



Dane techniczne

- Wydajność czyszczenia: **CADR: 800 m³/h**
- Proces oczyszczania: **2 kasety zintegrowanych filtrów (wstępny, HEPA H13 oraz węglowy), generator jonów ujemnych**
- Sterowanie: **manualne, pilotem lub przez aplikację mobilną**
- Zasilanie: **220-240V, 50/60Hz**
- Zużycie energii: **85W**
- Głośność pracy: **≤55dB (najszybszy tryb)**
- Jony ujemne: **10 milionów/cm³**
- Do pomieszczeń o wielkości: **88-166m²**
- Sterowanie: **Panel sterowania, WiFi, pilot**
- Dodatkowe funkcje: **Automatyczna praca, tryb nocny, timer, blokada rodzicielska, wskaźnik wymiany filtra, czujnik cząstek PM2,5, uchwyt oraz kółka umożliwiające swobodne przenoszenie urządzenia**
- Wymiary: **40x40x69,9cm**
- Waga: **14kg**
- Producent: **EBERG**

Główne cechy i zalety

- **Filtr HEPA H13** – najwyższej klasy filtr eliminujący z powietrza ultradrobne cząstki, PM2.5, PM10 oraz wirusy i bakterie ze skutecznością aż **99,95%**
- **Monitoring jakości powietrza PM2.5** – urządzenie na bieżąco monitoruje stan jakości powietrza w pomieszczeniu i automatycznie dostosowuje efektywność pracy.
- Duży wyświetlacz **LCD** informuje o aktualnym stężeniu cząstek PM2.5 mierzonych przez wbudowany czujnik optyczny.
- **Zmiana kolorów podświetlenia** – wraz ze zmieniającym się stanem jakości powietrza oczyszczacz zmieni kolor podświetlenia wyświetlacza.
- **2 zintegrowane kasety filtracyjne** (filtr wstępny, HEPA H13, węglowy) rozmieszczone z dwóch stron urządzenia dla zwiększenia skuteczności procesu oczyszczania powietrza
- **Sterowanie aplikacją mobilną**, pilotem lub manualnie- pozwala zaplanować pracę urządzenia nawet przed Twoim powrotem do domu
- **Generator jonów ujemnych**
- **Blokada rodzicielska** – gwarantuje bezpieczeństwo użytkownika
- **Cicha praca** – urządzenie jest wystarczająco ciche by jego praca nie przeszkadzała w codziennym funkcjonowaniu. Włączona funkcja **SLEEP** umożliwia pracę na najniższej prędkości- cicho, energooszczędnie i bez zbędnego oświetlenia.
- **Timer**
- Oczyszczanie z trującego dymu papierosowego (tryb **TURBO**)
- Uchwyt oraz kółka umożliwiające swobodne przenoszenie urządzenia.

Monitoring aktualnego stężenia cząstek PM2.5

EBERG VISIV wyposażony został w monitor jakości powietrza i poziomu stężenia cząstek pyłu zawieszonego PM2.5 (smog).

Tryb automatyczny pozwoli dostosować pracę urządzenia do zmieniającego się stanu jakości powietrza.

W zależności od stężenia zanieczyszczeń, podświetlenie wokół wyświetlacza zmienia swój kolor:

NIEBIESKI– jakość powietrza bardzo dobra

ZIELONY– jakość powietrza dobra

POMARAŃCZOWY- jakość powietrza umiarkowana

CZERWONY- jakość powietrza zła





Monitoring aktualnego stężenia cząstek PM2.5

- Filtr wstępny** zatrzymuje kurz oraz inne większe zanieczyszczenia takie jak włosy czy sierść zwierząt domowych. Filtr może być czyszczony oraz używany wielokrotnie.
- Filtr HEPA (H13)** ze skutecznością 99,95% filtruje powietrze z większości zanieczyszczeń, takich jak: cząstki ultra drobne (UFPs < 0.1µm), pył zawieszony PM2.5; PM10 oraz wirusy i bakterie
- Filtr węgla aktywnego** – adsorbuje zapachy oraz lotne związki organiczne (VOCs) m.in. toluen, ksylen i formaldehyd, silnie trujący gaz m.in. będący składnikiem dymu papierosowego.
- Jonizator** – produkuje jony ujemne, wiążące lotne cząsteczki pyłu PM2,5, bakterii, wirusów itp.

Zastosowanie zintegrowanych filtrów oraz rozmieszczenie ich po obu stronach urządzenia gwarantuje skuteczny i sprawny proces wymiany powietrza w całym pomieszczeniu.

Panel dotykowy:

- Wskaźnik wymiany filtra.
 - TIMER- wyłącznik czasowy.
 - Blokada rodzicielska.
 - Prędkość pracy
 - Zmiana trybu pracy/ uruchomienie WiFi.
 - Włącz/wyłącz + kontrolka pracy/ czuwania.
 - Wyświetlacz:
- Cyfrowe określenie wartości PM2,5 w powietrzu.
 - Informacja o czasie pozostałym do wyłączenia.
 - Ustawienie prędkości pracy wentylatora.
 - Tryb automatyczny.
 - Oczyszczanie z dymu papierosowego- tryb TURBO
 - Tryb nocny.
 - Kontrolka WiFi.

Aplikacja mobilna

Sterowanie oczyszczacza może odbywać się za pomocą aplikacji mobilnej z dowolnego miejsca. Poza podstawowymi funkcjami pilota (zdalne włączenie/wyłączenie, regulacja prędkości, blokada rodzicielska, timer itp.), aplikacja oferuje m.in możliwość kontroli jakości powietrza, sygnalizuje konieczność wyczyszczenia lub wymiany filtra, a także pozwala zaplanować harmonogram pracy oczyszczacza.

Aplikacja dostępna na urządzeniach z systemem **Android** oraz **iOS**.

