Südwind Fensterlaibung Laibungskit Ambientika putzbündig

Unsichtbare Lüfterintegration mit optimaler Putzhaftung im Fensterbereich



Artikel-Nr.	LB10370.1
Hersteller-Nr.	SW10005.1
EAN	0799268584253
Hersteller	Südwind

129,00 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung (23.11.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

Südwind Fensterlaibung - Laibungskit für Ambientika - Standard

Das Südwind Fensterlaibung Kit ist die ideale Lösung für die Nachrüstung oder den Austausch von Lüftungssystemen in Wohngebäuden. Speziell entwickelt für die Integration mit Ambientika-Einheiten, bietet dieses Kit eine einfache und effektive Möglichkeit zur direkten Luftabfuhr an Außenwänden. Die Installation ist unkompliziert und erfordert keine aufwendigen Kanalinstallationen, was es zu einer praktischen Wahl für Sanierungen oder Neubauten macht.

Das Set beinhaltet alle notwendigen Komponenten für eine vollständige Installation: Ein robustes Außenlüftungsgitter aus weißem PVC, ein speziell angepasstes PVC-Rohr mit Dämmung und eine Ringschelle für den Anschluss an bestehende Ø160 mm Rohre. Ein mitgeliefter Verschluss schützt das Rohr während der Montage und wird anschließend entfernt. Die 3° Neigung des Rohrs gewährleistet eine optimale Wasserableitung und verhindert Staunässe.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Einfache Installation**: Kein aufwendiges Kanalsystem erforderlich, ideal für Nachrüstungen.
- **Effektive Lüftung**: Direkte Luftabfuhr durch Außenwände.
- **Optimale Wasserableitung**: 3° Neigung des Rohrs verhindert Staunässe.
- **Vielseitige Anpassung**: Rohr kann vor Ort zugeschnitten werden; erweiterbar bis 3 Meter.
- **Hochwertige Materialien**: Gefertigt aus langlebigem PVC, Polystyrol und Polypropylen in Weiß.

Umfangreiches Set für Ihre Lüftungsbedürfnisse

Das Kit beinhaltet ein weißes PVC-Gitter mit einem Außenmaß-Rahmen von 75 x 250 mm. Ergänzt wird dies durch ein weißes PVC-Rohr mit einem rechtwinkligen Querschnitt von 54 x 216 mm. Dieses Rohr ist außen mit einer 3 mm dicken Verkleidung gedämmt, was das Außenmaß auf 60 x 222 mm erweitert. An einem Ende befindet sich eine Ringschelle mit Dichtung für den Anschluss an ein vorhandenes Rohr mit einem Außendurchmesser von 160 mm.

Ein vorgebrachter Verschluss aus Polystyrol (54 x 216 mm) schützt das rechtwinklige Rohr und muss nach der Installation der Ambientika-Einheit und vor der Montage des Außengitters entfernt werden. Das 60 x 222 mm große Rohr kann bei Bedarf vor Ort auf die passende Länge gekürzt werden. Es ist wichtig, das Rohr mit einer Neigung von 3° in Richtung des Außengitters zu montieren, um sicherzustellen, dass eventuell eindringendes Wasser ungehindert abfließen kann.

Technische Präzision und Materialqualität

Die Materialien des Fensterlaibungs-Kits umfassen PVC, Polystyrol und Polypropylen, was Langlebigkeit und Widerstandsfähigkeit garantiert. Das System ist auf einfache Handhabung und Wartung ausgelegt. Filter und Wärmetauscher sind leicht zugänglich und können zur Reinigung einfach abgenommen werden.

Der elektronisch gesteuerte Brushless-Motor sorgt für einen energieeffizienten und geräuscharmen Betrieb. Dieses System ist ideal als Ersatz für bestehende Lüftungsanlagen und bietet dank des abwechselnden Luftstroms eine kontinuierliche Frischluftzufuhr.

Intelligente Steuerung und Erweiterbarkeit

Das System ist mit der Ambientika App kompatibel und lässt sich optional über eine Fernbedienung steuern, die nicht im Lieferumfang enthalten ist. Für Smart-Home-Enthusiasten bietet die Integration in verschiedene Systeme über eine MQTT Bridge oder einen KNX/BACnet-Gateway erweiterte Steuerungsmöglichkeiten.

Unterstützt werden unter anderem Home Assistant, Apple Home, Google Home, Amazon Alexa, Node-RED, Loxone, ioBroker, openHAB und Homey. Dies ermöglicht eine nahtlose Einbindung in Ihr bestehendes Smart Home Netzwerk.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Besonderheit
Name	Fensterlaibung	Kit für Ambientika
Material	PVC, Polystyrol, Polypropylen	PP ist lebensmittelecht
Farbe	Weiß	
Außenmaß-Rahmen Gitter	75 x 250 mm	
PVC-Rohr Querschnitt	54 x 216 mm	
Außenmaß Rohr (mit Verkleidung)	60 x 222 mm	Inklusive 3 mm Dämmung
Rohr-Länge	Bis zu 500 mm	Kürzbar, verlängerbar bis 3 Meter
Rohr-Neigung	3°	Zur Verhinderung von Wasseransammlungen
Anschluss	Ringschelle mit Dichtung	Für Ø160 mm Außenrohr
Montage	Einbaurohr (250-500 mm)	Max. 2,5 m mit einem 90°-Knick
Motor	Elektronisch gesteuerter Brushless-Motor	Energiesparend, geräuscharm
Bedienung	Integriert/Optional Fernbedienung	Fernbedienung nicht im Lieferumfang enthalten
Besonderheit	Einfaches Lüftungssystem ohne Kanäle	Filter und Wärmetauscher leicht abnehmbar und zu reinigen
Besonderheit	Abwechselnder Luftfluss	

Abmessung	Maß	Hinweis
Gitter (Außenmaß-Rahmen)	75 x 250 mm	
Rohr (Querschnitt)	54 x 216 mm	

Abmessung	Maß	Hinweis
Rohr (Außenmaß mit Verkleidung)	60 x 222 mm	Dicke der Verkleidung: 3 mm
Rohr-Länge (Basis)	250 - 500 mm	Zuschnitt möglich
Rohr-Länge (max. erweiterbar)	3 Meter	Max. 2,5 m mit einem 90°-Knick
Anschlussrohr-Durchmesser (außen)	Ø 160 mm	Standardanschluss

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Das Südwind Fensterlaibung Kit eignet sich hervorragend für die direkte Luftabfuhr an Außenwänden von Gebäuden. Es ist eine ideale Lösung für die Nachrüstung in bestehenden Wohnungen und Häusern, um die Wohnraumlüftung zu verbessern.

Besonders geeignet ist das Kit für den Einsatz in Verbindung mit Ambientika Lüftungseinheiten, wo es eine nahtlose Integration und eine effektive Lüftung ermöglicht. Auch als Ersatz für veraltete oder defekte Lüftungssysteme stellt dieses Kit eine leistungsstarke und moderne Alternative dar.

Die einfache Montage und die Möglichkeit der individuellen Anpassung der Rohrlänge machen es flexibel einsetzbar in verschiedenen baulichen Gegebenheiten.

Hersteller & Qualität

Das Produkt wird von Südwind hergestellt, einem Unternehmen, das für seine hochwertigen und innovativen Lüftungslösungen bekannt ist. Die Verwendung von robusten Materialien wie PVC, Polystyrol und lebensmittelechtem Polypropylen (PP) unterstreicht den Anspruch an Qualität und Langlebigkeit.

Das Fensterlaibungs-Kit von Südwind steht für Zuverlässigkeit und eine einfache Handhabung, um ein optimales Raumklima zu gewährleisten.

Die durchdachte Konstruktion mit Features wie der 3° Neigung zur Wasserableitung und dem geräuscharmen, energiesparenden Motor trägt zur hohen Funktionalität und Benutzerfreundlichkeit bei.

Lieferung

Fensterlaibungs-Set

Einbauset

Das Fensterlaibungs-Set wird als vollständiges Einbauset geliefert und enthält alle notwendigen Komponenten für eine schnelle und unkomplizierte Installation:

- ✓ **Außengitter**
- ✓ **PVC-Rechteckrohr**
- ✓ **Dichtungsschelle**
- ✓ **Verbindungselement**

Technische Daten

Attribut	Wert	Einheit
Maximale Kanallänge (bis Mitte Rohr)	560	mm
Rechteckrohr-Querschnitt	220 x 60	mm
Erforderliches Gefälle	3	%
Isolierung (Option „Versetzung“) inkl. internem Reflektor zur Vermeidung von Druckabfall	3	mm
Maße Außengitter	75 x 250	mm
Maße Rechteckrohr	60 x 220 x 660	mm

Downloads

Datenblatt