

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/ablucht/leaf-ventilation/axial-2-abluftventilator-leaf-ventilation-702500-lb11115/>

Leaf Ventilation Axial 2 Abluftventilator Feuchteautomatik

Leise und energieeffiziente Entlüftung für Feuchträume bis 83 m³/h



Artikel-Nr.	LB11115
Hersteller-Nr.	702500
EAN	4060251702500
Hersteller	Leaf Ventilation

241,22 €

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

Beschreibung

Leaf Axial 2 - Energieeffizienter Abluftventilator für Feuchträume

Optimale Luftqualität für Ihr Zuhause: Sorgen Sie mit dem Leaf Axial 2 für frische und trockene Luft, besonders in Feuchträumen.

Der Leaf Axial 2 ist ein hochmoderner Abluftventilator, der speziell für den Einsatz in feuchten Umgebungen und für Lüftungsstrecken bis zu 6 Metern konzipiert wurde. Er läuft im effizienten Dauerbetrieb und bekämpft aktiv Feuchtigkeit und Gerüche, wodurch das Risiko von Schimmelbildung minimiert wird. Dank seiner intelligenten Steuerung über ein Touchpad und der integrierten Feuchte- und Nachlaufautomatik bietet er maximalen Komfort und hervorragende Leistung bei geringstem Energieverbrauch.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Spezialist für Feuchträume:** Ideal zur effektiven Entlüftung von fensterlosen Bädern und anderen feuchten Bereichen, optimiert für Lüftungsstrecken bis 6 Meter.
- **Intelligente Automatik:** Mit Feuchteautomatik und einstellbarer Nachlaufautomatik (0-15 Min.) für eine bedarfsgerechte und automatische Lüftung.
- **Energieeffizienter Dauerbetrieb:** Mit einer Leistungsaufnahme von nur 1,1 bis 4,1 Watt arbeitet der Ventilator extrem sparsam und kann permanent in Betrieb bleiben.
- **Flexible Luftleistung:** Der Volumenstrom ist einstellbar von 10 bis 83 m³/h, anpassbar an Ihre spezifischen Raumbedürfnisse.
- **Komfortable Bedienung:** Steuerung des Ventilators erfolgt intuitiv über ein Touchpad für einfache Handhabung.
- **Leise im Betrieb:** Mit einem Schalldruck von nur 23 dB(A) bei 3m und 30 m³/h sorgt er für eine ungestörte Atmosphäre.

Intelligente Feuchte- und Nachlaufautomatik

Der Leaf Axial 2 ist mit einer fortschrittlichen Feuchteautomatik ausgestattet, die den Ventilator bei zu hoher Luftfeuchtigkeit automatisch aktiviert. Die zusätzliche Nachlaufautomatik sorgt dafür, dass die Lüftung auch nach dem Abschalten für eine voreingestellte Zeit (0-15 Minuten) weiterläuft, um die Luft optimal zu klären.

Dieser smarte Mechanismus gewährleistet nicht nur eine kontinuierlich frische Raumluft und beugt Schimmel vor, sondern spart auch Energie, da der Ventilator nur bei Bedarf oder zur vollständigen Entfeuchtung arbeitet.

Variabler Volumenstrom für optimale Anpassung

Mit der Möglichkeit, den Volumenstrom von 10 bis 83 m³/h einzustellen, passt sich der Leaf Axial 2 flexibel an unterschiedliche Raumgrößen und Lüftungsbedürfnisse an. Ob geringer Grundlüftungsbedarf oder

intensive Entlüftung nach dem Duschen – Sie können die Leistung präzise regulieren.

Dies ermöglicht eine maßgeschneiderte Belüftung, die stets für optimale Luftqualität sorgt und gleichzeitig den Energieverbrauch minimiert.

Flüsterleiser Dauerbetrieb für ungestörten Komfort

Der Leaf Axial 2 wurde für einen dauerhaften und dabei extrem leisen Betrieb entwickelt. Mit einem Schalldruckpegel von lediglich 23 dB(A) bei 3 Metern Abstand und einer Förderleistung von 30 m³/h ist er im Betrieb kaum wahrnehmbar.

Genießen Sie eine konstante Frischluftzufuhr, ohne durch störende Geräusche beeinträchtigt zu werden, ideal für Wohnbereiche und Bäder.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Besonderheit
Netzspannung	230 V~50 Hz	Standard-Haushaltsanschluss
Leistungsaufnahme	1,1-4,1 W	Extrem energieeffizient
Volumenstrom (einstellbar)	10-83 m³/h	Flexibel anpassbar
Volumenstrom (Stufen)	Stufe 1/2/3/4: 10-76 m³/h	Präzise Abstufung
Max. Förderdruck	110 Pa	Sorgt für effektive Luftbewegung
Max. Fördertemperatur	40 °C	Sicherer Betriebsbereich
Max. Förderstrecke	6 m	Effizient auch bei längeren Leitungen
Schalldruck	23 dB(A) (bei 3 m, 30 m³/h)	Besonders leiser Betrieb
Schutzklasse/-art	IP 24	Schutz gegen Spritzwasser, ideal für Feuchträume

Abmessung	Maß	Hinweis
Geräte-Durchmesser	199 mm	Kompakte Bauweise
Geräte-Tiefe	130 mm	Geringer Platzbedarf
Anschlussrohr-Ø	100 mm	Standardanschlussgröße

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Der Leaf Axial 2 ist die ideale Lösung für alle Räume, in denen erhöhte Feuchtigkeit oder stehende Luft ein Problem darstellen. Dazu gehören insbesondere fensterlose Bäder, Gäste-WCs, Waschküchen oder auch kleine Abstellräume.

Er sorgt zuverlässig für den Abtransport von feuchter Luft und unangenehmen Gerüchen, beugt effektiv Schimmelbildung vor und trägt so zu einem gesünderen und angenehmeren Raumklima bei. Auch für Lüftungsstrecken bis zu 6 Metern ist er optimal geeignet.

Hersteller & Qualität

Der Leaf Axial 2 wird von Leaf Ventilation hergestellt, einem Unternehmen, das für zuverlässige und energieeffiziente Lüftungslösungen bekannt ist. Das Gerät ist robust gebaut und für den langlebigen Dauerbetrieb ausgelegt, um Ihnen dauerhaft frische Luft zu garantieren.

Investieren Sie in ein gesünderes Raumklima und sagen Sie Feuchtigkeit und muffiger Luft den Kampf an!

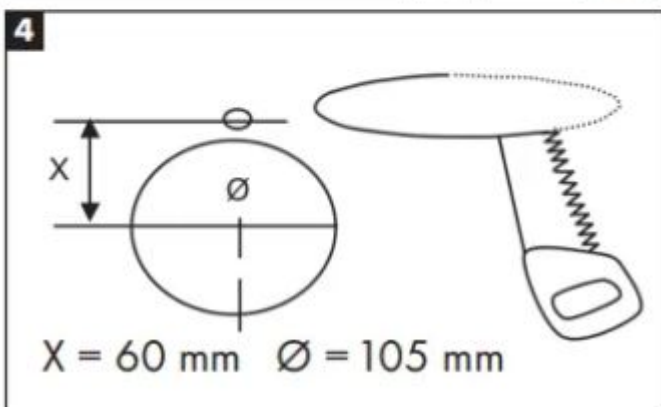
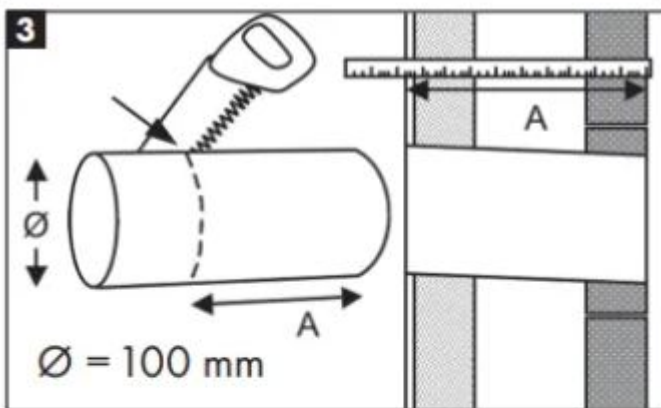
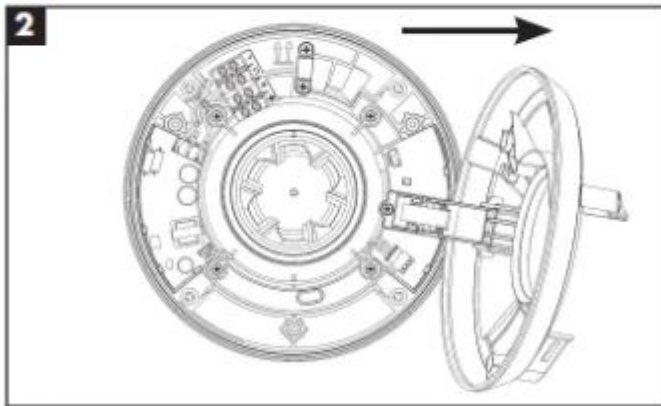
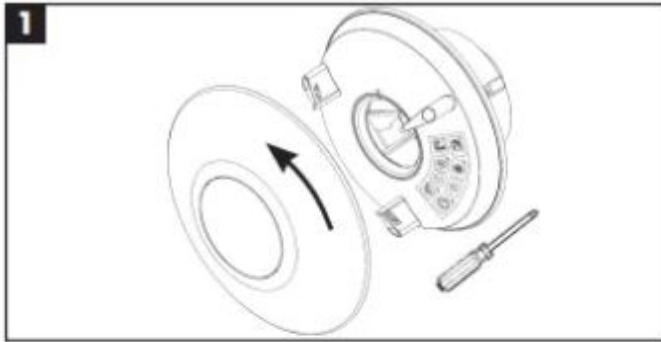
Der Leaf Axial 2 bietet eine effektive, leise und energieeffiziente Lösung für Ihre Lüftungsbedürfnisse. Für weitere Informationen oder eine persönliche Beratung stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

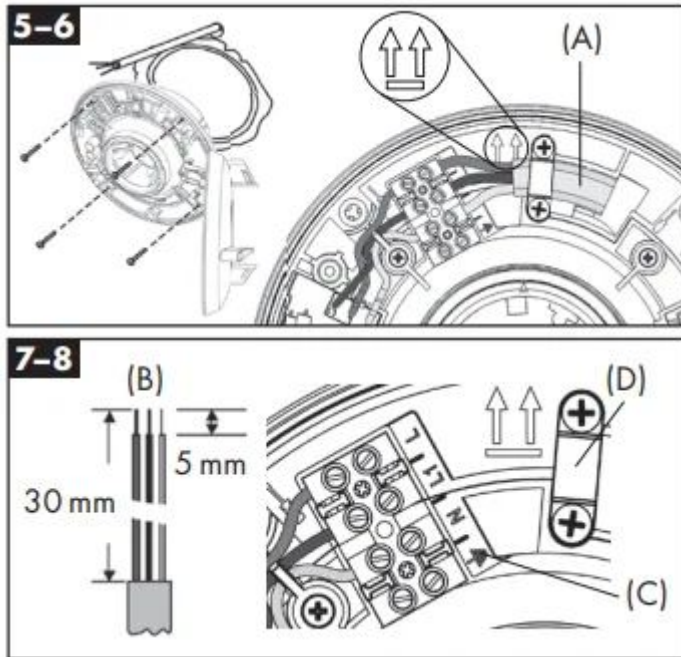
Technische Daten

Spezifischer Energieverbrauch	kalt: -55 Durchschnitt: -28 Warm: -13	kWh/m²a
Spezifische Eingangsleistung	0,8-0,12	W/ m³/h
Volumenstrom [max.]	83	m³/h
Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb	4	W
Schallleistungspegel	47	dB(A)
Bezugs-Luftvolumenstrom	0,02	m³/s
Spezifische Eingangsleistung	0,05	W/(m³/h)
Schutzklasse /-art	IP 24	
Netzspannung	230 ~ 50	V ~ Hz
Leistungsaufnahme	1,1 - 4,1	W
Förderdruck [max.]	110	Pa
Fördertemperatur [max.]	40	°C
Förderstrecke [max.]	6	m

Montageanleitung

- Entfernen Sie die Blende durch eine Drehbewegung gegen den Uhrzeigersinn und lösen Sie die 3 Halteschrauben, um die Abdeckung mit dem Bedienfeld zu öffnen.
- Installieren Sie ein Lüftungsrohr mit einem Innendurchmesser von 100 mm in der Wand oder Decke. Achten Sie bei der Wandmontage auf ein leichtes Gefälle des Rohrs nach außen und bei der Deckenmontage auf eine Isolierung des Lüftungsrohrs, wenn es durch ungeheizte Bereiche führt.
- Der Kabeleintritt des Stromkabels sollte sich im Abstand von 60 mm vom Mittelpunkt des Lüftungsrohrs befinden. Zur manuellen Aktivierung der "Stoßlüftung" benötigen Sie zusätzlich zur permanenten Phase "L" eine geschaltete Phase "L1".
- Führen Sie das Stromkabel durch die vorgesehene Öffnung und verschrauben Sie das Gerät mit vier Schrauben an der Wand oder Decke. Achten Sie bei der Wandmontage darauf, dass die Pfeile nach oben zeigen.
- Schneiden Sie die Kabel wie in (B) gezeigt ab und schließen Sie sie gemäß dem Schaltplan an. Der Ventilator ist doppelt schutzisoliert und benötigt keinen Schutzleiter. Falls ein Schutzleiter vorhanden ist, kann dieser an der Anschlussklemme "C" "geparkt" werden.
- Sichern Sie die angeschlossenen Kabel mit der Zugentlastung.





Downloads

[Montageanleitung Axial 2](#)

[Datenblatt Axial 2](#)

[Maßblatt Axial 2](#)

[Wartungsanleitung Leaf Axial 1-3](#)

[Demontageanleitung des Leaf Axial 2](#)