell tárolni.

Ápolás és karbantartás

- A készüléken történő munka előtt minden húzza ki a hálózati dugót.
- Törölje le a készüléket egy száraz puha ruhával.
- Szükség esetén tisztítsa ki az előszűrőt.

Szűrőcseré

A szűrőcseré-kijelzés világítása esetén:

Ábra 2

- Nyissa fel a szűrőfedelet a fogantyúnál, majd vegye le a fedelmet.
- Tisztítsa meg az előszűrőt, telepített állapotban (pl. porszívóval vagy portöről kefével).
- Nyissa ki az előszűrő felső reteszét és távolítsa el az előszűrőt.
- Használja a kart, emelje ki a finomszűrőt és cserélje ki.

Megjegyzés

- minden esetben mind a két előszűrőt meg kell tisztítani.
- Az előszűrőt le lehet mosni.
- Cserélje ki mindenkor mindenkor főszűrőt.

Ábra 3

- Távolítsa el a főszűrőt a csomagolásból.
- Telepítse a főszűrőt a készülékebe. Bizonyosodjon meg arról, hogy a kar kívülről látható.
- Vezesse be az előszűrőn lévő vezetőpeckeket az alsó mélyedésekbe.
- Óvatosan pattintsa be felül és oldalirányban az előszűrőt.
- Vezesse be a szűrőfedélen lévő vezetőpeckeket az alsó mélyedésekbe.
- Zárja felü a szűrőfedelet.

A szűrőcseré jelző visszaállítása

- A szűrőcseré jelzőjének 100%-os szűrési üzemidőre történő visszaállításához állítsa a készüléket kézszentíti állapotba és a Szűrőcseré kijelző gombot tartsa lenyomva 5 másodpercig.

Megjegyzés

- A Szűrőcseré jelző gomb kizárálag a szűrő élettartamának lejártá után világít. A szűrő üzemidejének korai 100%-os visszaállításához tartsa lenyomva 5 másodpercig a Szűrőcseré kijelző gombot.
- A nem világító gombok azonosítása nehéz, ezért az azonosítás céljából csatlakoztassa, majd távolítsa el a hálózati csatlakoztatót. A gomb rövid ideig világít, az azonosítás támogatásának céljából.

Segítség üzemzavar esetén

A készülék nem megy

- Dugja be a hálózati kábelt.
- Zárja le a szűrőfedelet.
- Ha a hiba továbbra is fennáll: Ne nyomja meg a Be/Ki gombot! Lépjön kapcsolatba az ügyfélszolgálattal.

A levegőminőség nem javul

- Győződjön meg róla, hogy minden szűrő megfelelően van-e behelyezve.

Nem túl erős a levegőáramlás a levegőkimenetnél

- Tisztítsa meg az előszűrőt.

Tartozékok és pótalkatrészek

Szűrőtípus	Alkatrész szám	Alkalmazás
Universal Solution (Az 1.024-810.0 verzió alapfelszereltsége)	2.863-029.0	Megtisztítja a levegőt a káros anyagoktól és teljes egészében javítja a beltéri levegő minőségét.
Allergy Solution	2.863-030.0	Hatókonyan távolítja el az olyan allergéneket, mint a pollenek, atkák vagy a ször, és illata kellemes az allergiában szenvedők számára is.
TVOC Solution	2.863-032.0	Hatókonyan szűri az egészségre ártalmas gázokat, pl. a formaldehidet. Újonnan kialakított helyiségekben, pl. új bútoroknál és szőnyegeknél alkalmas.
Smog Solution	2.863-033.0	Hatókonyan távolítja el a káros részecskéket a levegőből, alkalmas a beltéri levegő minőségének javítására szmosgos időjárás esetén.
Health Solution	2.863-034.0	Hatókonyan tartja távol a levegőben lévő baktériumokat és hatékony védelmet nyújt a baktériumok terjedésével és elszaporodásával szemben, alkalmas influenzás időszakban vagy egészségügyi problémákkal küzdőknek.
High Protect 13 Solution (Az 1.024-812.0 verzió alapfelszereltsége)	2.863-038.0	Használja por, finom porszemcsék, részecskék, aeroszolok, körökozók és vírusok szűrésére. A szűróanyag további antibakteriális ezüstion bevonata meg-szünteti a csírákat és baktériumokat. Ezenkívül aktív szénréteggel szűri a szagokat, vegyi gózoket, VOC-kat és egyéb szennyeződéseket. A HEPA szűró szűróanyaga megfelel a H13 szűrőosztálynak (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Használja por, finom porszemcsék, részecskék, aeroszolok, körökozók és vírusok szűrésére. A DIN EN 1822 sz. szabvány előírásainak megfelelően a H14 (HEPA 14) szűrő egyedi tesztelése és tanúsítása megtörtént. Különösen érzékeny és sérülékeny területeken (orvosi célokra, ápolásra, orvosi rendelőkben) is alkalmazható.

Műszaki adatok

Hálózati feszültség	220 - 240	V~
Frekvencia	50 - 60	Hz
Felvett teljesítmény		
Készenlét	<1	W
Éjszakai üzemmód	5	W
1. szint	12	W
2. szint	30	W
3. szint	80	W
Méretek		
Mélység	380	mm
szélesség	380	mm
magasság	713	mm
Súly (az összes rászerelt alkatrésszel együtt)	14	kg
Hangnyomás szint L _{WA}		
1. fokozat / éjszakai üzemmód	44	dB(A)
2. szint	55	dB(A)
3. szint	66	dB(A)

A műszaki adatok módosításának jogát fenntartjuk!

Obsah		
Obecná upozornění	CS	5
Bezpečnostní pokyny	CS	5
Popis zařízení	CS	6
Uvedení do provozu/Obsluha	CS	6
Ošetřování a údržba	CS	7
Pomoc při poruchách	CS	7
Příslušenství a náhradní díly	CS	8
Technické údaje	CS	8

Obecná upozornění

Vážený zákazníku,



Před prvním použitím svého zařízení si přečtěte tento původní návod k používání, řídte se jím a uložte jej pro pozdější použití nebo pro dalšího majitele.

Správné používání přístroje

tento přístroj je na základě popisů a bezpečnostních pokynů uvedených v tomto návodu k použití určen pro použití jako čistič vzduchu.

Tento přístroj byl koncipován pro soukromé a průmyslové použití.

- Tento přístroj je určen pouze k používání ve vnitřních prostorách.
- Přístroj chráňte před deštěm. Neskladujte venku. Výrobce neručí za případné škody způsobené nesprávným používáním nebo nesprávnou obsluhou.

Ochrana životního prostředí



Obalové materiály jsou recyklovatelné. Obal nevezmavajte do domácího odpadu, nýbrž jej odevzdajte k opětovnému zužitkování.



Přístroj je vyroben z hodnotných recyklovatelných materiálů, které se dají dobře znova využít. Likvidujte proto staré přístroje ve sběrnách k tomuto účelu určených.

Elektrické a elektronické přístroje jsou často tvořeny složkami, které při nesprávném používání nebo nesprávné likvidaci mohou představovat potenciální riziko pro lidské zdraví a životní prostředí. Tyto složky jsou však nezbytné pro správnou funkci zařízení. Přístroj označený tímto symbolem nesmíte likvidovat v domovním odpadu.

Likvidace filtrů

Během likvidace nebo výměny filtru FFP2 nosete ochrannou masku a rukavice.

Filtr nevyklepávejte.

Zabalte starý filtr do sáčku, zavřete jej a zlikvidujte jej v domovním odpadu.

Po likvidaci použitých filtrů si důkladně umyjte ruce.

Záruka

V každé zemi platí záruční podmínky vydané příslušnou distribuční společností. Případně poruchy zařízení odstraníme během záruční lhůty bezplatně, pokud byl jejich příčinou vadný materiál nebo výrobní závady. V případě uplatňování nároku na záruku se s dokladem o zakoupení obratně na prodejce nebo na nejbližší oddělení služeb zákazníkům.

Oddělení služeb zákazníkům

Budete-li mít otázky nebo v případě poruchy Vám naše zastoupení KÄRCHER rádo pomůže.

Objednávka náhradních dílů a zvláštního příslušenství

Náhradní díly a příslušenství dostanete u Vašeho prodejce nebo na pobočce KÄRCHER.

Bezpečnostní pokyny

⚠ NEBEZPEČÍ

- *Přístroj zapojujte pouze na střídavý proud. Napětí musí být shodné s údají o napětí na typovém štítku přístroje.*
- *Zástrčky a zásuvky se nikdy nedotýkejte mokrýma rukama.*
- *Sítovou zástrčku neodpojujte ze zásuvky taháním za sítový kabel.*
- *Před každým použitím přístroje zkонтrolujte, zda napájecí vedení a zástrčka nejsou poškozeny. Poškozené napájecí vedení je nutné nechat neprodleně vyměnit autorizovanou servisní službou, resp. odborníkem na elektrické přístroje.*
- *Než začnete provádět jakoukoliv péči nebo údržbu, zařízení vypněte a vytáhněte zástrčku ze sítě.*
- *Veškeré opravářské práce na elektrických částech přístroje smí provádět pouze autorizovaný zákaznický servis.*

⚠ VAROVÁNÍ

- *Toto zařízení není určeno k tomu, aby je používaly osoby s omezenými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo osoby zcela bez zkušeností a/nebo znalosti, ledaže by tak činily pod dohledem osoby pověřené zajištěním jejich bezpečnosti nebo poté, co od ní obdržely instrukční, jak se zařízením zacházet a uvědomují si nebezpečích, která s používáním přístroje souvisejí.*
- *Děti smí přístroj používat pouze tehdy, pokud jsou starší 8 let a pokud na jejich bezpečnost dohlíží příslušná osoba nebo pokud o ní získali pokyny, jak se přístroj používá a uvědomují si nebezpečím, která s používáním přístroje souvisejí.*
- *Není dovoleno, aby si děti s přístrojem hrály.*
- *Na děti je třeba dohlížet, aby bylo zajištěno, že si se zařízením nebude hrát.*
- *Čištění a údržbu přístroje nesmí provádět děti bez dozoru.*
- *Přívody a odvody vzduchu nesmí být zakryté.*
- *Balící fólie udržujte mimo dosah dětí, hrozí nebezpečí uděšení!*
- *Po každém použití a vždy před čištěním / údržbou zařízení vypněte.*
- *Nikdy nepracujte s vysokotlakým čističem v prostorách, ve kterých hrozí nebezpečí exploze!*
- *Přístroj nesmí být umístěn v blízkosti tepelných zdrojů.*

⚠ UPOZORNĚNÍ

- *Přístroj nenahrazuje přiměřené větrání.*
- *Přístroj stabilně uložte na rovném podkladu a vyrovnejte jej.*
- *Používejte výhradně originální náhradní díly firmy KÄRCHER.*
- *Přístroj nepoužívejte ve vlněkém prostředí nebo v prostorách s vysokými okolními teplotami, např. v koupelně, kuchyni.*

Stupně nebezpečí

△ NEBEZPEČÍ

Upozornění na bezprostředně hrozící nebezpečí, které vede k těžkým fyzickým zraněním nebo k usmrcení.

△ VAROVÁNÍ

Upozornění na potencionálně nebezpečnou situaci, která může vést k těžkým fyzickým zraněním nebo usmrcení.

△ UPOZORNĚNÍ

Upozornění na případnou nebezpečnou situaci, která může vést k lehkým fyzickým zraněním.

POZOR

Upozornění na potenciálně nebezpečnou situaci, která může mít za následek poškození majetku.

Popis zařízení

Při vybalení zkontrolujte obsah zásilky, zda nechybí příslušenství či zda dodaný přístroj není poškozen. Při škodách způsobených dopravou informujte laskavě Vašeho obchodníka.

Ilustrace najdete na rozkládací stránce!

- 1 Kryt filtru vpředu
- 2 Předřazený filtr
- 3 Hlavní filtr
- 4 Kryt filtru vzadu
- 5 Výstup vzduchu
- 6 Digitální ukazatel
- 7 Ovládací panel
- 8 Ukazatel kvality vzduchu
- 9 Rukojeti krytu filtru
- 10 Kryt snímače kvality vzduchu
- 11 Síťová připojka
- 12 Ovládací tlačítko Zap/Vyp
- 13 Ovládací tlačítko Manuální režim
- 14 Ovládací tlačítko Automatický režim
- 15 Ovládací tlačítko Noční režim
- 16 Ukazatel naplnění filtru



Uvedení do provozu/Obsluha

POZOR

Přístroj používejte vždy s vloženým předřazeným a jemným filtrem.

První uvedení do provozu

ilustrace **1**

- Před uvedením do provozu odstraňte obal z jemných filtrů již nainstalovaných v zařízení.

Uvedení přístroje do provozu

- Připojení síťového přívodního vedení k přístroji
- Síťovou zástrčku zastrčte do zásuvky. Všechna ovládací tlačítka v ovládacím panelu a ukazatel kvality vzduchu se krátce rozsvítí a zase zhasnou.
- Zapněte přístroj stisknutím ovládacího tlačítka Zap/Vyp.

Upozornění

- Při zapínání přístroje integrovaný snímač kvality vzduchu automaticky měří kvalitu vzduchu v místnosti.
- Nastavte požadovaný režim stisknutím příslušného ovládacího tlačítka na ovládacím panelu.

Ovládací panel

Automatický režim

Při aktivaci automatického režimu přístroj zvolí rychlosť dmychadla podle naměřené kvalitě vzduchu.

- Zapněte přístroj stisknutím ovládacího tlačítka Zap/Vyp.
- Stiskněte ovládací tlačítko Automatický režim.
- Příslušné tlačítko se rozsvítí.

Upozornění

- Integrovaný snímač kvality vzduchu změří kvalitu vzduchu a automaticky zvolí správný rychlostní stupeň, aby byla zajištěna optimální kvalita vzduchu v místnosti.
- Jakmile vyčistí vzduch, přístroj přepne na nižší rychlosť dmychadla.

Manuální režim

Při aktivaci manuálního režimu můžete ručně nastavit rychlosť dmychadla.

- Zapněte přístroj stisknutím ovládacího tlačítka Zap/Vyp.
- Stiskněte ovládací tlačítko Manuální režim.
- Příslušné tlačítko se rozsvítí.

Upozornění

- Opakováním stisknutím lze nastavit 3 rychlostní stupně dmychadla.

Zobrazení	Rychlosť dmychadla
jedna lopatka dmychadla	mírná
dvě lopatky dmychadla	střední
tři lopatky dmychadla	vysoká

Noční režim

Aktivováním nočního režimu se vypínají ovládací a indikační prvky.

Přístroj zůstane v provozu a rychlosť dmychadla přejde na nejnižší stupeň.

Dotknutím se ovládacího panelu se osvětlení přístroje opět aktivuje.

- Zapněte přístroj stisknutím ovládacího tlačítka Zap/Vyp.
- Stiskněte ovládací tlačítko Noční režim.
- Příslušné tlačítko se rozsvítí.
- Ovládací a indikační prvky se zapnou s časovou prodlevou.

Ukazatel kvality vzduchu

- Zapněte přístroj stisknutím ovládacího tlačítka Zap/Vyp.

Ukazatel kvality vzduchu svítí:

Modře: Velmi dobrá kvalita vzduchu (PM2.5 pod 60 µg/m³)

Žlutě: Střední kvalita vzduchu (PM2.5 v rozmezí 60 až 160 µg/m³)

Červeně: Špatná kvalita vzduchu (PM2.5 nad 160 µg/m³)

Digitální ukazatel

- Zobrazuje aktuální hodnotu obsahu jemného prachu (PM2,5).
- Zobrazuje zbylou životnost filtru v procentech.

Životnost filtru

Upozornění

- Životnost filtru závisí na chování při používání a kvalitě vzduchu.
- Bez ohledu na ukazatel na displeji se z hygienických důvodů doporučuje každoroční výměna filtru.

Ukazatel výměny filtru

Pokud se rozsvítí ukazatel výměny filtru:

Viz Péče a údržba.

Upozornění

- V případě, že zbývající životnost filtru je nižší než 72 hodin, ukazatel naplnění filtru bliká 2krát za sekundu.
- Při dosažení konce životnosti filtru svítí trvale ukazatel výměny filtru. Přístroj pracuje dále.
- V oblastech s převážně vysokou vlhkostí vzduchu (> 60 %) může ve filtru vznikat zápach. V takovém případě doporučujeme dřívější výměnu filtru.

Ukončení provozu

- Vypněte přístroj stisknutím ovládacího tlačítka Zap/Vyp.

Uložení přístroje

- Přístroj uchovávejte v suchých prostorách

Ošetřování a údržba

- Před zahájením práci na zařízení vytáhněte vždy nejprve síťovou zástrčku ze zásuvky.
- Přístroj otřete suchým a měkkým hadříkem.
- V případě potřeby vyčistěte předřazený filtr.

výměna filtru

Pokud se rozsvítí ukazatel výměny filtru:

ilustrace 2

- Otevřete a odejměte kryty filtru pomocí rukojetí.
- Pokud je nainstalován předřazený filtr (např. s vysavačem nebo savým kartáčem), vycistěte jej.
- Předřazený filtr na horní straně uvolněte a pak vyměňte.
- Hlavní filtr vytáhněte z nádoby držáku a provedte výměnu.

Upozornění

- Vycistit se musí vždy oba předřazené filtry.
- Předřazený filtr je omyvatelný.
- Vyměnit se musí vždy oba hlavní filtry.

ilustrace 3

- Vyměňte hlavní filtr z obalu.
- Vsadte hlavní filtr do přístroje. Nádoba držáku musí být zvenku viditelná.
- Vodicí nosy předřazeného filtru zasuňte do spodních výřezů.
- Předřazený filtr opatrně zacvakněte nahoře a po stranách.
- Vodicí nosy krytu filtru zasuňte do spodních výřezů.
- Kryt filtru na horní straně uzavřete.

Resetovat ukazatel naplnění filtru

- Chcete-li po výměně filtru resetovat ukazatel naplnění filtru na 100% dobu životnosti filtru, musíte po dobu 5 sekund tisknout v pohotovostním režimu klávesu ukazatel naplnění filtru.

Upozornění

- Klávesa ukazatele naplnění filtru se nerozsvítí, dokud není dosažena vypočítaná doba životnosti filtru. Chcete-li předčasně resetovat dobu životnosti filtru na 100%, musíte po dobu 5 sekund tisknout klávesu ukazatel naplnění filtru.
- Protože je poloha nesvitící klávesy špatně viditelná, lze ji zviditelnit vypojením a zapojením síťové zástrčky. Klávesa se krátce rozsvítí, aby si bylo možné pamatovat polohu.

Pomoc při poruchách

Přístroj neběží

- Zastračte síťový kabel.
- Zavřete kryty filtru.
- V případě, že chyba přetravává:
Již nepoužívejte ovládací tlačítko Zap/Vyp.
Obraťte se na zákaznický servis.

Kvalita vzduchu se nezlepšuje

- Ujistěte se, že všechny filtry jsou správně vsazené.

Proud vzduchu u odvodu vzduchu již není tak silný

- Čištění předřazeného filtru.

Příslušenství a náhradní díly

Druh filtru	Číslo dílo	Použití
Universal Solution (Standardní vybavení pro 1.024-810.0)	2.863-029.0	Čistí veškeré škodlivé látky ze vzduchu; představuje komplexní zlepšení kvality vzduchu ve vnitřních prostorách.
Allergy Solution	2.863-030.0	Účinně odstraňuje alergeny, např. pyl, roztoče, vlasy a zápachy; vhodné pro osoby trpící alergiemi.
TVOC Solution	2.863-032.0	Účinně filtry zdraví škodlivé plyny, např. formaldehyd. Určen pro nově vybavené místnosti, např. novým nábytkem a koberci.
Smog Solution	2.863-033.0	Účinně odstraňuje škodlivé částice ze vzduchu; používá se ke zlepšení kvality vzduchu ve vnitřních prostorách za smogových podmínek.
Health Solution	2.863-034.0	Účinně zadržuje bakterie, které se zdržují ve vzduchu, a účinně zabírá je jejich dalšímu šíření a růstu; vhodný pro chřipkové sezóny či osoby se zdravotními potížemi.
High Protect 13 Solution (Sériové vybavení pro 1.024-812.0)	2.863-038.0	Filtruje prach, jemný prach, částice, aerosoly, patogeny a viry. Dodatečné antibakteriální pokrytí filtračního materiálu vrstvou stříbrného iontu eliminuje zárodky a bakterie. Navíc s vrstvou aktivního uhlí k filtrování pachů, chemických par, VOC a dalších škodlivin. Filtrační materiál filtru HEPA odpovídá filtrační třídě H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Filtruje prach, jemný prach, částice, aerosoly, patogeny a viry. Filtr H14 (HEPA 14) je individuálně testován a certifikován podle DIN EN 1822. Vhodné pro zvláště citlivé a zranitelné oblasti (zdravotnický sektor, ošetřovatelství, lékařské praxe).

Technické údaje

Napětí sítě	220 - 240	V~
Frekvence	50 - 60	Hz
Příkon		
Pohotovostní stav	<1	W
Noční režim	5	W
1. stupeň	12	W
2. stupeň	30	W
3. stupeň	80	W
Rozměry		
Hloubka	380	mm
Šířka	380	mm
Výška	713	mm
Hmotnost (všechny všech doplňkových dílů)	14	kg
Hladina akustického výkonu L _{WA}		
Stupeň 1 / noční režim	44	dB(A)
2. stupeň	55	dB(A)
3. stupeň	66	dB(A)

Technické změny vyhrazeny.

Vsebinsko kazalo

Spoštna navodila	SL	5
Varnostna navodila	SL	5
Opis naprave	SL	6
Zagon / upravljanje	SL	6
Vzdrževanje	SL	7
Pomoč pri motnjah	SL	7
Pribor in nadomestni deli	SL	8
Tehnični podatki	SL	8

Spoštna navodila

Spoštovani kupec,

 Pred prvo uporabo Vaše naprave preberite to originalno navodilo za uporabo, ravnavjte se po njem in shranite ga za morebitno kasnejšo uporabo ali za naslednjega lastnika.

Namenska uporaba

Naprava se v skladu z opisi in varnostnimi napotki, navedenimi v teh navodilih za uporabo, uporablja kot čistilnik zraka.

Naprava je bila razvita za zasebno in komercialno uporabo.

- Ta naprava je namenjena le za uporabo v notranjih prostorih.
- Napravo zaščitite pred dežjem. Ne hranite je na odprtem.

Proizvajalec ne odgovarja za morebitno škodo, ki je nastala zaradi nenamenske uporabe ali napačnega rokovanja.

Varstvo okolja

 Embalažo je mogoče reciklirati. Prosimo, da embalaže ne odlagacie med gospodinjski odpad, pač pa jo oddajte v ponovno predelavo.

 Stare naprave vsebujejo pomembne materiale, ki so namenjeni za nadaljnjo predelavo. Zato stare naprave zavrzite s pomočjo ustreznih zbiralnih sistemov.

Električne in elektronske naprave imajo pogost sestavni deli, ki pri nepravilnem ravnanju ali odstranjevanju med odpadke lahko predstavljajo nevarnost za zdravje ljudi in okolje. Ti sestavni deli so kljub temu pomembni za pravilno delovanje naprav. Naprav, označenih s tem simbolom, ne smete odvreči med gospodinjske odpadke.

Odstranjevanje filtrov

Med odstranjevanjem ali menjavo filtra nosite zaščitno dihalno masko razreda FFP2 in rokavice.

Ne iztrsite filtra.

Star filter zapakirajte v vrečko, zaprite in odstranite med gospodinjske odpadke.

Ko izrabljeni filter odvržete med odpadke, si operite roke.

Garancija

V vsaki državi veljajo garancijski pogoji, ki jih določa naše prodajno predstavnštvo. Morebitne motnje na napravi, ki so posledica materialnih ali proizvodnih napak, v času garancije brezplačno odpravljamo. V primeru uveljavljanja garancije, se z originalnim računom obrnite na prodajalca oziroma najbližji uporabniški servis.

Uporabniški servis

V primeru vprašanj ali motenj se obrnite na našo KÄRCHER podružnico.

Naročanje nadomestnih delov in posebnega pribora

Nadomestne dele in pribor dobite pri svojem trgovcu ali pri podružnici podj. KÄRCHER.

Varnostna navodila

⚠ NEVARNOST

- *Stroj priključujte samo na izmenični tok. Napetost se mora ujemati s tipsko ploščico stroja.*
- *Omrežnega vtiča in vtičnice nikoli ne prijemajte z mokrimi rokami.*
- *Omrežnega vtiča ne vlecite iz vtičnice z vlečenjem priključnega kabla.*
- *Pred vsako uporabo preverite ali na priključnem kablu z omrežnim vtičem obstajajo poškodbe. Poškodovani priključni kabel takoj dajte na zamenjavo pooblaščeni servisni službi/električarju.*
- *Pred vsemi čistilnimi in vzdrževalnimi deli izklopite napravo in omrežni vtič izvlecite iz vtičnice.*
- *Popravila in posege na električnih sestavnih delih sme opravljati le pooblaščena servisna služba.*

⚠ OPOZORILO

- *Ta naprava ni namenjena uporabi oseb z omejenimi fizičnimi, senzoričnimi ali duševnimi sposobnostmi ali pomanjkljivimi izkušnjami in/ali pomanjkljivim znanjem, razen če jih nadzoruje oseba, prisotna za njihovo varnost, ali so od nje prejeli navodila, kako napravo uporabljati, ter so razumeli nevarnosti, ki iz tega izhajajo.*
- *Otroci smejo napravo uporabljati le, če so stari nad 8 let in jih nadzoruje oseba, pristojna za njihovo varnost, ali so od nje prejeli navodila, kako napravo uporabljati, ter so razumeli nevarnosti, ki iz tega izhajajo.*
- *Otroci se z napravo ne smejo igrati.*
- *Nadzorujte otroke, da zagotovite, da se z napravo ne igrajo.*
- *Ciščenja in uporabniškega vzdrževanja otroci ne smejo izvajati brez nadzora.*
- *Vstopnega in izstopnega mesta za zrak ne smete prekriti.*
- *Embalажne folije hranite proč od otrok, obstaja nevarnost zadušitve!*
- *Napravo izklopite po vsaki uporabi ter pred vsakim čiščenjem/vzdrževanjem.*
- *Prepovedano je obratovanje v področjih, kjer obstaja nevarnost eksplozij.*
- *Naprave ne postavite v bližino vira toplove.*

⚠ PREVIDNOST

- *Naprava ne nadomesti primernega zračenja.*
- *Napravo na ravnih podlagah stabilno postavite in naredite.*
- *Uporabljajte samo originalne nadomestne dele podjetja KÄRCHER.*
- *Naprave ne uporabljajte v vlažnem okolju ali v prostorih z visoko temperaturo, npr. v kopalnici ali kuhinji.*

Stopnje nevarnosti

⚠ NEVARNOST

Opozorilo na neposredno nevarnost, ki vodi do težkih telesnih poškodb ali smrti.

⚠ OPOZORILO

Opozorilo na možno nevarno situacijo, ki lahko vodi do težkih telesnih poškodb ali smrti.

⚠ PREVIDNOST

Opozorilo na možno nevarno situacijo, ki lahko vodi do lažjih poškodb.

⚠ POZOR

Opozorilo na možno nevarno situacijo, ki lahko vodi do premoženjskih škod.

Opis naprave

Pri razpakirjanju preverite ali v vsebini paketa manjka pribor oz. ali obstajajo poškodbe. V primeru transportnih poškodb obvestite svojega prodajalca.

Slike glejte na razklopni strani!

- 1 Pokrov filtra spredaj
- 2 Predfilter
- 3 Glavni filter
- 4 Pokrov filtra zadaj
- 5 Izpust zraka
- 6 Digitalni prikazovalnik
- 7 Upravljalno polje
- 8 Prikazovalnik kakovosti zraka
- 9 Ročaja pokrovov filtra
- 10 Pokrov senzorja kakovosti zraka
- 11 Omrežni priključek
- 12 Upravljalna tipka za vklop/izklop
- 13 Upravljalna tipka za ročni način delovanja
- 14 Upravljalna tipka za samodejni način delovanja
- 15 Upravljalna tipka za nočni način delovanja
- 16 Prikaz za zamenjavo filtra



Zagon / upravljanje

POZOR

Napravo vedno uporabljajte z vstavljenimi predfilteli in finimi filtromi.

Izročitev v obratovanje

Slika 1

→ Pred prvim zagonom odstranite embalažo s finih filterov, ki sta že nameščena v napravi.

Zagon

- Električni priključni kabel priključite na napravo.
- Električni vtič vstavite v vtičnico.
Vse upravljalne tipke v upravljalnem polju in prikazovalnik kakovosti zraka za kratek čas zasvetijo in ponovno ugasnejo.
- Pritisnite upravljalno tipko za vklop/izklop, da vklope napravo.

Napotek

- Ko je naprava vklopljena, integrirani senzor kakovosti zraka samodejno izmeri kakovost zraka v prostoru.
- S pritiskom ustrezne tipke v upravljalnem polju izberite želeni način delovanja.

Upravljalno polje

Samodejni način delovanja

Ko je aktiviran samodejni način delovanja, naprava izbere ustrezno hitrost ventilatorja za izmerjeno kakovost zraka.

- Pritisnite tipko za vklop/izklop, da vklope napravo.
- Pritisnite upravljalno tipko za samodejni način delovanja.
- Ustrezena tipka zasveti.

Napotek

- Integrirani senzor kakovosti zraka izmeri kakovost zraka in samodejno izbere ustrezno stopnjo hitrosti, da zagotovi najboljšo kakovost zraka v prostoru.
- Kakor hitro je zrak čist, naprava izvede preklop na nižjo hitrost ventilatorja.

Ročni način delovanja

Pri aktiviranjem ročnem načinu delovanja lahko ročno nastavljate hitrost ventilatorja.

- Pritisnite tipko za vklop/izklop, da vklope napravo.
- Pritisnite upravljalno tipko za ročni način delovanja.
- Ustrezena tipka zasveti.

Napotek

- Z več pritiski tipke lahko nastavite 3 stopnje hitrosti ventilatorja.

Prikaz	Hitrost ventilatorja
eno krilo	majhna
dve krili	srednja
tri krila	visoka

Nočni način delovanja

Če aktivirate nočni način delovanja, se elementi za upravljanje in prikazovanje izključijo.

Naprava še naprej deluje, hitrost ventilatorja se zniža na najnižjo stopnjo.

Če se dotaknete upravljalnega polja, se ponovno aktivira osvetlitev naprave.

- Pritisnite tipko za vklop/izklop, da vklope napravo.
- Pritisnite upravljalno tipko za nočni način delovanja.
- Ustrezena tipka zasveti.
- Elementi za upravljanje in prikazovanje se vključijo s časovnim zamikom.

Prikazovalnik kakovosti zraka

- Pritisnite tipko za vklop/izklop, da vklopite napravo.

Prikazovalnik kakovosti zraka sveti:

Modra: Zelo dobra kakovost zraka (PM2.5 pod 60 µg/m³)

Rumena: Srednja kakovost zraka (PM2.5 med 60 in 160 µg/m³)

Rdeča: Slaba kakovost zraka (PM2.5 nad 160 µg/m³)

Digitalni prikazovalnik

- Prikazuje aktualno koncentracijo trdnih delcev (PM2,5).
- Prikazuje preostali čas delovanja filtra v odstotkih.

Čas delovanja filtra

Napotek

- Čas delovanja filtra je odvisen od vsakodnevnega načina uporabe in kakovosti zraka.
- Ne glede na prikaz je zaradi higiene priporečljiva letna menjava filtra.

Prikazovalnik za menjavo filtra

Ko prikazovalnik za menjavo filtra sveti:
glejte poglavje Nega in vzdrževanje.

Napotek

- Ko je preostanek življenske dobe filtra krajiš od 72 ur, prikazovalni element za menjavo filtra utripa 2-krat na sekundo.
- Ko je dosežen konec življenske dobe filtra, prikazovalnik za menjavo filtra sveti neprekirjeno. Naprava deluje naprej.
- Na območjih s pretežno večjo vlažnostjo zraka (> 60 %) lahko v filtru nastanejo neprijetne vonjave. Priporočamo, da v tem primeru filter predčasno zamenjate.

Zaključek obratovanja

- Pritisnite upravljalno tipko za vklop/izklop, da izklopite napravo.

Shranjevanje naprave

- Napravo shranite v suhih prostorih.

Vzdrževanje

- Pred deli na napravi vedno najprej izvlecite omrežni vtič.
- Napravo obrišite s suho mehko krpo.
- Po potrebi očistite predfilter.

Menjava filtra

Ko prikazovalnik za menjavo filtra sveti:

Slika 2

- Pokrova filtrov primite za ročaja, ju odprite in odstranite.
- Predfilter očistite (npr. s sesalnikom ali sesalnim čopičem), ko je nameščen.
- Sprostite predfilter na zgornji strani in ga nato odstranite.
- Glavni filter pri jezičku ročaja izvlecite iz naprave in ga zamenjajte.

Napotek

- Vedno očistite obo predfiltra.
- Predfilter lahko operete z vodo.
- Vedno je treba zamenjati obo glavna filtra.

Slika 3

- Vzemite glavni filter iz embalaže.
- Vstavite glavni filter in napravo. Jeziček ročaja mora biti viden od zunaj.
- Vodila predfiltra vstavite v spodnje utore.
- Predfilter previdno vpnite zgoraj in na strani.
- Vodila pokrovov filtra vstavite v spodnje utore.
- Zaprite zgornji pokrov filtra.

Ponastavitev prikaza za menjavo filtra

- Če želite po menjavi filtra ponastaviti prikaz za menjavo filtra na 100 % časa delovanja filtra, je treba v stanju pripravljenosti 5 sekund držati pritisnjeno tipko prikaza za menjavo filtra.

Napotek

- Tipka za prikaz za menjavo filtra ne zasveti, dokler ni dosežen konec izračunane življenske dobe filtra. Če želite predčasno ponastaviti čas delovanja filtra na 100 %, morate 5 sekund držati pritisnjeno tipko prikaza za menjavo filtra.
- Ker je položaj neosvetljene tipke težko viden, je mogoče položaj napraviti viden tako, da odklopite in priključite električni vtič. Ob tem tipka na kratko zasveti, da si lahko zapomnите njen položaj.

Pomoč pri motnjah

Naprava ne deluje

- Priklučite omrežni kabel.
- Zaprite pokrova filtrov.
- Če napaka ni odpravljena:
Večkrat pritisnite upravljalno tipko za vklop/izklop. Stopite v stik s servisno službo.

Kakovost zraka se ne izboljša.

- Zagotovite, da so vsi filtri pravilno nameščeni.

Zračni tok pri izstopu ni več tako močan.

- Očistite predfilter.

Pribor in nadomestni deli

Vrsta filtra	Številke delov	Uporaba
Universal Solution (Serijska oprema za 1.024-810.0)	2.863-029.0	Odstrani vse škodljive snovi iz zraka, vsestransko izboljša kakovost zraka v notranjih prostorih.
Allergy Solution	2.863-030.0	Učinkovito odstrani alergene, npr. cvetni prah, pršice, dlako in neprijetne vonjave; primerno za ljudi z alergijami.
TVOC Solution	2.863-032.0	Učinkovito filtrira zdravju škodljive pline, kot je formaldehid. Primereno za prostore z novo opremo, npr. z novim pohištvom in preprogami.
Smog Solution	2.863-033.0	Učinkovito odstrani škodljive delce iz zraka; primerno za izboljšanje kakovosti zraka v notranjih prostorih pri smogu v ozračju.
Health Solution	2.863-034.0	Učinkovito zadrži bakterije, ki so v zraku, in učinkovito prepreči njihovo nadaljnje širjenje; primerno za uporabo v sezoni gripe ali za ljudi z zdravstvenimi težavami.
High Protect 13 Solution (Serijska oprema za 1.024-812.0)	2.863-038.0	Filtrira prah, fini prah, delce, aerosole, patogene in viruse. Dodatna antibakterijska prevleka srebrnih ionov na materialu filtra odstranjuje bacile in bakterije. Skupaj s plastjo aktivnega oglja za filtriranje vonjav, kemičnih hlapov, HOS in drugih škodljivih snovi. Material filtra HEPA ustrez filtru razreda H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Filtrira prah, fini prah, delce, aerosole, patogene in viruse. Filter H14 (HEPA 14) je posamično preizkušen in certificiran v skladu z DIN EN 1822. Primeren za posebej občutljiva in ranljiva območja (zdravstveni sektor, zdravstvena nega, zdravniške ordinacije).

Tehnični podatki

Omrežna napetost	220–240	V~
Frekvenca	50–60	Hz
Sesalna moč		
Stanje pripravljenosti	< 1	W
Nočni način delovanja	5	W
Stopnja 1	12	W
Stopnja 2	30	W
Stopnja 3	80	W
Dimenzijs		
Globina	380	mm
Širina	380	mm
Višina	713	mm
Teža (vključno z vsemi priključki)	14	kg
Nivo hrupa ob obremenitve L_{WA}		
Stopnja 1/nočni način delovanja	44	dB(A)
Stopnja 2	55	dB(A)
Stopnja 3	66	dB(A)

Pridržana pravica do tehničnih sprememb!

Spis treści

Instrukcje ogólne	PL	5
Wskazówki bezpieczeństwa	PL	5
Opis urządzenia	PL	6
Pierwsze uruchomienie/obsługa	PL	6
Czyszczenie i konserwacja	PL	7
Usuwanie usterek	PL	7
Wyposażenie dodatkowe i części zamienne	PL	8
Dane techniczne	PL	8

Instrukcje ogólne

Szanowny Klientie!



Przed pierwszym użyciem urządzenia należy przeczytać oryginalną instrukcję obsługi, postępować według jej wskazań i zachować ją do późniejszego wykorzystania lub dla następnego użytkownika.

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Urządzenie zgodnie z opisami zawartymi w niniejszej instrukcji obsługi oraz wskazówkach bezpieczeństwa przeznaczone jest do stosowania jako oczyszczacz powietrza.

Urządzenie to zostało opracowane dla prywatnego i przemysłowego użytku.

- Niniejsze urządzenie przeznaczone jest jedynie do użytku wewnętrzny pomieszczeń.
- Chroń przed deszczem. Nie magazynować na wolnym powietrzu.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne szkody powstałe w wyniku użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem lub nieprawidłowej obsługi.

Ochrona środowiska



Materiały użyte do opakowania nadają się do recyklingu. Opakowania nie należy wrzucać do zwykłych pojemników na śmieci, lecz do pojemników na surowce wtórne.



Zużyte urządzenia zawierają cenne surowce wtórne, które powinny być oddawane do utylizacji. Z tego powodu należy usuwać zużyte urządzenia za pośrednictwem odpowiednich systemów utylizacji.

Urządzenia elektryczne i elektroniczne często zawierają materiały, które rozporządzane lub utylizowane niewłaściwie, mogą potencjalnie być niebezpieczne dla zdrowia ludzkiego i środowiska. Są jednak kluczowe dla prawidłowego funkcjonowania urządzenia. Urządzenia oznaczone tym symbolem nie mogą być usuwane z odpadami domowymi.

Utylizacja filtrów

Zakładać maskę ochronną i rękawice na czas utylizacji lub wymiany filtra FFP2.

Nie trzepać filtra.

Zapakować stary filtr do worka, zamknąć go i wyrzuć do odpadów domowych.

Po usunięciu używanego filtra, proszę umyć ręce.

Gwarancja

W każdym kraju obowiązują warunki gwarancji określone przez odpowiedniego lokalnego dystrybutora. Ewentualne usterki urządzenia usuwane są w okresie gwarancji bezpłatnie, o ile spowodowane są błędem materiałowym lub produkcyjnym. W sprawach napraw gwarancyjnych prosimy kierować się z dowodem zakupu do dystrybutora lub do autoryzowanego punktu serwisowego.

Serwis firmy

W przypadku pytań lub usterek prosimy zwrócić się do najbliższego oddziału firmy KÄRCHER.

Zamawianie części zamiennych i akcesoriów specjalnych

Części zamienne i akcesoria dostępne są u sprzedawcy albo w oddziale firmy KÄRCHER.

Wskazówki bezpieczeństwa

⚠ NIEBEZPIECZEŃSTWO

- Urządzenie podłączać jedynie do prądu zmiennego. Napięcie musi być zgodne z napięciem podanym na tabliczce znamionowej urządzenia.
- Nigdy nie dotykać wtyczki ani gniazdka mokrymi rękami.
- Przy wyjmowaniu wtyczki sieciowej z gniazdka wtynkowego nie ciągnąć za kabel sieciowy.
- Przed każdym zastosowaniem sprawdzać, czy przewód zasilający lub wtyczka nie są uszkodzone. W przypadku uszkodzenia przewodu zasilającego niezwłocznie zlecić jego wymianę przez autoryzowany serwis lub elektryka.
- Przed przystąpieniem do wszelkich prac pielęgnacyjnych i konserwacyjnych urządzenie wyłączyć i wyjąć wtyczkę z gniazdka sieciowego.
- Do wszelkich napraw i prac na podzespołach elektrycznych uprawniony jest jedynie autoryzowany serwis.

⚠ OSTRZEŻENIE

- Niniejsze urządzenie nie jest przewidziane do użytkowania przez osoby o ograniczonych możliwościach fizycznych, sensorycznych lub mentalnych albo takie, którym brakuje doświadczenia i/lub wiedzy na temat jego użytkowania, chyba że są one nadzorowane przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo i otrzymały od niej wskazówki na temat użytkowania urządzenia i zrozumiały zaistniałe wskutek tego zagrożenia.
- Dzieci mogą użytkować urządzenie tylko wtedy, gdy mają ponad 8 lat i gdy są one nadzorowane przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo lub otrzymały od niej wskazówki na temat użytkowania urządzenia i zrozumiały zaistniałe wskutek tego zagrożenia.
- Dzieci nie mogą się bawić tym urządzeniem.
- Dzieci powinny być nadzorowane, żeby zapewnić, iż nie bawią się urządzeniem.
- Czyszczenie i konserwacja nie może być przeprowadzana przez dzieci bez nadzoru.
- Wlotu i wylotu powietrza nie wolno zasłaniać.
- Opakowania foliowe przechowywać dalej od dzieci; istnieje niebezpieczeństwo uduszenia!

- Po każdym użyciu i przed każdym czyszczeniem/konserwacją urządzenie należy wyłączyć.
- Eksploracja urządzenia w miejscach zagrożonych wybuchem jest zabroniona.
- Nie ustawiać urządzenia w pobliżu źródła ciepła.

⚠ OSTROŻNIE

- Urządzenie nie zastępuje odpowiedniego wietrzenia.
- Ustawić urządzenie na równym podłożu.
- Należy korzystać wyłącznie z oryginalnych części zamiennych KÄRCHER.
- Nie należy korzystać z urządzenia w wilgotnym otoczeniu bądź pomieszczeniach o wysokich temperaturach otoczenia, np. w łazience, kuchni.

Stopnie zagrożenia

⚠ NIEBEZPIECZEŃSTWO

Wskazówka dot. bezpośredniego zagrożenia, prowadzącego do ciężkich obrażeń ciała lub do śmierci.

⚠ OSTRZEZENIE

Wskazówka dot. możliwie niebezpiecznej sytuacji, mogącej prowadzić do ciężkich obrażeń ciała lub śmierci.

⚠ OSTROŻNIE

Wskazówka dot. możliwie niebezpiecznej sytuacji, która może prowadzić do lekkich zranień.

UWAGA

Wskazówka dot. możliwie niebezpiecznej sytuacji, która może prowadzić do szkód materialnych.

Opis urządzenia

Podczas rozpakowywania urządzenia należy sprawdzić, czy w opakowaniu znajdują się wszystkie elementy i czy nic nie jest uszkodzone. W przypadku stwierdzenia uszkodzeń w transporcie należy zwrócić się do dystrybutora.

Ilustracje, patrz strony rozkładane!



- 1 Pokrywa filtra, przednia
- 2 Filtr wstępny
- 3 Filtr główny
- 4 Pokrywa filtra, tylna
- 5 Wyłot powietrza
- 6 Wyświetlacz cyfrowy
- 7 Pole obsługi
- 8 Wskazanie jakości powietrza
- 9 Rączka pokrywy filtra
- 10 Pokryw czujnika jakości powietrza
- 11 Przyłącze sieciowe
- 12 Przycisk WL/WYŁ
- 13 Przycisk Tryb manualny
- 14 Przycisk Tryb automatyczny
- 15 Przycisk Tryb nocny
- 16 Wskaźnik wymiany filtra

Pierwsze uruchomienie/obsługa

UWAGA

Urządzenie może pracować zawsze wyłącznie z zastosowanymi filtrami wstępny i drobnosiatkowym.

Pierwsze uruchomienie

Rysunek 1

- Przed pierwszym uruchomieniem należy rozpakować zastosowany już urządzeniu filtr dokładny.

Uruchomienie

- Przewód zasilania podłączyć do urządzenia
- Wprowadzić wtyczkę do gniazda.
- Na krótko zapala się wszystkie przyciski obsługowe na pulpicie oraz wskazanie jakości powietrza, później zgasną.
- Użyć przycisku WL/wył, aby włączyć urządzenie.

Wskazówka

- Jeżeli urządzenie zostanie włączone, to zintegrowany czujnik jakości powietrza automatycznie sprawdzi jakość powietrza w pomieszczeniu.
- Ustawić wymagany tryb poprzez przycisk obsługowy na pulpicie.

Pole obsługi

Tryb automatyczny

Gdy aktywowany jest tryb automatyczny, to urządzenie wybiera odpowiednią prędkość nadmuchu zmierzonej jakości powietrza.

- Użyć przycisku WL/wył, aby włączyć urządzenie.
- Użyć przycisku Tryb automatyczny.
- Podświetli się odpowiedni przycisk.

Wskazówka

- Zintegrowany czujnik jakości powietrza zmierzy jakość powietrza i wybierze automatycznie poprawny stopień prędkości, aby zagwarantować możliwie najlepszą jakość powietrza w pomieszczeniu.
- Jak tylko powietrze będzie czyste, urządzenie przełączy się na niższą prędkość wentylatora.

Tryb manualny

Gdy aktywowany jest tryb manualny, to prędkość wentylatora można ustawać ręcznie.

- Użyć przycisku WL/wył, aby włączyć urządzenie.
- Użyć przycisku Tryb manualny.
- Podświetli się odpowiedni przycisk.

Wskazówka

- Poprzez parokrotne użycie można ustawić 3 stopnie prędkości wentylatora.

Wskazanie	Prędkość wentylatora
jedna łopatka wentylatora	mała
dwie łopatki wentylatora	średni
trzy łopatki wentylatora	wysoki

Tryb nocny

Gdy jest włączony tryb nocny, wyłączone zostają elementy panelu obsługi oraz wskaźniki. Urządzenie nadal pracuje, a prędkość wentylatora przełącza się na najwyższy stopień.

Poprzez dotknięcie panelu oświetlenie urządzenia jest ponownie aktywowane.

- Użyć przycisku WL/wył, aby włączyć urządzenie.
- Użyć przycisk Tryb nocny.
- Podświetli się odpowiedni przycisk.
- Elementy panelu obsługi i wskaźniki wyłączały się z opóźnieniem.

Wskazanie jakości powietrza

- Użyć przycisku WI/wyl, aby włączyć urządzenie.

Wskazanie jakości powietrza podświetlone:

Niebieski: bardzo dobra jakość powietrza (PM2,5 poniżej 60 µg/m³)

Żółty: średnia jakość powietrza (PM2,5 między 60 a 160 µg/m³)

Czerwony: zła jakość powietrza (PM2,5 powyżej 160 µg/m³)

Wyświetlacz cyfrowy

- Prezentuje aktualną wartość zawartości pyłu (PM2,5).
- Prezentuje pozostały czas filtra w procentach.

Czas pracy filtra

Wskazówka

- Czas pracy filtra zależy od codziennego użytkowania i jakości powietrza.
- Niezależnie od wskazania, ze względów higienicznych zalecana jest coroczna wymiana filtra.

Wskazanie wymiany filtra

W przypadku podświetlenia się wskazania wymiany filtra:

patrz Czyszczenie i konserwacja.

Wskazówka

- Gdy pozostały czas pracy filtra będzie wynosił mniej niż 72 godziny, wskazanie wymiany filtra będzie migrało 2 razy na sekundę.
- Gdy zostanie osiągnięta graniczna żywotność filtra, wskazanie wymiany filtra będzie podświetlone stale. Urządzenie pracuje dalej.
- W okolicach, których przeważnie panuje wysoka wilgotność powietrza (> 60%) może dojść do wydzielenia przykrogo zapachu przez filtr. W takich wypadkach zalecamy zawsze wymienić filtry.

Zakończenie pracy

- Użyć przycisku WI/wyl, aby wyłączyć urządzenie.

Przechowywanie urządzenia

- Przechowywać urządzenie w suchym pomieszczeniu.

Czyszczenie i konserwacja

- Przed pracami na urządzeniu należy zawsze najpierw wyciągnąć wtyczkę z gniazdka.
- Przetrzeć urządzenie suchą ściereką.
- W razie potrzeby wyczyścić wstępny.

Wymiana filtra

W przypadku podświetlenia się wskazania wymiany filtra:

Rysunek 2

- Otworzyć pokrywę filtra przy uchwytach i zdjąć.
- Wyczyścić filtr wstępny po zamontowaniu (np. za pomocą odkurzacza lub kołćówki ze szczotką).
- Odblokować filtr wstępny na górze i wyjąć.
- Trzymając za uchwyty wyciągnąć filtr główny z urządzenia i poddać regeneracji/wymienić.

Wskazówka

- Należy czyścić zawsze dwa filtry wstępne.
- Filtr wstępny można przemywać.
- Należy regenerować/wymieniać zawsze obydwa filtry główne.

Rysunek 3

- Wyjąć główny filtr z opakowania.
- Włożyć filtr główny do urządzenia. Uchwyt musi być widoczny z zewnątrz.
- Noski prowadzące filtra wstępnego wprowadzić do dolnych przestrzeni.
- Ostrożnie zatrasnąć filtr wstępny u góry i po bokach.
- Noski prowadzące pokrywy filtra wprowadzić do dolnych przestrzeni.
- Pokrywę filtra zamknąć od góry.

Resetowanie wskaznika wymiany filtra

- Aby zresetować wskaznik po wymianie filtra do 100% czasu pracy filtra, należy nacisnąć i przytrzymać przez 5 sekund przycisk wskaznika wymiany filtra w trybie gotowości.

Wskazówka

- Przycisk wskaznika wymiany filtra nie zaświeci się, dopóki obliczona żywotność filtra nie zostanie osiągnięta. Aby wcześniej zresetować czas pracy filtra do 100%, należy przytrzymać wciśnięty przycisk wskaznika wymiany filtra przez 5 sekund.
- Ponieważ położenie niepodświetlonego przycisku jest słabo widoczne, można to zmienić, wyjmując i wkładając ponownie wtyczkę sieciową. Przycisk zaświeci się na chwilę, aby można było zobaczyć jego położenie.

Usuwanie usterek

Urządzenie nie działa

- Włożyć przewód sieciowy.
- Zamknąć pokrywy filtra.
- Jeżeli błąd będzie występował w dalszym ciągu: Nie używać więcej przycisku WI/wyl. Skontaktować się z obsługa klienta.

Jakość powietrza się nie poprawia

- Należy sprawdzić, czy wszystkie filtry są poprawnie włożone.

Strumień powietrza na wylocie nie jest już tak silny

- Wyczyścić filtr wstępny.

Wypożyczenie dodatkowe i części zamienne

Rodzaj filtra	Nr części	Zastosowanie
Universal Solution (wypożyczenie standar-dowe w 1.024-810.0)	2.863-029.0	Oczyszcza powietrze z wszelkich substancji szkodliwych, gruntownie polepsza jakość powietrza w pomieszczeniach.
Allergy Solution	2.863-030.0	Skutecznie eliminuje alergeny, w tym pyłki, roztocza i sierść, oraz wydziela zapach odpowiedni dla osób cierpiących na alergię.
TVOC Solution	2.863-032.0	Skutecznie filtruje szkodliwe dla zdrowia gazy, takie jak formaldehyd. Odpowiadni do nowo wyposażonych pomieszczeń, np. z nowymi meblami i dywanami.
Smog Solution	2.863-033.0	Skutecznie usuwa szkodliwe cząsteczki z powietrza, znajdując zastosowanie do polepszania jakości powietrza w pomieszczeniach podczas smogu.
Health Solution	2.863-034.0	Skutecznie chroni przed bakteriami występującymi w powietrzu oraz skutecznie hamuje rozwój i rozprzestrzenianie się bakterii, znajdując zastosowanie w sezonie grypowym oraz u osób z problemami zdrowotnymi.
High Protect 13 Solution (wypożyczenie standar-dowe w 1.024-812.0)	2.863-038.0	Filtruje pył, pyłki, cząsteczki, aerozole, patogeny i wirusy. Dodatkowa powłoka antybakteryjna jonów srebra na materiale filtrującym eliminuje zarazki i bakterie. Dodatkowa z warstwą węgla aktywnego do filtrowania zapachów, oparów chemicznych, VOC i innych szkodliwych substancji. Materiał filtra HEPA odpowiada klasie filtra H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Filtruje pył, pyłki, cząsteczki, aerozole, patogeny i wirusy. Każdy filtr H14 (HEPA 14) jest testowany i certyfikowany zgodnie z normą DIN EN 1822. Jest przeznaczony przed wszystkim do szczególnie wrażliwych i narażonych obszarów (sektor medyczny, pielęgniarnictwo, gabinety lekarskie).

Dane techniczne

Napięcie zasilające	220 - 240	V~
Częstotliwość	50 - 60	Hz
Pobierana moc		
Tryb oczekiwania	<1	W
Tryb nocny	5	W
Stopień 1	12	W
Stopień 2	30	W
Stopień 3	80	W
Wymiary		
Głębokość	380	mm
szerskość	380	mm
wysokość	713	mm
Ciążar (łącznie ze wszystkimi elementami do zamontowania)	14	kg
Poziom mocy akustycznej L _{WA}		
Stopień 1: tryb nocny	44	dB(A)
Stopień 2	55	dB(A)
Stopień 3	66	dB(A)

Zmiany techniczne zastrzeżone!

Cuprins

Observații generale	RO	5
Măsuri de siguranță	RO	5
Descrierea aparatului	RO	6
Punerea în funcțiune/operaarea	RO	6
Îngrijirea și întreținerea	RO	7
Remedierea defectiunilor	RO	7
Accesorii și piese de schimb	RO	8
Date tehnice	RO	8

Observații generale

Mult stimate client,



Înainte de prima utilizare a aparatului dvs. citiți acest instrucționar original, respectați instrucțiunile cuprinse în acesta și păstrați-l pentru întrebuițarea ulterioară sau pentru următorii posesori.

Utilizarea corectă

Aparatul este destinat utilizării ca purificator de aer, conform descrierilor și indicațiilor de siguranță din prezentele instrucționare de funcționare.

Acest aparat a fost conceput pentru utilizare privată și comercială.

- Aparatul este destinat pentru a fi utilizat în spații interioare.
- Feriți aparatul de ploaie. Nu îl depozitați în spații deschise.

Producătorul nu răspunde pentru eventualele daune rezultate în urma utilizării necorespunzătoare sau a manipulării incorecte.

Protecția mediului înconjurător

 Materialele de ambalare sunt reciclabile. Ambalajele nu trebuie aruncate în gunoiul menajer, ci trebuie dusă la un centru de colectare și revalorificare a deșeurilor.

 Aparatele vechi conțin materiale reciclabile valoroase, care pot fi supuse unui proces de revalorificare. Din acest motiv, vă rugăm să apelați la centrele de colectare abilitate pentru eliminarea aparatelor vechi.

Aparatele electrice și electronice conțin adesea componente care pot reprezenta un potential pericol pentru sănătatea persoanelor, în cazul manevrării sau eliminării incorecte. Însă, aceste componente sunt necesare pentru funcționarea corespunzătoare a aparatului. Aparatele marcate cu acest simbol nu trebuie aruncate în gunoiul menajer.

Eliminarea filtrelor

Purtați o mască de protecție și mănuși în timpul eliminării ecologice sau al schimbării filtrului FFP2.

Nu scuturați filtrul.

Împacătați filtrul vechi într-o pungă, închideți-l și aruncați-l în gunoiul menajer.

Spălați-vă pe mâini după eliminarea filtrului uzat.

Garanție

În fiecare țară sunt valabile condițiile de garanție publicate de distribuitorul nostru din țara respectivă. Eventuale defecțiuni ale acestui aparat, care survin în perioada de garanție și care sunt rezultatul unor defecte de fabricație sau de material, vor fi remediate gratuit. Pentru a putea beneficia de garanție, prezentați-vă cu chitanța de cumpărare la magazin sau la cea mai apropiată unitate de service autorizată.

Service-ul autorizat

Dacă aveți întrebări sau în caz de defecțiuni reprezentanța noastră KÄRCHER vă stă la dispoziție cu plăcere în continuare.

Comandarea pieselor de schimb și a accesoriilor speciale

Piese de schimb și accesorii puteți procura de la comerciant sau de la filiala KÄRCHER.

Măsuri de siguranță

PERICOL

- *Aparatul se conectează numai la curent alternativ. Tensiunea trebuie să corespundă celei de pe placă de alimentare.*
- *Nu apucați niciodată fișa de alimentare și priza având mâinile ude.*
- *Când scoateți ștecherul din priză, nu trageți de cablu.*
- *Înainte de fiecare utilizare verificați cablul de conectare să nu aibă defecțiuni. Cablul de rețea deteriorat trebuie înlocuit înaintăzi într-un atelier electric / service pentru clienti autorizat.*
- *Înainte de orice lucrare de îngrijire și întreținere decuplați aparatul și scoateți fișa cablului de alimentare din priză.*
- *Efectuarea lucrărilor de reparări precum și a celor la ansamblurile electrice este permisă numai serviciului autorizat pentru clienti.*

AVERTIZARE

- *Aparatul nu este destinat pentru a fi folosit de persoane cu capacitateți psihiice, senzoriale sau mintale limitate sau de persoane, care nu dispun de experiență și/sau cunoștință necesară, cu excepția acelora cazuri, în care ele sunt supravegheate de o persoană responsabilă de siguranța lor sau au fost instruite de către această persoană în privința utilizării aparatului și sunt conștiente de pericolele care rezultă din aceasta.*
- *Copiii pot utiliza aparatul doar dacă au împlinit 8 ani și sunt supravegheati de o persoană responsabilă de siguranța lor și dacă au fost instruiți de către această persoană în privința utilizării aparatului și sunt conștiente de pericolele care rezultă din aceasta.*
- *Nu lăsați copii să se joace cu aparatul.*
- *Nu lăsați copii nesupravegheati, pentru a vă asigura, că nu se joacă cu aparatul.*
- *Curățarea și întreținerea fierului de călcat pot fi efectuate de copii doar dacă sunt supravegheati.*
- *Nu acoperiți orificiile de admisie și evacuare a aerului.*
- *Tineți foliile de ambalaj departe de copii, pentru a evita pericolul de sufocare!*
- *Opriti aparatul după fiecare utilizare sau înainte de curățarea/intreținerea acestuia.*
- *Este interzisă funcționarea în zone cu pericol de explozie.*
- *Nu poziționați aparatul în apropierea unei surse de căldură.*

⚠ PRECAUȚIE

- Aparatul nu înlocuiește o aerisire adevarată.
- Așezați aparatul pe o suprafață plană și stabilă, poziționați-l în mod corespunzător.
- Utilizați exclusiv piese de schimb KÄRCHER originale.
- Nu utilizați aparatul în medii umede sau în încăperi cu temperaturi de ambianță ridicate, de exemplu în baie, bucătărie.

Trepte de pericol

⚠ PERICOL

Indicație referitoare la un pericol iminent, care duce la vătămări corporale grave sau moarte.

⚠ AVERTIZARE

Indicație referitoare la o posibilă situație periculoasă, care ar putea duce la vătămări corporale grave sau moarte.

⚠ PRECAUȚIE

Indică o posibilă situație periculoasă, care ar putea duce la vătămări corporale ușoare.

ATENȚIE

Indicație referitoare la o posibilă situație periculoasă, care ar putea duce la pagube materiale.

Descrierea aparatului

La despachetare verificați conținutul pachetului în privința existenței tuturor accesoriilor sau a deteriorărilor. În cazul în care constatați deteriorări cauzate de un transport necorespunzător, vă rugăm să anunțați imediat comerciantul dvs.

Pentru imagini vezi pagina interioară!



- 1 Capac filtru față
- 2 Prefiltru
- 3 Filtru principal
- 4 Capac filtru spate
- 5 Orificiu de evacuare aer
- 6 Afisaj digital
- 7 Panou operator
- 8 Afisaj calitatea aerului
- 9 Mânere capace filtru
- 10 Capac senzor calitatea aerului
- 11 Conexiunea la rețeaua de curent
- 12 Buton pornit/oprit
- 13 Buton mod manual
- 14 Buton mod automat
- 15 Buton mod noapte
- 16 Indicator pentru înlocuirea filtrului

Punerea în funcțiune/operarea

ATENȚIE

Utilizați aparatul întotdeauna cu prefilter și filtre fine inserate.

Prima punere în funcțiune

Figura 1

- Înainte de prima utilizare, filtrele fine deja utilizate în aparat trebuie să fie despachetate.

Punerea în funcțiune

- Conectați cablul de alimentare la aparat.
- Introduceți ștecherul în priză.
Toate butoanele de la panoul de comandă luminează scurt, apoi se sting.
- Apăsați butonul pornit/oprit pentru a porni aparatul.

Indicație

- La pornirea aparatului, senzorul de calitate a aerului integrat măsoară automat calitatea aerului din încăpere.
- Selectați modul dorit prin apăsarea butonului respectiv de pe panoul de comandă.

Panou operator

Mod automat

Dacă este activat modul automat, aparatul selectează viteza de ventilare corespunzătoare pentru calitatea măsurată a aerului.

- Apăsați butonul pornit/oprit pentru a porni aparatul.
- Apăsați butonul pentru mod automat.
- Butonul respectiv luminează.

Indicație

- Senzorul de calitate a aerului integrat măsoară calitatea aerului și selectează automat treapta de viteză corectă, pentru a asigura calitatea optimă a aerului din încăpere.
- De îndată ce aerul este curat, aparatul reduce viteza ventilatorului.

Mod manual

Dacă este activat modul manual, puteți regla manual viteză ventilatorului.

- Apăsați butonul pornit/oprit pentru a porni aparatul.
- Apăsați butonul pentru mod manual.
- Butonul respectiv luminează.

Indicație

- Prin apăsare în mod repetat, viteză ventilatorului poate fi reglată în 3 trepte.

Afișaj	Viteză ventilatorului
o paletă de ventilator	mică
două palete de ventilator	duritate medie
trei palete de ventilator	mare

Mod noapte

Când modul de noapte este activat, elementele de pe câmpul de operare și cele de afișare sunt dezactivate. Aparatul rămâne în funcțiune și viteză ventilatorului comună la cel mai redus nivel.

Atingerea câmpului de operare activează iluminarea aparatului.

- Apăsați butonul pornit/oprit pentru a porni aparatul.
- Apăsați butonul pentru mod noapte.
- Butonul respectiv luminează.
- Elementele de pe câmpul de operare și cele de afișare se opresc cu întârziere.

Afișaj calitatea aerului

- Apăsați butonul pornit/oprit pentru a porni aparatul.

Illuminarea afișajului pentru calitatea aerului:

Albastru: Calitate foarte bună a aerului (PM2.5 sub 60 µg/m³)

Galben: Calitate moderată a aerului (PM2.5 între 60 și 160 µg/m³)

Rosu: Calitate redusă a aerului (PM2.5 peste 160 µg/m³)

Afișaj digital

- Indică valoarea actuală a conținutului de particule fine (PM2.5).
- Indică în procente timpul de funcționare rămas al filtrului.

Durata de funcționare a filtrului

Indicație

- Durata de funcționare a filtrului depinde de comportamentul zilnic de utilizare și de calitatea aerului.
- Indiferent de afișaj, se recomandă o schimbare anuală a filtrului din motive de igienă.

Afișaj înlocuire filtru

La iluminarea afișajului de înlocuire a filtrului: vezi capitolul „Îngrijirea și întreținerea”.

Indicație

- Dacă timpul de funcționare rămas al filtrului este de mai puțin de 72 de ore, indicatorul de înlocuire a filtrului clipește de 2 ori pe secundă.
- Dacă a expirat durata de viață a filtrului, afișajul de înlocuire a filtrului semnalizează permanent. Aparatul funcționează în continuare.
- În spații cu umiditate a aerului predominant ridicată (> 60%), la filtru se pot forma mirosuri neplăcute. În aceste cazuri, vă recomandăm să înlocuiți mai devreme filtrul.

Încheierea utilizării

- Apăsați butonul pornit/oprit pentru a opri aparatul.

Depozitarea aparatului

- Depozitați aparatul în spații uscate.

Îngrijirea și întreținerea

→ Înaintea lucrărilor la aparat scoateți întotdeauna stecherul din priză.

→ Ștergeți aparatul cu o lavetă moale, uscată.

→ Dacă este nevoie curățați prefiltrul.

Înlocuirea filtrului

La iluminarea afișajului de înlocuire a filtrului:

Figura 2

- Deschideți capacele ținând de mânere și scoateți-le.
- Curățați prefiltrul când este instalat (de exemplu, cu un aspirator sau o perie de aspirație).
- Deblocați prefiltrul din partea de sus și apoi scoateți-l.
- Trageți filtrul principal din aparat de eclisa de prindere și înlocuiți-l.

Indicație

- Se vor curăța de fiecare dată ambele filtre.
- Prefiltrul se poate spăla.
- Trebuie reînnoite întotdeauna ambele filtre principale.

Figura 3

- Scoateți filtrul principal din ambalaj.
- Introduceți filtrul principal în aparat. Eclisa de prindere trebuie să fie vizibilă din exterior.
- Introduceți capetele de ghidare ale prefiltrului în decupajele din partea de jos.
- Fixați cu grijă prefiltrul în partea superioară și laterală.
- Introduceți capetele de ghidare ale capacului de filtru în decupajele din partea de jos.
- Închideți capacul de filtru în partea de sus.

Resetarea afișajului de înlocuire a filtrului

- Pentru resetarea afișajului de înlocuire a filtrului la o durată de funcționare a filtrului de 100% după o schimbare a filtrului, țineți apăsată tasta de la afișajul de înlocuire a filtrului în modul standby, timp de 5 secunde.

Indicație

- Tasta de la afișajul de înlocuire a filtrului nu se aprinde până la sfârșitul duratei de viață calculate a filtrului. Pentru a reseta anticipat durata de funcționare a filtrului la 100%, trebuie apăsată tasta de la afișajul de înlocuire a filtrului, timp de 5 secunde.
- Deoarece poziția tastei neluminată este dificil de văzut, poziția poate fi făcută vizibilă deconectând și conectând fișa de rețea. Tasta se aprinde pentru scurt timp, astfel încât să rețineți poziția.

Remedierea defectiunilor

Aparatul nu funcționează

- Conectați cablul de alimentare.
- Închideți capacele de filtru.
- Dacă eroarea persistă: nu mai apăsați butonul pornit/oprit. Contactați serviciul clienti.

Calitatea aerului nu se îmbunătățește

- Asigurați-vă că toate filtrele sunt introduse corect.

Curentul de aer de la orificiul de evacuare nu este la fel de puternic

- Curățați prefiltrul.

Accesorii și piese de schimb

Tipul filtrului	Număr piesă	Utilizare
Universal Solution (Dotare de serie pentru 1.024-810.0)	2.863-029.0	Curăță aerul de toate substanțele dăunătoare, îmbunătășește semnificativ calitatea aerului din interior.
Allergy Solution	2.863-030.0	Îndepărtează eficient alergenii, precum polenul, acarienii, păru și mirosurile și este adekvat pentru persoanele care suferă de alergii.
TVOC Solution	2.863-032.0	Filtrează eficient gazele nocive, ca de exemplu formaldehida. Adekvat pentru camere nou mobilate, de ex. cu mobilier și covoare noi.
Smog Solution	2.863-033.0	Îndepărtează eficient particulele dăunătoare din aer, utilizându-se pentru îmbunătățirea calității aerului din interior în condiții de smog.
Health Solution	2.863-034.0	Reține eficient bacteriile din aer și împiedică eficient răspândirea și înmulțirea acestora, fiind adekvat în perioadele de gripă sau pentru persoanele cu probleme de sănătate.
High Protect 13 Solution (Dotare de serie pentru 1.024-812.0)	2.863-038.0	Filtrează pulberea, praful fin, particulele, aerosoli, agentii patogeni și virusurile. Acoperirea suplimentară antibacteriană a materialului filtrant, cu ioni de argint, elimină germenii și bacteriile. În plus, cu un strat de cărbune activ pentru filtrarea mirosurilor, vapoare chimice, COV și alte substanțe dăunătoare. Materialul filtrant al filtrului HEPA corespunde clasei de filtrare H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Filtrează pulberea, praful fin, particulele, aerosoli, agentii patogeni și virusurile. Filtrul H14 (HEPA 14) este testat și certificat individual în conformitate cu DIN EN 1822. Adekvat pentru zonele deosebit de sensibile și vulnerabile (sectorul medical, asistență medicală, cabinele medicale).

Date tehnice

Tensiunea de alimentare	220 - 240	V~
Frecvența	50 - 60	Hz
Consum de putere		
Standby	<1	W
Mod nocturn	5	W
Treapta 1	12	W
Treapta 2	30	W
Treapta 3	80	W
Dimensiunile		
Adâncimea	380	mm
Lățime	380	mm
Înălțime	713	mm
Greutate (inclusiv toate componentele montate)	14	kg
Nivelul puterii acustice L_{WA}		
Etapa 1 / Mod de noapte	44	dB(A)
Treapta 2	55	dB(A)
Treapta 3	66	dB(A)

Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări tehnice!

Obsah

Všeobecné pokyny	SK	5
Bezpečnostné pokyny	SK	5
Popis prístroja	SK	6
Uvádzanie do prevádzky/obsluha	SK	6
Starostlivosť a údržba	SK	7
Pomoc pri poruchách	SK	7
Príslušenstvo a náhradné diely	SK	8
Technické údaje	SK	8

Všeobecné pokyny

Vážený zákazník,



Pred prvým použitím vášho zariadenia si prečítajte tento pôvodný návod na použitie, konajte podľa neho a uschovajte ho pre neskoršie použitie alebo pre ďalšieho majítela zariadenia.

Používanie výrobku v súlade s jeho určením

Prístroj je v súlade s popismi a bezpečnostnými pokynmi na používanie uvedené v tomto návode na obsluhu určený ako čistička vzduchu.

Tento prístroj bol vyvinutý pre súkromné a priemyselné použitie.

- Tento prístroj je určený iba na používanie v interiéroch.
- Prístroj chráňte pred daždom. Neskladujte ho vo vonkajších priestoroch.

Výrobca neručí za prípadné škody, ktoré boli spôsobené nesprávnym používaním alebo chybou obsluhou.

Ochrana životného prostredia



Obalové materiály sú recyklovateľné. Obalové materiály láskavo nevyhazujte do komunálneho odpadu, ale odovzdajte ich do zberne druhotných surovín.



Vyradené prístroje obsahujú hodnotné recyklovateľné látky, ktoré by sa mali opäť 'zužitkovat'. Staré zariadenia preto láskavo odovzdajte do vhodnej zberne odpadových surovín.

Elektrické a elektronické prístroje často obsahujú súčasti, ktoré môžu pri nesprávnom zaoberhádzaní alebo nesprávnej likvidácii predstavovať potenciálne nebezpečenstvo pre ľudské zdravie a životné prostredie. Tieto súčasti sú však potrebné pre správnu prevádzku prístroja. Prístroje označené týmito symbolom sa nesmú likvidovať spolu s domovým odpadom.

Likvidácia filtrov

Počas likvidácie alebo výmeny filtra používajte respirátor FFP2 a rukavice.

Filter nevyklepávajte.

Starý filter zabalte do vrecka. Vrecko následne zatvorite a zlikvidujte ako domový odpad.

Po likvidácii použitého filtra si umyte ruky.

Záruka

V každej krajine platia záručné podmienky našej distribučnej organizácie. Prípadné poruchy spotrebiča odstránime počas záručnej lehoty bezplatne, ak sú ich príčinou chyby materiálu alebo výrobné chyby. Pri uplatňovaní záruky sa spolu s dokladom o kúpe zariadenia láskavo obráťte na predajcu alebo na najbližší autorizovaný zákaznícky servis.

Servisná služba

V prípade otázok alebo porúch Vám rada pomôže naša pobočka KÄRCHER.

Objednávka náhradných dielov a špeciálneho príslušenstva

Náhradné diely a príslušenstvo získate u predajcu alebo v pobočke firmy KÄRCHER.

Bezpečnostné pokyny

⚠ NEBEZPEČENSTVO

- Zariadenie pripájajte iba na striedavý prúd. Napätie musí zodpovedať údajom na typovom štítku zariadenia.
- Nikdy sa nedotýkajte sieťovej zásuvky a vidlice vlhkými rukami.
- Sieťovú zástrčku netiahajte zo zásuvky za sieťový kábel.
- Pred každým použitím skontrolujte, či nie je poškodený prívodný kábel alebo sieťová vidlica. Poškodený prívodný kábel dajte bezodkladne vymeniť autorizovanej servisnej službe alebo kvalifikovanému elektrotechnikovi.
- Pred každým ošetroním a údržbou zariadenie vypnite a vytiahnite zástrčku.
- Opravy a práce na elektrických konštrukčných dieloch môže vykonávať výhradne autorizovaná servisná služba.

⚠ VÝSTRAHA

- Tento prístroj nie je určený na to, aby ho používali osoby s obmedzenými fyzickými, senzorickými alebo duševnými schopnosťami alebo nedostatkom skúseností a/alebo nedostatočnými vedomosťami, môžu ho použiť iba v tom prípade, ak sú kvôli vlastnej bezpečnosti pod dozorom spoľahlivej osoby alebo od nej dostali pokyny, ako sa má prístroj používať a pochopili nebezpečenstvá vychádzajúce z prístroja.
- Deti môžu používať prístroj iba vtedy, ak sú staršie než 8 rokov a ak sú kvôli vlastnej bezpečnosti pod dozorom spoľahlivej osoby, alebo od nej dostali pokyny, ako sa má prístroj používať, a pochopili nebezpečenstvá vychádzajúce z prístroja.
- Deti sa nesmú hrať s prístrojom.
- Deti by mali byť pod dozorom, aby sa zabezpečilo, že sa s prístrojom nebudú hrať.
- Deti nemôžu vykonávať čistenie a užívateľskú údržbu bez dohľadu dospejlej osoby.
- Prívod a vývod vzduchu nesmú byť prikryté.
- Obalové fólie uchovávajte mimo dosahu detí. Vzniká nebezpečenstvo udusenia!
- Prístroj po každom použití a pred každým čistením alebo údržbou vypnite.
- Používanie v priestoroch so zvýšením nebezpečenstva výbuchu je zakázané.
- Prístroj neinštalujte v blízkosti tepelného zdroja.

⚠ UPOZORNENIE

- Prístroj nie je náhradou primeraného vetrania.
- Nainštalujte a nastavte prístroj na rovnom podklade.
- Používajte výlučne originálne náhradné diely KÄRCHER.
- Prístroj nepoužívajte vo vlhkom prostredí alebo v miestnostiach s vysokými teplotami okolia, napr. v kúpeľni, kuchyni.

Stupne nebezpečenstva

△ NEBEZPEČENSTVO

Upozornenie na bezprostredne hroziace nebezpečenstvo, ktoré môže spôsobiť vážne zranenia alebo smrť.

△ VÝSTRAHA

Upozornenie na možnú nebezpečnú situáciu, ktorá by mohla viesť k väčšemu zraneniu alebo smrti.

△ UPOZORNENIE

Upozornenie na možnú nebezpečnú situáciu, ktorá by mohla viesť k ľahkým zraneniam.

POZOR

Pozornenie na možnú nebezpečnú situáciu, ktorá by mohla viesť k vecným škodám.

Popis prístroja

Pri vybalení skontrolujte, či v obsahu obalu nechýba príslušenstvo alebo či obsah nie je poškodený. Akékoľvek poškodenia počas prepravy láskavo oznámite predajcovi.

Obrázky nájdete na vyklápacícej sa strane!



- 1 Kryt filtra vpredu
- 2 Predradený filter
- 3 Hlavný filter
- 4 Kryt filtra vzadu
- 5 Vzduchový vývod
- 6 Digitálny indikátor
- 7 Ovládaci panel
- 8 Indikátor kvality vzduchu
- 9 Rukoväte krytov filtrov
- 10 Kryt snímača kvality vzduchu
- 11 Sietové pripojenie
- 12 Ovládacie tlačidlo ZAP/VYP
- 13 Ovládacie tlačidlo Manuálny režim
- 14 Ovládacie tlačidlo Automatický režim
- 15 Ovládacie tlačidlo Nočný režim
- 16 Indikácia výmeny filtrov

Uvádzanie do prevádzky/obsluha

POZOR

Prístroj vždy používajte s nasadeným predradeným a jemným filtrom.

Prvé uvedenie do prevádzky

Obrázok 1

- Pred prvým uvedením do prevádzky musíte vybrať jemné filtre nasadené v prístroji.

Uvedenie do prevádzky

- Zasunutie sieťovej pripojky do prístroja
- Siet?ovú zástrčku zasuňte do zásuvky. Všetky ovládacie tlačidlá na ovládacom paneli a indikátor kvality vzduchu krátko zasvetia a znova zhasnú.
- Pre zapnutie prístroja stlačte ovládacie tlačidlo ZAP/VYP.

Upozornenie

- Keď je prístroj zapnutý, integrovaný snímač kvality vzduchu automaticky meria kvalitu vzduchu v miestnosti.
- Požadovaný režim nastavte stlačením príslušného ovládacieho tlačidla na ovládacom paneli.

Ovládaci panel

Automatický režim

Keď je aktivovaný automatický režim, prístroj zvolí príslušnú rýchlosť ventilátora pre meranú kvalitu vzduchu.

- Pre zapnutie prístroja stlačte ovládacie tlačidlo ZAP/VYP.
- Stlačte ovládacie tlačidlo Automatický režim.
- Zasveti príslušné tlačidlo.

Upozornenie

- Integrovaný snímač kvality vzduchu meria kvalitu vzduchu a automaticky zvolí správnu rýchlosťné stupeň pre zabezpečenie čo najlepšej kvality vzduchu v miestnosti.
- Hned ako je vzduch čistý, prístroj prepne na malú rýchlosť ventilátora.

Manuálny režim

Keď je aktivovaný manuálny režim, rýchlosť ventilátora môžete nastaviť manuálne.

- Pre zapnutie prístroja stlačte ovládacie tlačidlo ZAP/VYP.
- Stlačte ovládacie tlačidlo Manuálny režim.
- Zasveti príslušné tlačidlo.

Upozornenie

- Viacnásobným stlačením je možné nastaviť 3 stupne rýchlosť ventilátora.

Obrázok	Rýchlosť ventilátora
jedna lopatka ventilátora	nízka
dve lopatky ventilátora	stredné
tri lopatky ventilátora	vysoká

Nočný režim

Pri aktivovaní nočného režimu sa prvky ovládacieho panela a indikačné prvky vypnú.

Prístroj zostáva v prevádzke a rýchlosť ventilátora sa prepne na najnižší stupeň.

Stlačením ovládacieho panela sa znova aktivuje jeho osvetlenie prístroja.

- Pre zapnutie prístroja stlačte ovládacie tlačidlo ZAP/VYP.
- Stlačte ovládacie tlačidlo Nočný režim.
- Zasveti príslušné tlačidlo.
- Prvky ovládacieho panela a indikačné prvky sa vypnú s časovým oneskorením.

Indikátor kvality vzduchu

- Pre zapnutie prístroja stlačte ovládacie tlačidlo ZAP/VYP.

Indikátor kvality vzduchu svieti:

Na modro: Veľmi dobrá kvalita vzduchu (PM2,5 pod 60 µg/m³)

Na žltu: Priemerná kvalita vzduchu (PM2,5 medzi 60 a 160 µg/m³)

Na červeno: Zlá kvalita vzduchu (PM2,5 nad 160 µg/m³)

Digitálny indikátor

- Zobrazuje aktuálnu hodnotu obsahu jemného prachu (PM2,5).
- Zobrazuje zvyšnú dobu chodu filtra v percentoch.

Životnosť filtra

Upozornenie

- Životnosť filtra závisí od každodenného spôsobu používania a od kvality vzduchu.
- Bez ohľadu na indikátor sa z hygienických dôvodov odporúča každoročná výmena filtra.

Indikátor výmeny filtra

Pri zasvietení indikátora výmeny filtra:

pozrite si ošetrovanie a údržba.

Upozornenie

- Ak je doba použiteľnosti filtra menej ako 72 hodín, indikátor výmeny filtra bliká 2-krát za sekundu.
- Keď je dosiahnutý koniec životnosti filtra, indikátor výmeny filtra svieti trvalým svetlom. Prístroj znova pracuje.
- V prostredí s prevažne vyššou vlhkosťou vzduchu (> 60%) môže dochádzať k tvorbe zápacu vo filtro. V takýchto prípadoch odporúčame predčasnú výmenu filtra.

Ukončenie prevádzky

- Pre vypnutie prístroja stlačte ovládacie tlačidlo ZAP/VYP.

Uskladnenie prístroja

- Prístroj uskladňujte v suchých priestoroch.

Starostlivosť a údržba

- Pri akýchkoľvek práciach s prístrojom vždy najprv vytiahnite sieťovú zástrčku.
- Prístroj utrite suchou mäkkou utierkou.
- V prípade potreby vyčistite predradený filter.

Výmena filtra

Pri zasvietení indikátora výmeny filtra:

Obrázok 2

- Kryty filtra uchopte za rukoväte a odoberte ich.
- Vyčistite namontovaný predradený filter (napríklad pomocou vysávača alebo štetinového nadstavca).
- Odoberte predradený filter a následne ho odoberte.
- Uchopením za úchytku vytiahnite hlavný filter zo zariadenia a nahradte ho novým.

Upozornenie

- Je potrebné vždy vyčistiť obidva predradené filtre.
- Predradený filter sa môže umyvať.
- Vždy je nutné oba hlavné filtre.

Obrázok 3

- Hlavný filter vyberte z obalu.
- Hlavný filter vložte do zariadenia. Úchytka musí byť viditeľná zvonku.
- Výstupky na predradenom filtri zasuňte do dolných výrezov.
- Predradený filter opatrné zaaretujte hore a na boku.
- Výstupky na kryte filtra zasuňte do dolných výrezov.
- Kryt filtra hore zatvorte.

Reset indikátora výmeny filtra

- Pre opäťovný reset indikátora výmeny filtra na 100 % životnosť filtra po výmene filtra je nutné v pohotovostnom režime stlačiť tlačidlo indikátora výmeny filtra a podrážať ho 5 sekúnd stlačené.

Upozornenie

- Kým nebude dosiahnutý koniec vypočítanej životnosti filtra, tak tlačidlo indikátora výmeny filtra sa nerozsvieťi. Pre predčasný reset životnosti filtra na 100 % je nutné stlačiť tlačidlo indikátora výmeny filtra a podrážať ho 5 sekúnd stlačené.
- Keďže polohu neosvetleného tlačidla je ľahké rozpoznať, tak si možno pomôcť odpojením a pripojením sietovej zástrčky. Pri odpojení a pripojení môžete ku krátkemu rozsvieteniu tlačidla, aby bolo možné si zapamätať jeho polohu.

Pomoc pri poruchách

Spotrebíč sa nezapína

- Zasuňte sieťový kábel.
- Zavorte kryty filtra.
- Ak chyba nadálej pretrváva:
Ovládacie tlačidlo ZAP/VYP už nestláčajte.
Kontaktujte zákaznícky servis.

Kvalita vzduchu sa nezlepšuje

- Zabezpečte správne nasadenie všetkých filtrov.

Prúd vzduchu na vývode vzduchu už nie je tak silný

- Vyčistite predradený filter.

Príslušenstvo a náhradné diely

Typ filtra	Číslo dielu	Používanie
Universal Solution (sériová výbava v prípade 1.024-810.0)	2.863-029.0	Odstraňuje všetky škodlivé látky zo vzduchu a komplexne zlepšuje kvalitu vzduchu v interiéri.
Allergy Solution	2.863-030.0	Účinne odstraňuje alergény ako napr. peľ, roztoče, srst' a pachy. Vhodné pre alergikov.
TVOC Solution	2.863-032.0	Efektívne filzuje zdraviu škodlivé plyny, ako je napríklad formaldehyd. Vhodné pred novo zariadené priestory, napr. s novým nábytkom a kobercami.
Smog Solution	2.863-033.0	Účinne odstraňuje škodlivé čiastočky zo vzduchu, možnosť použitia pre zlepšenie kvality vzduchu v interiéri v prípade smogu.
Health Solution	2.863-034.0	Účinne zadržiava baktérie nachádzajúce sa vo vzduchu a efektívne zabraňuje ďalšiemu rozptylovaniu a vzniku baktérií. Vhodné pre obdobia chrípok a ľudí so zdravotnými problémami.
High Protect 13 Solution (sériová výbava v prípade 1.024-812.0)	2.863-038.0	Filzuje prach, jemný prach, časticie, aerosóly, patogény a vírusy. Prídavná antibakteriálna povrchová vrstva filtračného materiálu s iónmi striebra eliminuje choroboplodné zárodky a baktérie. Navýše s vrstvou aktívneho uhlia na filtrovanie paroch, chemických výparov, prchavých organických zlúčenín a iných škodlivých látok. Filtračný materiál HEPA zodpovedá triede filtra H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Filzuje prach, jemný prach, časticie, aerosóly, patogény a vírusy. Filter H14 (HEPA 14) je individuálne testovaný a certifikovaný v súlade s normou DIN EN 1822. Vhodné pre mimoriadne citlivé a zraniteľné oblasti (zdravotnícky sektor, ošetrovateľstvo, lekárske ambulancie).

Technické údaje

Sieťové napätie	220 – 240	V~
Frekvencia	50 - 60	Hz
Prikon		
Pohotovostný režim	< 1	W
Nočný režim	5	W
Stupeň 1	12	W
Stupeň 2	30	W
Stupeň 3	80	W
Rozmery		
Hĺbka	380	mm
Šírka	380	mm
Výška	713	mm
Hmotnosť (vrátane všetkých nadstavbových dielov)	14	kg
Hlučnosť L _{WA}		
Stupeň 1/nočný režim	44	dB(A)
Stupeň 2	55	dB(A)
Stupeň 3	66	dB(A)

Technické zmeny vyhradené!

Pregled sadržaja

Opće napomene	HR	5
Sigurnosni napuci	HR	5
Opis uređaja	HR	6
Stavljanje u pogon/posluživanje	HR	6
Njega i održavanje	HR	7
Otklanjanje smetnji	HR	7
Pribor i pričuvni dijelovi	HR	8
Tehnički podaci	HR	8

Opće napomene

Poštovani kupče,



Prije prve uporabe Vašeg uređaja pročitajte ove originalne radne upute, postupajte prema njima i sačuvajte ih za kasniju uporabu ili za slijedećeg vlasnika.

Namjensko korištenje

Uređaj je namijenjen za uporabu u skladu s opisima navedenima u ovim uputama za uporabu te u skladu sa sigurnosnim napomenama za uporabu kao pročistač zraka.

Ovaj je uređaj razvijen za privatnu i profesionalnu uporabu.

- Uređaj je namijenjen samo za uporabu u zatvorenim prostorijama.
- Aparat zaštitiće od kiše. Nekada ga ne čuvajte na otvorenom.

Proizvođač ne preuzima odgovornost za eventualne štete nastale nenamjenskim korištenjem ili pogrešnim opsluživanjem aparata.

Zaštita okoliša



Materijali ambalaže se mogu reciklirati. Molimo Vas da ambalažu ne odlazežte u kućne otpatke, već ih predajte kao sekundarne sirovine.



Stari uređaji sadrže vrijedne materijale koji se mogu reciklirati te bi ih stoga trebalo predati kao sekundarne sirovine. Stoga Vas molimo da stare uređaje zbrinete preko odgovarajućih sabirnih sustava.

Električni i elektronički dijelovi često sadrže sastavne dijelove koji pri pogrešnom rukovanju ili pogrešnom zbrinjavanju mogu predstavljati potencijalnu opasnost za ljudsko zdravlje i okoliš. Ipak, ti sastavni dijelovi nužni su za propisani pogon uređaja. Uredaji označeni ovim simbolom ne smiju se odlagati u komunalni otpad.

Zbrinjavanje filtra

Tijekom zbrinjavanja odnosno izmjene filtra nosite zaštitnu masku FFP2 i rukavice.

Ne kucajte po filteru kako biste ga ispraznili.

Stavite stari filter u vrećicu, zatvorite ga i odložite u kućni otpad.

Nakon što iskorišteni filter odložite u otpad, operite ruke.

Jamstvo

U svakoj zemlji važe jamstveni uvjeti koje je izdala naša nadležna organizacija za distribuciju. Eventualne smetnje na stroju za vrijeme trajanja jamstva uklanjamo besplatno ukoliko je uzrok greška u materijalu ili proizvodnji. U slučaju koji podliježe garanciji обратите се, uz prilaganje potvrde o kupnji, Vašem prodavaču ili najbližoj ovlaštenoj servisnoj službi.

Servisna služba

U slučaju pitanja ili smetnji rado će Vam pomoći naša podružnica KÄRCHER.

Naručivanje pričuvnih dijelova i posebnog pribora

Pričuvne dijelove i pribor možete nabaviti kod Vašeg prodavača ili u Vašoj KÄRCHER podružnici.

Sigurnosni napuci

⚠ OPASNOST

- *Uređaj priključujte samo na izmjeničnu struju. Napon se mora podudarati s označnom pločicom uređaja.*
- *Mrežni utikač i utičnicu nikada ne dodirujte mokrim rukama.*
- *Ne vučite za priključni kabel kako biste ga izvadili iz utičnice.*
- *Prije svakog rada provjerite ima li na priključnom kabelu s utikačem oštećenja. Oštećeni priključni kabel odmah dajte na zamjenu ovlaštenoj servisnoj službi/električaru.*
- *Prije svakog čišćenja i održavanja isključite uređaj i strujni utikač izvucite iz utičnice.*
- *Popravke i radevine na električnim sastavnim dijelovima smije izvoditi samo ovlaštena servisna služba.*

⚠ UPOZORENJE

- *Uređaj nije namijenjen za upotrebu od strane osoba s ograničenim tjelesnim, osjetilnim ili psihičkim sposobnostima, nedostatnim iskustvom i/ili znanjem, osim ako ih ne nadzire osoba nadležna za njihovu sigurnost ili im je ta osoba dala upute o načinu primjene uređaja i eventualnoj opasnosti.*
- *Djeca smiju rukovati uređajem samo ako su starija od 8 godina i ako ih osoba koja je nadležna za njihovu sigurnost neprestano nadzire i upućuje u način primjene uređaja i eventualne opasnosti.*
- *Djeca se ne smiju igrati uređajem.*
- *Nadzirite djecu kako biste bili sigurni da se ne igraju s uređajem.*
- *Djeca ne smiju obavljati poslove održavanja i čišćenja uređaja bez nadzora.*
- *Ulaz i izlaz zraka ne smiju se prekriti.*
- *Folije za pakiranje čuvajte van dosega djece, jer postoji opasnost od gušenja!*
- *Uređaj isključite nakon svake primjene te prije svakog čišćenja/održavanja.*
- *Zabranjen je rad u područjima ugroženim eksplozijom.*
- *Uređaj nemojte postavljati u blizinu izvora topline.*

⚠ OPREZ

- *Uređaj nije zamjena za prikladnu ventilaciju.*
- *Uređaj postavite na ravnu, stabilnu podlogu i iznivelirovajte ga.*
- *Upotrebljavajte isključivo originalne rezervne dijelove KÄRCHER.*
- *Uređaj nemojte upotrebljavati u vlažnoj okolini niti u prostorijama s visokom temperaturom okoline, npr. u kupaonicama, kuhinji.*

Stupnjevi opasnosti

△ OPASNOST

Napomena koja upućuje na neposredno prijeteoču opasnost koja za posljedicu ima teške tjelesne ozljede ili smrt.

△ UPOZORENJE

Napomena koja upućuje na eventualno opasnu situaciju koja može prouzročiti teške tjelesne ozljede ili smrt.

△ OPREZ

Napomena koja upućuje na eventualno opasnu situaciju koja može prouzročiti lakše ozljede.

PAZNJA

Napomena koja upućuje na eventualno opasnu situaciju koja može prouzročiti materijalnu štetu.

Opis uređaja

Kod vađenja iz ambalaže provjerite manjka li u sadržaju paketa pribor i ima li oštećenja. U slučaju transportnih oštećenja odmah se obratite svome prodavaču.

Slike pogledajte na preklopnoj strani-ci!



- 1 Poklopac filtra sprijeda
- 2 Predfiltrar
- 3 Glavni filter
- 4 Poklopac filtra straga
- 5 Otvor za ispuh zraka
- 6 Digitalni prikaz
- 7 Komandno polje
- 8 Prikaz kvalitete zraka
- 9 Ručke poklopaca filtra
- 10 Poklopac senzora kvalitete zraka
- 11 Priključak na električnu mrežu
- 12 Upravljačka tipka za uklj./isklj.
- 13 Upravljačka tipka za ručni način rada
- 14 Upravljačka tipka za automatski način rada
- 15 Upravljačka tipka za noćni način rada
- 16 Pokazivač za zamjenu filtra

Stavljanje u pogon/posluživanje

PAŽNJA

Uređaj uvijek upotrebjavajte s postavljenim predfiltrima i finim filtima.

Prvo puštanje u rad

Slika 1

- Prije prvog puštanja u pogon moraju se raspakirati fini filtri koji su već umetnuti u uređaj.

Stavljanje u pogon

- Prikључivanje priključnog strujnog kabla na uređaj
- Strujni utikač utaknite u utičnicu.
Sve upravljačke tipke na upravljačkom polju i prikaz kvalitete zraka nakratko zasvijetle pa se ponovno ugase.
- Aktivirajte upravljačku tipku za uklj./isklj. kako biste uključili uređaj.

Napomena

- Kada se uređaj uključi, ugrađeni senzor kvalitete zraka automatski mjeri kvalitetu zraka u prostoriji.
- Željeni način rada namjestite pritiskom određene upravljačke tipke na upravljačkom polju.

Komandno polje

Automatski način rada

Ako je aktiviran automatski način rada, uređaj odabire odgovarajuću brzinu ventilatora za odgovarajuću kvalitetu zraka.

- Aktivirajte upravljačku tipku za uklj./isklj. kako biste uključili uređaj.
- Aktivirajte upravljačku tipku za automatski način rada.
- Zasvjetlit će odgovarajuća tipka.

Napomena

- Ugrađeni senzor kvalitete zraka mjeri kvalitetu zraka i automatski odabire ispravan stupanj brzine kako bi osigurao najbolju moguću kvalitetu zraka u prostoriji.
- Kada je zrak čist, uređaj se prebacuje na manju brzinu ventilatora.

Ručni način rada

Ako je aktiviran ručni način rada, možete ručno namjestati brzinu ventilatora.

- Aktivirajte upravljačku tipku za uklj./isklj. kako biste uključili uređaj.
- Aktivirajte upravljačku tipku za ručni način rada.
- Zasvjetlit će odgovarajuća tipka.

Napomena

- Višestrukim aktiviranjem moguće je brzinu ventilatora namjestiti u 3 stupnja.

Prikaz	Brzina ventilatora
Jedno krilo ventilatora	mala
Dva krila ventilatora	srednje tvrdoće
Tri krila ventilatora	velika

Noćni način rada

Kad se aktivira noćni način rada, upravljački i prikazni elementi se isključuju.

Uređaj ostaje u pogonu i brzina ventilatora prelazi u najniži stupanj brzine.

Dodirom upravljačkog polja ponovno se aktivira rasvjeta uređaja.

- Aktivirajte upravljačku tipku za uklj./isklj. kako biste uključili uređaj.
- Aktivirajte upravljačku tipku za noćni način rada.
- Zasvjetlit će odgovarajuća tipka.
- Upravljački i prikazni elementi isključuju se s vremenskom odgodom.

Prikaz kvalitete zraka

- Aktivirajte upravljačku tipku za uklj./isklj. kako biste uključili uređaj.

Prikaz kvalitete zraka svijetli:

plavo: Vrlo dobra kvaliteta zraka (PM2.5 ispod 60 µg/m³)
žuto: Srednja kvaliteta zraka (PM2.5 između 60 i 160 µg/m³)

crveno: Loša kvaliteta zraka (PM2.5 iznad 160 µg/m³)

Digitalni prikaz

- Prikazuje aktualnu vrijednost sadržaja sitne prašine (PM2.5).
- Prikazuje preostalo vrijeme rada filtra u postotcima.

Vrijeme rada filtra

Napomena

- Vrijeme rada filtra ovisi o svakodnevnom ponašanju vezano za korištenju i kvaliteti zraka.
- Bez obzira na zaslon, iz higijenskih se razloga preporučuje godišnja izmjena filtra.

Pokazivač za zamjenu filtra

Kada zasvijetli pokazivač za zamjenu filtra:

vidi poglavje Njega i održavanje.

Napomena

- Ako preostalo vrijeme rada filtra iznosi manje od 72 sata, pokazivač za zamjenu filtra treperi 2 puta u sekundi.
- Kada se postigne kraj vijeka trajanja filtra, pokazivač za zamjenu filtra trajno svijetli. Uređaj nastavlja s radom.
- U područjima s pretežno visokom vlažnosti zraka (> 60 %) može doći do stvaranja neugodnih mirisa na filteru. U takvim slučajevima preporučujemo prijevremenu zamjenu filtra.

Kraj rada

- Aktivirajte upravljačku tipku za uklj./isklj. kako biste isključili uređaj.

Čuvanje uređaja

- Uređaj čuvajte u suhim prostorijama.

Njega i održavanje

- Prijе radova na uređaju uvijek izvucite utikač iz utičnice.
→ Uređaj obrišite suhom mekom krpom.
→ Po potrebi očistite predfiltr.

Zamjena filtra

Kada zasvijetli pokazivač za zamjenu filtra:

Slika 2

- Poklopac filtra otvorite na rukohvatima i uklonite.
- Očistite predfiltr u montiranom stanju (npr. usisavačem ili usisnim kistom).
- Predfiltr gore od blokirajte i onda ga izvadite.
- Glavni filter povucite iz uređaja držeći ga za ručicu i zamjenite.

Napomena

- Uvijek valja očistiti oba predfiltrata.
- Predfiltr se može prati.
- Uvijek valja zamjeniti oba glavna filtra.

Slika 3

- Izvadite glavni filter iz pakiranja.
- Glavni filter umetnite u uređaj. Ručica mora biti vidljiva izvana.
- Vodeće nosiće predfiltr uvedite u donje otvore.
- Predfiltr oprezno gore i bočno uglavite.
- Vodeće nosiće poklopac filtra uvedite u donje otvore.
- Zatvorite poklopac filtra gore.

Resetiranje indikatora promjene filtra

- Kako biste nakon izmjene filtra indikator izmjene filtra vratili na 100% vremena rada filtra, gumb indikatora izmjene filtra mora pritisnuti 5 sekundi dok je u stanju pripravnosti.

Napomena

- Gumb indikatora izmjene filtra ne svijetli dok se ne dostigne kraj izračunatog vijeka trajanja filtra. Kako biste prijevremeno resetirali vrijeme rada filtra na 100%, gumb indikatora izmjene filtra morate držati pritisnutim 5 sekundi.
- Budući da je položaj neosvjetljenog gumba teško uočiti, položaj se može učiniti vidljivim isključivanjem i uključivanjem mrežnog utikača. Gumb kratko svijetli tako da možete zapamtiti položaj.

Otklanjanje smetnji

Stroj ne radi

- Utaknite mrežni kabel.
- Zatvorite poklopac filtra.
- Ako je pogreška i dalje prisutna:
Nemojte više aktivirati upravljačku tipku za uklj./isklj. Obratite se servisnoj službi.

Kvaliteta zraka ne popravlja se.

- Uvjerite se da su svi filtri ispravno postavljeni.

Zračna struja na izlazu zraka više nije jaka.

- Očistite predfiltr.

Pribor i pričuvni dijelovi

Vrsta filtra	Kataloški brojevi dijelova	Primjena
Universal Solution (Serijska oprema za 1.024-810.0)	2.863-029.0	Pročišćava sve štetne tvari iz zraka te značajno poboljšava kvalitetu zraka u zatvorenim prostorijama.
Allergy Solution	2.863-030.0	Učinkovito uklanja alergene kao što su pelud, grinje, kosa i mirisi, prikladan je za osobe koje pate od alergija.
TVOC Solution	2.863-032.0	Filtrira učinkovite plinove štetne za zdravlje kao što je formaldehid. Prikladno za novouređene prostorije, npr. S novim namještajem i sagovima.
Smog Solution	2.863-033.0	Učinkovito uklanja štetne čestice iz zraka, primjenjiv je za poboljšanje kvalitete zraka u zatvorenim prostorijama u vremenskim prilikama sa smogom.
Health Solution	2.863-034.0	Učinkovito zadržava bakterije koje se zadržavaju u zraku te učinkovito sprječava njihovo daljnje širenje i rast, prikladno za sezonom gripe ili osobe sa zdravstvenim problemima.
High Protect 13 Solution (Serijska oprema za 1.024-812.0)	2.863-038.0	Filtrira prašinu, sitnu prašinu, čestice, aerosole, patogene i viruse. Dodatni antibakterijski sloj srebrnog ionskog sloja filtrirajućeg materijala, uklanja klice i bakterije. Dodatno sa slojem aktivnog ugljena za filtriranje mirisa, kemijskih para, VOC-a i drugih štetnih tvari. Materijal HEPA filtra odgovara klasi filtra H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Filtrira prašinu, sitnu prašinu, čestice, aerosole, patogene i viruse. Filter H14 (HEPA 14) pojedinačno je ispitani i certificiran u skladu s DIN EN 1822. Pogodno za posebno osjetljiva i ranjiva područja (medicinski sektor, njega, liječničke ordinacije).

Tehnički podaci

Napon el. mreže	220 - 240	V~
Frekvencija	50 - 60	Hz
Prihvatna snaga		
Stanje pripravnosti	<1	W
Noćni način rada	5	W
Stupanj 1	12	W
Stupanj 2	30	W
Stupanj 3	80	W
Dimenzije		
Dubina	380	mm
Širina	380	mm
Visina	713	mm
Težina (uključujući sve dogradne dijelove)	14	kg
Razina zvučne snage L _{WA}		
1. stupanj / noćni način rada	44	dB(A)
Stupanj 2	55	dB(A)
Stupanj 3	66	dB(A)

Pridržavamo pravo na tehničke izmjene!

Pregled sadržaja

Opšte napomene	SR	5
Sigurnosne napomene	SR	5
Opis uređaja	SR	6
Stavljanje u pogon / rukovanje	SR	6
Nega i održavanje	SR	7
Otklanjanje smetnji	SR	7
Pribor i rezervni delovi	SR	8
Tehnički podaci	SR	8

Opšte napomene

Poštovani kupče,



Pre prve upotrebe Vašeg uređaja
procitajte ove originalno uputstvo za rad,
postupajte prema njemu i sačuvajte ga za
kasniju upotrebu ili za sledećeg vlasnika.

Namensko korišćenje

Uređaj je, u skladu sa propisima i sigurnosnim
napomenama navedenim u ovom uputstvu za upotrebu,
namenjen za upotrebu kao uređaj za čišćenje vazduha.
Ovaj uređaj je razvijen za privatnu i komercijalnu
upotrebu.

- Ovaj uređaj je namenjen samo za upotrebu u zatvorenim prostorijama.
- Uređaj zaštite od kiše. Nikada ga ne čuvajte na otvorenom.

Proizvođač ne preuzima odgovornost za eventualne
štete nastale nenumenskim korišćenjem ili pogrešnim
opsluživanjem aparata.

Zaštita čovekove okoline

 Ambalaža se može ponovo preraditi. Molimo Vas da ambalažu ne bacate u kućne otpatke nego da je dostavite na odgovarajuća mesta za ponovnu preradu.

 Stari uređaji sadrže vredne materijale sa sposobnošću recikliranja i treba ih dostaviti za ponovnu preradu. Stoga stare uređaje odstranjujte preko primerenih sabirnih sistema. Električni i elektronski uređaji sadrže često sastavne delove koji, u slučaju nepravilnog rukovanja ili nepravilnog odlaganja u otpad, mogu da predstavljaju potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi i okolinu. Ipak, ovi sastavni delovi su neophodni za pravilan rad uređaja. Uređaji koji su označeni ovim simbolom ne smeju da se odlazu u kućni otpad.

Odlaganje filtera u otpad

Tokom odlaganja na otpad odnosno zamene filtera FFP2, nosite masku za zaštitu disajnih puteva i rukavice.

Nemojte udarati po filteru.

Spakujte filter u kesicu, zatvorite je i odložite u kućni otpad. Operite ruke nakon što ste istrošeni filter odložili na otpad.

Garancija

U svakoj zemlji važe garantni uslovi koje je izdala naša nadležna distributivna organizacija. Eventualne
smetnje na uređaju za vreme trajanja garancije
uklanjamо besplatno, ukoliko je uzrok greška u
materijalu ili proizvodnji. U slučaju koji podleže garanciji
obratite se sa potvrdom o kupovini Vašem prodavcu ili
najблиžoj ovlašćenoj servisnoj službi.

Servisna služba

U slučaju pitanja ili smetnji rado će Vam pomoći naša
podružnica KÄRCHER.

Naručivanje rezervnih delova i posebnog pribora

Rezervne delove i pribor možete nabaviti kod Vašeg
prodavca ili u Vašoj KÄRCHER poslovnicu.

Sigurnosne napomene

⚠ OPASNOST

- *Uređaj priključujte samo na izmeničnu struju. Napon se mora podudarati sa tipskom pločicom uređaja.*
- *Mrežni utikač i utičnicu nikada ne dodirujte vlažnim rukama.*
- *Utikač nemojte izvlačiti iz utičnice povlačenjem za priključni vod.*
- *Pre svake upotrebe proverite da li na priključnom vodu ima oštećenja. Oštećeni priključni vod odmah dajte na zamenu ovlašćenoj servisnoj službi/električaru.*
- *Pre svakog čišćenja i održavanja isključite uređaj i strujni utikač izvucite iz utičnice.*
- *Popravke i radove na električnim sastavnim delovima sme da izvodi samo ovlašćena servisna služba.*

⚠ UPOZORENJE

- *Ovaj uređaj nije predviđen da njime rukuju osobe sa smanjenim fizičkim, senzornim ili mentalnim mogućnostima opažanja ili s ograničenim iskustvom i znanjem, osim ukoliko ih lice koje je za njih odgovorno ne nadgleda ili upućuje u rad s uređajem.*
- *Deca smeju da koriste uređaj samo ako su starija od 8 godina i ako ih osoba koja je nadležna za njihovu sigurnost neprestano nadgleda i upućuje u način korišćenja uređaja i eventualne opasnosti.*
- *Deca ne smeju da se igraju uređajem.*
- *Nadgledajte decu kako biste sprečili da se igraju sa uređajem.*
- *Deca ne smeju obavljati poslove održavanja i čišćenja uređaja bez nadzora.*
- *Otvori za ulaz i izlaz vazduha ne smeju da se prekrivaju.*
- *Ambalažne folije čuvajte van dohvata dece, jer postoji opasnost od gušenja!*
- *Isključite uređaj posle svake upotrebe i pre svakog čišćenja/održavanja.*
- *Zabranjen je rad u područjima ugroženim eksplozijom.*
- *Nemojte postavljati uređaj u blizini izvora toplote.*

⚠ OPREZ

- *Uređaj nije zamena za odgovarajuće proveravanje.*
- *Uređaj postavite na ravnu, stabilnu podlogu i iznivelirajte ga.*
- *Koristite isključivo originalne KÄRCHER rezervne delove.*
- *Nemojte koristiti uređaj u vlažnom okruženju ili u prostorijama sa visokim temperaturama okruženja, npr. kupatilo, kuhinja.*

Stepeni opasnosti

⚠ OPASNOST

Napomena koja ukazuje na neposredno preteću opasnost koja dovodi do teških telesnih povreda ili smrti.

⚠ UPOZORENJE

Napomena koja ukazuje na eventualno opasnu situaciju koja može dovesti do teških telesnih povreda ili smrti.

⚠ OPREZ

Napomena koja ukazuje na eventualno opasnu situaciju koja može izazvati lakše telesne povrede.

PAZNJA

Napomena koja ukazuje na eventualno opasnu situaciju koja može izazvati materijalne štete.

Opis uređaja

Pre vađenja iz ambalaža proverite ima li u sadržini paketa delova koji nedostaju ili oštećenja. U slučaju transportnih oštećenja obavestite Vašeg prodavca.

Slike pogledajte na preklopnoj stranici!



- 1 Poklopac filtera, napred
- 2 Predfilter
- 3 Glavni filter
- 4 Poklopac filtera, pozadi
- 5 Otvor za izlaz vazduha
- 6 Digitalni indikator
- 7 Komandno polje
- 8 Indikator kvaliteta vazduha
- 9 Rukohvati na poklopcima filtera
- 10 Poklopac senzora kvaliteta vazduha
- 11 Priključak na električnu mrežu
- 12 Komandni taster Uklj./Isklj.
- 13 Komandni taster Ručni režim
- 14 Komandni taster Automatski režim
- 15 Komandni taster Nočni režim
- 16 Pokazivač za zamenu filtera

Stavljanje u pogon / rukovanje

PAŽNJA

Uređaj koristiti uvek sa postavljenim predfilterom i finim filterom.

Prvo puštanje u rad

Slika 1

- Pre prvog puštanja u rad moraju da se raspakuju fini filteri koji su već umetnuti u uređaj.

Stavljanje u pogon

- Utaknuti strujni priključni kabl u uređaj
- Utaknuti strujni utikač u utičnicu.
Svi komandni tasteri na komandnom polju i indikator kvaliteta vazduha kratko svetle, a zatim se ponovo ugase.
- Aktivirati komandni taster Uklj./Isklj. za uključivanje uređaja.

Napomena

- Kada se uključi uređaj, integrисани senzor kvaliteta vazduha automatski meri kvalitet vazduha u prostoriji.
- Podesiti željeni režim pritiskom odgovarajućeg komandnog tastera na komandnom polju.

Komandno polje

Automatski režim

Kada je aktiviran automatski režim, uređaj vrši odabir odgovarajuće brzine ventilatora za izmereni kvalitet vazduha.

- Aktivirati komandni taster Uklj./Isklj. za uključivanje uređaja.
- Aktivirati komandni taster Automatski režim.
- Svetli odgovarajući taster.

Napomena

- Integrисани senzor kvaliteta vazduha meri kvalitet vazduha i automatski bira odgovarajući stepen brzine kako bi se obezbedio najbolji mogući kvalitet vazduha u prostoriji.
- Čim je vazduh čist, uređaj prelazi na malu brzinu ventilatora.

Ručni režim

Ako je aktiviran ručni režim, brzinu ventilatora možete da podesite ručno.

- Aktivirati komandni taster Uklj./Isklj. za uključivanje uređaja.
- Aktivirati komandni taster Ručni režim.
- Svetli odgovarajući taster.

Napomena

- Višestranskim aktiviranjem brzina ventilatora može da se podesi u 3 stepena.

Prikaz	Brzina ventilatora
jedno krilo ventilatora	mala
dva krila ventilatora	srednje tvrdoče
tri krila ventilatora	velika

Nočni režim

Ako se aktivira nočni režim, isključuju se elementi za rukovanje i signalizaciju.

Uređaj ostaje u pogonu, a brzina vazduha se mijenja i prelazi na najniži stepen.

Dodirivanjem komandnog polja se ponovo aktivira osvetljenje uređaja.

- Aktivirati komandni taster Uklj./Isklj. za uključivanje uređaja.
- Aktivirati komandni taster Nočni režim.
- Svetli odgovarajući taster.
- Elementi za rukovanje i signalizaciju se isključuju sa vremenskim odlaganjem.

Indikator kvaliteta vazduha

- Aktivirati komandni taster Uklj./Isklj. za uključivanje uređaja.

Indikator kvaliteta vazduha svetli:

Plava: Veoma dobar kvalitet vazduha (PM2.5 ispod 60 µg/m³)
Žuta: Srednje dobar kvalitet vazduha (PM2.5 između 60 i 160 µg/m³)
Crvena: Loš kvalitet vazduha (PM2.5 iznad 160 µg/m³)

Digitalni indikator

- Prikazuje aktuelnu vrednost sadržaja fine prašine (PM2,5).
- Prikazuje preostalo vreme rada filtera u procentima.

Vreme rada filtera

Napomena

- Vreme rada filtera zavisi od ponašanja pri korišćenju i od kvaliteta vazduha.
- Bez obzira na prikaz, iz higijenskih razloga se preporučuje zamena filtera svake godine.

Indikator za zamenu filtera

Kada svetli indikator za zamenu filtera:

vidi Nega i održavanje.

Napomena

- Ako je preostalo vreme rada filtera manje od 72 sata, pokazivač za zamenu filtera treperi 2 puta u sekundi.
- Kada je dostignut kraj veka trajanja filtera, indikator za zamenu filtera svetli trajno. Uređaj i dalje radi.
- U područjima sa pretežno visokim stepenom vlažnosti vazduha (> 60%) može da dođe do stvaranja nepriyatnih mirisa na filteru. U ovakvim slučajevima preporučujemo raniju zamenu filtera.

Kraj rada

- Aktivirati komandni taster Uklj./Isklj. za isključivanje uređaja.

Skladištenje uređaja

- Uređaj čuvajte u suvim prostorijama.

Nega i održavanje

- Pre radova na uređaju uvek izvucite utičac iz utičnice.
- Uređaj obrisati suvom mekanom krpom.
- Po potrebi, očistiti predfilter.

Zamena filtera

Kada svetli indikator za zamenu filtera:

Slika 2

- Otvoriti poklopce filtera na ručkama i skinuti ih.
- Predfilter očistite u montiranom stanju (npr. usisivačem odnosno četkicama za usisavanje).
- Otključajte predfilter sa gornje strane i zatim ga skinite.
- Izvucite glavni filter iz jezička držača u uređaju i zamenite ga.

Napomena

- Uvek moraju da se očiste obe predfiltera.
- Predfilter može da se pere.
- Moraju se uvek zameniti obe glavna filtera.

Slika 3

- Izvadite glavni filter iz pakovanja.
- Postavite glavni filter u uređaj. Jezičak držača mora biti vidljiv spolja.
- Prednje delove predfiltera umetnuti u donje otvore.
- Predfilter pažljivo uglaviti sa gornje i bočne strane.
- Prednje delove poklopca filtera umetnuti u donje otvore.
- Zatvoriti poklopac filtera sa gornje strane.

Resetovanje indikatora za zamenu filtera

- Da biste nakon zamene filtera ponovo resetovali pokazivač za zamenu filtera na vreme od 100%, taster pokazivača za zamenu filtera morate držati pritisnut 5 sekundi.

Napomena

- Sve dok se ne postigne izračunat radni vek filtera, taster pokazivača za zamenu filtera neće zasvetleti. Da biste prevremeno resetovali pokazivač za zamenu filtera na vreme od 100%, taster pokazivača za zamenu filtera morate držati pritisnut 5 sekundi.
- S obzirom na to da je položaj neosvetjenjenog dugmeta teško vidljiv, položaj se može učiniti vidljivim isključivanjem i uključivanjem strujnog utičaka. Pri tom taster kratko počinje da svetli, tako da možete zapamtiti njegov položaj.

Otklanjanje smetnji

Uređaj ne radi

- Utaknuti mrežni kabl.
- Zatvoriti poklopce filtera.
- Ako je greška i dalje prisutna: komandni tasteri Uklj./Isklj. više nemojte aktivirati. Stupiti u kontakt sa korisničkom službom.

Kvalitet vazduha se ne poboljšava

- Postarati se da svi filteri budu pravilno postavljeni.

Vazdušna struja na izlazu vazduha više nije dovoljno snažna

- Očistiti predfilter.

Pribor i rezervni delovi

Vrsta filtera	Kataloški brojevi dijelova	Primena
Universal Solution (Serijska oprema kod 1.024-810.0)	2.863-029.0	Čisti sve štetne materije iz vazduha, u potpunosti poboljšava kvalitet vazduha u unutrašnjem prostoru.
Allergy Solution	2.863-030.0	Efikasno uklanja alergene, kao što su polen, grinje, dlake i mirisi koji su pogodni za osobe koje boluju od alergija.
TVOC Solution	2.863-032.0	Efikasno filtrira gasove koji su štetni po zdravlje, kao što je formaldehid. Pogodno za novopremiljene prostorije, npr. sa novim nameštajem i tepisima.
Smog Solution	2.863-033.0	Efikasno uklanja štetne čestice iz vazduha, primjenjuje se za poboljšanje kvaliteta vazduha u unutrašnjem prostoru pri maglovitom vremenu.
Health Solution	2.863-034.0	Efikasno sprečava bakterije koje se zadržavaju u vazduhu, te sprečava širenje i rast bakterija pogodnih u sezoni gripe ili pogodnih za lica sa zdravstvenim tegobama.
High Protect 13 Solution (Serijska oprema kod 1.024-812.0)	2.863-038.0	Filtrira prašinu, sitnu prašinu, čestice, aerosole, patogene i virusе. Dodatni antibakterijski sloj jona srebra filtrirajućeg materijala uklanja klice i bakterije, a dodatno slojem aktivnog uglja filtrira mirise, hemijska isparjenja, isparljiva organska jedinjenja i druge štetne materije. Materijal HEPA filtera odgovara klasi filtera H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Filtrira prašinu, finu prašinu, čestice, aerosole, patogene i virusе. Filter H14 (HEPA 14) je pojedinačno ispitana i sertifikovana u skladu sa standardom DIN EN 1822. Pogodan je za naročito osetljiva i ranjiva područja (medicinski sektor, nega, lekarske ordinacije).

Tehnički podaci

Napon el. mreže	220 - 240	V~
Frekvencija	50 - 60	Hz
Prijemna snaga		
Režim pripravnosti	<1	W
Noćni režim	5	W
Stepen 1	12	W
Stepen 2	30	W
Stepen 3	80	W
Dimenzije		
Dubina	380	mm
Širina	380	mm
Visina	713	mm
Težina (uključujući sve sastavne delove)	14	kg
Nivo zvučne snage L _{WA}		
Stepen 1/noćni režim	44	dB(A)
Stepen 2	55	dB(A)
Stepen 3	66	dB(A)

Zadržavamo pravo na tehničke promene!

Съдържание

Общи указания	BG	5
Указания за безопасност	BG	5
Описание на уреда	BG	6
Пуск в експлоатация/Обслужване	BG	6
Грижи и поддръжка	BG	7
Помощ при неизправности	BG	7
Принадлежности и резервни части	BG	8
Технически данни	BG	8

Общи указания

Уважаеми клиенти,

 Преди първото използване на Вашия уред прочетете това оригинално инструкция упътване за работа, действайте според него и го запазете за по-късно използване или за следващия притежател.

Употреба по предназначение

Уредът е предназначен за употреба като пречиствател за въздух съгласно посочените в настоящото упътване за работа описания и указания за безопасност.

Този уред е разработен за частна и за промишлена употреба.

- Този уред е предназначен само за използване във вътрешни помещения.
- Пазете уреда от дъжд. Не го съхранявайте на открито.

Производителят не поема гаранция за евентуални повреди, които са причинени поради използване не по предназначението или неправилно обслужване.

Опазване на околната среда



Опаковъчните материали могат да се рециклират. Моля не хвърляйте опаковките при домашните отпадъци, а ги предайте на вторични суровини с цел повторна употреба.



Старите уреди съдържат ценни материали, подлежащи на рециклиране, които могат да бъдат употребени повторно. Поради това моля отстранявайте старите уреди, използвайки подходящи за целта системи за събиране.

Електрическите и електронните уреди често съдържат съставни части, които при неправилно боравене или неправилно изхвърляне могат да представляват потенциална опасност за човешкото здраве и за околната среда. Въпреки това за правилната експлоатация на уредите тези съставни части са необходими. Обозначените с този символ уреди не трябва да бъдат изхвърляни с битовите отпадъци.

Отстраняване на филтри като отпадък

По време на изхвърлянето,resp. смяната на филтъра FFP2 носете респиратор и защитни ръкавици.

Не изтупвайте филтъра.

Опаковайте стария филтър в торба, затворете я и я изхвърлете в битовите отпадъци.

Измивайте ръцете си, след като сте отстранили износения филтър.

Гаранция

Във всяка страна важат гарантционните условия, публикувани от оторизираната от нас дистрибуторска фирма. Евентуални повреди на Вашия уред ще отстраним в рамките на гарантния срок бесплатно, ако се касае за дефект в материала или при производство. В гарантционен случай се обрънете към дистрибутора или най-близкия оторизиран сервис, като представите касовата бележка.

Служба за работа с клиенти

При въпроси и повреди Вашият дистрибутор на KÄRCHER ще Ви помогне с удоволствие.

Поръчка на резервни части и специални принадлежности

Резервни части и принадлежности ще получите от Вашия търговец или във филиала на KÄRCHER.

Указания за безопасност

△ ОПАСНОСТ

- Сървзявайте уреда само към променлив ток. Напрежението трябва да съответства на цитираното върху табелката на уреда напрежение.
- Никога не докосвайте контакта и щепсела с влажни ръце.
- Щепселяйте да не се изваждат посредством издърпване на присъединителния кабел от контакта.
- Преди всяко свързване на кабела с контакта на електроахранването, проверявайте кабела за повреди. Незабавно предайте повредените свързващи кабели за подмяна на оторизиран сервис/електротехник.
- Преди всяка работи по поддръжката уредът да се изключи и щепсельте да се изважда от контакта.
- Ремонтни работи и работи по електрическите елементи могат да се извършват само от оторизиран сервис.

△ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Този уред не е предназначен за това, да бъде използван от лица с ограничени физически, сензорни и умствени способности и липса на опит и/или липса на познания, освен ако те са под надзора на отговарящо за тяхната безопасност лице или са получили от него инструкции, как да използват уреда.
- Позволено е деца да използват уреда, само ако са над 8 години и ако са под надзора на лице, което се грижи за тяхната безопасност или са получили от него инструкции за използването на уреда и получаващите се опасности и са ги разбрали.
- Децата не бива да играят с уреда.
- Децата трябва да бъдат под надзор, за да се гарантира, че няма да играят с уреда.
- Почистването и поддръжката от страна на потребителя не бива да се извършват от деца без надзор.
- Входът и изходът за въздуха не трябва да се покриват.

- Дръжте опаковъчното фолио далече от деца, съществува опасност от задушаване!
- Уредът да се изключва след всяко използване или преди всяко почистване/поддръжка.
- Забранена е работата във взривоопасни помещения.
- Не поставяйте уреда близо до източник на топлина.

△ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

- Уредът не е заместител на съответно претърпяване.
- Поставете уреда на равна, стабилна основа и го насочете.
- Използвайте само оригинални резервни части KÄRCHER.
- Не използвайте уреда във влажна заобикаляща среда или в помещения с високи температури на заобикалящата среда, напр. баня, кухня.

Степени на опасност

△ ОПАСНОСТ

Указание за непосредствено грозяща опасност, която води до тежки телесни наранявания или до смърт.

△ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Указание за възможна опасна ситуация, която може да доведе до тежки телесни наранявания или до смърт.

△ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Указание за възможна опасна ситуация, която може да доведе до леки наранявания.

ВНИМАНИЕ

Указание за възможна опасна ситуация, която може да доведе до материали щети.

Описание на уреда

При разопаковане проверете дали в опаковката липсват принадлежности от окомплектовката или има повредени елементи. При повреди при транспорта уведомете търговеца, от когото сте закупили уреда.

Вижте схемите на разгънатата страница!



- 1 Капак на филтьра отпред
- 2 Предварителен филтър
- 3 Основен филтър
- 4 Капак на филтьра отзад
- 5 Изход за въздух
- 6 Цифров индикатор
- 7 Обслужващо поле
- 8 Индикатор за качество на въздуха
- 9 Дръжки на капациите на филтритре
- 10 Капак сензор за качество на въздуха
- 11 Присъединяване към мрежата
- 12 Бутон Вкл./Изкл.
- 13 Бутон Ръчен режим
- 14 Бутон Автоматичен режим
- 15 Бутон Режим на нощна работа
- 16 Показание за смяна на филтъра

Пуск в експлоатация/Обслужване

ВНИМАНИЕ

Винаги използвайте уреда с монтирани предварителни и фини филтри.

Първо пускане в експлоатация

Фигура 1

→ Преди първото пускане в експлоатация вече монтиранныте в уреда фини филтри трябва да бъдат разопаковани.

Пускане в експлоатация

- Включване на мрежовия захранващ кабел към уреда
- Включете щепсела в контакт. Всички бутони на обслужващия панел и индикаторът за качество на въздуха светят за кратко и отново изгасват.
- Натиснете бутона Вкл./Изкл., за да включите уреда.

Указание

- Когато уредът се включи, вграденият сензор за качество на въздуха автоматично измерва качеството на въздуха в помещението.
- Настройте желания режим чрез натискане на съответния бутон на обслужващия панел.

Обслужващо поле

Автоматичен режим

Когато е активиран автоматичният режим, уредът избира съответната скорост на вентилатора за измереното качество на въздуха.

- Натиснете бутона Вкл./Изкл., за да включите уреда.
- Натиснете бутон Автоматичен режим.
- Съответният бутон светва.

Указание

- Вграденият сензор за качество на въздуха измерва качеството на въздуха и автоматично избира правилната степен на скоростта, за да осигури възможно най-доброто качество на въздуха в помещението.
- Когато въздухът е чист, уредът превключва на ниска скорост на вентилатора.

Ръчен режим

Когато е активиран ръчният режим, Вие можете да настройвате ръчно скоростта на вентилатора.

- Натиснете бутона Вкл./Изкл., за да включите уреда.
- Натиснете бутон Ръчен режим.
- Съответният бутон светва.

Указание

- Чрез неколкократно натискане скоростта на вентилатора може да се настройва на 3 степени.

Индикация	Скорост на вентилатора
една перка на вентилатора	ниска
две перки на вентилатора	средно
три перки на вентилатора	висока

Режим на нощна работа

Когато се активира нощен режим, елементите на панела за управление и индикаторните елементи се изключват.

Уредът остава в режим на работа и скоростта на вентилатора превключва на най-ниската степен. Осветлението на уреда се активира отново при докосване на панела за управление.

- Натиснете бутона Вкл./Изкл., за да включите уреда.
- Натиснете бутона Режим на нощна работа.
- Съответният бутон светва.
- Елементите на панела за управление и индикаторните елементи се изключват със забавяне.

Индикатор за качество на въздуха

- Натиснете бутона Вкл./Изкл., за да включите уреда.

Индикаторът за качество на въздуха свети:

Синьо: Много добро качество на въздуха (PM2.5 под 60 µg/m³)

Жълто: Средно качество на въздуха (PM2.5 между 60 и 160 µg/m³)

Червено: Лошо качество на въздуха (PM2.5 над 160 µg/m³)

Цифров индикатор

- Показва актуалната стойност на съдържанието на фин прах (PM2,5).
- Показва оставащото време на филътъра в проценти.

Време на работа на филътъра

Указание

- Времето на работа на филътъра зависи от начин на ежедневното ползване и от качеството на въздуха.
- Независимо от показанието на индикатора, поради хигиени съображения се препоръчва смяна на филътъра веднъж годишно.

Показание за смяна на филътъра

При светване на показанието за смяна на филътъра: вижте Грижа и поддръжка.

Указание

- Ако оставащото време на работа на филътъра е по-малко от 72 часа, индикаторът за смяна на филътъра мига с 2 пъти на секунда.
- Ако краят на експлоатационния срок на филътъра е достигнат, показанието за смяна на филътъра свети постоянно. Уредът продължава да работи.
- В зони с преобладаваща висока влажност на въздуха (> 60%) може да се стигне до появя на миризма във филътъра. В такива случаи препоръчваме филътърите да се сменят преждевременно.

Край на работата

- Натиснете бутона Вкл./Изкл., за да изключите уреда.

Съхранение на уреда

- Съхранявайте уреда в суhi помещения.

Грижи и поддръжка

- Преди работа по уреда винаги първо да се изключи мрежовия щепсел.
- Избръсвайте уреда със суha мекa кърpa.
- При необходимост почистете предварителния филътър.

Смяна на филътър

При светване на показанието за смяна за филътър:

Фигура 2

- Отворете капациите на филътърите, като използвате дръжките, и ги свалете.
- Почистете предварителния филътър в монтирано състояние (напр. с прахосмукачка или смукателна четка).
- Освободете предварителния филътър отгоре и след това го извадете.
- Извадете основния филътър от уреда, като го държите за ръкохватката, и го сменете с нов.

Указание

- Винаги трябва да се почистват двата предварителни филътъра.
- Предварителният филътър може да се мие.
- Винаги трябва да се сменят с нови и двата основни филътъра.

Фигура 3

- Извадете основния филътър от опаковката.
- Поставете основния филътър в уреда. Ръкохватката трябва да се вижда отзади.
- Пъхнете направляващите изпъкнали части на предварителния филътър в долните гнезда.
- Фиксирайте предварителния филътър внимателно горе и отстрани.
- Пъхнете направляващите изпъкнали части на капака на филътъра в долните гнезда.
- Затворете капака на филътъра горе.

Нулиране на индикатора за смяна на филътъра

- За да нулирате индикатора за смяна на филътъра отново на 100 % време на работа на филътъра след смяна на филътъра, бутоньт Индикатор за смяна на филътъра трябва да се държи натиснат в продължение на 5 секунди в режим Standby.

Указание

- Докато не приключи изчисляването на експлоатационния живот на филътъра, бутоньт Индикатор за смяна на филътъра не светва. За да нулирате по-рано от предвиденото времето на работата на филътъра на 100 %, бутоньт Индикатор за смяна на филътъра трябва да се държи натиснат в продължение на 5 секунди.
- Тъй като е трудно да се разпознае позицията на неосветения бутон, тя може да се визуализира чрез изключване и включване на щепсела. При това бутоньт светва за кратко, така че позицията може да се отбележи.

Помощ при неизправности

Уредът не работи

- Включете мрежовия кабел.
- Затворете капациите на филътърите.
- Ако грешката продължава да е налице: не натискайте повече бутона Вкл./Изкл. Свържете се със сервиза.

Качеството на въздуха не се подобрява

- Уверете се, че всички филътъри са правилно монтирани.

Въздушният поток на изхода за въздуха вече не е така силен

- Почистете предварителния филътър.

Принадлежности и резервни части

Тип на филтъра	Номер на част	Употреба
Universal Solution (Серийно оборудване при 1.024-810.0)	2.863-029.0	Почиства всички вредни вещества от въздуха, подобрява значително качеството на въздуха в помещениета.
Allergy Solution	2.863-030.0	Ефективно отстранява алергени, например полен, акари, косми и миризми, подходящ за лица, страдащи от алергии.
TVOG Solution	2.863-032.0	Ефективно филтрира опасни за здравето газове като формалдехид. Подходящ за помещения с ново обзавеждане, напр. с нови мебели и килими.
Smog Solution	2.863-033.0	Ефективно отстранява вредните частици от въздуха, приложим за подобряване на въздуха в помещения при време с наличие на смог.
Health Solution	2.863-034.0	Ефективно възприа бактерии, които се намират във въздуха и ефективно предотвратява по-нататъшното развитие и разпространяване на бактерии, подходящ за грипния сезон или за лица със здравословни проблеми.
High Protect 13 Solution (Серийно оборудване при 1.024-812.0)	2.863-038.0	Филтрира прах, фин прах, частици, аерозоли, болестотворни патогени и вируси. Допълнително антибактериално покритие със сребърни йони на филтриращия материал, елиминира микроби и бактерии. С допълнителен слой от активен въглен за филтриране на миризми, химически изпарения, VOC и други вредни вещества. Филтриращият материал на HEPA филтъра отговаря на изискванията за клас на филтър H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Филтрира прах, фин прах, частици, аерозоли, болестотворни патогени и вируси. Филтърът H14 (HEPA 14) е отделно изпитан в съответствие със стандарт DIN EN 1822 и е сертифициран. Подходящ за употреба в особено чувствителни и възприемчиви области (медицински сектор, домове за медико-социални грижи, лекарски кабинети).

Технически данни

Напрежение от мрежата	220 - 240	V~
Честота	50 - 60	Hz
Потребляема мощност		
Режим Standby	<1	W
Нощен режим	5	W
Степен 1	12	W
Степен 2	30	W
Степен 3	80	W
Размери		
Дълбочина	380	mm
Широчина	380	mm
Височина	713	mm
Тегло (включително всички прикачни компоненти)	14	kg
Ниво на звукова мощност L _{WA}		
Степен 1 / Нощен режим	44	dB(A)
Степен 2	55	dB(A)
Степен 3	66	dB(A)

Запазваме си правото на технически изменения!

Sisukord

Üldmärkusi	ET	5
Ohutusalased märkused	ET	5
Seadme osad	ET	6
Kasutuselevõtt/käsitsemine	ET	6
Korrashoid ja tehnohooldus	ET	7
Abi häirete korral	ET	7
Lisavarustus ja varuosad	ET	8
Tehnilised andmed	ET	8

Üldmärkusi

Väga austatud klient,



Enne sesadme esmakordset kasutusele-võttu lugege läbi algupärane kasutusju-hend, toimige sellele vastavalt ja hoidke see hilisema kasutamise või uue omaniku tarbeks alles.

Sihipärane kasutamine

Seade on vastavalt käesolevas kasutusjuhendis loetelud kirjeldustele ja ohutusjuhistele ette nähtud kasutamiseks öhupuhastajana.

See seade töötati välja erakasutuseks ja kaubandusli-kukus kasutuseks.

- Seade on mõeldud ainult kasutamiseks siseruumides.
- Kaitske seadet vihma eest. Ärge ladustage seadet väljas.

Tootja ei vastuta võimalike kahjude eest, mis on tingitud seadme mittesihipärasest kasutamisest või valest käita-misest.

Keskonnakaitse

Pakendmaterjalid on taaskasutatavad. Palun ärge visake pakendeid majapidamisprahi hulka, vaid suunake need taaskasutusse.

Vanad seadmed sisaldavad taaskasutatavaid materjal, mis tuleks suunata taaskasutusse. Pa-lun liikvideerige vanad seadmed seetõttu vasta-vate kogumissüsteemide kaudu.

Elektrilistes ja elektroonilistes seadmetes sisaldub tihti komponente, mis võivad valesti ümber käies või vale jäätme kaitluse korral olla ohuks inimeste tervisele ja keskkonnale. Neid komponente on aga seadme nöuetekohaseks tööks häidastvi vaja. Selle sümboliga tähistatud seadmeid ei tohi panna olmeprügi hulka.

Filtrite utiliseerimine

Kande utiliseerimise või filtrivahetuse ajal FFP2 kaitse-maksi ja kindaid.

Ärge kloppige filtrit puhtaks.

Pakkige vana filter kotti, sulgege see ja visake olmejäätm-e hulka.

Peske oma käed pärast kasutatud filtri utiliseerimist puhtaks.

Garantii

Igas riigis kehitavad meie volitatud müügiesindajad antud garantitingimused. Seadmeli esinevad rikked körvalda-me garantiajal tasuta, kui põhjuseks on materjali- või valmistusviga. Garantijuhumi korral palume pöörduda müüja või lähihma volitatud klienditeenistuse poole, esitades ostu tõendava dokumendi.

Klienditeenindus

Küsimuste ja rikete korral aitab teid KÄRCHER'i filial.

Varuosade ja lisaseadmete tellimine

Varuoosi ja lisaseadmeid saate seadme müüjalt või oma piirkonna KÄRCHERI filialist.

Ohutusalased märkused

⚠ OHT

- Seadet tohib ühendada ainult vahelduvvoolutoite-ga. Pinge peab vastama seadme tüübisisildil esita-tud pingele.
- Võrgupistikut ega pistikupesa ei tohi kunagi puu-tuda niiskete kätega.
- Võrgupistikut pistikupesast välja tömmates ärge hoidke kinni ühenduskaablist.
- Enne igakordset kasutamist tuleb kontrollida, et võrgupistikuga toitejuhe oleks kahjustusteta. Kah-justatud toitejuhe lasta viivitamatult volitatud hool-dustöökojal/elektrikul välja vahetada.
- Lülitage enne kõiki hooldustöid masin välja ja töm-make võrgupistik välja.
- Remonditiidil ja töid elektriliste komponentide juu-res tohib teha ainult volitatud hoolustöökoda.

⚠ HOIATUS

- Seda seadet ei tohi kasutada piiratud füüsилiste, sensoorsete või vaimsete võimetega inimesed või kogemuste ja/või teadmisteta isikud; kui siis ainult nende ohutuse eest vastutava isiku järelevalve all või kui neid on õpetatud seadet kasutama ja nad on mõistnud sellest tulenevaid ohtuid.
- Lastel on lubatud kasutada seadet vaid juhul, kui nad on üle 8 aasta vanad ja kui nende üle teostab järelvalvet mõni nende ohutuse eest vastutav isik või on lapsed saatud temalt juhiseid seadme kasu-tamise kohta ja mõistnud sellega kaasnevaid ohtu-sid.
- Lapsed ei tohi seadmega mängida.
- Laste üle peab olema järelevalve tagamaks, et nad seadmega ei mängiks.
- Puhastamist ja kasutajahooldust ei tohi teostada lapsed ilma järelevalveta.
- Öhu sisselaset ja väljalaset ei tohi kinni katta.
- Hoidke pakendikiled lastele kättesaamatuna - läm-bumisoht!
- Lülitage masin pärast iga kasutamists ja enne iga puhastamist/hooldust välja.
- Plahvatusohtlikes piirkondades kasutamine on keelatud.
- Ärge pange seadet üles soojusallika läheduses.

⚠ ETTEVAATUS

- Seade ei asenda asjakohast öhutamist.
- Seadke masin stabilises asendis tasasele pinnale ja riitige välja.
- Kasutage eranditult KÄRCHERI originaalvaruoosi.
- Ärge kasutage seadet niiskes ümbruses või kõrge-te ümbrustemperatuuridega ruumides, nt vanni-toas, kõögis.

Ohuastmed

⚠ OHT

Osutab vahetult ähvardedavale ohule, mis võib põhjustada tõsiseid kehavigastusi või lõppeda surmaga.

⚠ HOIATUS

Osutab võimalikule ohtlikule olukorrale, mis võib põhjustada tõsiseid kehavigastusi või lõppeda surmaga.

⚠ ETTEVAATUS

Viide võimalikule ohtlikule olukorrale, mis võib põhjustada kergeid vigastusi.

TÄHELEPANU

Viide võimalikule ohtlikule olukorrale, mis võib põhjustada materiaalset kahju.

Seadme osad

Pakendi lahtipakkimisel kontrollida, kas kõik osad on olemas ning kahjustamata. Transportimisel tekinud kahjustuse korral palun teavitada toote müütjat.

Jooniseid vt volditaval leheküjjell!



- 1 Filtri kate ees
- 2 Eelfilter
- 3 Peafilter
- 4 Filtri kate taga
- 5 Õhu väljumisava
- 6 Digitaalnäidik
- 7 Juhtpaneel
- 8 Õhukvaliteedinäidik
- 9 Filtri katete käepidemed
- 10 Õhukvalitedisensori kate
- 11 Võrguühendus
- 12 Käsitsemisklahv Sisse/Välja
- 13 Käsitsemisklahv Manuaalne moodus
- 14 Käsitsemisklahv Automaatne moodus
- 15 Käsitsemisklahv Öömoodus
- 16 Filtrivahetuse näit

Kasutuselevõtt/käsitsemine

TÄHELEPANU

Käitage seadet alati sissepandud eel- ja peenfiltritega.

Esmakordne kasutuselevõtt

Joonis 1

- Enne esmakordset käikuvõtmist tuleb seadmesse juba pandud peenfiltrid lahti pakkida.

Kasutuselevõtt

→ Pista toitejuhe seadme külge

→ Pista võrgupistik pistikupressa.

Kõik käsitsemisploklid asuvad käsitsemisklahvid ja õhukvaliteedinäidik lähevad korras põlema ja kustuvad jäle.

→ Vajutage Sisse/Välja käsitsemisklahvi, et seadet sisse lülitada.

Märkus

- Kui seade sisse lülitatakse, mõõdab integreeritud õhukvaliteedisensor automaatselt õhukvaliteeti ruumis.
- Seadistage soovitud moodus, vajutades vastavat käsitsemisklahvi käsitsemisplokil.

Juhtpaneel

Automaatne moodus

Kui automaatne moodus on aktiveeritud, valib seade välja vastava ventilaatorikiiruse mõõdetud õhukvaliteedi jaoks.

→ Vajutage Sisse/Välja käsitsemisklahvi, et seadet sisse lülitada.

→ Vajutage käsitsemisklahvi Automaatne moodus.

→ Vastav klahv hakkab põlema.

Märkus

- Integreeritud õhukvaliteedisensor mõõdab õhukvaliteeti ja valib automaatselt välja õige kiirustasme, et tagada parimat võimalikku õhukvaliteeti ruumis.
- Kohe kui õhk on puhas, lülitub seade madalale ventilaatorikiirusele.

Manuaalne moodus

Kui manuaalne moodus on aktiveeritud, saate Te ventilaatorikiiruse manuaalselt seadistada.

→ Vajutage Sisse/Välja käsitsemisklahvi, et seadet sisse lülitada.

→ Vajutage käsitsemisklahvi Manuaalne moodus.

→ Vastav klahv hakkab põlema.

Märkus

- Mitmekordse vajutamisega saab seadistada ventilaatorikiiruse 3 astmes.

näit	Ventilaatorikiirus
üks ventilaatorilaba	väike
kaks ventilaatorilaba	keskmne
kolm ventilaatorilaba	kõrge

Öömoodus

Kui öömoodus on aktiveeritud, lülitatakse käsitsemisploki- ja näidikuelementid välja.

Seade jääb tööle ja ventilaatori kiirus lülitub madalaimale astmele.

Käsitsemisploki puudutamisega aktiveeritakse uuesti seadme valgustus.

→ Vajutage Sisse/Välja käsitsemisklahvi, et seadet sisse lülitada.

→ Vajutage käsitsemisklahvi Öömoodus.

→ Vastav klahv hakkab põlema.

→ Käsitsemisploki- ja näidikuelementid lülituvad ajalise viivitusega välja.

Õhukvaliteedinäidik

- Vajutage Sisse/Välja käsitsemisklahvi, et seadet sisse lülitada.

Õhukvaliteedinäidik põleb:

Sinine: Väga hea õhukvaliteet (PM2.5 alla 60 µg/m³)

Kollane: Keskmine õhukvaliteet (PM2.5 vahemikus 60 kuni 160 µg/m³)

Punane: Halb õhukvaliteet (PM2.5 üle 160 µg/m³)

Digitalnäidik

- Näitab peentolmu sisalduse aktuaalset värtust (PM2.5).
- Näitab filtri jätkötöaega protsentides.

Filtr tööaeg

Märkus

- Filtri tööaeg sõltub igapäevastest kasutuskäitumisest ja õhukvaliteedist.
- Sõltumata näidikust on hügieenilistel põhjustel soovitatav iga aasta filter vahetada.

Filtrivahetuse näidik

Filtrivahetuse näidiku põlemahakkamisel:

vt Hooldus ja jooksevremont.

Märkus

- Kui filtri jätkötöaeg on lühem kui 72 tundi, vilgub filtrivahetuse näidik 2 korda sekundis.
- Kui filtri eluea lõpp on saabunud, põleb filtrivahetuse näidik pidaval. Seade töötab edasi.
- Peamiselt kõrge õhuniiskusega piirkondades (> 60%) võib esineda lõhnata tekke filtri. Sellistel juhtidel soovitame filtri enneaegselt välja vahetada.

Töö lopetamine

- Vajutage Sisse/Välja käsitsemisklahvi, et seadet välja lülitada.

Seadme ladustamine

- Hoidke seadet kuivas ruumis.

Korrashoid ja tehnohooldus

- Seadme juures läbiviivatave tööde ajaks tömmake alati köigepealt võrgupistik välja.
→ Pühkige seade kuiva pehme lapiga puhtaks.
→ Vajaduse korral puhastage eelfiltrit.

Filtr viahetus

Filtrivahetuse näidiku põlemahakkamisel:

Joonis 2

- Avage filtri katted käepidemetel ja võtke ära.
- Puhastage eelfilter paigaldatud seisundis (nt tolmuimeja või imipintsliga).
- Lukustage eelfilter üleval lahti ja võtke siis välja.
- Tõmmake peafilter haardelapatsist hoides seadmest välja ja asendage ueega.

Märkus

- Puhastada tuleb alati mõlemat eelfiltrit.
- Eelfilter on pestav.
- Uuega tuleb asendada alati mõlemad peafiltrid.

Joonis 3

- Võtke peafilter pakendist välja.
- Pange peafilter seadmesse. Haardelapats peab olema väljastpoolt nähtav.
- Juhtige eelfiltrit juhtrinad alumistesse väljalöigetesse.
- Fikseerige eelfilter ettevaatlikult ülal ja küljel.
- Juhtige filtri katte juhtrinad alumistesse väljalöigetesse.
- Sulgege filtri katte üleval.

Filtrivahetusnäidiku lähestamine

- Et lähestada filtrivahetusnäidikut pärast filtrivahetust uesti 100% filtri tööajale, tuleb ooterežiimis vajutada 5 sekundit filtrivahetusnäidiku klahvi.

Märkus

- Filtrivahetusnäidiku klahvi ei sütt enne, kui filtri arvutuslik eluiga on lõppenud. Et lähestada filtri tööaega enneaegselt 100% peale, tuleb filtrivahetusnäidiku klahvi vajutada 5 sekundit.
- Kuna valgustamata klahvi positsiooni on raskesti tuvastatava, saab positsiooni nähtavaks teha võrgupistiku välja- ja sissepistmisega. Seejuures süttib klahv korras, et saaksite positsiooni meelete jäätta.

Abi häirete korral

Seade ei tööta

- Pistke võrgukaabel sisse.
- Sulgege filtri katted.
- Kui vigas esineb jätkuvalt:
Ärge vajutage enam käsitsemisklahvi Sisse/Välja. Võtke ühendust klienditeenindusega.

Õhukvaliteet ei parane

- Tehke kindlaks, et kõik filtri on õigesti sisse pandud.

Õhuvoool õhväljalaskest ei ole enam nii tugev

- Puhastage eelfiltrit.

Lisavarustus ja varuosad

Filtri liik	Osa number	Kasutamine
Universal Solution (Seeriavarustus 1.024-810.0 korral)	2 863-029.0	Puhastab õhu kõikidest kahjulikest ainetest, parandab põhjalikult siseõhu kvaliteeti.
Allergy Solution	2 863-030.0	Eemaldab tõhusalt allergeenid nagu õietolm, tolmulestad, karvad ja lõhnad, sobib inimestele, kellega on allergia.
TVOG Solution	2 863-032.0	Filtreerib efektiivselt tervist kahjustavaid gaase nagu formaldehydi. Sobib uuesti sisustatud, nt uue mööbli ja vaipadega ruumidesse.
Smog Solution	2 863-033.0	Eemaldab tõhusalt õhus kahjulikud aines, sobib siseõhu kvaliteedi parandamiseks uduse ilma korral.
Health Solution	2 863-034.0	Eemaldab õhus tõhusalt bakterid ja ennetab nende edasist levikut ja kasvu, sobib kasutamiseks gripiohajal või terviseprobleemidega inimestele.
High Protect 13 Solution (Seeriavarustus 1.024-812.0 korral)	2 863-038.0	Filtreerib tolmu, peentolmu, osakesi, aerosole, haigustekitajaid ja viiruseid. Filtermaterjal täiendav antibakteriaalne hõbeoonkate eemaldab mikroobid ja bakterid. Lisaks aktiivsöökihiga lõhnade, keemiliste aurude, lenduvate orgaaniliste ühendite ja muude saasteaineide filtrerimiseks. HEPA-filtr filtermaterjal vastab filtriklassile H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2 863-035.0	Filtreerib tolmu, peentolmu, osakesi, aerosole, haigustekitajaid ja viiruseid. H14 (HEPA 14) filter on testimud ja sertifitseeritud vastavalt standardile DIN EN 1822. Sobib eriti tundlikele ja haavatavatele aladele (meditsiinisektor, põetamine, meditsiinipraktikad).

Tehnilised andmed

Võrgupinge	220 - 240	V~
Sagedus	50 - 60	Hz
Võimsus Ooterežiim Õõmoodus	<1	W
Aste 1	5	W
Aste 2	12	W
Aste 3	30	W
	80	W
Mõõtmed Sügavus	380	mm
Laius	380	mm
Kõrgus	713	mm
Kaal (sealhulgas kõik paigaldusosad)	14	kg
Müratase L _{WA} Aste 1 / õõmoodus	44	dB(A)
Aste 2	55	dB(A)
Aste 3	66	dB(A)

Tehniliste muudatuste õigused reserveeritud!

Satura rādītājs

Vispārējas piezīmes	LV	5
Drošības norādījumi	LV	5
Aparāta apraksts	LV	6
Ekspluatācija / Apkalpošana	LV	6
Kopšķēra un tehniskā apkope	LV	7
Palielība darbības traucējumu gadījumā	LV	7
Piederumi un rezerves daļas	LV	8
Tehniskie dati	LV	8

Vispārējas piezīmes

Godājamais Klient,



Pirms ierīces pirmās lietošanas izlasiet instrukcijas oriģinālvalodā, ūkojieties sašanā ar norādījumiem tajā un uzglabājiet to vēlākai izmantošanai vai turpmākiem lietotājiem.

Noteikumiem atbilstoša lietošana

Ierīci saskaņā ar lietošanas instrukciju apkopotājām norādēm un drošības norādījumiem atbilstoši kā gaisa attīstījumi.

Šī ierīce ir piemērota izmantošanai privātajiem un komerciālajiem mērķiem.

- Šis aparāts ir paredzēts tikai lietošanai iekštelpās.
- Aizsargājet ierīci no lietus iedarbības. Neuzglabājiet ierīci ārpus telpām.

Ražotājs neatbild par iespējamiem bojājumiem, kas radušies noteikumiem neatbilstošas izmantošanas vai nepareizas lietošanas rezultātā.

Vides aizsardzība



Iepakojumā materiālus ir iespējams atkārtoti pārstrādāt. Lūdzu, neizmetiet iepakojumu kopā ar mājsaimniecības atkritumiem, bet gan nogādājiet to vietā, kur tiek veikta atkritumu otrreizējā pārstrāde.



Nolietotās ierīces satur noderīgus materiālus, kurus iespējams pārstrādāt un izmantot atkārtoti. Tādēj lūdzam utilizēt vecās ierīces ar atbilstošu savākšanas sistēmu starpniecību.

Elektriskās un elektroniskās ierīces bieži vien satur sačīkstošas, kuras, to nepareizas izmantošanas vai neatbilstošas utilizācijas gadījumā, var radīt potenciālu apdraudējumu cilvēku veselībai un videi. Tomēr šīs sačīkstošas ir nepieciešamas ierīces pareizai darbībai. Ierīces, kas apzīmētas ar šo simbolu, nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem.

Filtru utilizācija

Utilizācijas vai filtra nomaiņas laikā valkājiet FFP2 aizsargmasku un cimdus.

Neizsieti filtru.

Ievietojet vēlo filtru maisiņā, aizveriet to un izmetiet sažīves atkritumos.

Pēc lietotā filtra utilizācijas nomazgājiet rokas.

Garantijas nosacījumi

Katrā valstī ir spēkā mūsu uzņēmuma atbilstīgās sa biedrības izdotie garantijas nosacījumi. Garantijas termiņa ietvaros iespējamos Jūsu iekārtas darbības traucējumus mēs novērsīsim bez maksas, ja to cēlonis ir materiāla vai ražošanas defekts. Garantijas remonta nepieciešamības gadījumā ar pirkumu apliecinotu dokumentu griezieties pie tirgotāja vai tuvākajā pilnvarotajā klientu apkalpošanas dienestā.

Klientu apkalpošanas centrs

Jautājumu un aparāta darbības traucējumu gadījumā Jums labprāt sniegs padomu firmas KÄRCHER filiāles darbinieki.

Rezerves detaļu un speciālo piedlerumu pasūtīšana

Rezerves detaļas un piedlerumus Jūs varat iegādāties pie sava tirdzniecības pārstāvja vai savā firmas KÄRCHER filiālē.

Drošības norādījumi

⚠ BĒSTAMI

- Aparātu pieslēdziet tikai mainstrāvai. Spriegumam jāatbilst uz aparāta rūpnicas plāksnītes norādītajam.
- Nekad neaizskariet tīkla spraudni un kontaktligzdu ar mitrām rokām.
- Neatvienojet kontaktākāšu, izraujot to aiz pieslēgšanas kabela ārā no kontaktligzdas.
- Pirms katras lietošanas reizes pārbaudiet, vai nav bojāts pieslēgšanas kabelis ar tīkla spraudni. Bojātu pieslēgšanas kabeli nekavējoties lieciet nomainīt pilnvarotā elektrotīkla apkalpošanas dienestā vai profesionālā elektromehāniskā darbnīcā.
- Pirms jebkuru tiršanas un apkopes darbu veikšanas aparātu izslēdziet un atvienojet kontaktākāšu.
- Jebkurus elektrisko sastāvu remontus drīkst veikt tikai pilnvarots klientu apkalpošanas dienests.

⚠ BRĪDINĀJUMS

- Šis aparāts nav paredzēts, lai to lietotu personas ar ierobežotām fiziskām, sensoriskām un garīgām spējām vai personas, kurām nav pieredes un/vai zināšanu, ja vien viņas uzrauga par drošību atbildīgā persona vai tā dod instrukcijas par to, kā jālieto aparāts un kuras apzinās no ierīces izrietotās bīstamības sekas.
- Bērni nedrīkst lietot tikai tad, ja tie ir sasniedzuši 8 gadu vecumu un ja tos uzrauga par viņu drošību atbildīga persona vai tā dod instrukcijas par to, kā jālieto aparāts un kuras apzinās no ierīces izrietotās bīstamības sekas.
- Bērni nedrīkst spēlēties ar ierīci.
- Uzraugiet bērnus, lai pārliecīnatos, ka tie nespēlējas ar ierīci.
- Bērni ne pieaugašo uzraudzības nedrīkst veikt ierīces tiršanu un lietotāja apkopi.
- Neaizklājiet gaisa iepļūdes un izplūdes atveres.
- Nelaiidiet bērnus iepakojuma plēvju tuvumā, pastāv nosmakšanas risks!
- Izslēdziet aparātu pēc katras lietošanas reizes un ikreiz pirms tiršanas/apkopes.
- Aparātu lietošana aizliegta sprādzenībātām zonām.
- Neuzstādiet ierīci siltuma avota tuvumā.

⚠ UZMANĪBU

- Šī ierīce neaizstāj pareizu ventilāciju.
- Novietojet ierīci stabili uz līdzennes pamatnes un izlīmenojet.
- Izmantojet tikai oriģinālās KÄRCHER rezerves daļas.
- Neizmantojet iekārtu mitrā vidē vai telpās ar augstām apkārtējās vides temperatūrām, piem., vanasistabā vai virtuvē.

Riska pakāpes

△ BĪSTAMI

Norāde par tieši draudošām briesmām, kuras izraisa smagas traumas vai nāvi.

△ BRĪDINĀJUMS

Norāde par iespējami draudošām briesmām, kuras var izraisīt smagas traumas vai nāvi.

△ UZMANĪBU

Norāda uz iespējamā bīstamu situāciju, kura var radīt vieglos ievainojumus.

IEVĒRĪBAI

Norāde par iespējamā bīstamu situāciju, kura var radīt materiālos zaudējumus.

Aparāta apraksts

Izsainojojot pārbaudiet, vai iesainojumā esošais saturs ir pilnīgs un nebojāts. Pārvadāšanas laikā radušos bojājumu gadījumā lūdzam par to informēt tirgotāju.

Attēls skatīt atlokāmajā lapā!



- 1 Priekšējais filtra pārsegs
- 2 Priekšfiltrs
- 3 Galvenais filtrs
- 4 Aizmugurējais filtra pārsegs
- 5 Gaisa izplūde
- 6 Digitālais rādījums
- 7 Vadības panelis
- 8 Gaisa kvalitātes rādījums
- 9 Filtra pārsega rokturi
- 10 Gaisa kvalitātes sensora pārsegs
- 11 Elektropieslēgums
- 12 Vadības taustiņš 'lesl./izsl.'
- 13 Vadības taustiņš 'Manuālais režīms'
- 14 Vadības taustiņš 'Automātiskais režīms'
- 15 Vadības taustiņš 'Nakts režīms'
- 16 Filtra maiņas indikators

Ekspluatācija / Apkalpošana

IEVĒRĪBAI

Ierīci vienmēr lietojiet ar ievietotiem priekšējiem un aizmugurejiem smalkajiem filtriem.

Ekspluatācijas uzsākšana

Attēls 1

- Pirms ekspluatācijas uzsākšanas nepieciešams izpakot ierīcē jau ievietotos smalko daļu filtrus.

Ekspluatācija

- Tīkla pieslēguma vada iespraušana ierīcē
→ Iespraudiet tīkla spraudni kontaktligzdā.
Visi vadības paneļa vadības taustiņi un gaisa kvalitātes rādījums tīsi iespējams un nodzīest.
→ Nospiediet vadības taustiņu 'lesl./izsl.', lai ieslēgtu ierīci.

Norāde

- Ieslēdzot ierīci, tās iešķēršotās gaisa kvalitātes sensors automātiski izmēra telpas gaisa kvalitāti.
- Iestatiet vēlamo režīmu, nospiežot attiecīgo vadības paneļa taustiņu.

Vadības panelis

Automātiskais režīms

Ja ir aktivizēts automātiskais režīms, ierīce atlasa izmērītajai gaisa kvalitātei atbilstošu ventilatora ātrumu.

- Nospiediet vadības taustiņu 'lesl./izsl.', lai ieslēgtu ierīci.
- Nospiediet vadības taustiņu 'Automātiskais režīms'.
- Sāk spīdēt attiecīgais taustiņš.

Norāde

- iešķēršotās gaisa kvalitātes sensors mēra gaisa kvalitāti un automātiski atlasa pareizo ātruma pakāpi, lai nodrošinātu labāko iespējamo telpas gaisa kvalitāti.
- Brīdi, kad gaisss ir tīrs ierīce aktivizē zemāku ventilatora darbības režīmu.

Manuālais režīms

Ja ir aktivizēts manuālais režīms, tad ventilatora ātrumu varat iestatīt manuāli.

- Nospiediet vadības taustiņu 'lesl./izsl.', lai ieslēgtu ierīci.
- Nospiediet vadības taustiņu 'Manuālais režīms'.
- Sāk spīdēt attiecīgais taustiņš.

Norāde

- Spiežot taustiņu vairākas reizes, ventilatora ātrumu var iestatīt 3 pakāpēs.

Indikācija	Ventilatora ātrums
viena ventilatora lāpstiņa	maza
divas ventilatora lāpstiņas	vidējs
trīs ventilatora lāpstiņas	liela

Nakts režīms

Kad tiek aktivizēts nakts režīms, vadības panelis un rādījumu elementi tiek izslēgti.
Ierīce paliek darbības režīmā un ventilatora ātrums nomainās uz zemāko pakāpi.
Pieskaroties vadības panelim, tiek aktivizēts ierīces apgaismojums.

- Nospiediet vadības taustiņu 'lesl./izsl.', lai ieslēgtu ierīci.
- Nospiediet vadības taustiņu 'Nakts režīms'.
- Sāk spīdēt attiecīgais taustiņš.
- Vadības panelis un rādījumu elementi ar laika aizturī izslēdzas.

Gaisa kvalitātes rādījums

- Nospiediet vadības taustiņu 'lesl./izsl.', lai ieslēgtu ierīci.

Gaisa kvalitātes rādījums spīd:

Zila: ļoti laba gaisa kvalitāte (PM 2,5 mazāk par 60 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Dzeltena: vidēja gaisa kvalitāte (PM 2,5 no 60 līdz 160 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Sarkana: sliktā gaisa kvalitāte (PM 2,5 vairāk par 160 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Digitālais rādījums

- Attēlo faktisko smalko putekļu saturu vērtību (PM2,5).
- Attēlo filtra atlikušo darbības laiku procentos.

Filtra darbmūžs

Norāde

- Filtra darbmūžs ir atkarīgs no ikdienas lietošanas paradiem un gaisa kvalitātes.
- Neatkarīgi no indikācijas, higienas apsvērumu dēļ filtru ieteicams mainīt reizi gadā.

Filtra nomaiņas indikācija

Ja sāk spīdēt filtra nomaiņas indikācija:

Skatiet „Kopšana un apkope”.

Norāde

- Ja filtra atlikušais darbmūžs ir īsāks par 72 stundām, filtra maiņas indikators mirgo 2 reizes sekundē.
- Ja ir sasniegta filtra darbmūža beigas, tad filtra nomaiņas indikācija spīd nepārtrauktī. Ierīce turpinās darboties.
- Vidē ar paaugstinātu gaisa mitrumu (> 60%) var rasties smakas veidošanās filtrā. Šādos gadījumos mēs iesakām filtrus laicīgi nomainīt.

Darba beigšana

- Nospiediet taustiņu 'lesl./izsl.', lai izslēgtu ierīci.

Aparāta uzglabāšana

- Uzglabājiet aparātu sausā telpā.

Kopšana un tehniskā apkope

- Pirms aparāta apkopes darbu veikšanas atvienojiet kontaktdakšu.
- Notīriet ierīci ar sausu, mīkstu drāniņu.
- Nepieciešamības gadījumā iztīriet priekšfiltru.

Filtra nomaiņa

Ja sāk spīdēt filtra nomaiņas indikācija:

Attēls 2

- Atveriet un noņemiet rokturu filtra pārsegus.
- Tīriet priekšfiltru, kad tas ir uzstādīts (piem., ar putekļsūcēju vai iesūkšanas suku).
- Atfiksējiet priekšfiltru augšpusē un tad izņemiet to.
- Izvelciet galveno filtru aiz satveršanas cilpas no ierīces un nomainiet to.

Norāde

- Vienmēr jātīra abus priekšfiltrus.
- Priekšfiltru var mazgāt.
- Vienmēr jānomaina abus galvenos filtrus.

Attēls 3

- Izņemiet galveno filtru no iepakojuma.
- Ievietojiet galveno filtru ierīcē. Satveršanas cilpai jābūt redzamai no ārpuses.
- Ievietojiet priekšfiltru vadotņu izcilīņus apakšējos izvirzījumos.
- Priekšfiltru uzmanīgi nofiksēt augšā un sānos.
- Ievietojiet filtru pārsegā vadotņu izcilīņus apakšējos izvirzījumos.
- Aizveriet filtru pārsegu no augšpuses.

Filtra nomaiņas indikācijas atiestatīšana

- Lai pēc filtra nomaiņas atiestatītu filtra nomaiņas indikāciju filtra darbmūžam uz 100%, gaidītās režīmā 5 sekundes turēt nospiestu filtra nomaiņas indikācijas taustiņu.

Norāde

- Filtra nomaiņas indikatora taustiņš nedeg, kamēr nav sasniegts aprēķinātā filtra darbmūža gals. Lai priekšlaicīgi atiestatītu filtra darbmūžu uz 100%, 5 sekundes jāturi nospiestu filtra maiņas indikācijas taustiņu.
- Tā kā neapgaismotā taustiņa pozīciju ir grūti saskaitīt, to var padarīt redzamu, atvienojot un pieslēdzot tīkla spraudni. Šajā laikā taustiņš išlaicīgi iedegas, lai Jūs varētu iegaumēt tā pozīciju.

Palīdzība darbības traucējumu gadījumā

Aparāts nestrādā

- Iespriaudiet tīkla vadu.
- Aizveriet filtra pārsegū.
- Ja kļudu nav iespējams novērst: nespiediet vadības taustiņu 'lesl./izsl.' atkārtoti. Sazinieties ar klientu servisu.

Gaisa kvalitāte neuzlabojas

- Pārliecīgieties, ka visi filtri ir ievietoti pareizi.

Gaisa izplūdes plūsma vairs nav tik spēcīga

- Iztīriet priekšfiltru.

Piederumi un rezerves daļas

Filtra veids	Daļas numurs	Lietošana
Universal Solution (1.024-810.0 standarta aprīkojums)	2.863-029.0	Attīra gaisu no visām kaitīgajām vielām, vispārīgi uzlabojot iekštelpu gaisa kvalitāti.
Allergy Solution	2.863-030.0	Efektīvi savāc tādus alergēnus kā putekļus, ērcītes, matus un smaržo piemēroti cilvēkiem, kas cieš no alerģijām.
TVOC Solution	2.863-032.0	Efektīvi filtrē tādas veselībai kaitīgas gāzes kā formaldehīds. Piemērots no jauna iekārtotām telpām, piem., ar jaunām mēbelēm un paklājiem.
Smog Solution	2.863-033.0	Efektīvi attīra gaisu no kaitīgām dalīņām, piemērots iekštelpu gaisa kvalitātes uzlabošanai smoga laikapstākļos.
Health Solution	2.863-034.0	Efektīvi aizturbaktērijas, kas atrodas gaisā un efektīvi kavē baktēriju turpmāku izplatību un attīstību, piemērots gripas sezonai vai cilvēkiem ar veselības problēmām.
High Protect 13 Solution (1.024-812.0 standarta aprīkojums)	2.863-038.0	Filtrē putekļus, smalkos putekļus, dalīņas, aerosolus, patogēnus un vīrusus. Papildu filtra materiāla antibakteriālais sudraba jonus pārklājums iznīcina mikroorganismus un baktērijas. Papildus ar aktivētās ogles slāni, lai filtrētu smakas, ķīmiskos tvaikus, gaistošus organiskos savienojumus (GOS) un citus piesārņotajus. HEPA filtra materiāls atbilst H13 filtra klasei (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Filtrē putekļus, smalkos putekļus, dalīņas, aerosolus, patogēnus un vīrusus. H14 (HEPA 14) filtrs ir individuāli pārbaudīts un sertificēts saskaņā ar DIN EN 1822. Piemērots īpaši apdraudētām un neaizsargātām nozarēm (medicīnās nozarei, aprūpes nozarei, ārstu praksēm).

Tehniskie dati

Barošanas tīkla spriegums	220 - 240	V~
Frekvence	50–60	Hz
Strāvas patēriņš		
Gaidītāve	< 1	W
Nakts režīms	5	W
1. pakāpe	12	W
2. pakāpe	30	W
3. pakāpe	80	W
Garbarīti		
Garums	380	mm
Platums	380	mm
Augstums	713	mm
Svars (ieskaitot visas montāžas detaļas)	14	kg
Skanas jaudas līmenis L _{WA}		
1. posms / nakts režīms	44	dB(A)
2. pakāpe	55	dB(A)
3. pakāpe	66	dB(A)

Rezervētas tiesības veikt tehniskas izmaiņas!

Turinys

Bendrieji nurodymai	LT	5
Saugos reikalavimai	LT	5
Prietaiso aprašymas	LT	6
Naudojimo pradžia/aptarnavimas	LT	6
Priežiūra ir aptarnavimas	LT	7
Pagalba gedimų atveju	LT	7
Priedai ir atsarginės dalys	LT	8
Techniniai duomenys	LT	8

Bendrieji nurodymai

Gerbiamas kliente,



Prieš pirmą kartą pradedant naudotis prietaisu, būtina atidžiai perskaityti originalią instrukciją, ją vadovautis ir saugoti, kad ja galima būtų naudotis vėliau arba perduoti naujam savininkui.

Naudojimas pagal paskirtį

Remiantis šioje naudojimo instrukcijoje pateiktais aprašymais ir saugumo nurodymais prietaisą galima būti naudoti kaip oro gryniutuvą.

Šis prietaisas skirtas buitiniam ir pramoniniams naudojimui.

- Šis prietaisas skirtas naudoti patalpose.
- Saugokite prietaisą nuo lietaus. Nelaikykite jo laukę.

Gamintojas neprisiimaatsakomybės už galimą žalą, atsiradusią naudojant prietaisą ne pagal paskirtį ar netinkamai jį valdant.

Aplinkos apsauga



Pakuotės medžiagos gali būti perdibamos. Neišmeskite pakuočių kartu su buitinėmis atliekomis, bet atiduokite jas perdibimui.



Naudotų prietaisų sudėtyje yra vertinę, antriniam žaliaviam perdibimui tinkamų medžiagų, todėl jie turėtų būti atiduoti perdibimo įmonėms.



Todėl naudotus prietaisus šalinkite pagal atitinkamą antrinį žaliavų surinkimo sistemą.

Elektros ir elektroniniuose prietaisuse dažnai būna dailių, su kuriomis netinkamai elgiantis arba netinkamai jas pašalinus gali kilti pavojus žmonių sveikatai ir aplinkai. Tačiau norint tinkamai ekspluoatuoti prietaisą šios dalys būtinos. Šiuo simboliu pažymėtus prietaisus draudžiama šalinti su buitinėmis atliekomis.

Filtrų atliekų tvarkymas

Šalindami arba keisdami filtrą FFP2, dėvėkite apsauginę kaukę ir mūvėkite pirštines.

Valydami filtro jo neatrunkytė.

Panaudotą filtrą išdekitė į maišelį, užspauskite ir šalinkite kartu su buitinėmis atliekomis.

Pašalinę panaudotą filtrą nusiplaukite rankas.

Garantija

Kiekvienoje šalyje galioja mūsų igaliotų pardavėjų nustatytos garantijos sąlygos. Galimus prietaiso gedimus garantijos galiojimo laikotarpiu pašalininsime nemokamai, jei tokius gedimus priežastis buvo netinkamos medžiagos ar gamybos defektai. Dėl garantinių gedimų šalinimo kreipkitės į savo pardavėją arba artimiausią klientų aptarnavimo tarnybą pateikdami pirkimą patvirtinančią kasos kvitą.

Klientų aptarnavimo tarnyba

Iškilus klausimams arba prietaisui sugedus, Jums padės mūsų KÄRCHER filialo darbuotojai.

Atsarginių dalių ir specialių prietu užsakymas

Atsargines dalis ir prietus gausite iš pardavėjo arba Jūsų KÄRCHER filiale.

Saugos reikalavimai

⚠ PAVOJUS

- Prietaisą galima jungti tik į kintamosios srovės tinklą. Įtampa turi atitikti prietaiso skydelyje nurodytą įtampą.
- Niekada nelieskite kištuko ir rozetės šlapiomis rankomis.
- Netraukite tinklo kištuko iš rozetės laikydami už tinklo kabelio.
- Kiekvieną kartą prieš pradēdami naudoti prietaisą patirkrinkite, ar nepažeistas elektros laidas. Pažeista elektros laidų nedelsdami pakeiskite oficialioje klientų aptarnavimo tarnyboje/elektros prietaisų remonto dirbtuvėse.
- Prieš pradēdami įprastinės ir techninės priežiūros darbus, išjunkite prietaisą ir ištraukite iš lizdo tinklo kištuką.
- Remonto darbus ir elektros įrangos darbus tinkamai atlikti gali tik igaliota klientų aptarnavimo tarnyba.

⚠ ISPĖJIMAS

- Šis prietaisas nepritaikytas naudoti asmenims su fizine, sensorine ar dvasine negalia arba asmenims, neturintiems pakankamai reikiamas patirties ir (arba) žinių, nebent prizūrint už saugą atsakingam asmenim ir jam nurodant, kaip prietaisą turi būti naudojamas.
- Vaikai prietaisą gali naudoti, tik jei yra vyresni nei 8 metų ir atsakingas asmuo juos prizūri arba duoda nuorodas, kaip naudoti prietaisą ir vaikai suprantą prietaiso keliamus pavojus.
- Vaikai negali žaisti su prietaisu.
- Prizūrkite vaikus ir užtikrinkite, kad jie nežaistų su įrenginiu.
- Vaikai negali prietaiso valyti ir atlikti naudotojo vykdomyų techninės priežiūros darbų, jei jų neprižiūri kita asmenys.
- Oro įleidimo ir išleidimo angos neturi būti uždengiamos.
- Saugokite pakuočės plėveles nuo vaikų, galimas uždusimo pavojus!
- Išjunkite prietaisą prieš kiekvieną naudojimą ir valymą/techninę priežiūrą.
- Draudžiama naudoti prietaisą sprogoje aplinkoje.
- Prietaiso nestatykite greta šilumos šaltinio.

⚠ ATSARGIAI

- Šis prietaisas nepakeičia nustatytus reikalavimus atitinkančios ventiliacijos.
- Įrenginių stabilių pastatykite ant pagrindo ir nustatykite.
- Naudokite tik originalias KÄRCHER atsargines dalis.
- Prietaiso nenaudokite drėgnoje aplinkoje ar patalpose, kuriose nusistovi aukšta aplinkos temperatūra, pvz., vonioje ar virtuveje.

Rizikos lygiai

△ PAVOJUS

Nuoroda dėl tiesioginio pavojaus, galinčio sukelti sunkius kūno sužalojimus ar miršt.

△ ISPEJIMAS

Nuoroda dėl galimo pavojaus, galinčio sukelti sunkius kūno sužalojimus ar miršt.

△ ATSARGIAI

Nurodo galimą pavojų, galintį sukelti lengvus sužalojimus.

DĒMESIO

Nuoroda dėl galimo pavojaus, galinčio sukelti materialinius nuostolius.

Prietaiso aprašymas

Išpakuodami prietaisą patirkinkite, ar netruksta priedų ir ar nėra pažeidimų. Jei prietaisas pažeistas gabenimo metu, praneškite apie tai pardavėjui.

Paveikslus rasite išlankstomame puslaplyje!



- 1 Filtro gaubtas (iš priekio)
- 2 Pirminis filtras
- 3 Pagrindinis filtras
- 4 Filtro gaubtas (iš galo)
- 5 Oro išeidimo anga
- 6 Skaitmeninis rodytuvas
- 7 Valdymo plotas
- 8 Oro kokybės rodytuvas
- 9 Filto gaubto rankenėlė
- 10 Oro kokybės jutiklio gaubtas
- 11 Elektros tinklo duomenys
- 12 Valdymo mygtukas (įjungimo / išjungimo)
- 13 Valdymo mygtukas „Rankinis režimas“
- 14 Valdymo mygtukas „Automatinis režimas“
- 15 Valdymo mygtukas „Naktinis režimas“
- 16 Filtro keitimo indikatorius

Naudojimo pradžia/aptarnavimas

DĒMESIO

Prietaisą visada naudokite įjungę prieš filtri ir smulkuijį filtrą.

Naudojimo pradžia

Paveikslas 1

- Prieš pradedant ekspluatuojant pirmą kartą, reikia išpakuoti į prietaisą jau įdėtus smulkiuosius filtrus.

Naudojimo pradžia

- Į prietaisą įkiškite maitinimo kabelį.
→ Įkiškite tinklo kištuką į šakutės lizdą.
Visi valdymo mygtukai valdymo pulte ir oro kokybės rodytuvas trumpa įsižiebia ir tuoju pat užgesta.
→ Norédami įjungti prietaisą nuspauskite valdymo mygtuką įjungimas / išjungimas.

Pastaba

- Įjungus prietaisą įmontuotas oro kokybės jutiklis automatiškai įvertina patalpos oro kokybę.
- Norimas darbo režimas pasirenkamas pulte nuspaudus atitinkamą valdymo mygtuką.

Valdymo plotas

Automatinis darbo režimas

Įjungus automatinį darbo režimą, prietaisas parenka atitinkamą ventiliatoriaus sūkių dažnį atsižvelgiant į nustatytą oro kokybę.

- Norédami įjungti prietaisą nuspauskite valdymo mygtuką įjungimas / išjungimas.
- Nuspauskite valdymo mygtuką „Automatinis režimas“
- Įsižiebia atitinkamas mygtukas.

Pastaba

- Įmontuotas oro kokybės jutiklis automatiškai įvertina oro kokybę ir automatiškai parenka tinkamą ventiliatoriaus sūkių dažnį, kad patalpoje būtų užtikrinama geriausia įmanoma oro kokybė.
- Kai oras išvalomas, prietaisas įjungia mažesnį ventiliatoriaus sūkių dažnį.

Rankinis režimas

Jeigu įjungiamas rankinis režimas, ventiliatoriaus sūkių dažnį galima nustatyti rankomis.

- Norédami įjungti prietaisą nuspauskite valdymo mygtuką įjungimas / išjungimas.
- Nuspauskite valdymo mygtuką „Rankinis režimas“
- Įsižiebia atitinkamas mygtukas.

Pastaba

- Nuspaudžiant kelis kartus galima pasirinkti 3 ventiliatoriaus sūkių dažnius.

Indikatorius	Ventiliatoriaus sūkių dažnis
viena ventiliatoriaus mentė	Mažas
dvi ventiliatoriaus mentės	vidutinio kietumo
trys ventiliatoriaus mentės	Didelis

Naktinis režimas

Kai aktyvinamas naktinis režimas, valdymo laukas ir indikacijos elementai išjungiami.

Prietaisas lieka veikti toliau, ventiliatorių greitis perjungiamas į žemiausią pakopą.

Prietaiso apšvietimas vėl aktyvinamas spustelėjus valdymo lauką.

- Norédami įjungti prietaisą nuspauskite valdymo mygtuką įjungimas / išjungimas.
- Nuspauskite valdymo mygtuką „Naktinis režimas“
- Įsižiebia atitinkamas mygtukas.
- Valdymo laukas ir indikacijos elementai atsijungia su delsa.

Oro kokybės rodytuvas

- Norédami įjungti prietaisą nuspauskite valdymo mygtuką įjungimas / išjungimas.

Oro kokybės indikatorius šviečia:

Mėlyna spalva: Labai gera oro kokybė (PM2.5 mažiau 60 µg/m³)

Geltona spalva: Vidutinė oro kokybė (PM2.5 nuo 60 iki 160 µg/m³)

Raudona spalva: Reikalavimų neatitinkanti oro kokybė (PM2.5 daugiau kaip 160 µg/m³)

Skaitmeninis rodytuvas

- Rodo dulkių smulkiųjų dalelių kiekį (PM2,5).
- Nurodo likusių veikimo trukmė (procentais).

Filtro eksplloatavimo trukmė

Pastaba

- Filtro eksplloatavimo trukmė priklauso nuo kasdienio naudojimo pobūdžio ir oro kokybės.
- Nepaisant rodytuve pateikiamo rodmens higienos sumetimais rekomenduojamą filtrą keisti kasmet.

Filtro keitimo indikatorius

Jeigu įsižiebia filtro keitimo indikatorius:

žr. priežiūrą ir aptarnavimą.

Pastaba

- Jeigu likusi filtro eksplloatavimo trukmė trumpesnė kaip 72 valandos, filtro keitimo indikatorius mirkis 2 kartus per sekundę.
- Jeigu filtro eksplloatavimo trukmė jau yra pasibaigusi, filtro keitimo indikatorius šviečia nenutruksta mai. Prietaisas veikia toliau.
- Vietovėse, kuriose vyrauja didelė oro drėgmė (> 60 %), filtre gali susidaryti kvapas. Tokiais atvejais rekomenduojame filtrus laiku pakeisti.

Darbo pabaiga

- Norédami išjungti prietaisą nuspauskite valdymo mygtuką įjungimas / išjungimas.

Prietaiso laikymas

- Prietaisą laikykite sausoje patalpoje.

Priežiūra ir aptarnavimas

- Ruošdamiesi tvarkyti siurblį, visuomet prieš tai ištraukite kištuką iš maitinimo tinklo.
→ Prietaisą šluostykitė drėgna šluoste.
→ Jei reikia, išvalykite priešfiltrą.

Filtro keitimas

Jeigu įsižiebia filtro keitimo indikatorius:

Paveikslas 2

- Filtro gaubtą už rankenéles atidarykite ir nuimkite.
→ Išvalykite įmontuotą priešfiltrą (pvz., dulkių siurbliu ar siurbiamoju šepeteliu).
→ Priešfiltrio blokovimą panaikinkite viršutinėje dalyje ir ji išimkite.
→ Pagrindinį filtrą išimkite suėmę rankenos plokštėlės.

Pastaba

- Visada turi būti valomi abu priešfiltrai.
- Priešfiltrij galima plauti.
- Visada turi būti keičiami abu pagrindiniai filtri.

Paveikslas 3

- Pagrindinį filtrą išimkite iš pakuotės.
→ Pagrindinį filtrą idékite į prietaisą. Rankenos plokštėlė turi būti matoma iš išorės.
→ Priešfiltrio kreipiamuosius kaiščius įstatykite į apatinės išpjovas.
→ Priešfiltrij atsargiai užfiksuoikite viršuje ir iš šonų.
→ Filto gaubto kreipiamuosius kaiščius įstatykite į apatinės išpjovas.
→ Užspauskite viršutinę filtro gaubto dalį.

Pakartotinis filtro keitimo rodytuvo nustatymas

- Kad pakeitus filtrą jo keitimo rodytuve vėl būtų nustatoma 100 proc. filtro eksplloatavimo trukmė, įjungus filtro keitimo rodytuvo budėjimo režimą rodytuvas turi būti spaudžiamas 5 sekundes.

Pastaba

- Jeigu apskaičiuoti filtro eksplloatavimo trukmė dar nėra pasibaigusi, tada filtro keitimo rodytuvo mygtukas nepradeda švesti. Jeigu norima nustatyti, kad filtro eksplloatavimo trukmė pirma laiko būtų 100 proc., filtro keitimo rodytuvo mygtukas turi būti spaudžiamas 5 sekundes.
- Kadangi neapšviesto mygtuko padėtis yra sunkiai įžiūrima, padėtį galima padaryti matomą ištraukus ir įkišus maitinimo tinklo kištuką. Tada mygtukas kurį laiką ima švesti, kad galėtumėte įsidėmėti padėtį.

Pagalba gedimų atveju

Prietaisas neveikia

- Įkiškite maitinimo kabelį.
→ Uždarykite filtro gaubtus.
→ Jeigu nepavyksta pašalinti trikties: nespauskite mygtuko įjungimas / išjungimas. Susisiekite su klientų aptarnavimo tarnyba.

Orai kokybė nepagerėja

- Patikrinkite, ar visi filtri įstativity pagal reikalavimus.

Nepakankamas oro srautas iš išeidimo angos

- Išvalykite priešfiltrą

Priedai ir atsarginės dalys

Filtro tipas	Dalies numeris	Naudojimas
Universal Solution (Serijinė 1.024–810.0 įranga)	2.863-029.0	Iš oro pašalina visas kenksmingas medžiagas, visapusiškai pagerina patalpų oro kokybę.
Allergy Solution	2.863-030.0	Veiksmingai pašalina alergenus, pvz., žiedadulkes, erkes, pūkus ir kvapus, apsaugo alergijos poveikiui jautrius žmones.
TVOG Solution	2.863-032.0	Veiksmingai filtroja sveikatai kenksmingas dujas, tokias kaip formaldehidai. Tinka naujai įrengtose patalpose, pvz., su naujais baldais ir kiliimais.
Smog Solution	2.863-033.0	Veiksmingai pašalina kenksmingas kietasių daleles iš oro, taikoma siekiant pagerinti patalpų oro kokybę, jeigu išorėje susiformuoja smogas.
Health Solution	2.863-034.0	Veiksmingai mažina ore esančių bakterijų skaičių ir paveikiai riboja tolesnį plitimą ar augimą, tinkamas per gripo sezoną arba sutrikusios sveikatos žmonėms.
High Protect 13 Solution (Serijinė 1.024–812.0 įranga)	2.863-038.0	Filtruoją dulkes, smulkiąsias dulkes, daleles, aerosolius, patogenus ir virusus. Papildoma antibakterinė filtro sidabro jonų dangą pašalina mikrobus ir bakterijas. Be to, aktyvintos anglies sluoksnių filtroja kvapus, cheminius garus, laiduiuosius organinius junginius ir kitas kenksmingas medžiagas. „HEPA“ filtro filtrojamoji medžiaga atitinka „H13“ filtro klasę (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Filtruoją dulkes, smulkiąsias dulkes, daleles, aerosolius, patogenus ir virusus. „H14“ (HEPA 14) filtras yra pavieniui išbandytas ir sertifikuotas pagal standartą DIN EN 1822. Tinka ypač neatsparioms ir pažeidžiamoms vietoms (medicinos sektoriui, slaugai, medicinos praktikai).

Techniniai duomenys

Tinklo įtampa	220 - 240	V~
Dažnis	50–60	Hz
Surinkimo pajėgumas		
Budejimas	< 1	W
Naktinis režimas	5	W
1 lygis	12	W
2 lygis	30	W
3 lygis	80	W
Matmenys		
Gylis	380	mm
Plotis	380	mm
Aukštis	713	mm
Svoris (įskaitant visas tvirtinamas dalis)	14	kg
Garso galios lygis L _{WA}		
1 lygis / naktinis režimas	44	dB(A)
2 lygis	55	dB(A)
3 lygis	66	dB(A)

Gamintojas pasiliieka teisę keisti techninius duomenis!

Зміст

Загальні вказівки	UK	5
Правила безпеки	UK	5
Опис пристрію	UK	6
Введення в експлуатацію / Експлуатація	UK	6
Догляд та технічне обслуговування	UK	7
Допомога у випадку неполадок	UK	7
Обладнання та запасні частини	UK	8
Технічні характеристики	UK	8

Загальні вказівки

Шановний покупець!



Перед першим застосуванням вашого пристрію прочитайте цю оригінальну інструкцію з експлуатації, після цього дійте відповідно до неї та зберіжте її для подальшого користування або для наступного власника.

Правильне застосування

Пристрій призначено для використання відповідно до описів та вказівок з техніки безпеки, наведених у цій інструкції з експлуатації, у якості очищувача повітря. Цей пристрій розроблено для приватного та промислового використання.

- Даний пристрій призначений для користування тільки у внутрішніх приміщеннях.
- Необхідно захищати прилад від дощу. Не зберігати поза приміщенням.

Виробник не несе відповідальності за збитки, завдані невідповідним або неправильним застосуванням пристрію.

Охорона довкілля



Матеріали упаковки піддаються переробці для повторного використання. Будь ласка, не викидайте пакувальні матеріали разом із домашнім сміттям, віддавайте їх для повторного використання.



Старі пристрії містять цінні матеріали, що можуть використовуватися повторно. Тому, будь ласка, утилізуйте старі пристрії за допомогою спеціальних систем збору сміття.

Електричні та електронні пристрії найчастіше містять складові частини, які у разі неправильного подовження з ними або неправильної утилізації можуть створити потенційну небезпеку для здоров'я людини та навколишнього середовища. Однак ці частини необхідні для належної експлуатації пристрію. Присліди, позначені цим символом, забороняється утилізувати разом з побутовим сміттям.

Утилізація фільтрів

Під час утилізації або заміні фільтра FFP2 слід використовувати респіратор і рукавиці.

Не вибивати фільтр.

Упаковувати старий фільтр в мішок, закрити його і утилізувати в побутові відходи.

Після утилізації використаного фільтра слід вимити руки.

Гарантія

У кожній країні діють умови гарантії, наданої відповідною фірмою-продавцем. Неполадки в роботі пристроя ми усуваємо безкоштовно протягом терміну дії гарантії, якщо вони викликані браком матеріалу чи помилками виготовлення. У випадку чинної гарантії звертіться до продавця чи в найближчий авторизований сервісний центр з документальним підтвердженням покупки.

Служба підтримки користувачів

З різних питань та в разі поломок Вам допоможуть наші представники філіалу KÄRCHER.

Замовлення запасних частин та спеціального обладнання

Запасні частини та спеціальне обладнання Ви можете отримати у Вашого дилера або у філіалі фірми KÄRCHER.

Правила безпеки

△ НЕБЕЗПЕКА

- Пристрій слід вимикати лише до змінного струму. Напруга повинна відповідати вказаним на фірмовій табличці пристрою даним щодо напруги.
- Ніколи не торкайтесь мережного штекера та розетки вологими руками.
- Неможна витягувати мережний штекер із розетки за мережний шнур.
- Переєдніть підключення приладу до мережі на предмет пошкодження перед кожним використанням. Замініть дефектний провід через авторизовану сервісну службу/електрика.
- Під час проведення будь-яких робіт з догляду та технічного обслуговування апарат слід вимкнути, а мережевий шнур - витягти з розетки.
- Ремонтні роботи та роботи з електричними вузлами може виконувати тільки уповноважена служба сервісного обслуговування.

△ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Цій пристрій не призначений для використання людьми з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими можливостями або з відсутністю досвіду і/або відсутністю відповідних знань, за винятком випадків, коли вони знаходяться під наглядом відповідальної за безпеку особи або отримують від неї вказівки по застосуванню пристрію, а також усвідомлюють можливі ризики.
- Допускається застосування пристрію дітьми, які досягли 8-річного віку, знаходяться під наглядом особи, відповідальної за їх безпеку, або які отримали інструкції із застосування пристрію від такої особи, а також усвідомлюють можливі ризики.
- Не дозволяйте дітям грати з пристроям.
- Стежити за тим, щоб діти не грали із пристроям.
- Не дозволяйте дітям проводити очищення та обслуговування пристроя без нагляду.
- Не перекривати отвори для впускання та випускання повітря.
- Пакувальну плявку тримайте подалі від дітей, існує небезпека задушенння!

- Пристрій слід відключати після кожного використання і перед проведенням очищення/технічного обслуговування.
- Робота у вибухонебезпечних умовах не дозволяється.
- Не встановлювати пристрій поблизу джерел тепла.

⚠ ОБЕРЕЖНО

- Пристрій не замінює належне провітрювання.
- Встановити пристрій на стійку, плоску поверхню та вирівняти.
- Використовувати виключно оригінальні запасні частини KARCHER.
- Не використовувати пристрій за вологих умов або у приміщеннях з високою температурою навколошнього середовища, наприклад, у ванній кімнаті, кухні.

Рівень небезпеки

⚠ НЕБЕЗПЕКА

Вказівка щодо небезпеки, яка безпосередньо загрожує та призводить до тяжких травм чи смерті.

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Вказівка щодо потенційно можливої небезпечної ситуації, що може привести до тяжких травм чи смерті.

⚠ ОБЕРЕЖНО

Вказівка щодо потенційно небезпечної ситуації, яка може спричинити отримання легких травм.

УВАГА

Вказівка щодо можливої потенційно небезпечній ситуації, що може спричинити матеріальні збитки.

Опис пристрою

При розпакуванні перевірте вміст упаковки на наявність додаткового обладнання чи пошкоджень. У випадку пошкоджень при транспортуванні повідомте про це своєму продавцю.

Зображення див. на розвороті!

- 1 Кришка фільтра спереду
- 2 Фільтр попередньої очистки
- 3 Головний фільтр
- 4 Кришка фільтра ззаду
- 5 Отвір для випуску повітря
- 6 Цифровий дисплей
- 7 Панель управління
- 8 Індикатор якості повітря
- 9 Ручки кришок фільтра
- 10 Кришка датчика якості повітря
- 11 Під'єднання до мережі
- 12 Кнопка керування «Увімк./вимк.»
- 13 Кнопка керування «Ручний режим»
- 14 Кнопка керування «Автоматичний режим»
- 15 Кнопка керування «Нічний режим»
- 16 Індикатор зміни фільтра



Введення в експлуатацію / Експлуатація

УВАГА

Заєжді експлуатувати пристрій із встановленими фільтрами попереднього та тонкого очищення.

Перше введення в експлуатацію

Малюнок 1

- Перед першим введенням в експлуатацію необхідно розпакувати фільтри тонкого очищення, вже встановлені в приладі.

Введення в експлуатацію

- Вставити мережевий кабель у пристрій.
- Вставити штепсельну вилку у розетку. Усі кнопки керування на панелі керування короткочасно загоряються та знов згасають.
- Натиснути кнопку «Увімк./вимк.», щоб увімкнути пристрій.

Вказівка

- Під час увімкнення пристрою вбудований датчик якості повітря автоматично вимірює якість повітря у приміщенні.
- Встановити необхідний режим шляхом натискання відповідної кнопки на панелі керування.

Панель управління

Автоматичний режим

Під час увімкнення автоматичного режиму пристрій вибирає швидкість вентилятора, яка відповідає якості повітря.

- Натиснути кнопку «Увімк./вимк.», щоб увімкнути пристрій.
- Натиснути кнопку «Автоматичний режим».
- Загоряється відповідна кнопка.

Вказівка

- Вбудований датчик якості повітря вимірює якість повітря та автоматично вибирає правильну швидкість для забезпечення оптимальної якості повітря у приміщенні.
- Як тільки повітря стане чистішим, пристрій перемищується на меншу швидкість вентилятора.

Ручний режим

У разі увімкнення ручного режиму швидкість вентилятора можна встановлювати вручну.

- Натиснути кнопку «Увімк./вимк.», щоб увімкнути пристрій.
- Натиснути кнопку «Ручний режим».
- Загоряється відповідна кнопка.

Вказівка

- Багаторазовим натисканням можна встановити 3 швидкості вентилятора.

Індикація	Швидкість вентилятора
Одна лопата вентилятора	низька
Дві лопати вентилятора	середня
Три лопати вентилятора	висока

Нічний режим

У разі активізації нічного режиму органи керування та індикації вимикаються.

Пристрій продовжує працювати, а швидкість вентилятора знижується до найнижчого.

У разі торкання панелі керування підсвічення пристрою знов активується.

- Натиснути кнопку «Увімк./вимк.», щоб увімкнути пристрій.
- Натиснути кнопку «Нічний режим».
- Загоряється відповідна кнопка.
- Органи керування та індикації вимикаються із затримкою.

Індикатор якості повітря

- Натиснути кнопку «Увімк./вимк.», щоб увімкнути пристрій.

Індикатор якості повітря світиться:

Синій: відмінна якість повітря (PM2.5 нижче 60 мкг/м³)
Жовтий: середня якість повітря (PM2.5 від 60 до 160 мкг/м³)

Червоний: Погана якість повітря (PM2.5 понад 160 мкг/м³)

Цифровий дисплей

- Показує поточний вміст дрібнодисперсного пилу (PM2.5).
- Показує строк служби фільтра, що залишився, у процентах.

Термін служби фільтра

Вказівка

- Термін служби фільтра залежить від щоденного використання і якості повітря.
- Незалежно від індикації рекомендується щорічно міняти фільтр з міркувань гігієни.

Індикатор зміни фільтра

Якщо загоряється індикатор заміни фільтра:
див. «Догляд та технічне обслуговування»

Вказівка

- Якщо запишковий строк служби фільтру становить 72 години, індикатор заміни фільтру блимає двічі за секунду.
- Після закінчення строку служби фільтру індикатор заміни фільтру світиться безперервно. Пристрій продовжує працювати.
- У регіонах з переважно високою вологістю повітря (> 60 %) на фільтрі може з'явитися запах. У таких випадках рекомендуємо передчасно замінювати фільтри.

Закінчення роботи

- Натиснути кнопку «Увімк./вимк.», щоб вимкнути пристрій.

Зберігання пристрію

- Зберігати пристрій в сухих приміщеннях.

Догляд та технічне обслуговування

- Перед проведенням будь-яких робіт над пристрієм спочатку слід витягнути штепсель з розетки.
- Протерти пристрій сухою м'якою серветкою.
- За необхідності очистити фільтр попереднього очищення.

Заміна фільтра

Якщо загоряється індикатор заміни фільтра:

Малюнок 2

- за ручки відкрити та зняти кришки фільтру.
- Очистити фільтр попереднього очищення після його встановлення (наприклад, за допомогою пилососа або всмоктуючої щітки).
- Розблокувати вгорі та зняти фільтр попереднього очищення.
- Витягти основний фільтр за накладку ручки з пристрою та замінити.

Вказівка

- Очищувати слід завжди обидва фільтри попереднього очищення.
- Фільтр попереднього очищення можна мити.
- Замінити слід завжди основних фільтри.

Малюнок 3

- Вийняти основний фільтр з упаковки.
- Вставити основний фільтр в пристрій. Накладка ручки має бути помітна ззовні.
- Ввести напрямні виступи фільтру попереднього очищення у нижні віймки.
- Обережно зафіксувати фільтр попереднього очищення зверху та збоку.
- Ввести напрямні виступи кришки фільтру у нижні віймки.
- Закрити вгорі кришку фільтру.

Скидання індикатора зміни фільтра

- Щоб скинути індикатор заміни фільтра на 100% терміні служби фільтра після заміни фільтру, кнопку індикатора заміни фільтра необхідно натиснути і утримувати протягом 5 секунд у режимі очікування.

Вказівка

- Кнопка індикатора заміни фільтра не світиться, поки не закінчиться розрахований термін служби фільтра. Для передчасного скидання терміну служби фільтра до 100% необхідно натиснути кнопку індикатора заміни фільтра і утримувати її протягом 5 секунд.
- Оскільки положення неосвітленої кнопки важко помітити, її можна зробити видимо, від'єднавши та підключивши штепсельну вилку. Кнопка світиться на короткий час, щоб було можливо запам'ятати положення.

Допомога у випадку неполадок

Пристрій не працює

- Вставити мережевий кабель.
- Закрити кришки фільтру.
- Якщо помилка залишається: Більш не натискати кнопку керування «Увімк./вимк.». Звернутися до сервісної служби.

Якість повітря не покращується

- Перевірити правильність встановлення усіх фільтрів.

Потужність повітряного потоку на виході повітря знизилася.

- Очистити фільтр попереднього очищення.

Обладнання та запасні частини

Вид фільтру	Номер деталі	Застосування
Universal Solution (Серййне оснащення для 1.024-810.0)	2.863-029.0	Очищує повітря від шкідливих речовин, комплексно покращує якість повітря у приміщенні.
Allergy Solution	2.863-030.0	Ефективно видаляє алергени, такі як квітковий пилок, кліші, шерсть і запахи; підходить для людей, які страждають на алергію.
TVOG Solution	2.863-032.0	Ефективно фільтрує шкідливі для здоров'я гази, такі як формальдегід. Підходить для нещодавно мебльованих приміщень, наприклад, з новими меблями та килимами.
Smog Solution	2.863-033.0	Ефективно видаляє з повітря шкідливі частинки; підходить для покращення якості повітря у приміщенні в умовах смогу.
Health Solution	2.863-034.0	Ефективно затримує бактерії, що містяться в повітрі, та ефективно перешкоджає їх подальшому поширенню й росту; підходить для використання в сезон епідемії грипу, а також для людей, які мають проблеми зі здоров'ям.
High Protect 13 Solution (Серййне оснащення для 1.024-812.0)	2.863-038.0	Фільтрує пил, дрібний пил, частинки, аерозолі, збудники захворювань та віруси. Додаткове антибактеріальне покриття іонами срібла фільтруючого матеріалу, усуває мікроби та бактерії. Додатково шар активованого вугілля здійснює фільтрацію запахів, хімічних парів, летких органічних сполук та інших шкідливих речовин. Фільтруючий матеріал фільтра HEPA відповідає класу фільтрів H13 (HEPA 13).
HEPA 14 Solution	2.863-035.0	Фільтрує пил, дрібний пил, частинки, аерозолі, збудники захворювань та віруси. Фільтр H14 (HEPA 14) індивідуально випробуваний та сертифікований відповідно до DIN EN 1822. Підходить для особливо чутливих і вразливих областей (медичний сектор, сестринська справа, лікарські кабінети).

Технічні характеристики

Номінальна напруга	220-240	V~
Частота	50 - 60	Hz
Сложивана потужність		
Режим очікування	<1	W
Нічний режим	5	W
Швидкість 1	12	W
Швидкість 2	30	W
Швидкість 3	80	W
Розміри		
Глибина	380	mm
ширина	380	mm
висота	713	mm
Вага (разом з усіма начіпними деталями)	14	kg
Рівень потужності L_{WA}		
Рівень 1 / нічний режим	44	дБ(А)
Швидкість 2	55	дБ(А)
Швидкість 3	66	дБ(А)

Можливі зміни у конструкції пристрою!



THANK YOU!

MERCI! DANKE! ¡GRACIAS!

- Registrieren Sie Ihr Produkt und profitieren Sie von vielen Vorteilen.
Register your product and benefit from many advantages.
Enregistrez votre produit et bénéficier de nombreux avantages.
Registre su producto y aproveche de muchas ventajas.

www.kaercher.com/welcome



- Bewerten Sie Ihr Produkt und sagen Sie uns Ihre Meinung.
Rate your product and tell us your opinion.
Évaluer votre produit et dites-nous votre opinion.
Reseña su producto y díganos su opinión.



www.kaercher.com/dealersearch

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28-40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212

