

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/zubehoer/blauberg/blauberg-rr-rohr-blauberg-ventilatoren-lb10166/>

Blauberg Wohnraumlüftungsanlage Komfort EC SB 350 mit WRG

Leise 450 m³/h Frischluftzufuhr mit Smart Home Funktion



Artikel-Nr.	LB10166
Hersteller-Nr.	8024825
EAN	4058448024825
Hersteller	Blauberg

10,48 €

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

Beschreibung

Komfort EC SB 350 S21 - Effiziente Wärmerückgewinnung für Ihr Zuhause

Sparen Sie Energie und genießen Sie ein optimales Raumklima mit dem Blauberg Komfort EC SB 350 S21 - Ihrer Lösung für kontrollierte Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung.

Der Blauberg Komfort EC SB 350 S21 ist eine hocheffiziente Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung, die für Wohnungen, Häuser und andere Räumlichkeiten konzipiert wurde. Sie sorgt für einen kontinuierlichen Luftaustausch, minimiert Wärmeverluste und trägt so zu einem gesunden und behaglichen Wohnklima bei. Profitieren Sie von niedrigeren Heizkosten und verbesserter Luftqualität.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Energieeffiziente Lüftung:** Wärmerückgewinnung minimiert Wärmeverluste im Winter und reduziert die Last der Klimaanlage im Sommer.
- **Optimales Raumklima:** Kontrollierter Luftaustausch sorgt für eine angenehme und gesunde Umgebung.
- **Hohe Luftqualität:** Integrierte Filter reinigen die Zuluft und schützen vor Staub und Schadstoffen.
- **Leiser Betrieb:** EC-Motoren sorgen für einen geräuscharmen und effizienten Betrieb.
- **Flexible Montage:** Geeignet für Wand- oder Bodenmontage und links- oder rechtsseitige Installation.
- **Smart Home Integration:** S21 Steuerung ermöglicht die Einbindung in Smart Home Systeme oder BMS (Building Management System).

Wärmerückgewinnung

Die Anlage ist mit einem Platten-Gegenstromwärmetauscher aus Polystyrol ausgestattet. Dieser überträgt die Wärme der Abluft auf die Zuluft, wodurch Heizkosten gespart und ein angenehmeres Raumklima geschaffen wird.

Im Winter wird die Zuluft durch die Wärme der Abluft erwärmt, was den Heizbedarf senkt. Im Sommer kann die Zuluft durch die kühlere Abluft gekühlt werden, was die Klimaanlage entlastet.

EC-Motoren

Die hocheffizienten EC-Motoren mit Außenläufer und Radiallaufrad mit rückwärtsgekrümmten Schaufeln zeichnen sich durch einen geringen Stromverbrauch, einen niedrigen Geräuschpegel und eine optimale Steuerung über den gesamten Drehzahlbereich aus.

Dank der EC-Technologie sparen Sie Energiekosten und profitieren von einem leisen und zuverlässigen Betrieb.

Luftfilterung

Ein integrierter F7-Filter (optional G4) reinigt die Zuluft von Staub, Pollen und anderen Partikeln. Ein G4-Filter wird für die Reinigung der Abluft verwendet.

Die gefilterte Zuluft sorgt für eine verbesserte Luftqualität in Ihren Räumen und schützt Ihre Gesundheit.

Technische Spezifikationen

Parameter	KOMFORT EC SB 350 S21	Einheit
Phase	1	~
Spannung	230	V
Frequenz	50/60	Hz
Stromstärke	1.4	A
Leistung	178	W
Maximaler Luftdurchsatz	450	m³/h
Maximaler Luftdurchsatz	125	l/s
Schalldruckpegel in 3 m Entfernung	28	dBA
Transportierte Lufttemperatur	-25...+40	°C
Isolierung	40 mm Mineralwolle	mm
Abluftfilter	G4	-
Zuluftfilter	F7 (optional: G4)	-
Wärmerückgewinnungsgrad	85...92	%
EC-Motor	Ja	-
Wärmetauschertyp	Gegenstrom	-
Wärmetauschermaterial	Polystyrol	-
Angeschlossener Luftkanal-Durchmesser	160	mm
Gewicht	64	kg
Gehäusematerial	Polymerbeschichteter Stahl	-
SEC Klasse	A+	-
Montage	Wandmontage, Bodenmontage	-
ErP	2018	-

Hersteller & Qualität

Blauberg Ventilatoren steht für innovative Lüftungstechnik Made in Germany. Die Komfort EC SB 350 S21 wird unter strengen Qualitätsstandards gefertigt und bietet Ihnen eine zuverlässige und langlebige Lösung für Ihr Zuhause.

Entscheiden Sie sich jetzt für den Blauberg Komfort EC SB 350 S21 und profitieren Sie von einem gesunden Raumklima und niedrigen Energiekosten! Kontaktieren Sie uns für eine persönliche Beratung und weitere Informationen.