

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/dezentrale-lueftungsanlage/suedwind/2x-suedwind-ambientika-smart-lueftungsset-2xlb11158/>

Südwind Ambientika Smart 2er Lüftungsset 93% WRG

Leise 60 m³/h Frischluft mit 93% Wärmerückgewinnung und App-Steuerung



Artikel-Nr.	2xLB11158
Hersteller-Nr.	2xSW10035
EAN	0606707770422
Hersteller	Südwind

1.199,00 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung
(28.10.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

2x Südwind Ambientika Smart Lüftungsset - Dezentrale Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung

Revolutionieren Sie Ihr Raumklima mit dem Südwind Ambientika Smart Lüftungsset für dauerhaft frische Luft und hohe Energieeffizienz.

Das Südwind Ambientika Smart Lüftungsset bietet eine innovative Lösung für optimale Luftqualität in Ihren Wohnräumen. Dieses dezentrale Lüftungssystem sorgt nicht nur für kontinuierlichen Frischluftaustausch, sondern minimiert dank hocheffizienter Wärmerückgewinnung auch den Energieverbrauch. Erleben Sie ein gesünderes Raumklima und sparen Sie Heizkosten.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Hocheffiziente Wärmerückgewinnung:** Mit einem Wirkungsgrad von 93% minimieren Sie Wärmeverluste und senken Ihre Heizkosten erheblich.
- **Intelligente Sensorik:** Vier integrierte Sensoren (Temperatur, Feuchtigkeit, Dämmerung, VOC/CO2) passen die Lüftung automatisch an Ihre Bedürfnisse an.
- **Komfortable App-Steuerung:** Steuern Sie Ihr Lüftungssystem bequem per iOS- oder Android-App, inklusive vielfältiger Einstellungs- und Modus-Optionen.
- **Flüsterleiser Betrieb:** Dank bürstenloser Lüftertechnologie und optimierter Konstruktion bleibt der Geräuschpegel auch bei Volllast angenehm niedrig.
- **Einfache Installation & Wartung:** Das System ist für eine unkomplizierte Montage konzipiert und ermöglicht eine schnelle, mühelose Reinigung der Komponenten.
- **Energiesparend & Umweltfreundlich:** Dieses System trägt aktiv zur Reduzierung Ihres Energieverbrauchs und somit zu einem nachhaltigeren Haushalt bei.

Intelligente Sensorik & Automatische Anpassung

Die Ambientika Smart Geräte verfügen über vier hochpräzise Sensoren für Temperatur, Feuchtigkeit, Dämmerung und VOC (flüchtige organische Verbindungen, auch CO2-Messung). Diese Sensoren ermöglichen es dem Lüftungssystem, die Raumluftqualität kontinuierlich zu überwachen und eigenständig die optimale Lüftungsstrategie zu bestimmen.

Dies führt zu einer konstant hohen Luftqualität, da das System proaktiv auf Veränderungen reagiert und somit ein gesundes und angenehmes Raumklima ohne manuelles Eingreifen gewährleistet.

Intuitive App-Steuerung & Vielseitige Modi

Steuern Sie Ihr Lüftungsset bequem über die intuitive Smartphone-App (iOS/Android). Diese bietet Ihnen eine breite Palette an Einstellungsmöglichkeiten und Betriebsmodi, die auf Ihre individuellen Bedürfnisse zugeschnitten sind. Hierzu zählen der "Außer Haus Modus" für maximale Energieeffizienz bei Abwesenheit, der "Free Cooling (Sommermodus)" zur passiven Kühlung sowie der "SMART Modus" für

vollautomatischen Betrieb.

Die App-Steuerung ermöglicht Ihnen volle Kontrolle und Flexibilität, während die spezifischen Modi den Komfort und die Energieeffizienz in jeder Situation optimieren.

Hocheffiziente Wärmerückgewinnung

Das Herzstück des Ambientika Smart Systems ist der Keramik-Wärmetauscher mit einem beeindruckenden Wirkungsgrad von 93%. Dieser Tauscher entzieht der Abluft die Wärmeenergie und überträgt sie auf die frische Zuluft, bevor diese in den Raum gelangt. Dies minimiert Wärmeverluste und sorgt für eine erhebliche Reduzierung Ihrer Heizkosten.

Profitieren Sie von kontinuierlich frischer Luft ohne Zugluft und gleichzeitig von maximaler Energieeffizienz, was sich positiv auf Ihren Geldbeutel und die Umwelt auswirkt.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Besonderheit
Luftleistung (Maximal) pro Einheit	60 m³/h	Effiziente Lüfterneuerung
Wärmerückgewinnung	93 %	Hoher Keramik-Wärmetauscher Wirkungsgrad
Geräuschpegel (Min/Max, in 3m)	20 dB(A) / 30 dB(A)	Flüsterleiser Betrieb dank bürstenloser Technologie
Betriebstemperatur	-20°C bis +50°C	Robust für alle Jahreszeiten
Leistungsaufnahme pro Einheit	3,9 - 6,7 W	Extrem energiesparend
Filter pro Einheit	2x G3 (nach EN 779)	Für saubere Zuluft
Stromversorgung	230 Vac – 50 Hz	Standardanschluss
Schutzklasse	IP44	Geschützt gegen Spritzwasser
Schallschutz gegen Außengeräusche	43 dB(A)	Effektive Reduzierung von Außenlärm
Empfohlener Kernloch-Durchmesser	160 mm	Für einfache Installation

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Das Südwind Ambientika Smart Lüftungsset ist ideal für den Einsatz in **Wohnräumen** wie Schlafzimmern, Wohnzimmern oder Büros, wo eine kontinuierliche Zufuhr von frischer Luft ohne Wärmeverlust essentiell ist. Es ist auch hervorragend geeignet für **öffentlich genutzte Räume** wie kleine Büros, Wartezimmer oder Klassenzimmer, um eine gesunde und produktive Umgebung zu fördern.

Es löst typische Probleme wie verbrauchte Luft, Feuchtigkeit, Schimmelbildung und Schadstoffansammlungen, indem es die Luftqualität aktiv reguliert und gleichzeitig Energie spart. Die intelligente Sensorik sorgt dafür, dass das System genau dann lüftet, wenn es notwendig ist, und trägt somit zu einem optimalen Wohlbefinden bei.

Hersteller & Qualität

Südwind steht für innovative und qualitativ hochwertige Lüftungssysteme. Das Ambientika Smart Lüftungsset wurde vom TÜV geprüft und verfügt über eine DIBt-Zulassung, was höchste Qualitäts- und

Sicherheitsstandards garantiert. Vertrauen Sie auf die Langlebigkeit und Zuverlässigkeit eines Markenprodukts, das speziell für eine optimale Raumluftqualität entwickelt wurde.

Sorgen Sie noch heute für ein gesünderes und energieeffizienteres Zuhause mit dem Südwind Ambientika Smart Lüftungsset!

Entdecken Sie die Vorteile moderner Lüftungstechnologie und genießen Sie dauerhaft frische Luft. Bei Fragen stehen wir Ihnen gerne für eine umfassende Beratung zur Verfügung.

Lieferung

- SET G3 Filter
- Minimalistische Außenhaube
- Installationsschablone
- Gebrauchsanweisung

Technische Daten

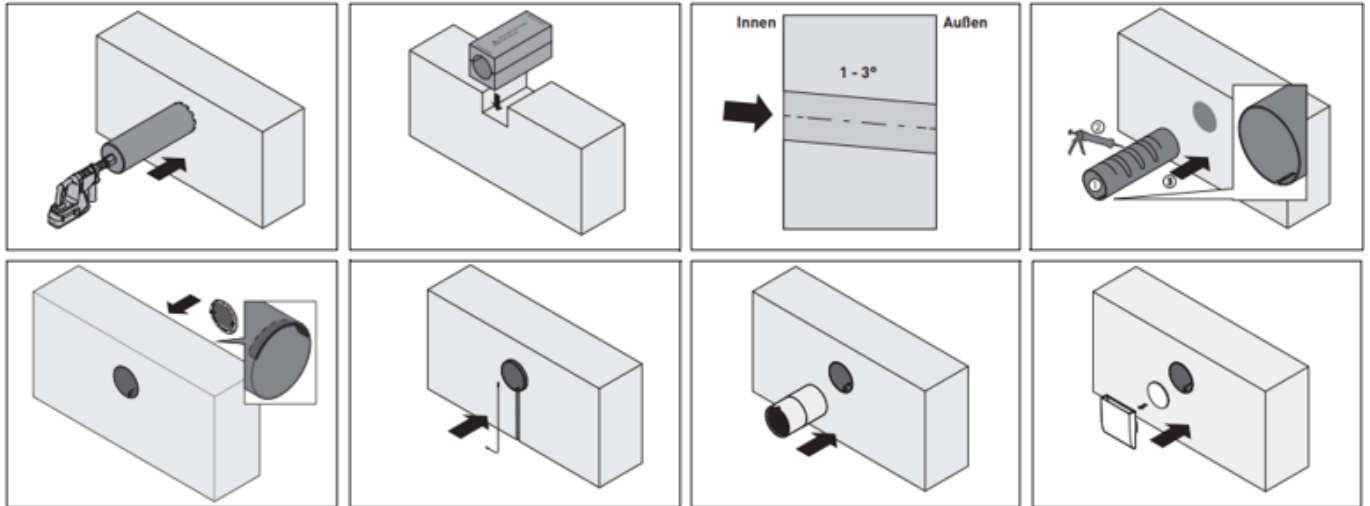
Luftvolumenstrom [max.] in m³/h	60
Wärmerückgewinnungsgrad [max.] in %	93
Geräuschpegel [min. - max.] bei 3m Distanz in dB(A)	20 - 30
Betriebstemperatur in °C	-20 bis +
durchschnittliche Leistung in W	6,7
Filter in N°	2
Filterklasse nach EN 779	G3
Stromversorgung in V/Hz	230 Vac – 5
Schutzklasse	IP44
Schallschutz in dB(A)	bewertete Normschal Dn,e,w (C;Ctr) = 4
DIBt-Zulassung & TÜV-Zertifikat	Ja

Montageanleitung

Bestimmen Sie zunächst die richtige Einbauposition für das Lüftungsgerät in der Außenwand:

- Mindestabstand zur Decke: >450mm
- Mindestabstand zum Boden: >1000mm
- Mindestabstand zu anderen Objekten, z.B. Türen und Fenster: >250mm
- Mindestabstand zwischen zwei Geräten: >1500mm horizontal und vertikal, >1500mm diagonal

(Alle Maße Mitte-Kernlochbohrung)



Montage dezentraler Lüfter

1. Erstellung der Wandöffnung durch
 - einen vorgefertigten Einbau Montagestein, der während der Rohbauphase als Mauerstein eingesetzt wird
 - durch eine Kernbohrung mit einem Durchmesser von 180mm und einem leichten Gefälle von ca. 2%
2. Ausrichtung Kürzung des Montagerohrs
Achten Sie dabei auf einen bündigen Abschluss
3. Montagerohr fixieren und ausschäumen
Wir empfehlen Brunnen- oder 2K Montageschaum.
4. Montieren der Außenhaube an der Fassade von außen
5. Verlegen der Stromleitung
 - Verlegen Sie eine 230 Volt Stromleitung an jeden Lüfter
6. Einsetzen der Lüfter- und Wärmetauscher-Einheit in das Montagerohr
Optional: Einsetzen des Schalldämmelements
7. Montage der Innenblende

Achtung: Bei dieser Aufzählung und den Werten handelt es sich um eine kurze Übersicht der Montageschritte. Sie erhalten mit der Bestellung der Lüftungsgeräte umfassende Montage-Bildanleitungen für einen reibungslosen Einbau. Wir unterstützen alle Kunden sowie deren Handwerker auch beim Einbau kurzfristig am Telefon. Mehr Informationen zum [Einbau dezentraler Lüftungsgeräte](#) finden Sie in unserem Ratgeber. Die Verkabelung sollte nur durch geschultes Fachpersonal durchgeführt werden.

Downloads

- [Gebrauchsanleitung](#)

Häufige Fragen

Wie können die einzelnen Geräte auf Werkseinstellungen zurückgesetzt werden?

- Öffnen Sie die Innenblende Ihres Gerätes und halten Sie mit dem Finger/ Schraubenzieher o.ä. (hier liegt kein Strom) die Taste für 15 Sekunden gedrückt. Dabei werden 2 akustische Signale ertönen. Nun ist das Gerät zurückgesetzt und kann in der App neu konfiguriert werden

Mir werden die Geräte bei der App nicht angezeigt.

- Damit Sie Ihre Geräte per App konfigurieren können, müssen Sie zwingend auf Ihrem Smartphone der App Zugriff gewähren (Zulassen). Bei iOS wird hier ein Fenster angezeigt werden, welches Sie bestätigen müssen. Bei Android gehen Sie bitte separat in die Einstellungen Ihres Smartphones und wählen hier bei der Ambientika App „Zugriff gewähren“. Zudem ist es zwingend erforderlich, dass Sie bei der Einrichtung Ihrer Geräte die Bluetooth Verbindung Ihres Smartphones aktiviert haben und in der Nähe des Gerätes stehen

Was bewirkt der VOC Sensor?

- Dieser Sensor misst die flüchtige organische Stoffe. Dies ist kein reiner CO2 Sensor, aber es besteht trotzdem eine sehr gute Annäherung zur Messung von Kohlendioxid

Internet-Ausfall, was passiert mit den Geräten?

- Ihre eingestellten Slave-Geräte werden alle eine rote LED anzeigen und sind nicht mehr steuerbar. Ihr Master-Gerät kann in diesem Fall nur noch mit der Fernbedienung gesteuert werden. Wenn Ihre Internetverbindung wieder da ist, laufen alle Geräte ganz normal weiter (mit den vorher eingerichteten Einstellungen)

Wie genau sind die Sensoren?

- Die Luftfeuchtigkeit kann eine Abweichung von bis zu 10% haben
- Die Temperatur wird +/- 2/3 Grad angezeigt

Wie lange dauert es, bis der Modus umgestellt wird?

- Haben Sie hier ein wenig Geduld, da die Geräte erst Ihr vorheriges Programm beenden, bis hier eine neue Einstellung vorgenommen wird. Dies kann wenige Minuten dauern – stellen Sie daher nicht innerhalb kurzer Zeit zwischen den einzelnen Modi hin und her