

LIFAir LA500V

OCZYSZCZACZ POWIETRZA

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

Doskonale urządzenie do dużych powierzchni nawet do 72 m². Oczyszczacz wykorzystuje unikatową technologię filtra kompozytowego i wyposażony jest w niezwykle funkcjonalną stację pomiarową.



600 m³/h



stacja pomiarowa



do 72 m²



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/m³)

Elegancja, Jakość i Wygoda sterowania

LIFAir 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 zachwyci użytecznością i wygodą. Umożliwia płynną, bezstopniową regulację prędkości pracy.



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 filtra 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 filtra po rozłożeniu to aż 4,3 m². 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 m³/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

