



# Oczyszczacz Powietrza

## Instrukcja Obsługi



Prosimy o zapoznanie się z niniejszą Instrukcją Obsługi przed pierwszym użyciem Oczyszczacza powietrza.

### **Szanowni Państwo.**

Dziękujemy, za zakup naszego oczyszczacza powietrza; Air Clinic Model GALAXY K15. Aby łatwo i poprawnie użytkować oczyszczacz powietrza zalecamy uważne zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi. Podpowie ona Państwu jak prawidłowo uruchomić, eksploatować i konserwować oczyszczacz Air Clinic, który poprawnie użytkowany będzie dawać Państwu przyjemność korzystania ze świeżego powietrza w swych pomieszczeniach przez wiele lat. Ten nowoczesny ogromny oczyszczacz GALAXY został opracowany w połączeniu technologii i wiedzy naukowców z wielu krajów. Zakład produkcyjny w którym produkowane są dla Państwa urządzenia Air Clinic mieści się w Kantonie i jest w tej branży jednym z najnowocześniejszych w Świecie.

Przekazujemy Państwu oczyszczacz Air Clinic najnowszej generacji z kompozytowymi filtrami z genialnie rozwiązaną obustronną komorą filtracyjną.  
O imponującej wydajności CADR = 800m<sup>3</sup>/h!

Aby uzyskać odpowiedzi na wszelkie pytania wynikające z jego użytkowania prosimy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją.  
Jeśli będą Państwo mieli uwagi z przyjemnością przyjmujemy wszelkie komentarze i sugestie związane z naszym produktem i usługą.

## **Spis Treści**

1. Dane Techniczne.....	01
2. Funkcje produktu.....	02
3. Cechy Produktu.....	02
4. Etapy filtracji.....	02
5. Wygląd zewnętrzny.....	03
6. Panel sterowania.....	04
7. Zalecenia umiejscowienia.....	06
8. Instalacja filtrów w urządzeniu.....	06
9. Zasady użytkowania.....	07
10. Konserwacja.....	10
11. Ostrzeżenia.....	14
12. Zawartość opakowania.....	15
13. Rozwiązywanie problemów.....	16

## Dane techniczne

Nazwa Produktu	Oczyszczacz Powietrza Air Clinic / Galaxy K15
Napięcie/częstotliwość	220-240V~50Hz/60Hz
Moc znamionowa	85W
Głośność maksymalna	≤66dB(A)
Koncentracja Anionów	10 milionów/cm <sup>3</sup>
Szybkość oczyszczania powietrza CADR.	800 m <sup>3</sup> /h
Wydajność oczyszczania z Formaldehydów (CADR)	300 m <sup>3</sup> /h
Dedykowany do powierzchni	56~96 m <sup>2</sup>
Zalecany okres wymiany filtrów	1 filtr wstępny co 2 - 3 lata 2 filtr kompozytowy co 6 miesięcy użytkowania
Waga Netto	14.0kg
Waga Brutto	16.0kg
Wymiary Zewnętrzne	400x400x669mm
Zastosowane technologie oczyszczania	1. Filtr wstępny, 2. oraz 3. Kompozytowy filtr HEPA wraz z filtrem z węgla aktywnego, 4. Oczyszczacz Anionowy. (jonizator)

## Funkcje

**Oczyszczanie zanieczyszczeń stałych** takich jak dym, cząsteczki kurzu pyły, oraz **gazowych** jak węglowodory aromatyczne, benzeny, formaldehydy itp. **Generator anionów**, które poprawiają jakość powietrza i zoptymalizować środowisko życia. Realizacja sterylizacji i oczyszczania powietrza dla rodziny, biura, restauracji, baru, miejsca rozrywki, sali gimnastycznej, korytarza, poczekalni lub innego miejsca o powierzchni do 96 m<sup>2</sup>.

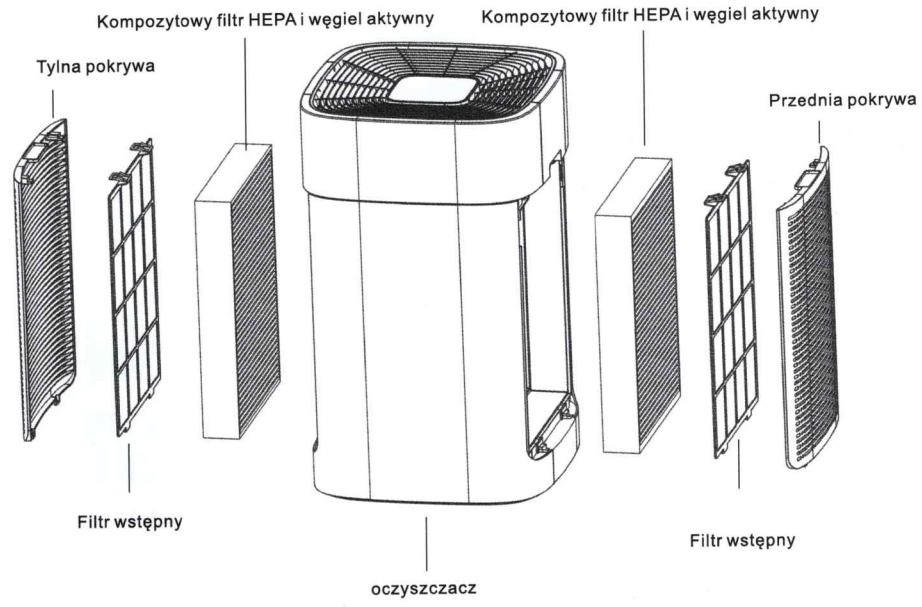
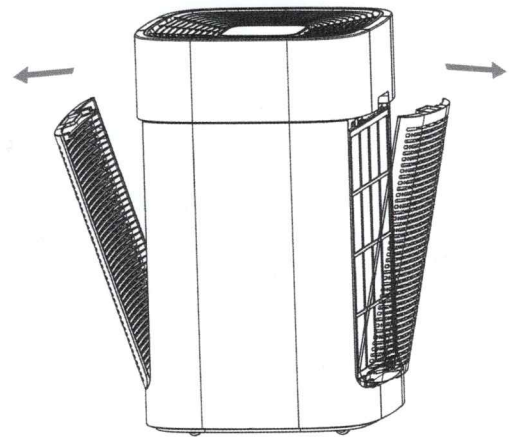
## Cechy

- Czterobarwna lampa LED wskazuje intuicyjnie kolorami jakość powietrza.
- Zdublowany zestaw filtrów kompozytowych, filtruje podwójnie wykorzystując jednocześnie dwie komory filtracyjne, dostarczając świeże powietrza dwa razy szybciej i dwa razy więcej.
- Wbudowany czujnik zanieczyszczenia powietrza pyłami PM 2,5 odczytuje w czasie rzeczywistym pomiar jakości powietrza.
- Posiada cztery tryby oczyszczania - manualny, automatyczny, turbo czyli papierosowy oraz tryb nocny.

## Etapy filtracji

1. Filtr wstępny: potrafi odfiltrować większe zanieczyszczenia cząstkami stałymi, takimi jak ludzkie włosy, sierść, futro, włókna bawełniane itp.
2. Filtr główny, ekran filtra kompozytowego: HEPA z międzywarstwą z węgla aktywnego: może odfiltrować dym, kurz, pyłki, alergeny, bakterie, wirusy oraz inne zanieczyszczenia i drobne cząstki stałe większe niż 0,3 mikrona, Dzięki sproszkowanej strukturze węgla aktywnego z łupin orzechów kokosowych, również może odfiltrować szkodliwe gazy, takie jak benzen, formaldehyd, i inne nieprzyjemne i niezdrowe zapachy.
3. Jonizacja powietrza: **Anionowy Oczyszczacz - Generator Anionów.** Dzięki temu systemowi powstaje bardzo korzystna dla zdrowia i samopoczucia jonizacja powietrza. Generator uwalnia do atmosfery pomieszczenia, dużą ilość anionów. Powodują one przyciąganie molekuł tlenu w celu uzyskania ładunku ujemnego. Zabieg ten przynosi niezwykłą zdolność do łączenia się z dodatnio naładowanym pyłem, dymem, bakteriami i wirusami w pomieszczeniach zamkniętych. To sprawia, że wychwytywane są najdrobniejsze swobodnie unoszące się zanieczyszczenia powietrza. Anionowy Filtr oczyszcza powietrze i środowisko bez szkody dla ludzi. Te Ultra drobne cząstki są niezwykle trudne do odfiltrowania zwykłymi mechanicznymi metodami. Aniony w powietrzu mają szczególną zdolność wychwytywania elementów szkodliwych substancji. Im mniejsza jest wielkość cząstki, tym wyższa jest szybkość jej wychwytywania. Jest to skuteczny sposób na wyeliminowanie tych zanieczyszczeń.

# Wygląd zewnętrzny













## Panel sterowania



Na dotykowym panelu sterowania znajdują się: klawisz zasilania - Power, klawisze funkcyjne, wskaźnik wymiany filtrów, wyświetlacz pomiarów jakości powietrza oraz wyświetlanie ikon stanu i trybów pracy.

### 1. Klawisz zasilania i wyświetlacz klawisza funkcyjnego

	Standby	Włączony
Klawisz Power	 Red	 Green
<b>wyświetlacz klawiszy funkcyjnych</b>		
Zmiana trybu 	Obroty 	Blokada Child lock 
Zegar 	Wymień filtry 	Tryb automatyczny 
Turbo 	Tryb nocny 	

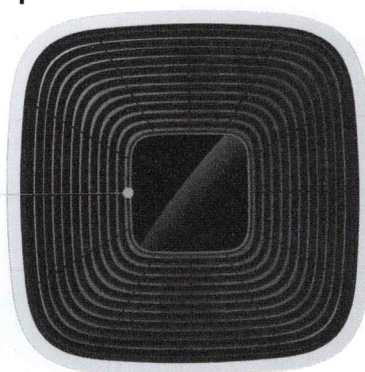
## 2. Kontrolka wymiany filtrów

Ten oczyszczacz Air Clinic posiada funkcję regularnego przypominania o konieczności wymiany filtra. Czas wymiany jest ustawiony na 3000 godzin pracy urządzenia, gdy maszyna przepracuje określony czas, lampka kontrolna na panelu sterowania zaświeci się przypominając użytkownikowi o konieczności wymiany filtrów. W międzyczasie funkcja resetowania staje się efektywna i licznik czasu żywotności filtrów może zostać wznowiony ponownie, (Przytrzymaj ten przycisk przez 3 sekundy, aby zresetować czas)





	W normie	Czas żywotności filtrów upłynął
Kompozytowy filtr HEPA + Carbon	nie podświetla	 Czerwone podświetlenie

## 3. Wskazania wyświetlacza jakości powietrza

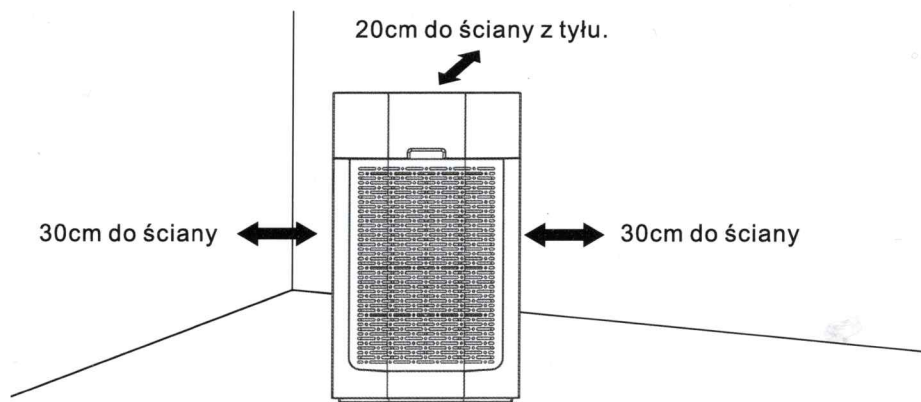
Lampka kontrolna jakości powietrza



Kontrolka wyświetla stan jakości powietrza

(Niebieski) Dobra	(Zielony) Przeciętna	(Pomarańczowy) Zła	(Czerwony) Bardzo zła
			

## Zalecenia umiejscowienia.

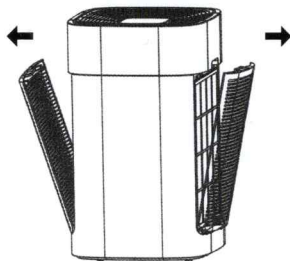


Kiedy oczyszczacz działa, proszę zachować przestrzeń z tyłu minimum 20 cm, i minimum 30 cm po obu stronach.

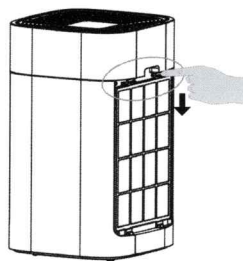
## Instalowanie filtrów

1. Rozpakuj nowe filtry z folii!

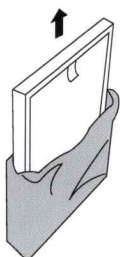
a. Otwórz przednią i tylną pokrywę



b. Wymień filtry



c. Wyjmij filtry z opakowania foliowego

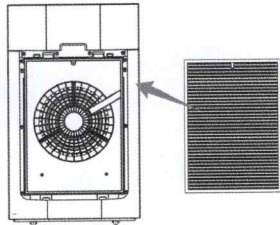


Należy koniecznie zdjąć plastikową torebkę przed użyciem filtra.

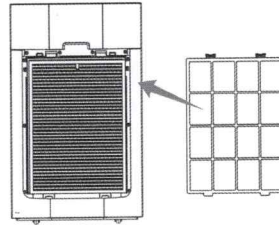


## 2. Instalowanie filtrów i pokryw

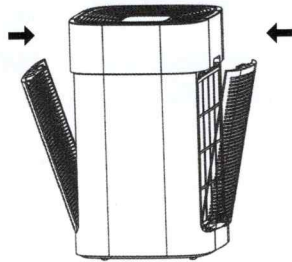
a. Istnieją pewne różnice między wewnętrzną i zewnętrzną stroną filtra kompozytowego HEPA +Carbon.  
Uwaga: Stronę z tasiemką montażową należy umieścić na zewnątrz.



b. Istnieją różnice między wewnętrzną i zewnętrzną stroną filtra wstępnego..  
Uwaga: strona z rączką powinna być umieszczone na zewnątrz.



c. Zainstaluj przednią i tylną pokrywę



Oczyszczacz Air Clinic nie uruchomi się, jeśli pokrywy są niedomknięte.

## Zasady użytkowania




### 1. Podłącz zasilanie.








Przy pierwszym użyciu wyjmij produkt z opakowania, usuń krawat na przewodzie zasilającym i włóż wtyczkę do gniazdka. Po podłączeniu zasilania, ikona Power na panelu sterowania zmieni kolor na czerwony.




Przycisk zasilania

Tryb automatyczny


Lekkie dotknięcie przycisku  praca oczyszczacza rozpocznie się dzwonkiem akordowym, ikona  zasilania zmieni kolor na zielony, urządzenie przejdzie w tryb automatyczny. Na panelu sterowania wyświetli  białą ikonę: AUTO

**2. Wybór trybu:** Przyciskiem  Mode, można wybrać 3 tryby: Automatyczny  Turbo dla dymu  i uśpienia  w trybie automatycznym lampka  zaświeci się, funkcja jonizacji zostanie uruchomiona, silnik ustawi odpowiednie obroty po otrzymaniu danych z czujnika. W trybie Turbo ikona papierosa  zaświeci się a obrotowa prędkość turbiny osiągnie maksimum. W trybie nocnym  kontrolki znacznie przygasają ale pozostają lekko podświetlone. Po włączeniu tej funkcji Air Clinic może pracować tylko na 1 szym biegu i nie jest kontrolowany przez czujnik. Zegar zawsze działa w tle, po uruchomieniu funkcji pomiaru czasu Air Clinic przejdzie w status gotowości po upływie czasu.




**3.  Tryb manualny:** Gdy urządzenie jest włączone, naciskaj kolejno przycisk prędkości turbiny aby zmieniać bieg silnika. Nie będzie on kontrolowany przez czujnik po ręcznej modyfikacji. Zmiana obrotów przyciskiem Speed lub powrotem do trybu Auto



4.  **Child lock** : Kiedy urządzenie jest włączone, możesz je zablokować, naciskając przycisk blokady przed dziećmi przez 5 sekund, spowoduje to dezaktywację wszystkich klawiszy na panelu sterowania, podczas gdy oczyszczacz Air Clinic może wciąż pracować.

Aby zwolnić status blokady należy ponownie dotknąć klawisz blokady dziecięcej Child lock przez 5 sekund. Ikona blokady z uśmiechniętym dzieckiem zaświeci się po zablokowaniu i zgaśnie, po dezaktywacji blokady.



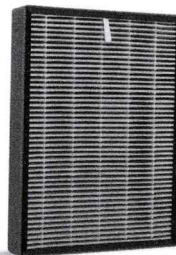
5.  **Zegar**: Gdy urządzenie jest włączone, naciśnij przycisk Timer, aby ustawić wyłącznik czasowy. A kiedy urządzenie jest wyłączone, naciśnij ten przycisk, aby ustawić czasowe włączenie, 1 godzina zostanie dodana za każdym naciśnięciem przycisku, po naciśnięciu do 12 godzin funkcja pomiaru czasu zostanie zamknięta w następnym naciśnięciu. Czas pracy można ustawić w zakresie 1-12 godzin. Ikona zegara zaświeci się, gdy funkcja pomiaru czasu jest włączona.



## Konserwacja

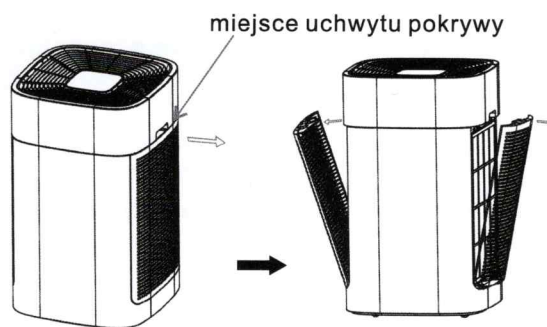
1. Filtr wstępny: Częstotliwość czyszczenia zależy od stopnia zanieczyszczenia powietrza i czasu akumulacji. Zalecamy czyszczenia przynajmniej raz na miesiąc. Dbając o filtry odkurzając lub myjąc pod bieżącą wodą filtr wstępny w odpowiednim czasie, wpływamy na żywotność głównego filtra i na skuteczność oczyszczania.

2. Filtr kompozytowy HEPA + Carbon: Skutecznie wyłapuje pył zawieszony, wirusy, bakterie, grzyby i pleśnie, usuwa zapachy oraz szkodliwe gazy.

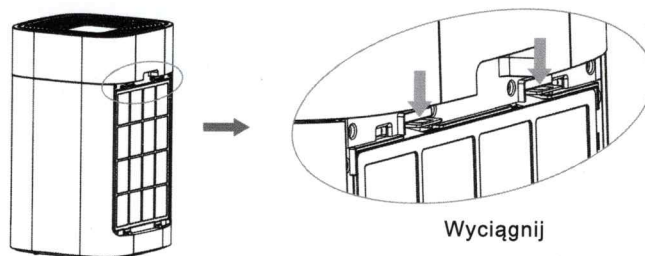


3. Czyszczenie filtra wstępnego:

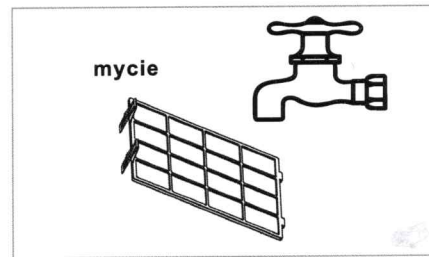
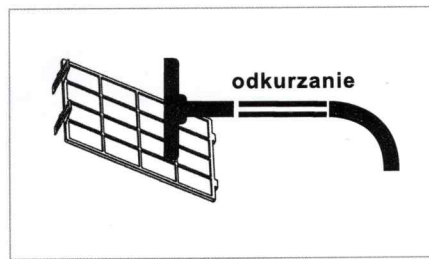
- 1) Wyłącz zasilanie i wyjmij wtyczkę z gniazdka.
- 2) Chwyć pokrywę za uchwyt i pociągnij na zewnątrz pod pewnym kątem, następnie podnieś trochę i zdejmij z oczyszczacza.



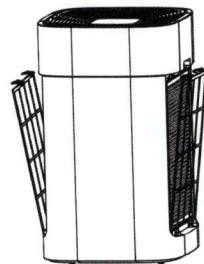
3) Wyciągnij lekko filtr wstępny, chwytając dwa górne zatrzaski, a następnie wyciągnij go. Rób to delikatnie i uważaj, na zebrany na filtrze kurz aby nie latał po pomieszczeniu.



4) Kurz i kłaczki można usunąć za pomocą odkurzacza lub szczotki, a także można umyć wodą i detergentem, jeśli jest zbyt brudne, zakładać można po wysuszeniu (Nie zginaj podczas czyszczenia, aby uniknąć uszkodzenia.)

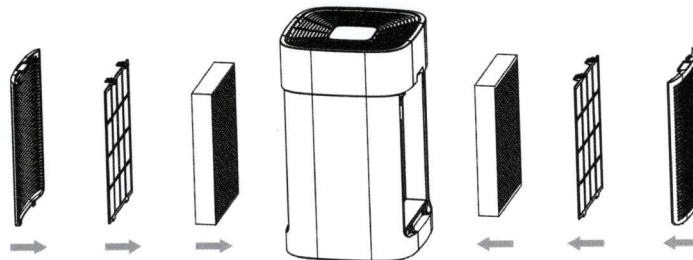


5) Metoda instalacji, włóż ramkę filtra wstępnego w odpowiednie gniazda, które są w dolnej części obudowy. (Zwróć uwagę na kierunek montażu filtra wstępnego, dwa zatrzaski mają być skierowane na zewnątrz), a następnie zapnij je.



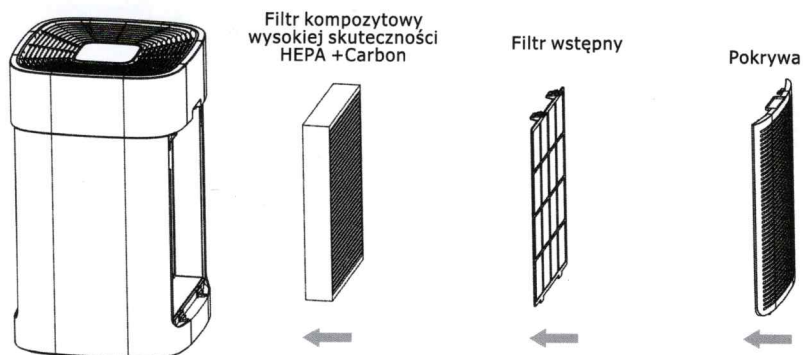
Dwa wkładane elementy do gniazda w obudowie oczyszczacza.

6) Zainstaluj ponownie elementy filtrów, najpierw włóż kompozyt HEPA + Carbon następnie filtr wstępny i na koniec pokrywy przednią i tylną w odpowiedniej pozycji.



#### 4.. Wymiana filtrów

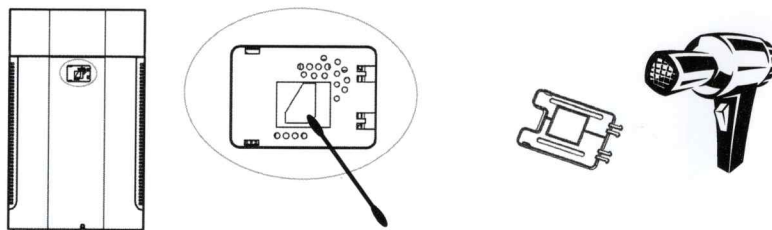
- 1) Wyłącz zasilanie i wyjmij wtyczkę z gniazdka.
- 2) Otwórz tylną pokrywę i zdejmij filtry w ten sam sposób jak podczas czyszczenia filtra wstępnego..
- 3) Zgodnie ze wskazaniem wymiany wyjmij kompozyt HEPA + Carbon i umieść nowy rozpakowany filtr, a następnie zainstaluj pozostałe komponenty filtra z powrotem na oczyszczaczu.



- 4) Po wymianie podłącz zasilanie, naciśnij klawisz ekranu filtra przez 5 sekund, aby zresetować licznik wymiany filtrów.



- 5) Na koniec wyłącz zasilanie i zainstaluj tylną pokrywę.



Przetrzyj delikatnie soczewkę czujnika wacikiem kosmetycznym po otwarciu osłony przeciw kurzowej.

Oczyść pokrywę czujnika powietrza odkurzaczem lub suszarką do włosów.

## 5. Czyszczenie

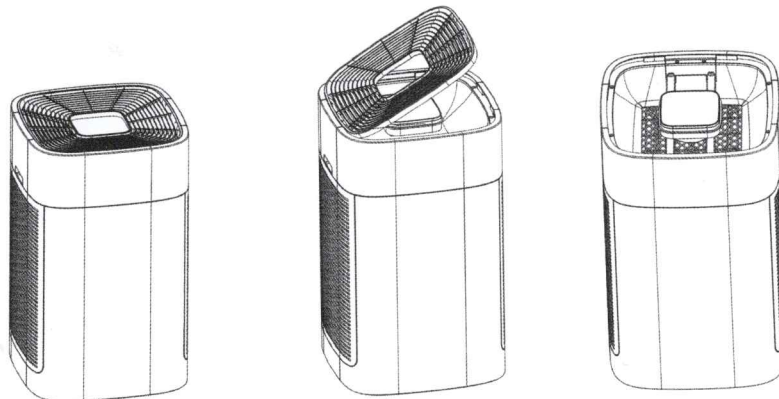
Czyszczenie wlotu powietrza  
Zetrzyj zabrudzenia za pomocą  
wilgotnej szmatki, urządzenia  
nie można myć wodą.



Czyszczenie wylotu powietrza.

Wyłącz zasilanie i wyciągnij wtyczkę z gniazda.

Położ dłoń po stronie z symbolem  $\Delta$  kratki wentylacyjnej i pociągnij w górę, aby ją usunąć. Możesz wyjąć kratkę powietrza podczas pracy, Air Clinic zatrzyma się automatycznie, jak odłożysz kratkę wylotową powietrza urządzenie będzie kontynuować funkcje przed wyłączeniem zasilania.



## 6 Czujnik cząstek stałych (czyść mniej więcej raz na dwa miesiące)

Przetrzyj soczewkę suchym bawełnianym wacikiem  
okresowo usuń wszelki brud.

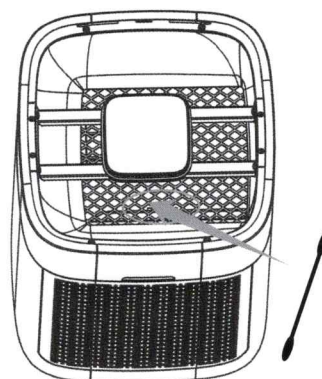
(Wilgoć lub pozostałości dymu tytoniowego mogą  
spowodować, że czujnik nie będzie działał  
poprawnie).

Najpierw zdejmij osłonę czujnika cząstek stałych,  
potem użyj suchego bawełnianego wacika  
aby wytrzeć obiektyw.

- Nie wkładaj tego wacika w żaden inny obszar  
niż soczewka.

- Pamiętaj, aby odłączyć przewód zasilający.

- Jeśli nie widzisz wyraźnie, użyj światła









## Za i przeciw

### Wskazówki bezpieczeństwa

Gdy wilgotność w pomieszczeniu jest zbyt wysoka, para wodna będzie się skraplać na czujniku jakości powietrza, w tym czasie i w trybie automatycznym, chociaż jakość powietrza może być bardzo dobra, lampka stanu na panelu wskaże, że jakość powietrza jest zła, sugerujemy wtedy ręczne ustawienie obrotów.

### Ostrzeżenie

	Nie dotykaj przewodu zasilania mokrą ręką.		Upewnij się, że zasilanie jest wyłączone przed rozpoczęciem konserwacji oczyszczacza.
	Używaj tylko zasilania AC 230V/50Hz. Nie należy otwierać obudowy i naprawiać tego produktu samodzielnie, naprawa powinna być wykonywana przez profesjonalnych serwisantów. Do produktu nie należy wlewać wody, cieczy łatwopalnych ani detergentów, aby uniknąć uszkodzenia produktu lub pożaru spowodowanego porażeniem prądem.		Kiedy oczyszczacz działa, proszę zachować odległość 20 cm z tyłu i powyżej 30 cm miejsca po obu stronach. Proszę umieścić go na suchej i stabilnej powierzchni, z dala od źródła ciepła i wilgotnych mokrych miejsc.
	Nie myć obudowy rozpuszczalnikiem ani cieczą chemiczną, aby uniknąć uszkodzenia. Nie wkładaj rąk ani żadnych przedmiotów do wylotu powietrza. Nie ciągnij za kabel zasilający, aby go wyłączyć; należy wyłączyć zasilanie, łąpiąc za wtyczkę i wyjąć.		Jeśli Air Clinic nie będzie używany przez dłuższy czas, należy wyjąć wtyczkę z gniazda. Nadzoruj małe dzieci, aby nie dotykały i nie używały tego oczyszczacza. Strumień powietrza powinien być zawsze czysty, dlatego nie możesz dopuścić do zablokowania wlotu powietrza nadmierną ilością kurzu, włóknami bawełny, włosów lub innego materiału.



## Zawartość opakowania

Oczyszczacz Air Clinic GALAXY K15	1 szt
Filtr wstępny	2 szt
kompozytowy filtr HEPA + Carbon	2 szt
Instrukcja obsługi	1 szt

## Rozwiązywanie problemów

Usterka	Sprawdź / jak naprawić
Nie można włączyć (Lampka POWER nie świeci)	1. Czy wtyczka jest dobrze włożona? -Włóż dobrze wtyczkę zasilania. Czy lewy i prawy panel wlotu powietrza oczyszczacz jest dobrze zakryty? -Sprawdź lewy i prawy panel wlotu powietrza
Nie można włączyć (Miga lampka POWER), brak odpowiedzi	Czy zostały poprawnie założone pokrywy filtrów? Należy dokładnie założyć i zamknąć pokrywy filtrów.
jest zanieczyszczenie powietrza ale lampka sygnalizacyjna nadal jest "niebieska".	Czy oczyszczacz jest umieszczony w miejscu, do którego dociera zanieczyszczone powietrze? - Zmień pozycję oczyszczacza.
Pomimo konsekwentnego oczyszczania, już kilkanaście minut wskazanie zanieczyszczenia powietrza sygnalizowane jest wciąż "na czerwono"	Czy czujnik cząstek jest brudny? -Wyczyść czujnik cząstek.
Dźwięki brzęczące "Papa", "Lang" dochodzą z Air Clinic podczas pracy.	Czy w jonizatorze jest zbyt dużo kurzu i pyłu? -Wyczyść generator anionów.
Z urządzenia wydostaje się niekomfortowy zapach.	Czy filtr jest brudny? -Odkurz filtry, a może filtr nie jest wymieniany już przez długi czas? -Wymieniaj regularnie filtry.
Oczyszczacz nie wchodzi automatycznie w tryb nocny.	Czy oczyszczacz działa w trybie manualnym jaki tryb? -Naciśnij przycisk Auto podczas pracy, aby zapewnić działanie oczyszczacza w trybie automatycznym.



LOVEAIR

Instrukcja pobrana ze strony [loveair.pl](http://loveair.pl)