

View online: <https://www.luftbude.pl/zentrale-lueftung/viessmann/vitovent-300-c-h32s-b150-firmy-viessmann-z014591-lb10607/>

Viessmann Vitovent 300-C Rekuperator 150 m³/h

Kompaktowa jednostka wentylacyjna z odzyskiem ciepła dla efektywnego klimatu w domu



Item no.	LB10607
Manufacturer no.	Z014591
Manufacturer	Viessmann

10 052,53 zł

Ceny z VAT plus koszty wysyłki · Price at the time of creation (5 paź 2026),
subject to change

Description

Viessmann Vitovent 300-C H32S B150 - Zdrowe powietrze w pomieszczeniach, efektywnie

Zoptymalizuj swój dom dzięki Viessmann Vitovent 300-C H32S B150, zapewniając stałe, świeże i komfortowe powietrze w pomieszczeniach.

Viessmann Vitovent 300-C H32S B150 to centralna jednostka wentylacyjna do mieszkań o płaskiej konstrukcji, która zapewnia efektywne odzyskiwanie ciepła i zdrowe powietrze w pomieszczeniach. Zwalcza wilgoć, zapachy i pyłki, stale wymieniając powietrze przy jednoczesnej minimalizacji kosztów ogrzewania. Idealny do mieszkań o powierzchni do ok. 90 m².

Twoje korzyści w skrócie:

- **Kompaktowa konstrukcja:** Dzięki niewielkiej wysokości montażowej idealnie nadaje się do dyskretnego montażu w niszach lub pod sufitami podwieszanymi.
- **Zdrowe i komfortowe powietrze w pomieszczeniach:** Zapewnia komfort termiczny, redukuje obciążenie zapachami i filtruje powietrze zewnętrzne, co jest szczególnie ważne dla alergików.
- **Wysoka efektywność energetyczna:** Dzięki bardzo wysokiemu stopniowi wykorzystania ciepła i energooszczędnym silnikom prądu stałego minimalizuje straty ciepła wentylacyjnego i zauważalnie obniża koszty ogrzewania.
- **Zwiększony komfort i bezpieczeństwo mieszkania:** Zrównoważony bilans wilgotności zapobiega uszkodzeniom budowlanym, podczas gdy zamknięte okna chronią przed hałasem i zwiększają bezpieczeństwo przed włamaniem.
- **Wygodne sterowanie:** Elastyczna obsługa za pomocą sterownika Vitotronic 200 pompy ciepła Vitocal lub za pomocą opcjonalnego, oddzielnego panelu sterowania wentylacją z wyświetlaczem tekstowym.

Inteligentne sterowanie przepływem powietrza

Dwa radialne wentylatory prądu stałego Vitovent 300-C H32S B150 są wyposażone w regulację stałego strumienia objętości i balansu. Ta zaawansowana technologia zapewnia, że strumień powietrza pozostaje stały, niezależnie od zmian ciśnienia statycznego. Rezultatem jest stale optymalna jakość powietrza i efektywność energetyczna w całym mieszkaniu, która precyzyjnie dopasowuje się do Twoich potrzeb.

Efektywne odzyskiwanie ciepła z obejściem letnim

Wydajny wymiennik ciepła przeciwprądowego efektywnie odzyskuje ciepło z powietrza wywiewanego i minimalizuje straty ciepła wentylacyjnego. Prowadzi to do znaczącego obniżenia kosztów ogrzewania. Zintegrowane, sterowane temperaturą obejście letnie zapewnia również przyjemne temperatury w cieplejszych miesiącach, automatycznie omijając odzysk ciepła w razie potrzeby i dostarczając świeże, chłodniejsze powietrze zewnętrzne.

Zintegrowany podgrzewacz wstępny i system filtrów

Modulowany, elektryczny podgrzewacz wstępny zapewnia stałe działanie bez zamarzania i zrównoważony przepływ powietrza nawet w niskich temperaturach zewnętrznych. Filtry powietrza zewnętrznego G4 i filtry powietrza wywiewanego G4 (zgodnie z DIN EN 779) zawarte w urządzeniu mogą być łatwo wymieniane przez użytkownika z przodu. Opcjonalnie dostępne w akcesoriach filtry F7/G4 skutecznie zatrzymują nawet najdrobniejsze cząsteczki i pyłki, co jest szczególnie korzystne dla alergików.

Specyfikacje techniczne

Parametr	Wartość	Cechy szczególne
Typ urządzenia	Vitovent 300-C H32S B150	Centralna jednostka wentylacyjna do mieszkań o płaskiej konstrukcji
Przepływ powietrza (maksymalny)	150 m ³ /h	Regulowany płynnie od 30 do 150 m ³ /h
Poziom mocy akustycznej LWA	38 dB(A)	Dla niskiego poziomu hałasu
System odzyskiwania ciepła	Rekuperacyjny	Wymiennik ciepła przeciwprądowego
Stopień zmiany temperatury WRG	0,83	Wysoka efektywność odzyskiwania ciepła
Podgrzewacz wstępny	Zintegrowany, elektryczny, modulowany	Sterowany zależnie od potrzeb do maks. 375 W dla pracy bez zamarzania
Filtry	Powietrze zewnętrzne G4, powietrze wywiewane G4 (DIN EN 779)	Wymienne z przodu, opcjonalnie można zamontować filtry F7/G4
Bypass	Zintegrowany	Sterowane temperaturą obejście letnie (100%)
Wentylatory	Dwa radialne wentylatory prądu stałego	Z regulacją stałego strumienia objętości i balansu
Przyłącze czujnika	Czujnik CO2/wilgotności (akcesoria)	Dla automatycznej regulacji zależnej od potrzeb
Obudowa	Blacha stalowa, biała, lakierowana proszkowo	Wytrzymała i trwała
Izolacja	Elementy formowane z tworzywa sztucznego EPP/EPS	Izolacja akustyczna i termiczna
Króćce przyłączeniowe	4 króćce DN 125	Dla powietrza zewnętrznego, nawiewu, powietrza wywiewanego i wyrzutu
Obsługa	Vitotronic 200 (typ WO1C) / panel sterowania wentylacją (akcesoria)	Pełna parametryzacja przez cyfrową jednostkę sterującą

Wymiar	Wymiar	Uwaga
--------	--------	-------

Długość (bez króćców)	1000 mm	Kompaktowa płaska konstrukcja
Szerokość (bez króćców)	660 mm	Kompaktowa płaska konstrukcja
Wysokość (bez króćców)	198 mm	Szczególnie mała wysokość montażowa do nisz/montażu pod sufitem
Waga	ok. 25 kg	Łatwa obsługa i montaż

Dane dotyczące efektywności energetycznej zgodnie z ErP		
Parametr	Kategoria	Wartość
Klasa efektywności energetycznej	Sterowanie czasowe	A
	Centralne sterowanie zależne od potrzeb	A
	Sterowanie zależne od lokalnego zapotrzebowania	A
Specyficzne zużycie energii (SEV)	Zimny klimat (sterowanie czasowe)	-71 kWh/(m ² *a)
	Zimny klimat (centralne sterowanie zależne od potrzeb)	-74 kWh/(m ² *a)
	Zimny klimat (sterowanie zależne od lokalnego zapotrzebowania)	-79 kWh/(m ² *a)
	Średni klimat (sterowanie czasowe)	-34 kWh/(m ² *a)
	Średni klimat (centralne sterowanie zależne od potrzeb)	-36 kWh/(m ² *a)
	Średni klimat (sterowanie zależne od lokalnego zapotrzebowania)	-41 kWh/(m ² *a)
	Ciepły klimat (sterowanie czasowe)	-11 kWh/(m ² *a)
	Ciepły klimat (centralne sterowanie zależne od potrzeb)	-13 kWh/(m ² *a)
	Ciepły klimat (sterowanie zależne od lokalnego zapotrzebowania)	-16 kWh/(m ² *a)

Obszary zastosowania i scenariusze użycia

Vitovent 300-C H32S B150 jest specjalnie zaprojektowany do mieszkań o powierzchni do ok. 90 m² i doskonale nadaje się do stosowania w nowym budownictwie lub podczas remontów.

Dzięki szczególnie niewielkiej wysokości montażowej wynoszącej zaledwie 198 mm, idealnie nadaje się do dyskretnej instalacji w sufitach podwieszanych lub wąskich niszach, gdzie oszczędność miejsca odgrywa dużą rolę, a widoczna instalacja ma być uniknięta.

Zapewnia ciągłe poprawianie jakości powietrza w mieszkaniach i domach, odprowadzając zużyte powietrze i doprowadzając przefiltrowane, świeże powietrze. Redukuje to obciążenie zapachami, zapobiega problemom z wilgocią, a jednocześnie skutecznie chroni przed hałasem zewnętrznym i włamaniem, ponieważ okna mogą pozostać zamknięte.

Producent i jakość

Viessmann to niemiecka inżynieria i najwyższe standardy jakości w technice grzewczej i klimatyzacyjnej. Vitovent 300-C H32S B150 jest wyrazem tego doświadczenia, wykonany z wytrzymałej, lakierowanej proszkowo na biało blachy stalowej i wyposażony w wysokiej jakości elementy formowane z tworzywa sztucznego EPP/EPS dla optymalnej izolacji akustycznej i termicznej. Staranna obróbka i przestrzeganie ścisłych norm, potwierdzone danymi z etykiety ErP, podkreślają trwałość i wyjątkową efektywność energetyczną tego systemu. Viessmann oferuje kompleksowy serwis i wsparcie dla swoich produktów, aby zapewnić długoterminową, bezawaryjną funkcję i maksymalną satysfakcję.

Zainwestuj w przyszłość komfortu mieszkania i zdrowia dzięki Viessmann Vitovent 300-C H32S B150. Doświadcz świeżego powietrza, oszczędzaj na kosztach ogrzewania i ciesz się przytulnym domem, wolnym od alergenów i uciążliwego hałasu. Aby zapewnić optymalne użytkowanie i uruchomienie, należy pamiętać, że odpowiednia jednostka sterująca lub integracja z systemem Vitotronic 200 muszą zostać zamówione oddzielnie. Nasi eksperci chętnie doradzą w wyborze odpowiednich akcesoriów, aby idealnie dopasować system wentylacyjny do Twoich potrzeb.

Delivery

Kompaktowa jednostka wentylacyjna do montażu ściennego i sufitowego typu H32S B150 o natężeniu przepływu powietrza do 150 m³ /h do mieszkań o powierzchni do ok. 90 m²: Nr zamów.Nr kat. Z014591

- Filtr powietrza zewnętrznego i wylotowego ISO Coarse 65% wg ISO 16890 (G4 wg EN 779)
- Obudowa z blachy stalowej, malowana proszkowo, izolowana akustycznie i cieplnie, kolor: Biały
- 2 wentylatory DC ze stałym przepływem i regulacją balansu, uruchomienie i parametryzacja z samoregulacją przepływu powietrza
- 4 króćce przyłączeniowe DN 125, bez mostka termicznego dla powietrza zewn, nawiew, powietrza powrotnego i powietrza wywiewanego
- Przeciuprądowy wymiennik ciepła z tworzywa PETG do odzysku ciepła
- Przewód przyłączeniowy z wtyczką Schuko
- Akcesoria do montażu sufitowego i ściennego
- Regulacja bilansu
- Stała regulacja przepływu
- Automatyczny bypass letni (100 %), sterowany temperaturą
- Zintegrowana elektryczna węzownica podgrzewająca (sterowana zapotrzebowaniem do maks. 375 W)
Uwaga Do obsługi jednostki wentylacyjnej należy również zamówić jednostkę sterującą
-

Technical data

Maks. Przepływ objętościowy powietrza

150 m³/h

Maks. strata ciśnienia zewnętrznego przy maks. natężeniu przepływu powietrza	150 Pa
Ustawienie fabryczne przepływu powietrza Podstawowa wentylacja	30 m3/h
Zmniejszona wentylacja	75 m3/h
Wentylacja nominalna	100 m3/h
Intensywna wentylacja	125 m3/h
Ustawianie zakresów strumieni objętości powietrza Podstawowa wentylacja	0 lub 30 m3/h
Zmniejszona wentylacja	30 do 150 m3/h
Wentylacja nominalna	30 do 150 m3/h
Intensywna wentylacja	30 do 150 m3/h
Temperatura wlotu powietrza	Min. °C -20 Maks. °C 35
Materiał obudowy	Blacha stalowa
Kolor	biały
Materiał formowanych części zapewniający izolację akustyczną i cieplną	Tworzywo EPS
Wymiary bez króćca przyłączeniowego Długość całkowita	
Głębokość	1000 mm
Szerokość całkowita	660 mm
Wysokość całkowita	198 mm
Masa całkowita	24,5 kg
Liczba wentylatorów odśrodkowych DC Z kontrolą stałego przepływu, pojedynczy wlot, łopatki kierujące zakrzywione do tyłu	2
Klasa filtra zgodna z normą ISO 16890	
Poziom zaopatrzenia w ciepło według DIBt	87% (do 89)
Wydajność dostaw ciepła według PHI	84%
Materiałowy przeciwprądowy wymiennik ciepła	Tworzywo PETG
Napięcie znamionowe 1/N/PE	230 V/50 Hz
Specyficzne zużycie energii elektrycznej zgodnie z DIBt	0,39 (m3/h)/W
Praca bez cewki podgrzewającej	72 W
Praca z wbudowaną elektryczną cewką podgrzewającą	447 W

Klasa efektywności energetycznej zgodnie z rozporządzeniem UE nr 1254/2014	-
Sterowanie ręczne	A
Sterowanie czasowe	A
Scentralizowane sterowanie zapotrzebowaniem	A
Sterowanie zgodnie z lokalnym zapotrzebowaniem	.
Klasy filtrów ISO 16890 - EN 779	
ISO Coarse 60%	G4
ISO ePM1 50%	F7

Downloads

[Karta charakterystyki Vitovent 300C](#)

[Broszura technologiczna dotycząca domowych systemów wentylacyjnych](#)

[Etykieta energetyczna](#)