



1 Herunterladen von Bedienungsanleitungen

Verwenden Sie den Link www.conrad.com/downloads (oder scannen Sie den QR-Code), um die komplette Bedienungsanleitung herunterzuladen (oder neue/aktuelle Versionen, wenn verfügbar). Folgen Sie den Anweisungen auf der Webseite.

2 Bestimmungsgemäße Verwendung

Bei diesem Produkt handelt es sich um einen Wandventilator.

Das Produkt ist ausschließlich für den Innengebrauch bestimmt. Verwenden Sie es also nicht im Freien.

Der Kontakt mit Feuchtigkeit ist in jedem Fall zu vermeiden.

Falls Sie das Produkt für andere als die zuvor genannten Zwecke verwenden, könnte das Produkt beschädigt werden.

Unsachgemäßer Gebrauch kann zu Kurzschluss, Feuer, Stromschlag oder anderen Gefährdungen führen.

Dieses Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie dieses Produkt nicht umbauen und/oder verändern.

Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie sicher auf. Geben Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an Dritte weiter.

Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

3 Lieferumfang

- Siehe [Produktübersicht](#) ▶ 2] (einige Teile sind auf dem Produkt vorinstalliert)
- Bedienungsanleitung

4 Symbolerklärung

Folgende Symbole befinden sich auf dem Produkt/Gerät oder im Text:



Dieses Symbol warnt vor Gefahren, die zu Verletzungen führen können.



Dieses Symbol warnt vor gefährlicher Spannung, die zu Verletzungen durch einen elektrischen Schlag führen kann.



Der Standventilator wurde einem Dauertest unter tropischen Bedingungen bei Umgebungstemperaturen von bis zu +40 °C unterzogen.

5 Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Sollten Sie die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Sicherheitshinweise und Informationen für einen ordnungsgemäßen Gebrauch nicht beachten, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Verletzungen oder Sachschäden. Darüber hinaus erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

5.1 Zuerst lesen!

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränktem physischem, sensorischem oder geistigem Leistungsvermögen oder einem Mangel an Erfahrung und Fachkenntnis verwendet werden, wenn sie unter Aufsicht stehen oder Anweisungen hinsichtlich der sicheren Verwendung des Geräts erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren kennen.
- Kinder dürfen mit diesem Produkt nicht spielen.
- Reinigungs- und Wartungsarbeiten dürfen von Kindern nur dann vorgenommen werden, wenn sie dabei unter ständiger Aufsicht stehen.
- Stellen Sie sicher, dass der Ventilator von der Stromversorgung getrennt ist, bevor Sie das Schutzgitter entfernen.

5.2 Allgemein

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.

- Falls Sie Fragen haben, die mit diesem Dokument nicht beantwortet werden können, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an sonstiges Fachpersonal.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.

5.3 Betriebsumgebung

- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, starken Stößen, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Schützen Sie das Produkt vor hoher Feuchtigkeit und Nässe.
- Schützen Sie das Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung.

5.4 Bedienung

- Sollten Sie Zweifel bezüglich des Betriebs, der Sicherheit oder dem Anschließen des Produkts haben, wenden Sie sich an einen Fachmann.
- Sollte kein sicherer Betrieb mehr möglich sein, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Sehen Sie UNBEDINGT davon ab, das Produkt selbst zu reparieren. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
 - sichtbare Schäden aufweist,
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
 - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.

5.5 Produkt



WARNUNG

Gefahr schwerer Verletzungen durch sich drehende Ventilatorflügel!

Trennen Sie das Produkt vor dem Zusammenbau, Zerlegen in dessen einzelne Komponenten, Aufstellen an einem anderen Ort und der Durchführung etwaiger Reinigungs- oder Wartungsarbeiten stets von der Stromversorgung.

- Sich drehende Ventilatorflügel können zu schweren Verletzungen führen. Betreiben Sie den Ventilator nicht, wenn die Ventilatorflügel freiliegen (Beispiel: beim Reinigen).
- Halten Sie Ihre Hände, Haare, weite Kleidung und sich in der unmittelbaren Nähe befindliche Kabel von den sich drehenden Ventilatorflügeln fern.
- Halten Sie sich von den sich drehenden Ventilatorflügeln fern! Lassen Sie insbesondere beim Einschalten und Anpassen der DrehzahlEinstellung des Produkts Vorsicht walten.
- Überprüfen Sie das Produkt regelmäßig auf Schäden am Netzkabel, Netzstecker, Motor und den Flügeln. Sollten Sie Schäden feststellen, sehen Sie von der weiteren Verwendung unbedingt ab.
- Stellen Sie das Produkt auf einem festen, ebenen Untergrund, in einem sicheren Abstand von Gegenständen, die angesaugt werden können (z. B. Vorhänge), und an einem Ort, der genügend Platz für das ungehinderte Oszillieren bietet, auf.
- Überprüfen Sie das Produkt regelmäßig auf Komponenten, die sich unter Umständen gelöst oder gelockert haben. Ziehen Sie nicht fest sitzende Komponenten vor der Inbetriebnahme ordnungsgemäß an.
- Betreiben Sie den Ventilator nicht in einer Umgebung mit explosiven und/oder entflammenden Dämpfen.
- Stellen Sie den Ventilator nicht in der Nähe von offenem Feuer, Koch- oder anderen Heizgeräten auf.
- Betreiben Sie den Ventilator nicht in der Nähe eines offenen Fensters. Regen kann in den Ventilator eindringen und einen Kurzschluss verursachen.

5.6 Netzkabel



Verändern oder reparieren Sie keine Komponenten der Stromversorgung, einschließlich Netzstecker, Netzkabel und Netzteile. Verwenden Sie keine beschädigten Komponenten. Lebensgefahr durch Stromschlag!

- Die Netzsteckdose muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.
- Der Netzstecker darf niemals mit feuchten Händen an die Netzsteckdose angeschlossen oder von dieser getrennt werden.
- Ziehen Sie niemals am Netzkabel, um das Gerät von der Netzsteckdose zu trennen. Ziehen Sie ihn stets mit den dafür vorgesehenen Griffflächen aus der Netzsteckdose.
- Ziehen Sie bei längerer Nichtbenutzung den Netzstecker aus der Netzsteckdose.
- Ziehen Sie aus Sicherheitsgründen bei einem Gewitter den Netzstecker aus der Steckdose.
- Sorgen Sie dafür, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt, geknickt, durch scharfe Kanten beschädigt oder mechanischen Beanspruchungen ausgesetzt wird.
- Vermeiden Sie eine übermäßige thermische Belastung des Netzkabels durch große Hitze oder große Kälte.
- Nehmen Sie auch keine Änderungen daran vor. Wenn Sie dies nicht beachten, kann das Netzkabel beschädigt werden. Ein beschädigtes Netzkabel kann zu einem tödlichen Stromschlag führen.

- Sollte das Netzkabel Beschädigungen aufweisen, berühren Sie es nicht.
 - Schalten Sie zuerst die zugehörige Netzsteckdose stromlos (z. B. über den zugehörigen Sicherungsautomaten) und ziehen Sie danach den Netzstecker vorsichtig aus der Netzsteckdose.
 - Nehmen Sie das Produkt unter keinen Umständen mit einem beschädigten Netzkabel in Betrieb.
- Ein beschädigtes Netzkabel darf nur vom Hersteller, einer vom Hersteller beauftragten Werkstatt oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgetauscht werden, um jegliche Gefährdungen zu vermeiden.
- Achten Sie darauf, dass das Kabel nicht eingeklemmt, geknickt oder durch scharfe Kanten beschädigt wird.
- Verlegen Sie Kabel immer so, dass niemand darüber stolpern oder sich in ihnen verfangen kann. Bei Nichtbeachtung besteht Verletzungsgefahr.

5.7 Batterien/Akkus

- Achten beim Einlegen der Batterien/Akkus auf die richtige Polung.
- Entfernen Sie bei längerem Nichtgebrauch die Batterien/Akkus, um Beschädigungen durch Auslaufen zu vermeiden. Auslaufende oder beschädigte Batterien/Akkus können bei Hautkontakt Säureverätzungen hervorrufen. Beim Umgang mit beschädigten Batterien/Akkus sollten Sie daher Schutzhandschuhe tragen.
- Bewahren Sie Batterien/Akkus außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Batterien / Akkus nicht frei herumliegen, da diese von Kindern oder Haustieren verschluckt werden könnten.
- Batterien/Akkus sind stets zum selben Zeitpunkt zu ersetzen bzw. auszutauschen. Das Mischen von alten und neuen Batterien/Akkus im Gerät kann zum Auslaufen der Batterien/Akkus und zur Beschädigung des Geräts führen.
- Nehmen Sie keine Batterien / Akkus auseinander, schließen Sie sie nicht kurz und werfen Sie sie nicht ins Feuer. Versuchen Sie niemals, nicht aufladbare Batterien aufzuladen. Es besteht Explosionsgefahr!

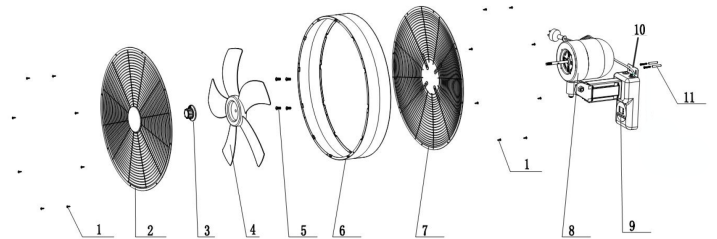
5.8 Bohren



Vergewissern Sie sich vor dem Bohren in die Montagefläche und dem Einsetzen von Befestigungsmitteln, dass keine elektrischen Leitungen oder Rohre darunter liegen, die beschädigt werden könnten. Bei versehentlichem Anbohren elektrischer Leitungen besteht die Gefahr eines lebensgefährlichen elektrischen Schlags!

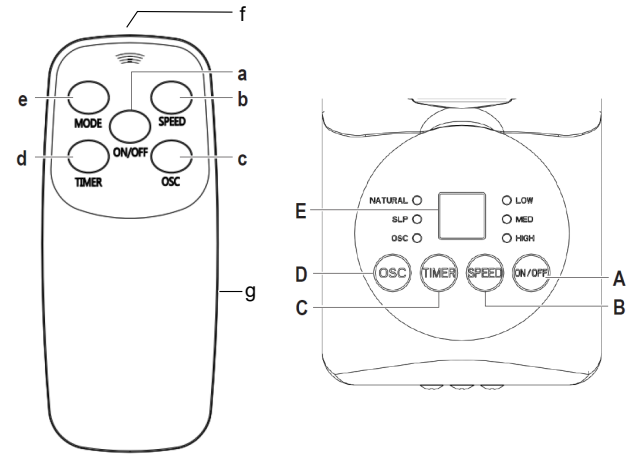
6 Produktübersicht

6.1 Ventilator



	Bauteil		Bauteil
1	8 x Schrauben (KA3)	7	Hinteres Schutzgitter
2	Vorderes Schutzgitter	8	Motoreinheit
3	Ventilatorflügelkappe	9	Bedienfeld
4	Ventilatorflügel	10	Montagehalterung
5	4 x Schrauben des hinteren Schutzgitters (TM5)	11	Dübel und Schrauben
6	Trommelgehäuse		

6.2 Fernbedienung und Bedienfeld



	Fernbedienung		Bedienfeld
a	Ein/Aus-Taste	A	Ein/Aus-Taste
b	Geschwindigkeitstaste	B	Geschwindigkeitstaste
c	Oszillationstaste	C	Timer-Taste
d	Timer-Taste	D	Oszillationstaste
e	Modus-Taste	E	Anzeige
f	Sensor für Fernbedienung		
g	Batteriefach		

7 Einsetzen der Batterien in die Fernbedienung

Hinweis:

Ragt aus dem Batteriefach ein Isolierstreifen heraus, sind Batterien bereits eingesetzt. Entfernen Sie den Streifen, um die Stromversorgung herzustellen.

Voraussetzungen:

- ✓ Legen Sie die benötigte Anzahl Batterien des korrekten Typs bereit, wie im Abschnitt „Technische Daten“ angegeben.
- Entriegeln Sie die Abdeckung des Batteriefachs und öffnen Sie es.
 - Setzen Sie die Batterien polungsrichtig in die Batteriemulden ein. Beachten Sie dabei die Polaritätsangaben innerhalb des Batteriefachs.
 - Schließen und verriegeln Sie die Abdeckung des Batteriefachs.

8 Zusammenbauen des Ventilators

! WARNUNG

Gefahr schwerer Verletzungen durch sich drehende Ventilatorflügel!

Trennen Sie das Produkt vor dem Zusammenbau, Zerlegen in dessen einzelne Komponenten, Aufstellen an einem anderen Ort und der Durchführung etwaiger Reinigungs- oder Wartungsarbeiten stets von der Stromversorgung.

- Ziehen Sie den Netzstecker des Produkts aus der Steckdose.
- Entfernen Sie die 4 Schrauben des hinteren Schutzgitters (5) aus dem Hauptgehäuse.
- Setzen Sie das hintere Schutzgitter mit dem Trommelgehäuse (6,7) auf die Motorwelle der Motoreinheit (8). Stellen Sie sicher, dass das hintere Schutzgitter an der Motoreinheit ausgerichtet ist und die Kerben es an Ort und Stelle halten.
- Ziehen Sie die 4 Schrauben des hinteren Schutzgitters (5) an, um es am Motorgehäuse zu befestigen.
- Richten Sie die Mitte der Ventilatorflügel (4) an den 2 Stiften der Motorwelle aus und drücken Sie sie hinein.
- Fixieren Sie das Rotorblatt mit der Überwurfmutter (3). Drehen Sie die Überwurfmutter gegen den Uhrzeigersinn fest.
- Richten Sie das vordere Schutzgitter (2) an den Löchern des Trommelgehäuses aus und befestigen Sie das Schutzgitter mit den 8 Gitterschrauben (1).

9 Montage des Ventilators an einer Wand

9.1 Auswählen der Montagestelle

Beachten Sie beim Auswählen der Montagestelle die folgenden Punkte:

- Montieren Sie den Ventilator an einer ebenen, festen und stabilen Wand, die stark genug ist, um sein Gewicht zu tragen.
- Montieren Sie den Ventilator an einer sicheren Stelle an der Wand. Montieren Sie den Ventilator nicht direkt über einem Bett, einer Liege oder ähnlichem, um Unfallgefahren zu vermeiden.

- Montieren Sie den Ventilator in einer Höhe an, die verhindert, dass Personen ihn leicht erreichen können.

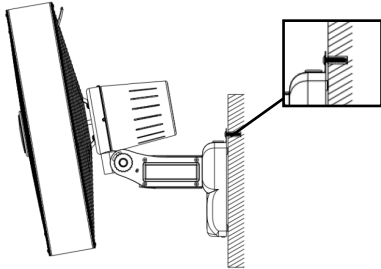
9.2 Montage des Ventilators

WARNUNG

Der Ventilator kann bei unsachgemäßer Montage herunterfallen

Verletzungsgefahr

- Bitten Sie einen Fachmann zu beurteilen, ob die Montageoberfläche geeignet ist
- Wählen Sie für die Montageoberfläche geeignetes Montagematerial aus
- Bitten Sie einen Fachmann, die Montage durchzuführen



1. Ziehen Sie den Netzstecker des Produkts aus der Steckdose.
2. Zeichnen Sie die Montagelöcher an der Wand an. Verwenden Sie die Löcher in der Montagehalterung als Schablone.
3. Wählen Sie für die Montageoberfläche geeignetes Montagematerial aus. Ein Satz Dübel und Schrauben ist im Lieferumfang enthalten.
4. Wenn Sie die im Lieferumfang enthaltenen Schrauben und Dübel verwenden, bohren Sie die Löcher an den markierten Stellen **30 mm** tief. Der Bohraufsatz sollte den gleichen Durchmesser wie der Spreizdübel haben, wenn Sie in eine Gips- oder Betonwand bohren, oder einen kleineren Durchmesser als die Schraube, wenn Sie in eine Holzwand bohren.
5. Schrauben Sie die 2 Montageschrauben in die Löcher und lassen Sie die Schraubenköpfe 2 mm außerhalb der Wand, um den Ventilator aufzuhängen.
6. Führen Sie die 2 Montagelöcher des Ventilators über die Schraubenköpfe und schieben Sie den Ventilator nach unten, bis er sicher hängt.
7. Ziehen Sie bei Bedarf die Montageschrauben fest.

10 Bedienung

10.1 Ein-/Ausschalten des Ventilators und grundlegende Bedienung

Hinweis:

Richten Sie den Sensor der Fernbedienung auf das Bedienfeld des Ventilators, um den Ventilator zu steuern.

1. Drücken Sie den Ventilatorkopf nach oben oder unten, um die vertikale Neigung anzupassen.
2. Schließen Sie das Produkt an eine geeignete Netzsteckdose an.
3. Drücken Sie die Taste **ON/OFF**, um den Ventilator einzuschalten.
4. Wählen Sie eine Geschwindigkeitsstufe für den Ventilator durch wiederholtes Drücken der Taste **SPEED**.
 - Die Geschwindigkeitsanzeigen auf dem Bedienfeld zeigen die gewählte Geschwindigkeitsstufe an (LOW=Niedrig, MED=Mittel, HIGH=Hoch).
5. Um den Ventilator zum Oszillieren zu bringen, d. h. zum Lenken der Luft in verschiedene Richtungen, drücken Sie die Taste **OSC**.
 - Die Anzeige OSC leuchtet auf.
6. Drücken Sie die Taste **OSC**, um die Oszillation zu beenden.
7. Schalten Sie den Ventilator durch Drücken der Taste **ON/OFF** aus.
8. Ziehen Sie bei längerer Nichtbenutzung den Stecker des Ventilators aus der Netzsteckdose.

10.2 Einstellen des Timers

Nachdem Sie den Timer eingestellt haben, schaltet sich der Ventilator nach Ablauf der eingestellten Timerzeit aus. Sie können den Timer von 0,5 bis 8 Stunden einstellen.

1. Schalten Sie den Ventilator an.
 2. Drücken Sie die Taste **TIMER**, um den Timer-Modus zu aktivieren.
 3. Drücken Sie wiederholt die Taste **TIMER**, bis Sie die gewünschte Zeit erreicht haben.
 - Die eingestellte Zeit wird auf dem Display angezeigt.
- Der Ventilator schaltet sich nach Ablauf des Timers aus.

10.3 Auswählen eines Windmodus

Drücken Sie die Taste **MODE**, um einen Windmodus auszuwählen.

Das Bedienfeld zeigt den ausgewählten Windmodus an (außer im Normalmodus): NATURAL=Natur, SLP=Ruhe

- **Normalmodus:** Der Luftstrom wird konstant auf der ausgewählten Geschwindigkeit gehalten.
- **Naturmodus:** Der Luftstrom variiert bei der ausgewählten Geschwindigkeit, um einen Luftzug wie im Freien zu simulieren.
 - HIGH wechselt zwischen den Geschwindigkeiten High, Medium, Low und Off, also Hoch, Mittel, Niedrig und Aus.
 - MEDIUM wechselt zwischen den Geschwindigkeiten Medium, Low und Off, also Mittel, Niedrig und Aus.
 - LOW wechselt zwischen den Geschwindigkeiten Low und Off, also Niedrig und Aus.
- **Ruhemodus:** Der Ventilator läuft bei der ausgewählten Geschwindigkeit im Naturmodus und verringert die Geschwindigkeit nach je 30 Minuten, bis LOW erreicht wird.

11 Reinigung und Wartung

Wichtig:

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungsmittel. Diese können zu Schäden am Gehäuse und zu Fehlfunktionen des Produkts führen.
- Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser.

1. Trennen Sie das Produkt von der Stromversorgung.
2. Verwenden Sie zum Reinigen des Produkts ein trockenes, faserfreies Tuch.
3. Reinigen Sie die Belüftungsschlitze am Motor regelmäßig, falls vorhanden. Verwenden Sie einen Staubsauger.

11.1 Innenreinigung des Ventilators

Nehmen Sie zur Innenreinigung des Ventilators das Frontgitter ab.

WARNUNG

Ventilatorflügel

Sich drehende Ventilatorflügel können zu schweren Verletzungen führen.

- Betreiben Sie den Ventilator nicht, wenn das Frontgitter entfernt ist.

1. Trennen Sie den Ventilator von der Netzsteckdose.
2. Entfernen Sie das Frontgitter.
3. Wischen Sie alle Teile mit einem weichen, feuchten (nicht nassen), in mildes Seifenwasser getauchten Tuch ab.
4. Bringen Sie das Gitter wieder an.

12 Entsorgung

12.1 Produkt



Alle Elektro- und Elektronikgeräte, die auf den europäischen Markt gebracht werden, müssen mit diesem Symbol gekennzeichnet werden. Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt von unsortiertem Siedlungsabfall zu entsorgen ist.

Jeder Besitzer von Altgeräten ist verpflichtet, Altgeräte einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die Endnutzer sind verpflichtet, Altbatterien und Altkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen.

Vertreiber von Elektro- und Elektronikgeräten sind gesetzlich zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet. Conrad stellt Ihnen folgende **kostenlose** Rückgabemöglichkeiten zur Verfügung (weitere Informationen auf unserer Internet-Seite):

- in unseren Conrad-Filialen
- in den von Conrad geschaffenen Sammelstellen
- in den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern und Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmesystemen

Für das Löschen von personenbezogenen Daten auf dem zu entsorgenden Altgerät ist der Endnutzer verantwortlich.

Beachten Sie, dass in Ländern außerhalb Deutschlands evtl. andere Pflichten für die Altgeräte-Rückgabe und das Altgeräte-Recycling gelten.

12.2 Batterien/Akkus

Entnehmen Sie evtl. eingelegte Batterien/Akkus und entsorgen Sie diese getrennt vom Produkt. Sie als Endverbraucher sind gesetzlich (Batterieverordnung) zur Rückgabe aller gebrauchten Batterien/Akkus verpflichtet; eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt.



Schadstoffhaltige Batterien/Akkus sind mit dem nebenstehenden Symbol gekennzeichnet, das auf das Verbot der Entsorgung über den Hausmüll hinweist. Die Bezeichnungen für das ausschlaggebende Schwermetall sind: Cd=Cadmium, Hg=Quecksilber, Pb=Blei (die Bezeichnung steht auf den Batterien/Akkus z.B. unter dem links abgebildeten Mülltonnen-Symbol).

Ihre verbrauchten Batterien/Akkus können Sie unentgeltlich bei den Sammelstellen Ihrer Gemeinde, unseren Filialen oder überall dort abgeben, wo Batterien/Akkus verkauft werden. Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

Vor der Entsorgung sind offen liegende Kontakte von Batterien/Akkus vollständig mit einem Stück Klebeband zu verdecken, um Kurzschlüsse zu verhindern. Auch wenn Batterien/Akkus leer sind, kann die enthaltene Rest-Energie bei einem Kurzschluss gefährlich werden (Aufplatzen, starke Erhitzung, Brand, Explosion).

13 Technische Daten

13.1 Ventilator

Eingang	220 - 240 V/AC, 50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme	50 W
Geschwindigkeitseinstellungen	3 Geschwindigkeitsstufen (950 / 1100 / 1250 U/min)
Timer	max. 8 h
Schutzklasse	I
Horizontaler Oszillationsbereich	65°
Vertikaler Neigungswinkel	max. 15°
Kabellänge.....	1,5 m
Rotordurchmesser	38 cm
Betriebs-/Lagerbedingungen	-20 bis +40 °C, 0 – 95 % rF (nicht kondensierend)
Abmessungen (B x H x T)	450 x 455 x 345 mm
Gewicht (ca.)	3,7 kg

13.2 Fernbedienung

Batterien der Fernbedienung.....	2 x 1,5-V-Batterie des Typs AAA
Funksensor	IR
Reichweite	max. 5 m

14 Angaben nach Verordnung 206/2012

Modellkennung	FW-40MC		
Bezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
Maximaler Volumenstrom	F	96,52	m³/min
Ventilator-Leistungsaufnahme	P	47,20	W
Serviceverhältnis	SV	2,04	(m³/min)/W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _{SB}		W
Leistungsaufnahme im ausgeschalteten Zustand	P _{OFF}	--	W
Ventilator-Schalleistungspegel	L _{WA}	63,73	dB(A)
Maximale Luftgeschwindigkeit	c	3,58	m/s
Saisonaler Stromverbrauch	Q	14,99	kWh/Jahr
Messnorm für die Ermittlung des Serviceverhältnisses	EN IEC 60879:2019		
Kontaktadresse für weitere Informationen	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau		



1 Operating Instructions for download

Use the link www.conrad.com/downloads (alternatively scan the QR code) to download the complete operating instructions (or new/current versions if available). Follow the instructions on the web page.

2 Intended use

The product is a wall fan.

The product is intended for indoor use only. Do not use it outdoors.

Contact with moisture must be avoided under all circumstances.

If you use the product for purposes other than those described, the product may be damaged.

Improper use can result in short circuits, fires, electric shocks or other hazards.

The product complies with the statutory national and European requirements.

For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify the product.

Read the operating instructions carefully and store them in a safe place. Make this product available to third parties only together with the operating instructions.

All company names and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

3 Delivery contents

- Refer to [Product overview](#) [▶ 6] (some parts are pre-installed on the product)
- Operating instructions

4 Description of symbols

The following symbols are on the product/appliance or are used in the text:



The symbol warns of hazards that can lead to personal injury.



The symbol warns of dangerous voltage that can lead to personal injury by electric shock.



The fan has undergone an endurance test under tropical conditions with an ambient temperature of up to 40 °C.

5 Safety instructions



Read the operating instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

5.1 Read first!

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- Children shall not play with the appliance.
- Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Ensure that the fan is switched off from the supply mains before removing the guard.

5.2 General

- The product is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children.
- If you have questions which remain unanswered by this information product, contact our technical support service or other technical personnel.
- Maintenance, modifications and repairs must only be completed by a technician or an authorised repair centre.

5.3 Operating environment

- Do not place the product under any mechanical stress.

- Protect the appliance from extreme temperatures, strong jolts, flammable gases, steam and solvents.
- Protect the product from high humidity and moisture.
- Protect the product from direct sunlight.

5.4 Operation

- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the product.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. DO NOT attempt to repair the product yourself. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
 - is visibly damaged,
 - is no longer working properly,
 - has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
 - has been subjected to any serious transport-related stresses.

5.5 Fan safety



WARNING

Risk of serious injury from spinning fan blades!

Always disconnect the product from the power supply before assembling, disassembling, relocating, cleaning, or servicing.

- Spinning blades can cause serious personal injury. Never operate the fan if the fan blades are exposed (example: during cleaning).
- Keep hands, hair, loose clothing and electrical cords away from spinning fan blades.
- Stay clear of the spinning blades! Use caution when switching the fan on or changing speeds.
- Inspect the fan regularly for damage to the cord, plug, motor or blades. Discontinue use if any part is damaged.
- The fan should be placed on a solid, level surface, away from anything that can get sucked in (e.g. curtains), and where there is enough room to oscillate freely.
- Regularity check for loose parts. Tighten before use.
- Do not operate the fan in the presence of explosive and/or flammable fumes.
- Do not place the fan near an open flame, cooking or other heating appliances.
- Do not operate the fan near an open window. Rain can enter the fan and cause a short-circuit.

5.6 Mains cable



Do not modify or repair mains supply components including mains plugs, mains cables, and power supplies. Do not use damaged components. Risk of death by electric shock!

- The mains outlet must be located near to the device and be easily accessible.
- Never plug in or unplug the mains plug when your hands are wet.
- Never pull the mains plug from the socket by pulling at the cable. Always pull it from the mains socket using the intended grips.
- Unplug the mains plug from the mains socket if you do not use the device for an extended period of time.
- Disconnect the mains plug from the mains socket in thunderstorms for reasons of safety.
- Make sure that the mains cable is not squeezed, bent, damaged by sharp edges or put under mechanical stress.
- Avoid excessive thermal stress on the mains cable from extreme heat or cold.
- Do not modify the mains cable. Otherwise the mains cable may be damaged. A damaged mains cable can cause a deadly electric shock.
- Do not touch the mains cable if it is damaged.
 - First, power down the respective mains socket (e.g. via the respective circuit breaker) and then carefully pull the mains plug from the mains socket.
 - Never use the product if the mains cable is damaged.
- A damaged mains cable may only be replaced by the manufacturer, a workshop commissioned by the manufacturer or a similarly qualified person, so as to prevent any danger.
- Ensure that cables are not pinched, kinked or damaged by sharp edges.
- Always lay cables so that nobody can trip over or become entangled in them. This poses a risk of injury.

5.7 (Rechargeable) Batteries

- Correct polarity must be observed while inserting (rechargeable) batteries.
- The (rechargeable) batteries should be removed from the device if it is not used for a long period of time to avoid damage through leaking. Leaking or damaged (rechargeable) batteries might cause acid burns when in contact with skin, therefore use suitable protective gloves to handle corrupted (rechargeable) batteries.
- (Rechargeable) batteries must be kept out of reach of children. Do not leave (rechargeable) batteries lying around, as there is risk, that children or pets swallow them.

- All (rechargeable) batteries should be replaced at the same time. Mixing old and new (rechargeable) batteries in the device can lead to (rechargeable) battery leakage and device damage.
- (Rechargeable) batteries must not be dismantled, short-circuited or thrown into fire. Never recharge non-rechargeable batteries. There is a risk of explosion!

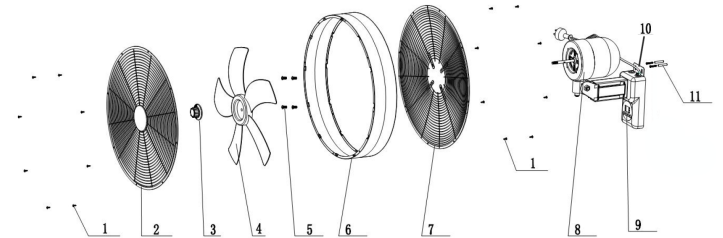
5.8 Drilling

⚡

When penetrating the surface e.g. drilling or inserting fasteners, make sure no cables or pipes are damaged. Inadvertently penetrating electric cables causes the life-threatening danger of an electric shock!

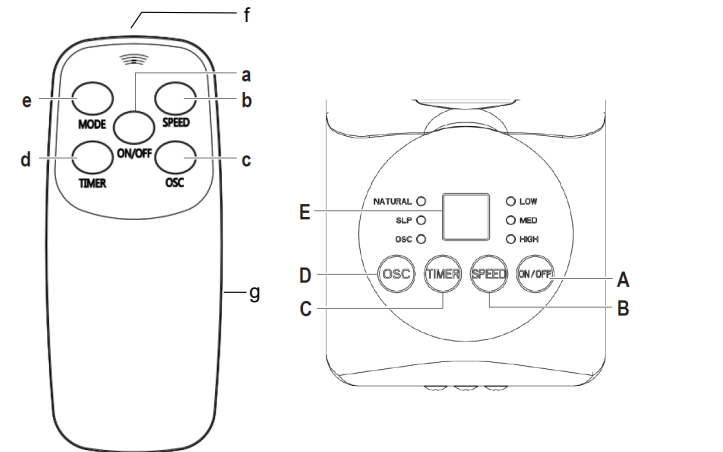
6 Product overview

6.1 Fan



	Component		Component
1	8 x Screws (KA3)	7	Rear grille
2	Front grille	8	Motor unit
3	Blade cap	9	Control panel
4	Fan blades	10	Mounting bracket
5	4 x Rear grille screws (TM5)	11	Wall plugs and screws
6	Drum casing		

6.2 Remote control and control panel



	Remote control		Control panel
a	On/Off button	A	On/Off button
b	Speed button	B	Speed button
c	Oscillation button	C	Timer button
d	Timer button	D	Oscillation button
e	Mode button	E	Display
f	Remote control sensor		
g	Battery compartment		

7 Installing batteries into the remote control

Note:

If an insulating strip protrudes from the battery compartment, batteries are installed already. Pull the strip out to establish the power supply.

- Preconditions:
- ✓ Prepare the required number of batteries of the correct type as stated in the section "Technical data".
1. Unlock the battery compartment cover and open the battery compartment.
 2. Insert the batteries into the battery compartment observing the polarity markings in the compartment.
 3. Close and lock the battery compartment cover.

8 Assembling the fan

⚠ **WARNING**

Risk of serious injury from spinning fan blades!

Always disconnect the product from the power supply before assembling, disassembling, relocating, cleaning, or servicing.

1. Unplug the product from the mains socket.
2. Remove the 4 rear grille screws (5) from the main body.
3. Insert the rear grille with the drum casing (6,7) onto the motor shaft of the motor unit (8). Ensure that the rear protective grille is aligned with the motor unit and that the notches hold it in position.
4. Tighten the 4 rear grille screws (5) on the rear grille to secure the grille to the motor housing.
5. Align the centre of the fan blades (4) with the 2 pins on the motor shaft and push it in.
6. Fix the rotor blade in place using the cap nut (3). Turn the cap nut anticlockwise until it is secure.
7. Align the front protective grille (2) with the holes on the drum casing and secure the protective grille with 8 grille screws (1).

9 Mounting the fan on a wall

- 9.1 Selecting the mounting location**
- Consider the following points when selecting the mounting location:
- Mount the fan on a flat, solid, and stable wall that is strong enough to support the weight of the fan.
 - Mount the fan in a safe location on the wall. Do not mount the fan directly above a bed, cot, or similar location to avoid accidental hazards.
 - Install the fan at a height that prevents people from easily reaching the fan.

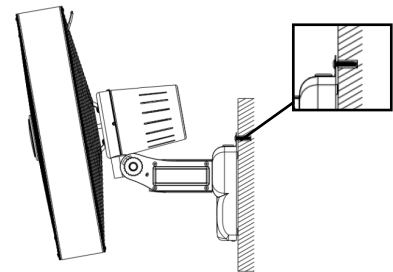
9.2 Mounting the fan

⚠ **WARNING**

Incorrect mounting can make the fan fall down

Risk of injury

- Ask a professional to assess if the mounting surface is suitable
- Select installation materials appropriate to the mounting surface
- Ask a professional to perform the mounting



1. Unplug the product from the mains socket.
2. Mark the mounting holes on the wall. Use the holes in the mounting bracket as a template.
3. Select installation materials suitable for the installation surface. A set of wall plugs and screws are provided.
4. If you use the supplied screws and wall plugs, drill holes at the marked positions **30 mm** deep. The drill bit should be the same diameter as the expansion anchor if you are drilling into a plasterboard or concrete wall, or smaller than the diameter of the screw if you are drilling into a wood wall.
5. Screw the 2 mounting screws into the holes, leaving the screw heads 2 mm outside the wall to hang the fan
6. Insert the 2 mounting holes on the fan over the screw heads and slide the fan down until it hangs securely in place.
7. Tighten the mounting screws if required.

10 Operation

- 10.1 Turning the fan on/off and basic operation**
- Note:**
- Point the sensor of the remote control at the fan control panel to control the fan.
1. Push the fan head up or down to adjust the vertical tilt.

- 2. Plug the product into a suitable mains socket.
- 3. Press the button **ON/OFF** to turn the fan on.
- 4. Select a fan speed level by repeatedly pressing the button **SPEED**.
 - The speed indicators on the control panel show the selected speed level (LOW=Low, MED=Medium, HIGH=High).
- 5. To make the fan oscillate, press the button **OSC**.
 - The indicator OSC lights up.
- 6. Press the button **OSC** to stop oscillation.
- 7. Switch the fan off by pressing the button **ON/OFF**.
- 8. Unplug the fan from the mains socket if it is not going to be used for a long period of time.

10.2 Setting the timers

After you set a timer, the fan turns off when the timer elapses. You can set a timer from 0.5 to 8 hours.

- 1. Turn the fan on.
- 2. Press the button **TIMER** to activate the timer mode.
- 3. Repeatedly press the button **TIMER** until you reach the desired time.
 - The set time shows on the display.
- The fan turns off at the end of the timer.

10.3 Selecting a wind mode

Press the button **MODE** to select a wind mode.

The control panel shows the selected wind mode (except for the normal mode): NAT=URAL=Natural, SLP=Sleep

- **Normal mode:** The wind flow will be constant at the speed selected.
- **Natural mode:** The wind pattern varies at the speed selected to mimic outdoor breezes.
 - HIGH alternates between High, Medium, Low speeds and off.
 - MEDIUM alternates between Medium, Low speeds and Off.
 - LOW alternates between Low speed and Off.
- **Sleep mode:** The fan will operate at the selected speed in Natural Mode, decreasing the speed every 30 minutes until reaching LOW.

11 Cleaning and care

Important:

- Do not use aggressive cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions. They damage the housing and can cause the product to malfunction.
- Do not immerse the product in water.

- 1. Disconnect the product from the power supply.
- 2. Clean the product with a dry, fibre-free cloth.
- 3. If present, regularly clean the ventilation slots of the motor. Use a vacuum cleaner.

11.1 Cleaning the fan inside

To clean the fan inside, remove the front grille.

WARNING

Spinning blades

Spinning blades can cause serious personal injury.

- Do not operate the fan if the front grille is removed.

- 1. Unplug the fan from the mains supply.
- 2. Remove the front grille.
- 3. Wipe all the parts with a soft damp (not wet) cloth dipped in mild soapy water.
- 4. Assemble the grille again.

12 Disposal

12.1 Product

This symbol must appear on any electrical and electronic equipment placed on the EU market. This symbol indicates that this device should not be disposed of as unsorted municipal waste at the end of its service life.

Owners of WEEE (Waste from Electrical and Electronic Equipment) shall dispose of it separately from unsorted municipal waste. Spent batteries and accumulators, which are not enclosed by the WEEE, as well as lamps that can be removed from the WEEE in a non-destructive manner, must be removed by end users from the WEEE in a non-destructive manner before it is handed over to a collection point.

Distributors of electrical and electronic equipment are legally obliged to provide free take-back of waste. Conrad provides the following return options **free of charge** (more details on our website):

- in our Conrad offices
- at the Conrad collection points

- at the collection points of public waste management authorities or the collection points set up by manufacturers or distributors within the meaning of the ElektroG

End users are responsible for deleting personal data from the WEEE to be disposed of.

It should be noted that different obligations about the return or recycling of WEEE may apply in countries outside of Germany.

12.2 (Rechargeable) batteries

Remove batteries/rechargeable batteries, if any, and dispose of them separately from the product. According to the Battery Directive, end users are legally obliged to return all spent batteries/rechargeable batteries; they must not be disposed of in the normal household waste.



Batteries/rechargeable batteries containing hazardous substances are labelled with this symbol to indicate that disposal in household waste is forbidden. The abbreviations for heavy metals in batteries are: Cd = Cadmium, Hg = Mercury, Pb = Lead (name on (rechargeable) batteries, e.g. below the trash icon on the left).

Used (rechargeable) batteries can be returned to collection points in your municipality, our stores or wherever (rechargeable) batteries are sold. You thus fulfil your statutory obligations and contribute to environmental protection.

Batteries/rechargeable batteries that are disposed of should be protected against short circuit and their exposed terminals should be covered completely with insulating tape before disposal. Even empty batteries/rechargeable batteries can contain residual energy that may cause them to swell, burst, catch fire or explode in the event of a short circuit.

13 Technical data

13.1 Fan

Input	220 - 240 V/AC, 50 - 60 Hz
Power consumption	50 W
Speed settings.....	3 speed levels (950 / 1100 / 1250 RPM)
Timer	max. 8 h
Protection class	I
Horizontal oscillation range	65°
Vertical tilt angle	max. 15°
Cable length	1.5 m
Rotor diameter.....	38 cm
Operating / storage conditions.....	-20 to +40 °C, 0 - 95 % RH (non-condensing)
Dimensions (W x H x D)	450 x 455 x 345 mm
Weight (approx.).....	3.7 kg

13.2 Remote control

Remote control batteries	2x 1.5 V AAA batteries
Wireless sensor	IR
Range.....	max. 5 m

14 Data according to EU regulation 206/2012

Model identifier	FW-40MC		
Description	Symbol	Value	Unit
Maximum fan flow rate	F	96.52	m³/min
Fan power input	P	47.20	W
Service value	SV	2.04	(m³/min)/W
Standby power consumption	P _{SB}		W
Off power consumption	P _{OFF}	--	W
Fan sound power level	L _{WA}	63.73	dB(A)
Maximum air velocity	c	3.58	meters/sec
Seasonal electricity consumption	Q	14.99	kWh/a
Measurement standard for service value	EN IEC 60879:2019		
Contact details for obtaining more information	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau		

This is a publication by Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).
All rights including translation reserved. Reproduction by any method (e.g. photocopying, microfilming or the capture in electronic data processing systems) requires prior written approval from the editor. Reprinting, also in part, is prohibited.
This publication reflects the technical status at the time of printing.
Copyright by Conrad Electronic SE.
*3330717_V2_0225_jh_mh_en 45035998055341707-2 I6/O2 en



1 Mode d'emploi à télécharger

Utilisez le lien www.conrad.com/downloads (ou scannez le code QR) pour télécharger le mode d'emploi complet (ou les versions nouvelles/actuelles, le cas échéant). Respectez les instructions indiquées sur la page Web.

2 Utilisation prévue

Ce produit est un ventilateur mural.

Le produit est destiné uniquement à une utilisation à l'intérieur. Ne l'utilisez pas à l'extérieur. Dans tous les cas, le contact avec l'humidité doit être évité.

Toute utilisation à des fins autres que celles décrites pourrait endommager le produit.

Une mauvaise utilisation peut entraîner des risques tels que des courts-circuits, des incendies, des chocs électriques, etc.

Ce produit est conforme aux exigences nationales et européennes en vigueur.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute restructuration et/ou modification du produit est interdite.

Lisez attentivement les instructions du mode d'emploi et conservez-le dans un endroit sûr. Ne mettez ce produit à la disposition de tiers qu'avec son mode d'emploi.

Tous les noms d'entreprises et appellations de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

3 Contenu de l'emballage

- Voir [Aperçu du produit](#) [► 9] (certaines pièces sont préinstallées sur le produit).
- Mode d'emploi

4 Description des symboles

Les symboles suivants figurent sur le produit/appareil ou sont utilisés dans le texte :



Le symbole met en garde contre les dangers pouvant entraîner des blessures corporelles.



Le symbole attire l'attention sur la présence d'une tension dangereuse pouvant entraîner des blessures par choc électrique.



Le ventilateur a subi un test d'endurance dans des conditions tropicales avec une température ambiante allant jusqu'à 40 °C.

5 Consignes de sécurité



Lisez attentivement le mode d'emploi et observez particulièrement les consignes de sécurité. Nous ne saurions être tenus pour responsables des blessures corporelles ou des dommages matériels résultant du non-respect des mises en garde et des indications relatives à une utilisation correcte figurant dans ce mode d'emploi. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

5.1 Lisez d'abord !

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de plus de 8 ans et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées ou ayant un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'ils soient surveillés ou aient reçu des instructions concernant l'utilisation en toute sécurité de l'appareil et ont compris les risques encourus.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.
- Le nettoyage et l'entretien réalisables par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Assurez-vous que le ventilateur est déconnecté du réseau d'alimentation avant de retirer la protection.

5.2 Généralités

- Le produit n'est pas un jouet. Il doit rester hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour un jouet.

- Si vous avez des questions dont la réponse ne figure pas dans ce mode d'emploi, contactez notre service d'assistance technique ou un autre technicien spécialisé.
- Toute manipulation d'entretien, d'ajustement ou de réparation doit être effectuée par un spécialiste ou un atelier spécialisé.

5.3 Conditions environnementales de fonctionnement

- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Gardez l'appareil à l'abri de températures extrêmes, de secousses intenses, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- Protégez le produit de l'humidité et des moisissures.
- Protégez le produit de la lumière directe du soleil.

5.4 Fonctionnement

- En cas de doute sur l'utilisation, les mesures de sécurité ou le branchement de ce produit, consultez un expert.
- Si une utilisation du produit en toute sécurité n'est plus possible, arrêtez de l'utiliser et protégez-le de toute utilisation accidentelle. N'essayez PAS de réparer le produit vous-même. Un fonctionnement sûr ne peut plus être garanti si le produit :
 - est visiblement endommagé,
 - ne fonctionne plus correctement,
 - a été stocké pendant une période prolongée dans des conditions défavorables ou
 - a été transporté dans des conditions très rudes.

5.5 Sécurité du ventilateur



AVERTISSEMENT

Risque de blessures graves dues à la rotation des pales du ventilateur !

Débranchez toujours le produit de l'alimentation avant d'assembler, de démonter, de déplacer, de nettoyer ou d'entretenir.

- Les pales en rotation peuvent provoquer des blessures graves. Ne faites jamais fonctionner le ventilateur lorsque ses pales sont exposées (exemple : pendant le nettoyage).
- Gardez les mains, les cheveux, les vêtements amples et les cordons électriques loin des pales de ventilateur en rotation.
- Ne vous approchez pas des pales qui en rotation ! Soyez prudent lorsque vous mettez le ventilateur en marche ou que vous changez de vitesse.
- Inspectez régulièrement le ventilateur pour vérifier que le cordon, la fiche, le moteur ou les pales ne sont pas endommagés. Cessez de l'utiliser si l'une de ses pièces est endommagée.
- Le ventilateur doit être placé sur une surface solide et plane, loin de tout ce qui peut être aspiré (p. ex., rideaux) et où il y a suffisamment de place pour osciller librement.
- Contrôlez la régularité pour les pièces détachées. Serrer avant utilisation.
- Ne faites pas fonctionner le ventilateur en présence de fumées explosives et/ou inflammables.
- Ne placez pas le ventilateur à proximité d'une flamme nue, d'un appareil de cuisson ou de tout autre appareil de chauffage.
- Ne faites pas fonctionner le ventilateur près d'une fenêtre ouverte, car des gouttes de pluie peuvent y pénétrer et provoquer un court-circuit.

5.6 Câble d'alimentation électrique



Ne modifiez pas et ne réparez pas les composantes de l'alimentation secteur, notamment les prises secteur, les câbles secteur et les alimentations. N'utilisez pas d'accessoires endommagés. Risque d'électrocution mortelle !

- La prise secteur doit être située près de l'appareil et facilement accessible.
- N'effectuez jamais des opérations de branchement/débranchement avec les mains mouillées.
- Ne tirez jamais sur le cordon pour débrancher la fiche de la prise de courant. Enlevez la fiche de la prise de courant en la tenant bien par les prises de préhension.
- Débranchez la fiche secteur de la prise de courant si vous n'utilisez pas le produit sur une longue période.
- Pour des raisons de sécurité, débranchez la fiche secteur de la prise électrique lors d'orages.
- Assurez-vous que le câble d'alimentation électrique ne soit pas coincé, plié, endommagé par des bords tranchants ou soumis à des contraintes mécaniques.
- Évitez les changements thermiques excessifs dus à la chaleur ou au froid extrêmes du câble d'alimentation électrique.
- Ne modifiez jamais le câble d'alimentation électrique. Autrement le câble d'alimentation électrique peut être endommagé. Un câble d'alimentation électrique endommagé peut causer une électrocution mortelle.
- Ne touchez pas au câble d'alimentation électrique s'il est endommagé.
 - D'abord, coupez l'alimentation de la prise secteur (par exemple, par l'intermédiaire du disjoncteur qui l'alimente), puis débranchez avec précaution la fiche de la prise de courant.
 - Il est interdit d'utiliser le produit si le câble d'alimentation électrique est endommagé.

- Un cordon d'alimentation endommagé doit être seulement remplacé par le fabricant, un atelier autorisé par le fabricant ou une personne tout autant qualifiée, afin d'éviter tout danger.
- Assurez-vous que les câbles ne sont pas pincés, ni pliés, ni endommagés par des bords tranchants.
- Placez toujours les câbles de sorte que personne ne puisse trébucher ou se coincer dessus. Ceci présente un risque de blessures.

5.7 Piles/accumulateurs

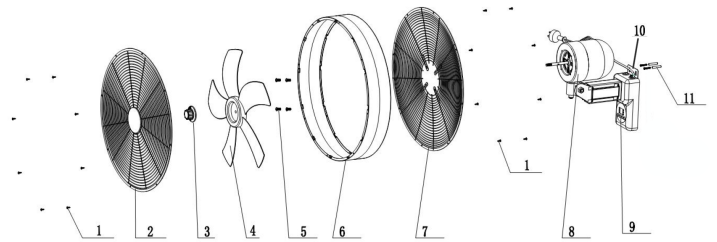
- Veillez à la bonne polarité lors de l'insertion de la pile rechargeable.
- Retirez les piles/accumulateurs de l'appareil s'il n'est pas utilisé pendant longtemps afin d'éviter les dégâts causés par des fuites. Des piles/accumulateurs qui fuient ou qui sont endommagées peuvent provoquer des brûlures acides lors du contact avec la peau ; l'utilisation de gants protecteurs appropriés est par conséquent recommandée pour manipuler les piles/accumulateurs corrompus.
- Gardez les piles/accumulateurs hors de portée des enfants. Ne laissez pas traîner de piles/accumulateurs, car des enfants ou des animaux pourraient les avaler.
- Il convient de remplacer toutes les piles/accumulateurs en même temps. Le mélange de piles/accumulateurs anciennes et de nouvelles piles/accumulateurs dans l'appareil peut entraîner la fuite d'accumulateurs et endommager l'appareil.
- Les piles/accumulateurs ne doivent pas être démantelées, court-circuitées ou jetées dans un feu. Ne rechargez pas les piles non rechargeables. Cela constituerait un risque d'explosion !

5.8 Perçage

Lorsque vous percez la surface, par exemple pour forer ou insérer des fixations, assurez-vous qu'aucun câble ou tuyau n'est endommagé. Un perçage par inadvertance à travers des câbles électriques peut entraîner un risque d'électrocution mortelle !

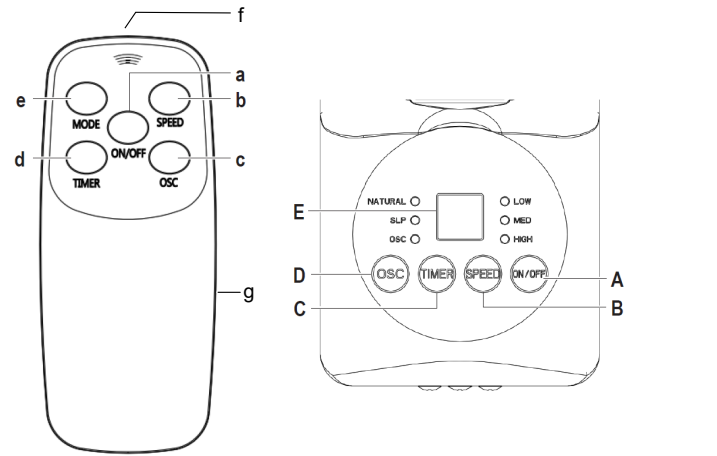
6 Aperçu du produit

6.1 Ventilateur



	Composant		Composant
1	8 vis (KA3)	7	Grille arrière
2	Grille avant	8	Unité motrice
3	Capuchon de pale	9	Panneau de commande
4	Pales du ventilateur	10	Support de fixation
5	4 vis de la grille arrière (TM5)	11	Cheilles et vis
6	Boîtier du tambour		

6.2 Télécommande et panneau de commande



	Télécommande		Panneau de commande
a	Bouton Marche/Arrêt	A	Bouton Marche/Arrêt
b	Bouton de vitesse	B	Bouton de vitesse
c	Bouton d'oscillation	C	Bouton de la minuterie
d	Bouton de la minuterie	D	Bouton d'oscillation

	Télécommande		Panneau de commande
e	Bouton Mode	E	Écran
f	Capteur de la télécommande		
g	Compartment à piles		

7 Installation des piles dans la télécommande

Remarque:

Si une bande isolante déborde du compartiment à piles, les piles sont déjà installées. Tirez sur la bande pour établir l'alimentation.

Conditions préalables:

- ✓ Utilisez le nombre et le type de batteries appropriés comme indiqué dans la section « Caractéristiques techniques ».
1. Déverrouillez le couvercle du compartiment à piles et ouvrez-le.
 2. Insérez les batteries dans le compartiment en respectant les indications de polarité à l'intérieur.
 3. Refermez et verrouillez le couvercle du compartiment à piles.

8 Assemblage du ventilateur

AVERTISSEMENT

Risque de blessures graves dues à la rotation des pales du ventilateur !

Débranchez toujours le produit de l'alimentation avant d'assembler, de démonter, de déplacer, de nettoyer ou d'entretenir.

1. Débranchez le produit de la prise de courant.
2. Retirez les 4 vis de la grille arrière (5) du corps principal.
3. Insérez la grille arrière et le boîtier du tambour (6, 7) sur l'arbre du moteur de l'unité motrice (8). Veillez à ce que la grille de protection arrière soit alignée sur l'unité motrice et à ce que les encoches la maintiennent en position.
4. Serrez les 4 vis de la grille arrière (5) de manière à fixer la grille au boîtier du moteur.
5. Alignez le centre des pales du ventilateur (4) avec les 2 goupilles de l'arbre du moteur et enfoncez-les.
6. Fixez le rotor à l'aide de l'écrou borgne (3). Tournez l'écrou borgne dans le sens antihoraire jusqu'à ce qu'il soit bien fixé.
7. Alignez la grille de protection avant (2) avec les trous du boîtier du tambour et fixez la grille de protection à l'aide de 8 vis (1).

9 Montage du ventilateur sur un mur

9.1 Choix du lieu d'installation

Tenez compte des points suivants lors du choix du lieu d'installation :

- Montez le ventilateur sur un mur plat, solide et stable, suffisamment résistant pour supporter le poids du ventilateur.
- Installez le ventilateur à un endroit sûr du mur. N'installez pas le ventilateur directement au-dessus d'un lit, d'un lit parapluie ou d'un endroit similaire afin d'éviter tout risque de chute de l'appareil.
- Installez le ventilateur à une hauteur difficilement accessible.

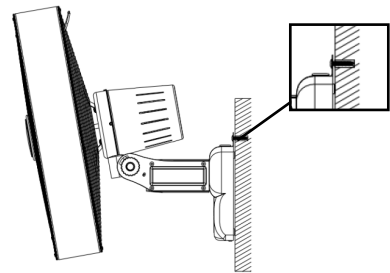
9.2 Montage du ventilateur

AVERTISSEMENT

Un montage incorrect peut entraîner la chute du ventilateur

Risque de blessures

- Faites appel à un professionnel pour déterminer si la surface de montage est adaptée
- Choisissez des matériaux d'installation adaptés à la surface de montage
- Faites appel à un professionnel pour effectuer le montage



1. Débranchez le produit de la prise de courant.
2. Marquez les trous de fixation sur le mur. Utilisez les trous du support de montage comme modèle.

- 3. Choisissez des matériaux d'installation adaptés à la surface d'installation. Un jeu de chevilles et de vis est fourni.
- 4. Si vous utilisez les vis et les chevilles fournies, percez des trous aux positions marquées à une profondeur de **30 mm**. Le foret doit être de même diamètre que la cheville à expansion si vous percez dans un mur en plaques de plâtre ou en béton, ou bien de diamètre inférieur à celui de la vis si vous percez dans un mur en bois.
- 5. Vissez les 2 vis de montage dans les trous, en laissant les têtes de vis à 2 mm du mur pour suspendre le ventilateur
- 6. Insérez les 2 trous de fixation du ventilateur sur les têtes de vis et faites glisser le ventilateur vers le bas jusqu'à ce qu'il soit bien suspendu.
- 7. Serrez les vis de montage le cas échéant.

10 Fonctionnement

10.1 Mise en marche / arrêt du ventilateur et fonctionnement de base

Remarque:

Pointez le capteur de la télécommande vers le panneau de commande du ventilateur pour contrôler ce dernier.

- 1. Poussez la tête du ventilateur vers le haut ou le bas pour régler l'inclinaison verticale.
- 2. Branchez le produit dans une prise de courant adaptée.
- 3. Appuyez sur le bouton **ON/OFF** pour mettre le ventilateur en marche.
- 4. Sélectionnez le niveau de vitesse souhaité en appuyant de manière répétée sur le bouton **SPEED**.
 - Les indicateurs de vitesse sur le panneau de commande affichent le niveau de vitesse sélectionné (LOW=bas, MED=moyen, HIGH=élevé).
- 5. Pour faire tourner le ventilateur, appuyez sur le bouton **OSC**.
 - L'indicateur OSC s'allume.
- 6. Appuyez sur le bouton **OSC** pour arrêter le mouvement d'oscillation.
- 7. Arrêtez le ventilateur en appuyant sur le bouton **ON/OFF**.
- 8. Débranchez le ventilateur de la prise de courant si vous avez l'intention de ne pas l'utiliser durant un certain temps.

10.2 Réglage des minuteries

Une fois que vous avez réglé une minuterie, le ventilateur s'éteint à l'expiration de celle-ci. Vous pouvez régler une minuterie de 0,5 à 8 heures.

- 1. Mettez le ventilateur en marche.
- 2. Appuyez sur le bouton **TIMER** pour activer le mode minuterie.
- 3. Appuyez à plusieurs reprises sur le bouton **TIMER** jusqu'à ce que vous atteigniez l'heure souhaitée.
 - L'heure définie s'affiche sur l'écran.
- Le ventilateur s'éteint à la fin de la minuterie.

10.3 Sélection du mode de ventilation

Appuyez sur le bouton **MODE** pour sélectionner un mode de ventilation.

Le panneau de commande affiche le mode de ventilation sélectionné (à l'exception du mode normal) : NATURAL=Naturel, SLP=Dormir

- **Mode normal** : Le flux d'air est constant à la vitesse choisie.
- **Mode naturel** : Le flux d'air varie à la vitesse choisie pour imiter les brises extérieures.
 - En vitesse HIGH, le flux d'air alterne entre la vitesse élevée, moyenne, basse et zéro.
 - En vitesse MEDIUM, le flux d'air alterne entre la vitesse moyenne, basse et zéro.
 - En vitesse LOW, le flux d'air alterne entre la vitesse basse et zéro.
- **Mode Dormir** : Le ventilateur fonctionne à la vitesse sélectionnée en mode naturel et diminue la vitesse toutes les 30 minutes jusqu'à arriver à la vitesse basse.

11 Nettoyage et entretien

Important:

- N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs, d'alcool à friction ou d'autres solutions chimiques. Ils endommagent le boîtier et peuvent provoquer un dysfonctionnement du produit.
- Ne plongez pas le produit dans l'eau.

- 1. Débranchez le produit de l'alimentation électrique.
- 2. Nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon sec et sans fibres.
- 3. Le cas échéant, nettoyez régulièrement les fentes d'aération du moteur. Utilisez un aspirateur.

11.1 Nettoyage de l'intérieur du ventilateur

Pour nettoyer l'intérieur du ventilateur, retirez la grille avant.

AVERTISSEMENT

Pales en rotation

Les pales en rotation peuvent provoquer des blessures graves.

- Ne faites pas fonctionner le ventilateur en l'absence de la grille avant.

- 1. Débranchez le ventilateur de l'alimentation secteur.
- 2. Retirez la grille avant.
- 3. Essuyez toutes les pièces à l'aide d'un chiffon doux et humide (non mouillé) trempé dans de l'eau légèrement savonneuse.
- 4. Remontez la grille.

12 Élimination des déchets

12.1 Produit



Tous les équipements électriques et électroniques mis sur le marché européen doivent être marqués de ce symbole. Ce symbole indique que cet appareil doit être éliminé séparément des déchets municipaux non triés à la fin de son cycle de vie.

Tout détenteur d'appareils usagés est tenu de les remettre à un service de collecte séparé des déchets municipaux non triés. Les utilisateurs finaux sont tenus de séparer, sans toutefois les détruire, les piles et accumulateurs usagés qui ne sont pas intégrés dans l'appareil usagé, ainsi que les lampes qui peuvent être enlevées de l'appareil usagé sans être détruites, avant de le remettre à un point de collecte.

Les distributeurs d'équipements électriques et électroniques sont légalement tenus de reprendre gratuitement les appareils usagés. Conrad vous offre les possibilités de retour **gratuit** suivantes (plus d'informations sur notre site Internet) :

- à nos filiales Conrad
- dans les centres de collecte créés par Conrad
- dans les points de collecte des organismes de droit public chargés de l'élimination des déchets ou auprès des systèmes de reprise mis en place par les fabricants et les distributeurs au sens de la loi sur les équipements électriques et électroniques (ElektroG)

L'utilisateur final est responsable de l'effacement des données personnelles sur l'équipement usagé à mettre au rebut.

Veuillez noter que dans les pays autres que l'Allemagne, d'autres obligations peuvent s'appliquer pour la remise et le recyclage des appareils usagés.

12.2 Piles/accumulateurs

Retirez les piles/accumulateurs insérés et éliminez-les séparément du produit. En tant qu'utilisateur final, vous êtes légalement tenu (Ordonnance relative à l'élimination des piles usagées) de rapporter toutes les piles/accumulateurs usagés ; il est interdit de les jeter avec les ordures ménagères.



Les piles/accumulateurs qui contiennent des substances toxiques sont caractérisées par les symboles ci-contre qui indiquent l'interdiction de les jeter dans les ordures ménagères. Les désignations pour le métal lourd prépondérant sont : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb (la désignation se trouve sur les piles/accumulateurs, par ex. sous le symbole de la poubelle illustré à gauche).

Vous pouvez rapporter gratuitement vos piles/accumulateurs usagés aux centres de récupération de votre commune, à nos succursales ou à tous les points de vente de piles/accumulateurs. Vous respectez ainsi les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement.

Avant la mise au rebut, recouvrez complètement les contacts exposés de la batterie/des piles avec un morceau de ruban adhésif pour éviter les courts-circuits. Même si les piles/batteries rechargeables sont vides, l'énergie résiduelle qu'elles contiennent peut être dangereuse en cas de court-circuit (éclatement, surchauffe, incendie, explosion).

13 Caractéristiques techniques

13.1 Ventilateur

Entrée.....	220 à 240 V/CA, 50 à 60 Hz
Consommation électrique.....	50 W
Réglages de la vitesse	3 niveaux de vitesse (950 / 1 100 / 1 250 tr/min)
Minuterie.....	8 h max.
Classe de protection.....	I
Plage d'oscillation horizontale	65°
Angle d'inclinaison verticale	max. 15°
Longueur du câble.....	1,5 m
Diamètre du rotor.....	38 cm
Conditions de fonctionnement / de stockage	-20 à +40 °C, 0 à 95 % HR (sans condensation)
Dimensions (L x H x P).....	450 x 455 x 345 mm
Poids (env.)	3,7 kg

13.2 Télécommande

Piles de la télécommande 2 piles de 1,5 V de type AAA

Capteur sans fil..... IR
Portée..... 5 m max.

14 Données conformes au règlement de l’UE 206/2012

Référence du modèle	FW-40MC		
Description	Symbole	Valeur	Unité
Débit d'air maximal	F	96,52	m³/min
Puissance absorbée	P	47,20	W
Valeur de service	SV	2,04	(m³/min)/W
Consommation d'électricité en mode «veille»	P _{SB}		W
Consommation électrique hors tension	P _{OFF}	--	W
Niveau de puissance acoustique	L _{WA}	63,73	dB(A)
Vitesse maximale de l'air	c	3,58	mètres/sec
Consommation saisonnière d'électricité	Q	14,99	kWh/a
Norme de mesure de la valeur de service	EN IEC 60879:2019		
Coordonnées de contact pour tout complément d'information	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau		



1 Gebruiksaanwijzingen voor download

Gebruik de link www.conrad.com/downloads (of scan de QR-code) om de volledige gebruiksaanwijzingen te downloaden (of nieuwe/huidige versies indien beschikbaar). Volg de instructies op de webpagina.

2 Beoogd gebruik

Het product is een wandventilator.

Het product is alleen bestemd voor gebruik binnenshuis. Gebruik het niet buitenshuis.

Contact met vocht moet absoluut worden vermeden.

Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hier beschreven, kan het product worden beschadigd.

Verkeerd gebruik kan leiden tot kortsluiting, brand, elektrische schokken of andere gevaren.

Het product is voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften.

Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag u niets aan dit product veranderen.

Lees de gebruiksaanwijzing goed door en bewaar deze op een veilige plek. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden worden doorgegeven.

Alle bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

3 Leveringsomvang

- Raadpleeg [Productoverzicht](#) [p. 13] (sommige onderdelen zijn vooraf op het product geïnstalleerd)
- Gebruiksaanwijzing

4 Beschrijving van de symbolen

De volgende symbolen staan op het product/apparaat of worden gebruikt in de tekst:



Dit symbool waarschuwt voor gevaren die tot persoonlijk letsel kunnen leiden.



Dit symbool waarschuwt voor gevaarlijke spanning die kan leiden tot persoonlijk letsel door elektrische schokken.



De ventilator heeft een duurttest ondergaan onder tropische omstandigheden met een omgevingstemperatuur tot 40°C.

5 Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en neem vooral de veiligheidsinformatie in acht. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, aanvaarden wij geen verantwoordelijkheid voor hieruit resulterende persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

5.1 Eerst lezen!

- Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en ouder of personen met beperkte fysieke, visuele of mentale mogelijkheden, of die een gebrek hebben aan ervaring en kennis als ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilig gebruik van het apparaat en de gevaren die het gebruik van het apparaat met zich meebrengt begrijpen.
- Kinderen mogen niet met dit apparaat spelen.
- Kinderen mogen het apparaat niet zonder toezicht reinigen of onderhouden.
- Zorg ervoor dat de ventilator is losgekoppeld van het elektriciteitsnet voordat u de beschermkap verwijdt.

5.2 Algemeen

- Het artikel is geen speelgoed. Houd het buiten het bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed worden.
- Als u nog vragen hebt die niet door dit informatieproduct zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische klantendienst of ander technisch personeel.

- Laat onderhoud, aanpassingen en reparaties alleen uitvoeren door een vakman of in een daartoe bevoegde werkplaats.

5.3 Bedrijfsomgeving

- Stel het product niet aan mechanische spanning bloot.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, sterke schokken, brandbare gassen, stoom en oplosmiddelen.
- Bescherm het product tegen hoge luchtvochtigheid en vocht.
- Bescherm het product tegen direct zonlicht.

5.4 Bediening

- Neem contact op met een deskundige wanneer u twijfelt over de werking, veiligheid of verbinding van het product.
- Als het product niet langer veilig gebruikt kan worden, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Probeer het product NIET zelf te repareren. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd als het product:
 - zichtbaar is beschadigd,
 - niet meer naar behoren werkt,
 - gedurende een langere periode onder slechte omstandigheden is opgeslagen of
 - onderhevig is geweest aan ernstige transportbelasting.

5.5 Veiligheid van de ventilator



WAARSCHUWING

Er bestaat risico op ernstig letsel door de ronddraaiende ventilatorbladen!

Haal altijd eerst de stekker uit het stopcontact voordat u het product monteert, demonteert, verplaatst, reinigt of onderhoudt.

- Draaiende bladen kunnen ernstig persoonlijk letsel veroorzaken. Laat de ventilator nooit draaien als de ventilatorbladen blootliggen (bijvoorbeeld tijdens het schoonmaken).
- Houd handen, haar, losse kleding en elektrische snoeren uit de buurt van de draaiende ventilatorbladen.
- Blijf uit de buurt van de draaiende ventilatorbladen! Wees voorzichtig wanneer u de ventilator inschakelt of van snelheid verandert.
- Controleer de ventilator regelmatig op schade aan het snoer, de stekker, de motor of de bladen. Stop het gebruik van de ventilator als een onderdeel beschadigd is.
- De ventilator moet op een stevige, vlakke ondergrond worden geplaatst, uit de buurt van alles wat kan worden opgezogen (bijv. gordijnen) en waar voldoende ruimte is om vrij te kunnen oscilleren.
- Controleer regelmatig op loszittende onderdelen. Voor gebruik weer goed vastzetten.
- Laat de ventilator niet draaien in de buurt van explosieve en/of brandbare dampen.
- Plaats de ventilator niet in de buurt van open vuur, kooktoestellen of andere verwarmingsapparaten.
- Laat de ventilator niet in de buurt van een open raam draaien. Regen kan in de ventilator terechtkomen en kortsluiting veroorzaken.

5.6 Stroomkabel



Modificeer of repareer geen onderdelen van de netvoeding, inclusief netstekkers, netsnoeren en voedingen. Gebruik geen beschadigde onderdelen. Risico op een fatale elektrische schok!

- Het stopcontact dient zich in de buurt van het apparaat te bevinden en goed toegankelijk te zijn.
- U mag nooit met natte handen de stekker in het stopcontact steken of eruit trekken.
- Trek nooit de stekker uit het stopcontact door aan het snoer te trekken. Trek de stekker altijd aan de daarvoor bestemde grepen uit het stopcontact.
- Haal de stekker uit het stopcontact als u het apparaat langere tijd niet gebruikt.
- Haal de stekker bij onweer om veiligheidsredenen uit het stopcontact.
- Zorg dat het netsnoer niet wordt afgekneld, geknikt, door scherpe randen wordt beschadigd of op andere wijze mechanisch wordt belast.
- Vermijd overmatige thermische belasting op het netsnoer door te grote hitte of koude.
- Verander het netsnoer niet. Anders kan het netsnoer worden beschadigd. Een beschadigd netsnoer kan een levensgevaarlijke elektrische schok veroorzaken.
- Raak het netsnoer niet aan wanneer het beschadigingen vertoont.
 - Onderbreek eerst de spanning van het betreffende stopcontact (bijvoorbeeld d.m.v. de zekeringsautomaat) en trek dan voorzichtig de stekker uit het stopcontact.
 - Gebruik het product in geen geval met een beschadigd netsnoer.
- Een beschadigde stroomkabel mag alleen door de fabrikant, een door deze aangewezen werkplaats of een daarvoor gekwalificeerd persoon worden vervangen om gevaarlijke situaties te voorkomen.
- Zorg ervoor dat kabels niet worden afgekneld, geknikt of beschadigd door scherpe randen.
- Leg kabels altijd zo dat niemand erover kan struikelen of erin verstrikt kan raken. Er bestaat risico op verwondingen.

5.7 Batterijen/accu's

- Zorg ervoor dat de batterij met de juiste polariteit in het product worden geplaatst.
- De batterijen/accu's dienen uit het apparaat te worden verwijderd wanneer het gedurende de langere tijd niet wordt gebruikt om beschadiging door lekkage te voorkomen. Lekken of beschadigde batterijen/accu's kunnen brandend zuur bij contact met de huid opleveren. Gebruik daarom veiligheidshandschoenen om beschadigde batterijen/accu's aan te pakken.
- Batterijen/accu's moeten uit de buurt van kinderen worden gehouden. Laat batterijen/accu's niet rondslingeren omdat het gevaar bestaat dat kinderen en/of huisdieren ze inslikken.
- Alle batterijen/accu's dienen op hetzelfde moment te worden vervangen. Het door elkaar gebruiken van oude en nieuwe batterijen/accu's in het apparaat kan leiden tot batterijlekkage en beschadiging van het apparaat.
- Batterijen/accu's mogen niet worden ontmanteld, kortgesloten of verbrand. Probeer nooit niet-oplaadbare batterijen op te laden. Er bestaat explosiegevaar!

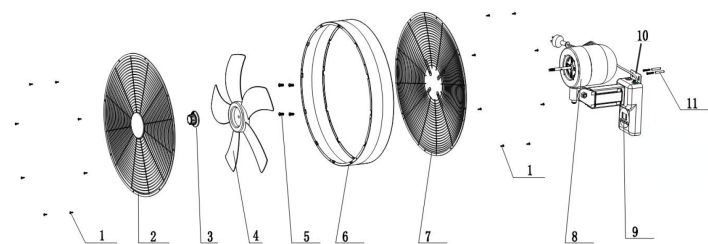
5.8 Boren



Zorg ervoor geen kabels of leidingen te beschadigen wanneer u de oppervlakte penetreert, bijv. tijdens het boren of het insteken van bevestigingen. Het per ongeluk penetreren van elektriciteitskabels vormt een levensgevaarlijk risico op elektrische schokken!

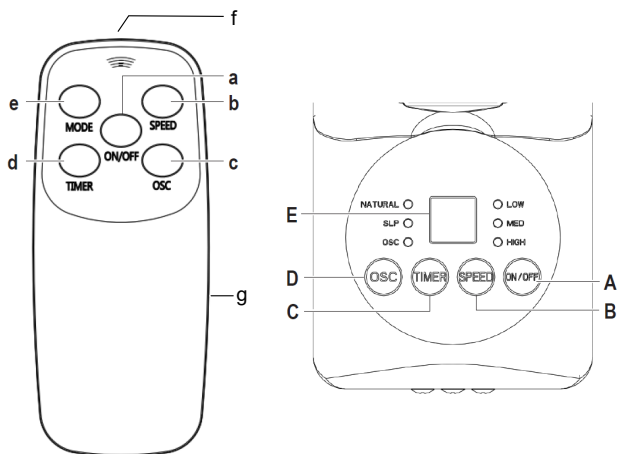
6 Productoverzicht

6.1 Ventilator



	Onderdeel		Onderdeel
1	8x schroeven (KA3)	7	Rooster achterkant
2	Rooster voorkant	8	Motoreenheid
3	Kap van het blad	9	Bedieningspaneel
4	Ventilatorbladen	10	Montagebeugel
5	4 x Roosterschroeven achterkant (TM5)	11	Wandpluggen en schroeven
6	Trommelbehuizing		

6.2 Afstandsbediening en bedieningspaneel



	Afstandsbediening		Bedieningspaneel
a	Aan-/uitknop	A	Aan-/uitknop
b	Snelheidsknop	B	Snelheidsknop
c	Oscillatieknop	C	Timerknop
d	Timerknop	D	Oscillatieknop
e	Modusknop	E	Display
f	Afstandsbedieningssensor		
g	Batterijvak		

7 Batterijen in de afstandsbediening plaatsen

Opmerking:

Als er een isolatiestrookje uit het batterijvak steekt, dan zijn de batterijen al geïnstalleerd. Strek dit strookje eruit om de voeding te activeren.

Voorwaarden:

- ✓ Bereid het vereiste aantal batterijen van het juiste type voor, zoals vermeld in het gedeelte "Technische gegevens".
1. Ontgrendel afdekking van het batterijvak en open het batterijvak.
 2. Plaats de batterijen in het batterijvak en let op de polariteitsmarkeringen in het vak.
 3. Sluit en vergrendel de afdekking van het batterijvak.

8 De ventilator monteren



WAARSCHUWING

Er bestaat risico op ernstig letsel door de ronddraaiende ventilatorbladen!

Haal altijd eerst de stekker uit het stopcontact voordat u het product monteert, demonteert, verplaatst, reinigt of onderhoudt.

1. Koppel het product los van het stopcontact.
2. Verwijder de 4 roosterschroeven (5) het hoofdgedeelte.
3. Plaats het achterste rooster met de trommelbehuizing (6, 7) op de motoras van de motoreenheid (8). Zorg ervoor dat het beschermrooster aan de achterkant is uitgelijnd met de motoreenheid en dat de inkepingen het rooster op zijn plaats houden.
4. Draai de 4 roosterschroeven (5) op het achterste rooster om aan de motorbehuizing te bevestigen.
5. Lijn het midden van de ventilatorbladen (4) uit met de 2 pennen op de motoras en duw deze erin.
6. Bevestig het rotorblad op zijn plaats met de dopmoer (3). Draai de dopmoer linksom tot deze vast zit.
7. Lijn het voorste beschermrooster (2) uit met de gaten in de trommelbehuizing en bevestig het beschermrooster met 8 roosterschroeven (1).

9 De ventilator aan de wand bevestigen

9.1 De montageplek kiezen

Houd bij het kiezen van de montageplaats rekening met de volgende punten:

- Bevestig de ventilator aan een vlakke, stevige en stabiele wand die sterk genoeg is om het gewicht van de ventilator te dragen.
- Bevestig de ventilator op een veilige plek aan de wand. Monteer de ventilator niet direct boven een bed, kinderbedje of een vergelijkbare locatie om ongelukken te voorkomen.
- Plaats de ventilator op een hoogte die ervoor zorgt dat mensen er niet gemakkelijk bij kunnen.

9.2 De ventilator monteren

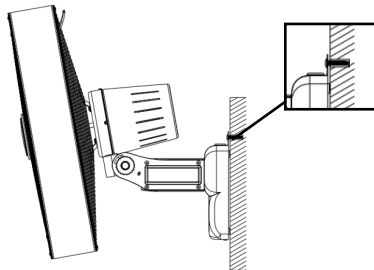


WAARSCHUWING

Een verkeerde montage kan ervoor zorgen dat de ventilator naar beneden valt

Risico op verwondingen

- Vraag een vakman om te beoordelen of het montageoppervlak geschikt is
- Selecteer installatiematerialen die geschikt zijn voor het montageoppervlak
- Vraag een vakman om de montage uit te voeren



1. Koppel het product los van het stopcontact.
2. Markeer de montagegaten op de wand. Gebruik de gaten in de montagebeugel als sjabloon.
3. Selecteer installatiematerialen die geschikt zijn voor het installatieoppervlak. Er wordt een set muurpluggen en schroeven meegeleverd.
4. Als u de meegeleverde schroeven en pluggen gebruikt, boor dan op de gemarkeerde plaatsen gaten van 30 mm diep. Het bitje moet dezelfde diameter hebben als het keilanker als u in een gipsplaat of betonnen wand boort, of kleiner dan de diameter van de schroef als u in een houten wand boort.

- 5. Draai de 2 bevestigingsschroeven in de gaten en laat de schroefkoppen 2 mm buiten de wand om de ventilator op te hangen
- 6. Plaats de 2 bevestigingsgaten op de ventilator over de schroefkoppen en schuif de ventilator naar beneden totdat deze stevig op zijn plaats hangt.
- 7. Draai de bevestigingsschroeven indien nodig vast.

10 Gebruik

10.1 Ventilator aan-/uitzetten en basisbediening

Opmerking:

Richt de sensor van de afstandsbediening op het ventilatorbedieningspaneel om de ventilator te bedienen.

- 1. Duw de ventilatorkop omhoog of omlaag om de verticale hoek aan te passen.
- 2. Sluit het product aan op een geschikt stopcontact.
- 3. Druk op de knop **ON/OFF** om de ventilator aan te zetten.
- 4. Selecteer een ventilatorsnelheidsniveau door herhaaldelijk op de knop **SPEED** te drukken.
 - De snelheidsindicatoren op het bedieningspaneel geven het geselecteerde snelheidsniveau aan (LOW=Laag, MED=Medium, HIGH=Hoog).
- 5. Druk op de knop **OSC** om de ventilator te laten oscilleren.
 - De indicator OSC licht op.
- 6. Druk op de knop **OSC** om de oscillatie te stoppen.
- 7. Schakel de ventilator uit door op de knop **ON/OFF** te drukken.
- 8. Haal de stekker uit het stopcontact als u de ventilator gedurende langere tijd niet zult gebruiken.

10.2 De timers instellen

Nadat u een timer hebt ingesteld, schakelt de ventilator uit wanneer de timer afloopt. U kunt een timer instellen van 0,5 tot 8 uur.

- 1. Zet de ventilator aan.
- 2. Druk op de knop **TIMER** om de timermodus te activeren.
- 3. Druk herhaaldelijk op de knop **TIMER** totdat u de gewenste tijd bereikt.
 - De ingestelde tijd wordt op het display weergegeven.
- Aan het einde van de timer wordt de ventilator uitgeschakeld.

10.3 Een windmodus selecteren

Druk op de knop **MODE** om een windmodus te selecteren.

Het bedieningspaneel toont de geselecteerde windmodus (behalve de normale modus): NATURAL=Natuurlijk, SLP=Slapen

- **Normale modus:** De windstroom zal constant zijn bij de geselecteerde snelheid.
- **Natuurlijke modus:** Het windpatroon varieert bij de geselecteerde snelheid om de wind in de buitenlucht na te bootsen.
 - HIGH wisselt tussen de snelheden Hoog, Gemiddeld, Laag en Uit.
 - MEDIUM wisselt tussen gemiddelde en lage snelheid en uit.
 - LOW wisselt tussen Lage snelheid en Uit.
- **Slaapmodus:** De ventilator werkt met de geselecteerde snelheid in de natuurlijke modus, waarbij de snelheid alle 30 minuten afneemt tot hij de LAGE snelheid bereikt.

11 Onderhoud en reiniging

Belangrijk:

- Gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen, wrijfalcohol of andere chemische oplosmiddelen. Ze beschadigen de behuizing en kunnen storingen in het product veroorzaken.
- Dompel het product niet in water.

- 1. Koppel het product los van de voeding.
- 2. Reinig het product met een droog, pluisvrij doekje.
- 3. Als die aanwezig is, moet u de ventilatiesleuven van de motor regelmatig reinigen. Gebruik een stofzuiger.

11.1 De ventilator binnenin schoonmaken

Verwijder het rooster aan de voorkant om de ventilator binnenin schoon te maken.

WAARSCHUWING

Draaiende bladen

Draaiende bladen kunnen ernstig persoonlijk letsel veroorzaken.

- Laat de ventilator niet draaien als het voorste rooster verwijderd is.

- 1. Haal de stekker van de ventilator uit het stopcontact.
- 2. Verwijder het voorste rooster.
- 3. Veeg alle onderdelen af met een zachte, vochtige (geen natte) doek gedrenkt in een mild sopje.

- 4. Zet het rooster weer in elkaar.

12 Verwijdering

12.1 Product



Alle elektrische en elektronische apparatuur die op de Europese markt wordt gebracht, moet met dit symbool zijn gemarkeerd. Dit symbool geeft aan dat dit apparaat aan het einde van zijn levensduur gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval moet worden weggegooid.

Iedere bezitter van oude apparaten is verplicht om oude apparaten gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval af te voeren. Eindgebruikers zijn verplicht oude batterijen en accu's die niet bij het oude apparaat zijn ingesloten, evenals lampen die op een niet-destructieve manier uit het oude toestel kunnen worden verwijderd, van het oude toestel te scheiden alvorens ze in te leveren bij een inzamelpunt.

Distributeurs van elektrische en elektronische apparatuur zijn wettelijk verplicht om oude apparatuur **gratis** terug te nemen. Conrad geeft u de volgende gratis inlevermogelijkheden (meer informatie op onze website):

- in onze Conrad-filiaal
- in de door Conrad gemaakte inzamelpunten
- in de inzamelpunten van de openbare afvalverwerkingsbedrijven of bij de terugnamesystemen die zijn ingericht door fabrikanten en distributeurs in de zin van de ElektroG

Voor het verwijderen van persoonsgegevens op het te verwijderen oude apparaat is de eindgebruiker verantwoordelijk.

Houd er rekening mee dat in landen buiten Duitsland andere verplichtingen kunnen gelden voor het inleveren van oude apparaten en het recyclen van oude apparaten.

12.2 Batterijen/accu's

Verwijder eventueel geplaatste batterijen/accu's en gooi ze apart van het product weg. U als eindgebruiker bent wettelijk verplicht (batterijverordening) om alle gebruikte batterijen/accu's in te leveren; het weggooien bij het huisvuil is verboden.



Batterijen/accu's die schadelijke stoffen bevatten, zijn gemarkeerd met nevenstaand symbool. Deze mogen niet via het huisvuil worden afgevoerd. De aanduidingen voor de zware metalen die het betreft zijn: Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood (de aanduiding staat op de batterijen/accu's, bijv. onder de links afgebeelde vuilnisbaksymbool).

U kunt verbruikte batterijen/accu's gratis bij de verzamelpunten van uw gemeente, onze filialen of overal waar batterijen/accu's worden verkocht, afgeven. U voldoet daarmee aan de wettelijke verplichtingen en draagt bij aan de bescherming van het milieu.

Dek blootliggende contacten van batterijen/accu's volledig met een stukje plakband af alvorens ze weg te werpen, om kortsluiting te voorkomen. Zelfs als batterijen/accu's leeg zijn, kan de rest-energie die zij bevatten gevaarlijk zijn in geval van kortsluiting (barsten, sterke verwarming, brand, explosie).

13 Technische gegevens

13.1 Ventilator

Ingang.....	220 - 240 V/AC, 50 - 60 Hz
Stroomverbruik	50 W
Snelheidsinstellingen.....	3 snelheidsniveaus (950/1100/1250 TPM)
Timer	max. 8 u
Beschermingsklasse.....	I
Horizontaal oscillatiebereik.....	65°
Verticale kantelhoek	max. 15°
Snoerlengte	1,5 m
Rotordiameter.....	38 cm
Bedrijfs-/opslagomstandigheden	-20 tot +40 °C, 0 - 95 % RV (niet condenserend)
Afmetingen (B x H x D).....	450 x 455 x 345 mm
Gewicht (ong.)	3,7 kg

13.2 Afstandsbediening

Batterijen afstandsbediening	2x 1,5 V type AAA-batterijen
Draadloze sensor	IR
Bereik	max. 5 m

14 Gegevens volgens EU-richtlijn 206/2012

Modelaanduiding	FW-40MC		
Omschrijving	Symbool	Waarde	Eenheid
Maximaal ventilatordebiet	F	96,52	m³/min
Opgenomen vermogen	P	47,20	W
Bedrijfswaarde	SV	2,04	(m³/min)/W
Elektriciteitsverbruik in de stand-by-stand	P _{SB}		W

Omschrijving	Symbool	Waarde	Eenheid
Stroomverbruik wanneer uitgeschakeld	P _{OFF}	--	W
Geluidsvermogensniveau van de ventilator	L _{WA}	63,73	dB(A)
Maximale lichtsnelheid	c	3,58	Meter/s
Seizoensgebonden elektriciteitsverbruik	Q	14,99	kWh/jaar
Meetnorm voor bedrijfswaarde	EN IEC 60879:2019		
Contactgegevens voor nadere informatie	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau		