

View online: <https://www.luftbude.es/zubehoer/blauberg/blauberg-rr-conducto-blauberg-ventiladores-lb10166/>

Blauberg Wohnraumlüftungsanlage Komfort EC SB 350 mit WRG

Leise 450 m³/h Frischluftzufuhr mit Smart Home Funktion



Item no.	LB10166
Manufacturer no.	8024825
EAN	4058448024825
Manufacturer	Blauberg

10,66 €

Precios con IVA incluido, más gastos de envío · Price at the time of creation
(1 oct 2026), subject to change

Description

Komfort EC SB 350 S21 - Recuperación de calor eficiente para su hogar

Ahorre energía y disfrute de un clima interior óptimo con el Blauberg Komfort EC SB 350 S21 - su solución para la ventilación controlada de viviendas con recuperación de calor.

El Blauberg Komfort EC SB 350 S21 es un sistema de ventilación de alta eficiencia con recuperación de calor diseñado para apartamentos, casas y otras estancias. Garantiza un intercambio de aire continuo, minimiza las pérdidas de calor y contribuye así a un clima interior sano y confortable. Benefíciase de menores costes de calefacción y una mejor calidad del aire.

Sus ventajas de un vistazo:

- **Ventilación energéticamente eficiente:** La recuperación de calor minimiza las pérdidas de calor en invierno y reduce la carga del aire acondicionado en verano.
- **Clima interior óptimo:** El intercambio de aire controlado garantiza un ambiente agradable y saludable.
- **Alta calidad del aire:** Los filtros integrados limpian el aire de admisión y protegen contra el polvo y los contaminantes.
- **Funcionamiento silencioso:** Los motores EC garantizan un funcionamiento eficiente y de bajo ruido.
- **Montaje flexible:** Adecuado para montaje en pared o en suelo y para instalación en el lado izquierdo o derecho.
- **Integración en Smart Home:** El control S21 permite la integración en sistemas Smart Home o BMS (Sistema de Gestión de Edificios).

Recuperación de calor

El sistema está equipado con un intercambiador de calor de contracorriente de placas de poliestireno. Este transfiere el calor del aire de extracción al aire de admisión, lo que ahorra costes de calefacción y crea un clima interior más agradable.

En invierno, el aire de admisión se calienta con el calor del aire de extracción, lo que reduce la necesidad de calefacción. En verano, el aire de admisión se puede enfriar con el aire de extracción más frío, lo que alivia el aire acondicionado.

Motores EC

Los motores EC de alta eficiencia con rotor externo y rodete radial con álabes curvados hacia atrás se caracterizan por un bajo consumo de energía, un bajo nivel de ruido y un control óptimo en todo el rango de revoluciones.

Gracias a la tecnología EC, ahorrará costes de energía y se beneficiará de un funcionamiento silencioso y fiable.

Filtrado de aire

Un filtro F7 integrado (opcional G4) limpia el aire de admisión de polvo, polen y otras partículas. Se utiliza un filtro G4 para la limpieza del aire de extracción.

El aire de admisión filtrado garantiza una mejor calidad del aire en sus estancias y protege su salud.

Especificaciones técnicas

Parámetro	KOMFORT EC SB 350 S21	Unidad
Fase	1	~
Voltaje	230	V
Frecuencia	50/60	Hz
Corriente	1.4	A
Potencia	178	W
Caudal de aire máximo	450	m³/h
Caudal de aire máximo	125	l/s
Nivel de presión sonora a 3 m de distancia	28	dBA
Temperatura del aire transportado	-25...+40	°C
Aislamiento	Lana mineral de 40 mm	mm
Filtro de aire de extracción	G4	-
Filtro de aire de admisión	F7 (opcional: G4)	-
Grado de recuperación de calor	85...92	%
Motor EC	Sí	-
Tipo de intercambiador de calor	Contracorriente	-
Material del intercambiador de calor	Poliestireno	-
Diámetro del conducto de aire conectado	160	mm
Peso	64	kg
Material de la carcasa	Acero con recubrimiento de polímero	-
Clase SEC	A+	-
Montaje	Montaje en pared, montaje en suelo	-
ErP	2018	-

Fabricante y calidad

Blauberg Ventilatoren representa la tecnología de ventilación innovadora "Made in Germany". El Komfort EC SB 350 S21 se fabrica bajo estrictos estándares de calidad y le ofrece una solución fiable y duradera para su hogar.

¡Elija ahora el Blauberg Komfort EC SB 350 S21 y benefíciense de un clima interior saludable y bajos costes energéticos! Contáctenos para una consulta personal e información adicional.