

Rekuperator Decentralny Zen Air 150: Rewolucyjne rozwiązanie dla zdrowego i ekologicznego domu

Popraw jakość powietrza w swoim domu, biurze lub szkole z rekuperatorem decentralnym Zen Air 150. To zaawansowane urządzenie skutecznie przewietrza pomieszczenia i usuwa nadmiar wilgoci. Zapobiega powstawaniu pleśni oraz zapewnia zdrowe, czyste powietrze. Zen Air 150 nie tylko eliminuje zanieczyszczenia, ale także odzyskuje ciepło z powietrza wydmuchiwane, co sprzyja energooszczędności. Ciesz się świeżym i zdrowym oddechem w każdej przestrzeni dzięki Zen Air 150.

Oszczędzaj energię i obniż rachunki za prąd

Tradycyjne systemy wentylacyjne często nawet pogarszają jakość powietrza i podnoszą koszty ogrzewania oraz chłodzenia. Zen Air 150 zmienia zasady gry: zapewnia efektywną wentylację przy jednoczesnej oszczędności energii, co obniża rachunki za prąd. Idealny do domów, mieszkań, klas szkolnych i biur, Zen Air 150 nie wymaga skomplikowanej instalacji. Montaż jest wyjątkowo prosty – wystarczy przewiercić dwa otwory i zamontować urządzenie na ścianie.

Korzyści z użytkowania Zen Air 150

– **Wymiennik entalpiczny z odzyskiem wilgoci:** Pomaga utrzymać optymalną wilgotność powietrza.

– **Ultrafiltracja zanieczyszczeń HEPA (H10):** Wraz z węglem aktywnym redukuje zapachy z zewnątrz.

– **Wysoka efektywność odzysku ciepła (82%):** Umożliwia oszczędność energii.

– **Cicha praca (22.6-37.9 dBA):** Zapewnia komfort i spokój.

– **Sterowanie pilotem lub smartfonem (Android/iOS):** Ułatwia zarządzanie urządzeniem.

Kluczowe zalety Zen Air 150

– **Oszczędność energii:** Redukuje zużycie energii dzięki efektywnej wymianie powietrza.

– **Prosty montaż:** Brak konieczności prowadzenia instalacyjnego rurociągu upraszcza proces instalacji.

– **Wysoka wydajność:** Wydajność wymiany powietrza na poziomie 150 m³/h.

– **Certyfikat energetyczny „A”:** Potwierdza wysoką sprawność odzysku ciepła.

– **Niższe koszty:** Redukcja kosztów całego systemu wentylacyjnego dzięki braku konieczności wykonywania rurociągu wentylacyjnego.



– **Aplikacja mobilna:** Dzięki niej uzyskujemy pełną kontrolę nad rekuperatorem i nawiewanym powietrzem w swoim domu lub w pracy.

Zen Air 150:

Efektywne oczyszczanie powietrza

Rekuperator Zen Air 150 to także doskonały oczyszczacz powietrza. Zaawansowany system filtracji obejmuje:

– **Filtr wstępny F5:** Zatrzymuje większe zanieczyszczenia.

– **Filtr H10 HEPA:** Wychwytuje aż 99% pyłków 2,5 mikrona, które są niezwykle szkodliwe.



– **Wkład węglowy:** Skutecznie redukuje nieprzyjemne zapachy.

Filtry pierwotne są wielokrotnego użytku, co obniża koszty konserwacji. Użytkownik może tworzyć scenariusze działania urządzenia w zależności od pogody, harmonogramu lub statusu urządzeń. Na przykład, można ustawić wyłączenie rekuperatora, gdy wilgotność powietrza na zewnątrz przekracza 85%, aby zapobiec dostawianiu się wilgoci do wnętrza.

Wytrzymała konstrukcja i łatwy dostęp do filtrów

Zen Air 150 wykonany jest z odpornej na przecieki ramy ABS, zapewniającej wytrzymałość, lekkość, dobrą izolację oraz łatwą w czyszczeniu powierzchnię. Górny panel umożliwia łatwą wymianę filtra HEPA i filtra z węglem aktywnym. Jednostka posiada dwa wloty i wyloty o średnicy 90 mm do pobierania świeżego i usuwania użytego powietrza.

Innowacyjny wymiennik entalpiczny

Wymiennik entalpiczny w Zen Air 150 został pokryty substancją higroskopijną o wysokiej zdolności absorpcji i uwalniania, która blokuje szkodliwe gazy i nieprzyjemne zapachy, a małe cząsteczki wody mogą przenikać. Powierzchnia wymiennika charakteryzuje się silną penetracją, dobrymi właściwościami selekcyjnymi i szczelnością powietrzną.



Ecomax Polska
ul. Chwytwo 14
85-223 Bydgoszcz
tel. 52 561 04 09
www.ecomax.pl