

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/ablucht/leaf-ventilation/axial-4-abluftventilator-leaf-ventilation-702616-lb11116/>

Leaf Ventilation Abluftventilator Axial Feuchteautomatik

Effektiver Schimmelschutz für Bad & Küche mit nur 11,5 dB(A)



Artikel-Nr.	LB11116
Hersteller-Nr.	702616
Hersteller	Leaf Ventilation

235,90 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung
(25.10.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

Leaf Axial 4 - Intelligente Belüftung für ein gesundes Raumklima

Revolutionieren Sie Ihre Raumluft: Der Leaf Axial 4 bietet fortschrittliche Feuchteregulierung für dauerhaft frische und schimmelfreie Räume.

Der Leaf Axial 4 ist ein leistungsstarker und energieeffizienter Abluftventilator, der eine optimale Luftzirkulation für anspruchsvolle Belüftungsbedürfnisse bietet. Speziell entwickelt, um Feuchtigkeitsprobleme und Schimmelbildung effektiv zu bekämpfen, ist er die ideale Lösung für ein gesundes und angenehmes Raumklima in Küche, Bad, Keller, Garage und Speicher. Mit seiner robusten Bauweise und intelligenten Automatikfunktionen ist der Leaf Axial 4 flexibel einsetzbar und trägt maßgeblich zur Senkung des Energieverbrauchs bei.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Intelligente Feuchteregulierung:** Die einstellbare Feuchteautomatik von 40–95 % und die Feuchte- und Temperaturanzeige in der eleganten Glasfront gewährleisten stets optimale Luftfeuchtwerte.
- **Effektiver Schimmelschutz:** Dank des Dauerbetriebs mit Grundlüftung (36 m³/h) wird Schimmelbildung präventiv entgegengewirkt und Ihre Räume bleiben trocken.
- **Extrem leiser Betrieb:** Mit einem Geräuschpegel von nur 11,5–26 dB(A) bei 3 m arbeitet der Ventilator nahezu unhörbar und stört nicht.
- **Hohe Energieeffizienz:** Der geringe Verbrauch von lediglich 1,9–8 Watt macht den Leaf Axial 4 zu einer umweltfreundlichen und kostensparenden Lösung.
- **Flexible Steuerung:** Neben der intelligenten Automatik ist eine manuelle Bedienung sowie ein einstellbarer Nachlauf von 0–15 Minuten möglich, für maximale Anpassungsfähigkeit.
- **Langlebige Qualität:** Gefertigt aus hochwertigen Materialien, garantiert der Ventilator eine lange Lebensdauer und zuverlässige Leistung selbst in anspruchsvollen Umgebungen.

Intelligente Feuchte- und Temperaturautomatik

Der Leaf Axial 4 ist mit einer hochsensiblen Feuchteautomatik ausgestattet, die Sie präzise zwischen 40 und 95 % einstellen können. Eine integrierte Anzeige in der eleganten Glasfront informiert Sie jederzeit über die aktuelle Feuchtigkeit und Temperatur im Raum. Diese Funktion sorgt dafür, dass der Ventilator automatisch auf die Höchststufe schaltet, sobald die Luftfeuchtigkeit den voreingestellten Wert überschreitet. Damit wird aktiv der Bildung von Kondenswasser und Schimmel vorgebeugt.

Nachdem die Luftfeuchtigkeit wieder unter den eingestellten Wert gesunken ist, läuft das Gerät für eine konfigurierbare Nachlaufzeit weiter, um eine vollständige Entlüftung sicherzustellen, bevor es sich abschaltet oder in den Grundlüftungsmodus zurückkehrt.

Flexibler Dauer- und Nachlaufbetrieb

Der Ventilator kann für einen kontinuierlichen Dauerbetrieb eingestellt werden, um eine permanente Grundlüftung von 36 m³/h zu gewährleisten. Dies ist besonders vorteilhaft in Räumen, die anfällig für Feuchtigkeit sind, da es einen durchgängigen Luftaustausch sichert und so die Schimmelbildung effektiv verhindert. Zusätzlich bietet der Leaf Axial 4 einen einstellbaren Nachlauf von 0 bis 15 Minuten.

Diese Nachlauffunktion ermöglicht es, den Ventilator auch nach dem manuellen Ausschalten oder nach dem Unterschreiten der Feuchtigkeitsgrenze noch für eine bestimmte Zeit weiterlaufen zu lassen, um Restfeuchtigkeit zuverlässig abzuführen und für ein optimales Raumklima zu sorgen.

Vielseitige manuelle und automatische Steuerung

Neben den automatischen Modi kann der Leaf Axial 4 auch manuell geschaltet werden, um bei Bedarf sofort für intensive Belüftung zu sorgen. Das Gerät führt beim ersten Anschluss einen Testlauf durch und erlaubt die Einstellung von Timer- und Hygro-Werten über intuitive Drehvorrichtungen. Zudem kann der Ventilator bequem über den Lichtschalter aktiviert werden.

Diese vielseitigen Steuerungsmöglichkeiten – von der vollautomatischen, feuchtigkeitsgesteuerten Regelung über den Nachlauf bis zur manuellen Aktivierung per Schalter – bieten Ihnen maximale Kontrolle und Anpassungsfähigkeit an Ihre individuellen Belüftungsbedürfnisse.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Hinweis
Netzspannung	230 V~50 Hz	Standardanschluss
Leistungsaufnahme	1,9 - 7,1 Watt	Extrem energieeffizient
Leistungsaufnahme (alternativ)	4 - 8 Watt	
Schutzklasse/-art	IP 24	Schutz gegen Spritzwasser aus allen Richtungen
Schalldruck	11,5 - 26 dB(A) bei 3 m	Sehr leiser Betrieb
Schalldruck (Beispiel)	25 dB(A) 3 m bei 50 m³/h	
Volumenstrom gesamt	36 - 115 m³/h	Effiziente Luftförderung
Volumenstrom Stufe 1	50 m³/h	Grundlüftung
Volumenstrom Stufe 2	110 m³/h	Maximale Leistung
Max. Förderdruck	25 Pa	Für effektive Luftbewegung
Max. Fördertemperatur	40 °C	Einsatztemperatur
Max. Förderstrecke	bis zu 3,1 Meter	Optimal für kurze Abluftwege

Abmessung	Maß	Hinweis
Gesamtabmessungen	150 x 150 x 122,5 mm	Kompaktes Design

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Der Leaf Axial 4 ist dank seiner vielseitigen Funktionen und robusten Bauweise die ideale Lösung für eine effektive Belüftung in den unterschiedlichsten Umgebungen:

- **Küche:** Beseitigt Kochgerüche und Feuchtigkeit, die beim Kochen entstehen, und verhindert Fettablagerungen.
- **Bad & WC:** Reguliert die hohe Luftfeuchtigkeit nach dem Duschen oder Baden, beugt Schimmelbildung vor und sorgt für frische Luft.
- **Keller & Garage:** Schützt vor Feuchtigkeit und Modergeruch, verhindert Schimmel an Wänden und Gegenständen und sorgt für eine gesunde Umgebung.
- **Speicher & Dachboden:** Sorgt für ausreichende Belüftung, um Hitze- und Feuchtigkeitsstau zu vermeiden und die Bausubstanz zu schützen.

Hersteller & Qualität

Der Leaf Axial 4 wird von der renommierten **Marley Deutschland GmbH** hergestellt, einem Unternehmen, das für seine hochwertigen Bauprodukte bekannt ist. Marley steht für Qualität, Langlebigkeit und innovative Lösungen. Sie können sich auf ein Produkt verlassen, das nach hohen Standards entwickelt und gefertigt wurde.

Investieren Sie in ein gesundes Raumklima und schützen Sie Ihr Zuhause nachhaltig vor Feuchtigkeit und Schimmel. Der Leaf Axial 4 Abluftventilator ist die smarte Lösung für dauerhaft frische Luft und höchste Energieeffizienz. Bei Fragen steht Ihnen unser Expertenteam gerne zur Verfügung!

Technische Daten

Einstellbare Feuchteautomatik	40-95	%
Einstellbarer Nachlauf	0-15	min
Leistungsaufnahme	1,9-7,1	W
Schallleistungspegel	11,5-26	dB(A)
Lüftungsleistung	36-115	m³/h
Schutzklasse /-art	IP 24	
Netzspannung	230 ~ 50	V ~ Hz
Leistungsaufnahme	1,9-7,1	W
Förderdruck [max.]	25	Pa
Fördertemperatur [max.]	40	°C
Förderstrecke [max.]	3	m

Montageanleitung

Bevor mit der Installation begonnen wird, sollten die Luftschraube auf Beschädigungen und Fremdkörper im Gehäuseinneren überprüft werden. Die Installation des Geräts kann gemäß der beiliegenden Grafik an der Wand oder Decke mit direktem Auslass oder separater Auslassleitung erfolgen. Eine kreisförmige Öffnung (100 mm) und Bohrungen zur Befestigung des Geräts müssen in Wand oder Decke angebracht werden. Die Abdeckung des Geräts entfernen und das Stromkabel durch das Teil "PC" und die vorgesehene Durchführung im Gerät führen. Anschließend das Gerät wie im Abschnitt "ELEKTRISCHER ANSCHLUSS" beschrieben anschließen und die Grundplatte des Gehäuses mit den mitgelieferten Dübeln und Schrauben befestigen. Dabei sollte darauf geachtet werden, dass der Luftstrom nicht behindert wird.

Downloads

[Montageanleitung Leaf Axial 4](#)