

Zobrazit online: <https://www.luftbude.cz/zubehoer/blauberg/blauberg-rr-potrubi-ventilatory-blauberg-lb10166/>

Blauberg Rekuperační jednotka Komfort EC SB 350 s rekuperací

Tichá 450 m³/h přívod čerstvého vzduchu s funkcí Smart Home



Č. zboží	LB10166
Č. výrobce	8024825
EAN	4058448024825
Výrobce	Blauberg

261,08 Kč

Ceny včetně DPH, plus zasilatelské náklady · Cena v okamžiku vytvoření
(1. 11. 2026), změny vyhrazeny

Popis

Komfort EC SB 350 S21 - Efektivní rekuperace tepla pro váš domov

Šetřete energii a užívejte si optimální vnitřní klima s Blauberg Komfort EC SB 350 S21 - vaším řešením pro řízené větrání obytných prostor s rekuperací tepla.

Blauberg Komfort EC SB 350 S21 je vysoce účinný ventilační systém s rekuperací tepla, navržený pro byty, domy a další prostory. Zajišťuje nepřetržitou výměnu vzduchu, minimalizuje tepelné ztráty a přispívá tak ke zdravému a příjemnému vnitřnímu klimatu. Využijte nižší náklady na vytápění a zlepšenou kvalitu vzduchu.

Vaše výhody v kostce:

- **Energeticky účinné větrání:** Rekuperace tepla minimalizuje tepelné ztráty v zimě a snižuje zátěž klimatizace v létě.
- **Optimální vnitřní klima:** Řízená výměna vzduchu zajišťuje příjemné a zdravé prostředí.
- **Vysoká kvalita vzduchu:** Integrované filtry čistí přiváděný vzduch a chrání před prachem a znečišťujícími látkami.
- **Tichý provoz:** EC motory zajišťují tichý a efektivní provoz.
- **Flexibilní montáž:** Vhodné pro montáž na stěnu nebo podlahu a pro levé či pravé provedení.
- **Integrace do chytré domácnosti:** Ovládání S21 umožňuje integraci do systémů chytré domácnosti nebo BMS (Building Management System).

Rekuperace tepla

Systém je vybaven deskovým protiproudým výměníkem tepla z polystyrenu. Ten přenáší teplo z odpadního vzduchu na přiváděný vzduch, čímž šetří náklady na vytápění a vytváří příjemnější vnitřní klima.

V zimě je přiváděný vzduch ohříván teplem z odpadního vzduchu, což snižuje potřebu vytápění. V létě může být přiváděný vzduch chlazen chladnějším odpadním vzduchem, což odlehčuje klimatizační jednotce.

EC motory

Vysoce účinné EC motory s vnějším rotorem a radiálním oběžným kolem se zpětně zakřivenými lopatkami se vyznačují nízkou spotřebou energie, nízkou hlučností a optimálním řízením v celém rozsahu otáček.

Díky technologii EC ušetříte náklady na energii a profitujete z tichého a spolehlivého provozu.

Filtrace vzduchu

Integrovaný filtr F7 (volitelně G4) čistí přiváděný vzduch od prachu, pylu a dalších částic. Pro čištění odpadního vzduchu se používá filtr G4.

Filtrovaný přiváděný vzduch zajišťuje zlepšenou kvalitu vzduchu ve vašich prostorách a chrání vaše zdraví.

Technické specifikace

Parametr	KOMFORT EC SB 350 S21	Jednotka
Fáze	1	~
Napětí	230	V
Frekvence	50/60	Hz
Proudové zatížení	1.4	A
Výkon	178	W
Maximální průtok vzduchu	450	m³/h
Maximální průtok vzduchu	125	l/s
Hladina akustického tlaku ve vzdálenosti 3 m	28	dBA
Teplota transportovaného vzduchu	-25...+40	°C
Izolace	40 mm minerální vlna	mm
Filtr odpadního vzduchu	G4	-
Filtr přiváděného vzduchu	F7 (volitelně: G4)	-
Stupeň rekuperace tepla	85...92	%
EC motor	Ano	-
Typ výměníku tepla	Protiproudý	-
Materiál výměníku tepla	Polystyren	-
Průměr připojeného potrubí	160	mm
Hmotnost	64	kg
Materiál pouzdra	Ocel s polymerním povlakem	-
Třída SEC	A+	-
Montáž	Nástěnná, podlahová	-
ErP	2018	-

Výrobce a kvalita

Blauberg Ventilatoren představuje inovativní ventilační technologii Made in Germany. Komfort EC SB 350 S21 je vyráběn za přísných standardů kvality a nabízí vám spolehlivé a trvanlivé řešení pro váš domov.

Rozhodněte se nyní pro Blauberg Komfort EC SB 350 S21 a profitujte ze zdravého vnitřního klimatu a nízkých nákladů na energii! Kontaktujte nás pro osobní konzultaci a další informace.