

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/ablucht/leaf-ventilation/axial-1-abluftventilator-rohreinschubventilator-leaf-ventilation-702494-lb11114/>

Leaf Ventilation Rohreinschubventilator Axial 1 Ø 100mm

Leise und effiziente Be- und Entlüftung mit 110 m³/h Volumenstrom



Artikel-Nr.	LB11114
Hersteller-Nr.	702494
EAN	4060251702494
Hersteller	Leaf Ventilation

131,30 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung (24.10.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

Leaf Axial 1 - Effiziente Be- und Entlüftung für Ihr Zuhause

Sorgen Sie für optimale Luftqualität mit dem Leaf Axial 1 Rohreinschubventilator – für ein frisches und gesundes Raumklima.

Der Leaf Axial 1 ist ein vielseitiger Rohreinschubventilator, der dank seines Montagefußes flexibel zur Be- oder Entlüftung eingesetzt werden kann. Er ist die ideale Lösung für Abluftstrecken bis zu 3 Metern Länge und lässt sich einfach an Rohre mit einem Durchmesser von 100 mm anschließen. Mit einem Volumenstrom von 110 m³/h und einem geringen Stromverbrauch von nur 15 Watt sorgt dieser Abluftventilator effizient für frische Luft.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Flexible Installation:** Dank des mitgelieferten Montagefußes ist der Ventilator einfach zu installieren und vielseitig einsetzbar.
- **Doppelfunktion:** Ob zur Frischluftzufuhr oder zur Ableitung verbrauchter Luft – der Axial 1 passt sich flexibel Ihren Anforderungen an.
- **Optimale Leistung:** Perfekt abgestimmt für kurze bis mittlere Abluftwege bis zu 3 Metern, um maximale Effizienz zu gewährleisten.
- **Standardkompatibilität:** Passt nahtlos an gängige 100 mm Rohrsysteme für eine unkomplizierte Integration.
- **Starke Luftzirkulation:** Mit einem Volumenstrom von 110 Kubikmetern pro Stunde sorgt er schnell für den nötigen Luftaustausch.
- **Energieeffizient:** Verbraucht nur 15 Watt, was ihn zu einer kostensparenden Lösung für den Dauerbetrieb macht.
- **Flüsterleiser Betrieb:** Mit nur 20 dB(A) auf 3 Meter Entfernung ist der Ventilator kaum hörbar und stört nicht die Ruhe in Ihren Räumen.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Besonderheit
Netzspannung	230 V~50 Hz	Standardanschluss für Haushalte
Leistungsaufnahme	15 W	Sehr geringer Energieverbrauch
Schalldruck	20 dB(A)	Extrem leiser Betrieb auf 3 m Abstand
Volumenstrom	110 m³/h	Effiziente Luftförderung
Max. Förderdruck	50 Pa	Ausreichend für typische Abluftstrecken
Max. Fördertemperatur	40 °C	Sicherer Betrieb auch bei leicht erhöhten Temperaturen
Max. Förderstrecke	3 m	Optimal für kurze bis mittlere Lüftungswege

Abmessung	Maß	Hinweis
Rohranschluss	Ø 100 mm	Kompatibel mit Standardrohren
Abmessungen (Ø x L)	ca. 99 x 145 mm	Kompakte Bauweise für einfachen Einbau
Schutzklasse/-art	IP 24	Schutz gegen Spritzwasser

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Der Leaf Axial 1 ist die perfekte Lösung für die Belüftung und Entlüftung kleinerer Räume wie Badezimmer, Gäste-WCs oder Abstellkammern, die eine effektive Luftzirkulation über kurze Strecken benötigen. Er hilft dabei, Feuchtigkeit und verbrauchte Luft schnell abzuführen und so ein angenehmes Raumklima zu gewährleisten.

Hersteller & Qualität

Der Leaf Axial 1 stammt von Leaf Ventilation, einem Hersteller, der für zuverlässige und effiziente Lüftungslösungen bekannt ist. Das Produkt zeichnet sich durch seine robuste Bauweise und die Einhaltung relevanter Schutzklassen aus, was eine lange Lebensdauer und sicheren Betrieb gewährleistet.

Sorgen Sie jetzt für ein gesünderes Raumklima!

Investieren Sie in den Leaf Axial 1 Rohreinschubventilator und profitieren Sie von leiser, effizienter Belüftung. Für weitere Informationen oder eine persönliche Beratung stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.

Technische Daten

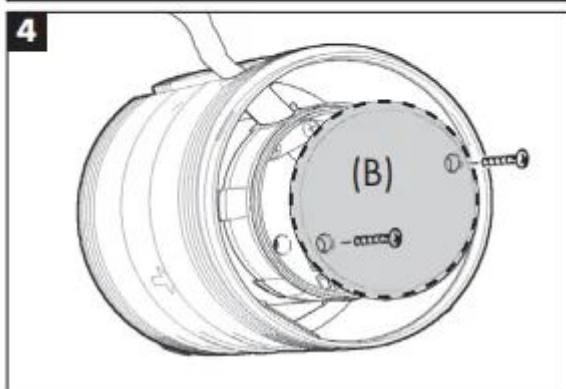
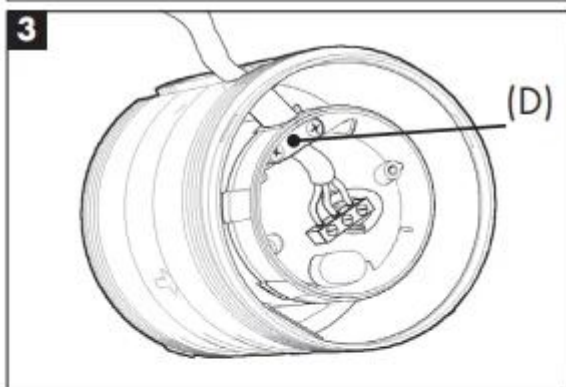
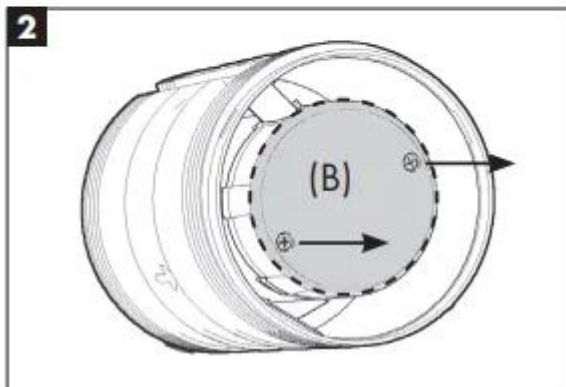
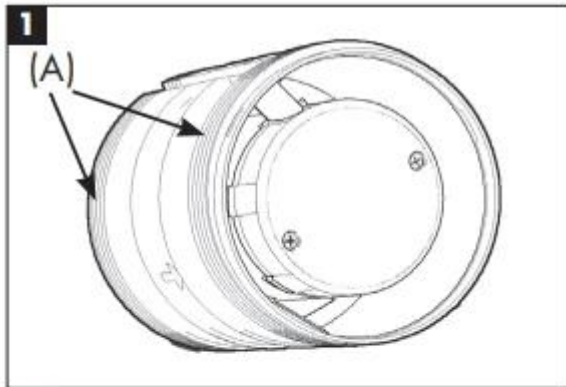
Mehr Informationen Schutzklasse/-art	IP 24
Netzspannung	230 V~50 Hz
Leistungsaufnahme	15 W
Schalldruck	20 dB(A) 3 m
Volumenstrom: Stufe 1/2/3/4	110 m³/h
max. Förderdruck	50 Pa
max. Fördertemperatur	40 °C
max. Förderstrecke	3 m

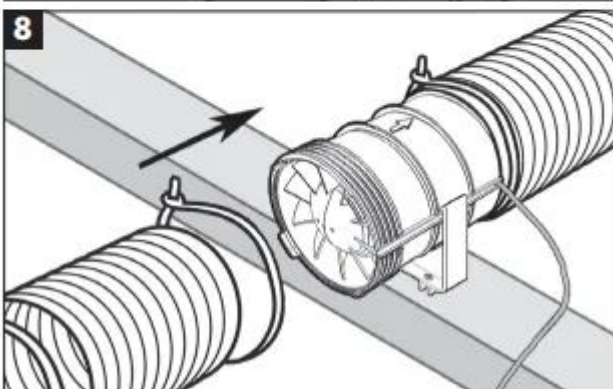
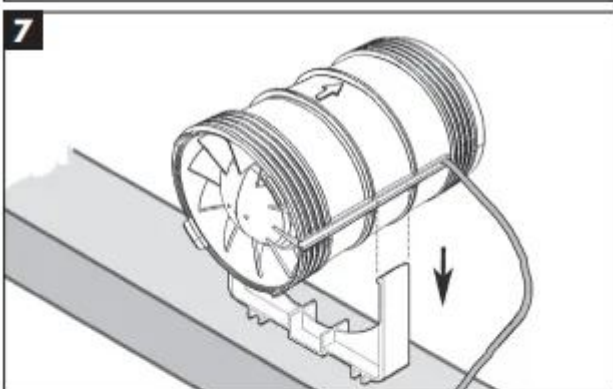
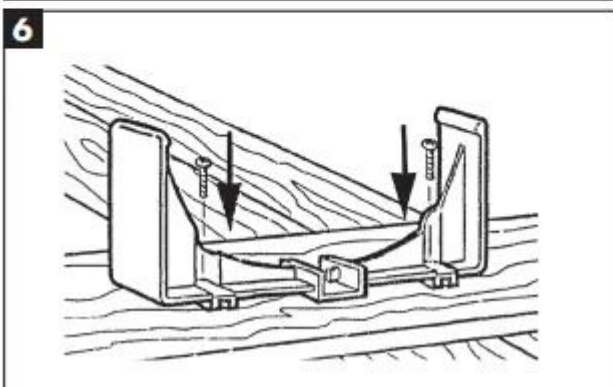
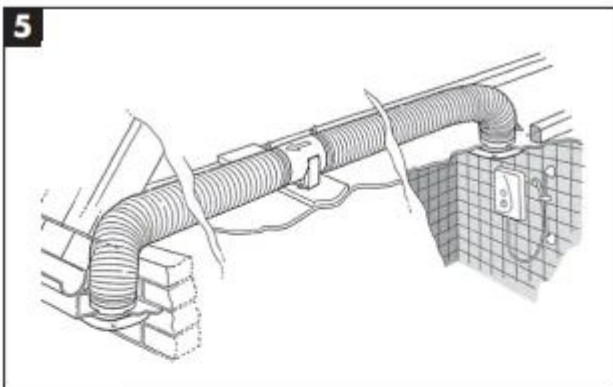
Montageanleitung

Das Axial 1 kann entweder an einer Wand oder an der Decke montiert werden.

Für die Montage an der Wand oder Decke ist ein Lüftungsrohr mit einem Innendurchmesser von 100 mm erforderlich, das in die Wand oder Decke eingebaut wird. Bei der Wandmontage muss das Rohr leicht nach außen geneigt sein, um eine optimale Luftzirkulation zu gewährleisten. Das Lüftungsrohr muss isoliert werden, wenn es durch unbeheizte Bereiche führt. Die Schaumstoffbänder werden um das Rohr herum verklebt, um den Ventilator zu fixieren. Das Stromkabel wird entsprechend des Schaltbildes angeschlossen und mit einer Zugentlastung gesichert. Danach wird die Abdeckung montiert und der Ventilator in das Lüftungsrohr geschoben. Die Förderrichtung des Ventilators wird durch die Pfeilmarkierung auf dem Gehäuse angezeigt. Schutzgitter sollten zur Sicherheit vor Feuchtigkeit und beweglichen Teilen montiert werden.

Für die Deckenmontage mit einem flexiblen Rohr wird der Haltefuß in der Nähe des zu entlüftenden Raumes montiert. Anschließend werden die Schritte wie bei der Wandmontage durchgeführt und der Ventilator in den Haltefuß gesetzt und einrasten gelassen. Das flexible Lüftungsrohr wird auf jeder Seite mit einer Schelle am Ventilator befestigt. Die gesamte Rohrleitungslänge sollte 3 Meter nicht überschreiten, um die optimale Leistung des Gerätes zu gewährleisten. Das Lüftungsrohr muss isoliert werden, wenn es durch unbeheizte Bereiche führt.





Downloads

[Montageanleitung Axial 1](#)

[Datenblatt Axial 1](#)

[Maßblatt Axial 1](#)

[Wartungsanleitung Axial 1-3](#)

[Demontageanleitung des Leaf Axial 1](#)