

Link do produktu: <https://www.etermex.pl/centralne-urządzenie-wentylacyjne-lwz-180-p-1038.html>

Centralne urządzenie wentylacyjne LWZ 180

Cena brutto	13 881,78 zł
-------------	---------------------

Cena netto	11 286,00 zł
------------	---------------------

Dostępność	
------------	--

TOWAR
DOSTĘPNY
NA ZAMÓWNIENIE

Czas wysyłki	> 10 dni
--------------	--------------------

Numer katalogowy	232361
------------------	---------------

Producent	Stiebel Eltron
-----------	-----------------------

Opis produktu

Centralne urządzenie wentylacyjne z odzyskiem ciepła LWZ 180 do przewietrzania i odpowietrzania domów jednorodzinnych i małych lokali użytkowych.

Korzyści dla Twojego domu

- › Cicha praca dzięki znacznie zmniejszonemu poziomowi hałasu
- › Wysoki poziom odzysku ciepła do 94%
- › Prosta, intuicyjna obsługa bezpośrednio w urządzeniu lub jako opcja z regulatorem pokojowym FEB
- › Nowoczesny wygląd STIEBEL ELTRON
- › Prosta wymiana filtrów
- › Wymiennik ciepła z odzyskiem wilgoci zapewnia jeszcze przyjemniejszy klimat wewnętrzny.

Nowoczesna stylistyka z umieszczonym zgodnie z zasadami ergonomii panelem obsługowym i oddzielną maskownicą filtra, do użytku w domach jednorodzinnych i dużych mieszkaniach. Wbudowany regulator z wyświetlaczem wielofunkcyjnym, programatorem tygodniowym, może również służyć jako zdalny panel obsługowy. Wysokowydajny wygięty do tyłu wentylator z regulacją stałego przepływu. Wysokowydajny krzyżowo-przeciwprądowy wymiennik ciepła. Elektryczne podgrzewanie wstępne za pomocą nagrzewnicy o wysokiej mocy. Kłapa bypassu w kanale nawiewnym, wbudowany czujnik wilgotności w powietrzu zużytym. Prosta wymiana filtra kombinowanej kasety filtrującej. Filtr dokładny dostępny w osprzęcie dodatkowym.

Do ustawienia w lokalach mieszkalnych, pomieszczeniach gospodarczych, piwnicach itp. Przyłącza powietrza umieszczone są na wierzchu urządzenia, panel przyłączy elektrycznych jest łatwo dostępny bez otwierania urządzenia, obudowa z podwójną powłoką z blachy stalowej, widoczne powierzchnie malowane proszkowo na biało.

Najważniejsze cechy

Do mieszkań, domów jednorodzinnych i obiektów użytkowych o powierzchni do 250 m²

Centralny system nawiewno-wywiewny dla optymalnej jakości powietrza

Wentylator ze stałym strumieniem przepływu powietrza umożliwia uzyskanie zrównoważonego strumienia przepływu powietrza, co zapewnia optymalne działanie

Ergonomicznie umieszczony panel obsługowy zapewniający łatwą obsługę

Wbudowana nagrzewnica wstępna do kompensacji wahań temperatury strumienia przepływu w zimie

Panel obsługowy do wentylacji z regulacją za pomocą czujnika wilgotności

Wbudowany moduł bypassu do obniżania temperatury w letnie noce

Ciągłe usuwanie szkodliwych substancji z pomieszczeń mieszkalnych

Dostępność panelu przyłączy elektrycznych przy zamkniętym urządzeniu.

Dane techniczne

Typ

Numer urządzenia	232361
------------------	--------

Dane dotyczące dźwięku

Poziom mocy akustycznej przy wentylacji nominalnej i 50 Pa na zewnątrz	43 dB(A)
Poziom mocy akustycznej przy maks. strumieniu przepływu i 100 Pa	50 dB(A)
Poziom mocy akustycznej L_{wa}	43 dB(A)

Dane elektryczne

Klasa efektywności energetycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego	A
napięcie znamionowe	230 V
Maks. pobór prądu	7,1 A
Pobór prądu bez nagrzewnicy wstępnej	0,6 A
Pobór prądu z nagrzewnicą wstępną	7,1 A
Fazy	1/N/PE
Częstotliwość	50 Hz
Pobór mocy	74 W
Pobór mocy bez nagrzewnicy wstępnej	74 W
Pobór mocy z nagrzewnicą wstępną	1574 W

Wykonanie

Rodzaj ochrony (IP)	IP21
Klasa filtra	ePM10 $\geq$ 50 % (M5) ISO Coarse > 60 % (G4)

Wymiary

Wysokość	997 mm
Szerokość	690 mm
Głębokość	534 mm

Masy

Ciężar	78 kg
--------	-------

Przyłącza

Średnica przyłącza powietrza	160 mm
przyłącze kondensatu	22 mm

Wartości

Strumień przepływu powietrza	60-250 m ³ /h
Stopień przygotowania ciepła do	94 %
Zakres zastosowania powietrza zużytego	15-35 °C
Maks. temperatura otoczenia	40 °C
Dostępne zewnętrzne sprężenie wentylacji	160 Pa

