LIFAair LA500V

OCZYSZCZACZ POWIETRZA

Perfekcyjne połączenie stylowego designu oraz ponadprzeciętnej wydajności w zakresie oczyszczania powietrza.

Doskonałe urządzenie do dużych powierzchni nawet do 72 m^2. Oczyszczacz wykorzystuje unikatową technologię filtru kompozytowego i wyposażony jest w niezwykle funkcjonalną stację pomiarową.

CADR
600 m^3/h

stacja pomiarowa

do 72 m^2

Filtry 360°

Stacja pomiarowa LIFAsmart LAM01

Nowoczesna stacja pomiarowa LIFAsmart LAM01 dołączona do oczyszczacza łączy w sobie funkcjonalności panelu sterowania oraz przenośnej stacji pomiaru jakości powietrza. Posiada kolorowy wyświetlacz i wydajną baterię litową, która gwarantuje mobilność urządzenia. Stacja pokazuje m.in. stopień zużycia filtra, aktualny tryb pracy, pomiary z czterech czujników. Umożliwia odczyt i ustawienie wszystkich dostępnych opcji oczyszczacza powietrza.

4 czujniki pomiaru

Produkowane w USA i Japonii czujniki odznaczają się wyjątkową precyzją.

czujnik pyłów PM2.5 i PM10

czujnik dwutlenku węgla

czujnik wilgotności

czujnik temperatury

Oczyszczacz **bardzo szybko reaguje**, nawet na minimalny poziom zanieczyszczeń (od około 12 ug/m^3)

Elegancja, Jakość i Wygoda sterowania

LIFAair LA500V urzeka minimalistyczną, skandynawską elegancją. Idealne spasowane elementy i niespotykana w innych urządzeniach stalowa obudowa. Szybkość pracy oczyszczacza ustawia się dotykiem palca wykonywanym po górnej krawędzi urządzenia. To niespotykane rozwiązanie zachwyca użytecznością i wygodą. Umożliwia płynną, bezstopniową regulację prędkości pracy.

LIFAair®

Filtracja 360°

Zanieczyszczone powietrze dostaje się do wnętrza filtrów przez setki maleńkich otworów w obudowie. Wentylator przez obracające się łopatki znajdujące się w górnej części obudowy, wydmuchuje powietrze ku górze.

Unikalna budowa **filtru 360°** obejmuje aż dwa filtry kompozytowe.

Struktura jednego filtru kompozytowego to 3-stopniowa filtracja:

- **Filtr wstępny** – zatrzymuje większe zanieczyszczenia typu kurz, okruchy, sierść, włosy.
- **Filtr węglowy** – usuwa z powietrza nieprzyjemne zapachy, substancje lotne, formaldehyd. Jeden filtr węglowy zawiera aż 325 gramów węgla aktywnego, a podwójne zestawienie filtrów to aż 650 gramów węgla.
- **Filtr HEPA klasa E12** – powierzchnia jednego filtru po rozłożeniu to aż 4,3 m^2. Filtry E12 ze skutecznością 99,5% usuwają z powietrza pyły PM2,5, PM10, a także alergeny i wirusy.

Całość tworzy jeden, wymienny moduł filtra o **trwałości aż 36 miesięcy.***

* trwałość filtra jest zmienna i zależy od warunków w jakich pracuje oczyszczacz

Skandynawska troska o naturę

Skandynawska dbałość o naturę przejawia się w wyjątkowej **energooszczędności** urządzenia. Oczyszczacz zużywa maksymalnie 60W energii, co przy wydajności na poziomie do 600 m^3/h jest doskonałym wynikiem. Jest on możliwy dzięki zastosowaniu **wysokiej klasy bezszczotkowego silnika prądu stałego** japońskiej marki Nidec.

Aplikacja online

Sterowanie oczyszczaczem możliwe jest także poprzez **aplikację LIFAair** zainstalowaną na telefonie komórkowym (min. Android 5.0 / iOS 11.00). Aplikacja pozwala na zdalne sterowanie urządzeniem z dowolnego miejsca. Na bieżąco podaje też odczyty poziomu poszczególnych zanieczyszczeń w naszym mieszkaniu. W prosty, obrazowy sposób podaje stopień zużycia filtra, wiemy kiedy filtr należy wymienić.

PARAMETRY TECHNICZNE	
CADR (PYŁY):	do 600 m^3/h
CADR (FORMALDEHYD):	do 190 m^3/h
ZALECANY DLA POWIERZCHNI:	do 72 m^2
POBÓR PRĄDU/MOC:	do 60 W
GŁOŚNOŚĆ:	21-54 dB
MOC AKUSTYCZNA:	35-66 dB(A)
WYMIARY:	800x300x300 mm
WAGA:	14,65 kg
DŁUGOŚĆ PRZEWODU ZASILAJĄCEGO:	1,8 m