

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/zentrale-lueftung/blauberg/blauberg-reneo-fit-d-100-s14-8088964-lb29871.2/>

Blauberg Wohnraumlüftungsanlage Reneo-Fit D 100 mit WRG

130 m³/h für leise und energieeffiziente Frischluft in Wohnräumen



Artikel-Nr.	LB29871.2
Hersteller-Nr.	8088964
EAN	4058448088964
Hersteller	Blauberg

1.102,42 €

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

Beschreibung

Blauberg Reneo-Fit D 100 S14 - 8088964

Blauberg Reneo-Fit D 100 S14

Die Blauberg Reneo-Fit D 100 S14 ist eine leistungsstarke und energieeffiziente Lüftungsanlage, die speziell für den Einsatz in Wohngebäuden entwickelt wurde. Sie sorgt für eine kontinuierliche Frischluftzufuhr und reduziert gleichzeitig die Energieverluste durch Abluft. Mit ihrer kompakten Bauweise und der einfachen Installation ist sie die ideale Lösung für moderne Häuser und Wohnungen.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Energieeffizienz:** Dank modernster Technologie minimiert die Reneo-Fit D 100 S14 den Energieverbrauch und senkt Ihre Heizkosten.
- **Gesundes Raumklima:** Kontinuierlicher Austausch von verbrauchter Luft gegen frische Außenluft sorgt für ein angenehmes und gesundes Wohnumfeld.
- **Kompakte Bauweise:** Die Anlage lässt sich platzsparend installieren, ideal auch für kleinere Räume oder bei begrenztem Einbauplatz.
- **Einfache Installation:** Die durchdachte Konstruktion ermöglicht eine schnelle und unkomplizierte Montage.
- **Leiser Betrieb:** Genießen Sie Ruhe, da die Lüftungsanlage auch unter Volllast einen geringen Geräuschpegel aufweist.

Besondere Merkmale

Die Blauberg Reneo-Fit D 100 S14 zeichnet sich durch ihre innovative Technologie aus, die eine optimale Balance zwischen Luftaustausch und Energieeffizienz ermöglicht. Das integrierte Bypass-System sorgt für eine bedarfsgerechte Regelung der Lüftungsleistung.

Das Gehäuse ist aus hochwertigem, schallgedämmtem Material gefertigt, um einen besonders leisen Betrieb zu gewährleisten. Die Steuerung erfolgt über eine intuitive Benutzeroberfläche, die auch die Integration in Smart-Home-Systeme ermöglicht.

Technische Innovationen

Ausgestattet mit hocheffizienten EC-Ventilatoren, erzielt die Reneo-Fit D 100 S14 eine bemerkenswerte Energieersparnis im Vergleich zu herkömmlichen Lüftungssystemen. Die fortschrittliche Regelung passt die Lüftungsintensität automatisch an die Umgebungsbedingungen an.

Ein integrierter Filter schützt sowohl das Gerät als auch die Zuluft vor Staub und anderen Partikeln, was zur Langlebigkeit der Anlage und zur Verbesserung der Luftqualität beiträgt.

Benutzerfreundlichkeit und Wartung

Die Reneo-Fit D 100 S14 wurde mit Blick auf maximale Benutzerfreundlichkeit entwickelt. Die Filter sind leicht zugänglich und lassen sich ohne Spezialwerkzeug austauschen. Die digitale Anzeige liefert klare Informationen über den Betriebsstatus und eventuell notwendige Wartungsarbeiten.

Die Reinigung des Geräts ist ebenfalls unkompliziert und kann mit handelsüblichen Reinigungsmitteln erfolgen, was die Instandhaltung erleichtert und die Lebensdauer des Produkts verlängert.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Besonderheit
Modell	Reneo-Fit D 100 S14	Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung
Artikelnummer	8088964	Eindeutige Identifikation des Produkts
Nennspannung	230 V	Standardstromversorgung für Wohngebäude
Leistungsaufnahme	variabel (abhängig von Stufe)	Energieeffiziente EC-Ventilatoren
Max. Luftvolumenstrom	bis zu 100 m³/h	Geeignet für kleine bis mittlere Wohnflächen
Schallleistungspegel (max.)	ca. 40 dB(A)	Sehr leiser Betrieb, auch bei hoher Leistung
Wärmerückgewinnungseffizienz	bis zu 85%	Hohe Energieeinsparung im Winter
Filterklasse	G4 (Zuluft), optional F7	Effektive Luftreinigung
Gehäusematerial	Schallgedämmtes Stahlblech	Robuste Konstruktion und Lärmreduzierung
Bypass-Funktion	Integriert	Regelt den Luftstrom bedarfsgerecht
Steuerung	Digital, optional Smart-Home-fähig	Benutzerfreundlich und vernetzbar

Abmessung	Maß	Hinweis
Breite	ca. 500 mm	Kompakte Abmessungen
Höhe	ca. 300 mm	Standardmaße für Wandmontage
Tiefe	ca. 200 mm	Geringe Einbautiefe
Gewicht	ca. 10 kg	Einfache Handhabung bei der Montage

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Die Blauberg Reneo-Fit D 100 S14 ist ideal für den Einsatz in Einfamilienhäusern, Wohnungen und kleineren Gewerberäumen, in denen eine kontrollierte Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung gewünscht ist.

Sie eignet sich besonders für Neubauten und energetische Sanierungen, um den Energieverlust zu minimieren und gleichzeitig ein konstant frisches Raumklima zu gewährleisten.

Die Anlage ist für die Wandmontage konzipiert und lässt sich flexibel in verschiedenen Räumen wie Wohnzimmer, Schlafzimmer oder auch Küchen installieren.

Hersteller & Qualität

Blauberg ist ein international anerkannter Hersteller von Lüftungsgeräten, der für seine innovativen und qualitativ hochwertigen Produkte bekannt ist. Die Reneo-Fit Serie steht für Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.

Qualität und Zuverlässigkeit

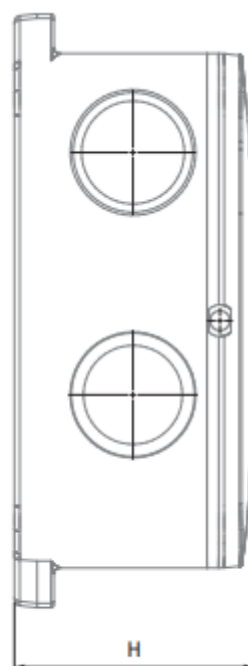
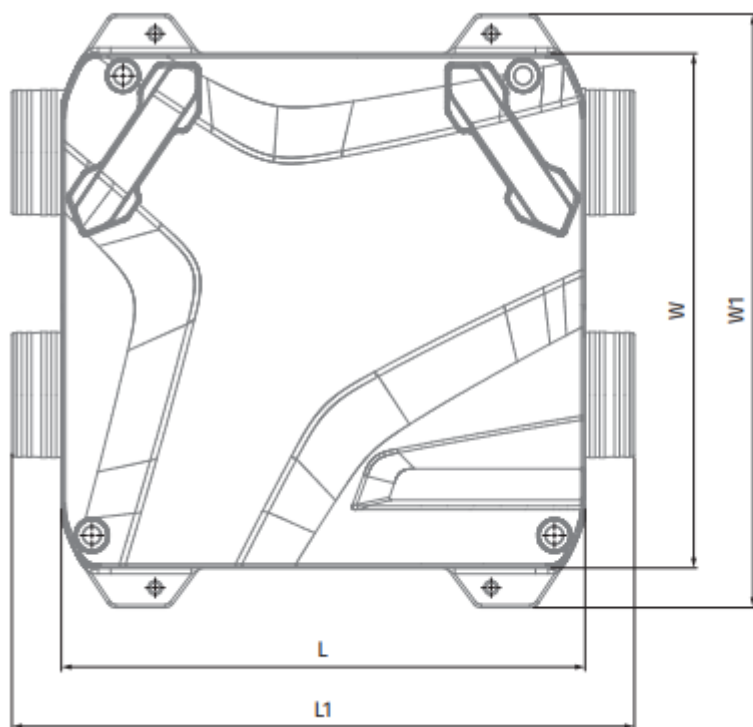
Mit der Blauberg Reneo-Fit D 100 S14 investieren Sie in ein Produkt, das deutschen Qualitätsstandards entspricht und Ihnen über viele Jahre hinweg ein gesundes Wohnklima sichert.

Technische Daten

Kenndaten	Wert	Einheit
Versorgungsspannung	1~230	V / 50 (60) Hz
Leistungsaufnahme	38	W
Stromaufnahme	0,34	A
Max. Förderleistung	130 (36)	m³/h (l/s)
Geräuschpegel bei 3 m Entfernung	32	dB(A)
Fördermitteltemperatur	-23 bis +40	°C
Gehäusematerial	EPP	-
Isolierung	25	mm
Abluftfilter	G4 / Coarse >60 %	-
Zuluftfilter	G4 / Coarse >60 % (optional: F7 / ePM1 60 %)	-
Durchmesser des Anschlussstutzens	100 / 125	mm
Gewicht	8	kg
Effizienz der Rückgewinnung	82-94	%
Wärmetauschertyp	Gegenstrom	-
Wärmetauschermaterial	Polystyrol	-
SEV-Klasse	A+	-

Außenabmessungen in mm

H	L	L1	W	W1
242	530	630	520	600



Downloads

[Produktdatenblatt](#)

[Betriebsanleitung](#)