

LIFAir LA350+

OCZYSZCZACZ POWIETRZA

Nowoczesny design i perfekcyjne oczyszczanie w jednym urządzeniu.

LIFAir LA350+ to oczyszczacz najnowszej generacji, zaprojektowany w zgodzie ze skandynawskimi trendami wzorniczymi. Funkcjonalny i zarazem świetnie się prezentujący, wykorzystuje najwyższej klasy komponenty. Wykonany z proszkowanej stali, gwarantuje trwałość i niezawodność działania. Sterowany za pomocą stacji kontrolnej LAM01a, zapewnia komfortową obsługę na odległość.



330 m³/h



stacja pomiarowa



do 39 m²



cicha praca od 18 dB



Stacja pomiarowa LIFAsmart LAM01a

Oczyszczacz powietrza LIFAir LA350+ współpracuje ze stacją pomiarowo-kontrolną LAM01a. Umożliwia ona pełną obsługę urządzenia oraz kontrolę jakości powietrza w pomieszczeniu. Skład powietrza badają precyzyjne czujniki (2 w stacji, 2 w oczyszczaczu). Wyniki pomiarów przedstawiane są na dotykowym, kolorowym wyświetlaczu o dużej rozdzielczości. Zestaw bada stężenie najgroźniejszych zanieczyszczeń, w tym pyłów zawieszonych PM2.5 i PM10 oraz dwutlenku węgla. Określa też poziom wilgotności i temperaturę. Dzięki dokładnym odczytom urządzenie szybko reaguje na pojawiające się zanieczyszczenia. W trybie automatycznym samoczynnie reguluje pracę oczyszczacza względem występujących toksycznych cząsteczek.

4 precyzyjnych czujników

Inteligentne czujniki japońskiej i amerykańskiej produkcji dokładnie monitorują stan powietrza.



czujnik pyłu PM 2.5 i PM10



czujnik dwutlenku węgla



czujnik wilgotności



czujnik temperatury

Oczyszczacz **bardzo szybko reaguje** nawet na minimalny poziom zanieczyszczeń (od około 12 ug/m³).

Ręczne sterowanie w innowacyjnej formie

Nowoczesne technologie zastosowane w oczyszczaczu LIFAir LA350+ sprawiają, że manualna obsługa jest przyjemna i nie sprawia problemów. Chcąc zmienić prędkość pracy urządzenia, wystarczy przesunąć dłoń po jego górnej krawędzi. Dotykowa regulacja zapewni aż 20 poziomów szybkości wentylatora.



Precyzyjna 3-stopniowa filtracja powietrza

System oczyszczający w LIFAir LA350+ składa się z 3 warstw połączonych ze sobą w jeden moduł. Kompozyt pobiera brudne powietrze z każdej strony urządzenia, dzięki czemu filtracja przebiega szybciej i jest bardziej efektywna.

Zestaw wykorzystuje:

- ✓ **Filtr wstępny** – stanowi pierwszą barierę dla zanieczyszczeń. Powstrzymuje najbardziej okazałe zabrudzenia (m.in. sierść zwierząt, kurz i okruchy), chroniąc tym samym resztę filtrów przed nadmierną eksploatacją.
- ✓ **Filtr węglowy** – składający się z aktywnego węgla, pochłania nawet bardzo silne aromaty i szkodliwe dla zdrowia lotne związki organiczne. Zatrzymuje w swych strukturach m.in. formaldehyd, benzen, benzo(a)piren, ksylen, dym papierosowy, a także zapachy kuchenne i odór śmieci.
- ✓ **Filtr HEPA E12** – uwalnia powietrze od mikroskopijnych szkodliwych cząsteczek. Usuwa niebezpieczne pyły zawieszone PM2.5 i PM10 oraz spaliny, alergeny wziewne, roztocza, pyłki roślin, wirusy, bakterie i pleśń.

Oczyszczacz powietrza przyjazny dla środowiska

Na podstawowe działanie w najniższym trybie LIFAir LA350+ zużywa wyłącznie 1 W energii! To niewątpliwie jeden z najniższych wyników na rynku oczyszczaczy powietrza. Na najwyższych obrotach osiąga poziom CADR równy 330 m³/h, dzięki czemu pomieszczenie o powierzchni 39 m² może obsłużyć w zaledwie 20 minut. Doskonałe parametry wydajnościowe zapewnia bezszczotkowy silnik prądu stałego japońskiej firmy NIDEC.

Sterowanie mobilne z aplikacją LIFAir

Dzięki specjalnej aplikacji LIFAir oczyszczaczem można sterować także za pomocą urządzeń mobilnych. Aplikacja umożliwia kontrolę ustawień i analizę składu powietrza w czasie rzeczywistym. Na ekranie telefonu komórkowego lub innego sprzętu mobilnego można m.in. sprawdzić stężenie zanieczyszczeń (ilość pyłów PM2.5), poziom nawilżenia i temperaturę, włączyć/wyłączyć oczyszczacz i zmienić tryb jego pracy.



PARAMETRY TECHNICZNE

CADR (PYŁY):	do 330 m³/h
CADR (FORMALDEHYD):	do 141 m³/h
ZALECANY DLA POWIERZCHNI:	do 39 m²
POBÓR PRĄDU/MOC:	1-45 W
GŁOŚNOŚĆ:	18-50 dB
MOC AKUSTYCZNA:	64 dB(A)
WYMIARY:	250x250x505 mm
WAGA:	10 kg

