

# Instrukcja obsługi

*Oczyszczacz powietrza  
z systemem podwójnej filtracji*

AP1000W



ODDYCHAJ SWOBODNIE  
CZYSTYM POWIETRZEM

**Warmtec®**

Zawartość opakowania .....	2
Technologia oczyszczania powietrza .....	3
Instrukcja użytkowania .....	4
Wymiana filtrów .....	6
Parametry techniczne .....	8
Diagram połączeniowy .....	8
Rozwiązywanie problemów .....	9
Uwagi i ostrzeżenia .....	10

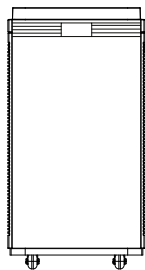
Zobacz najnowszą wersję instrukcji oczyszczacza powietrza na [www.warmtec.pl](http://www.warmtec.pl).



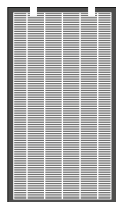
[www.warmtec.pl](http://www.warmtec.pl)

Dziękujemy za zakup naszego produktu.  
Przed użyciem zapoznaj się z niniejszą instrukcją i zachowaj ją na przyszłość.

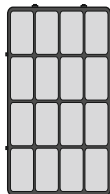
Najnowsza wersja instrukcji dostępna jest na stronie [www.warmtec.pl](http://www.warmtec.pl).



Obudowa oczyszczacza powietrza z systemem podwójnej filtracji *Bi-Active Plus*



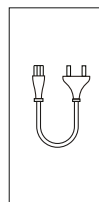
Kaseta filtracyjna - 2 szt. (zamontowana wewnątrz urządzenia)



Filtr wstępny - 2 szt.

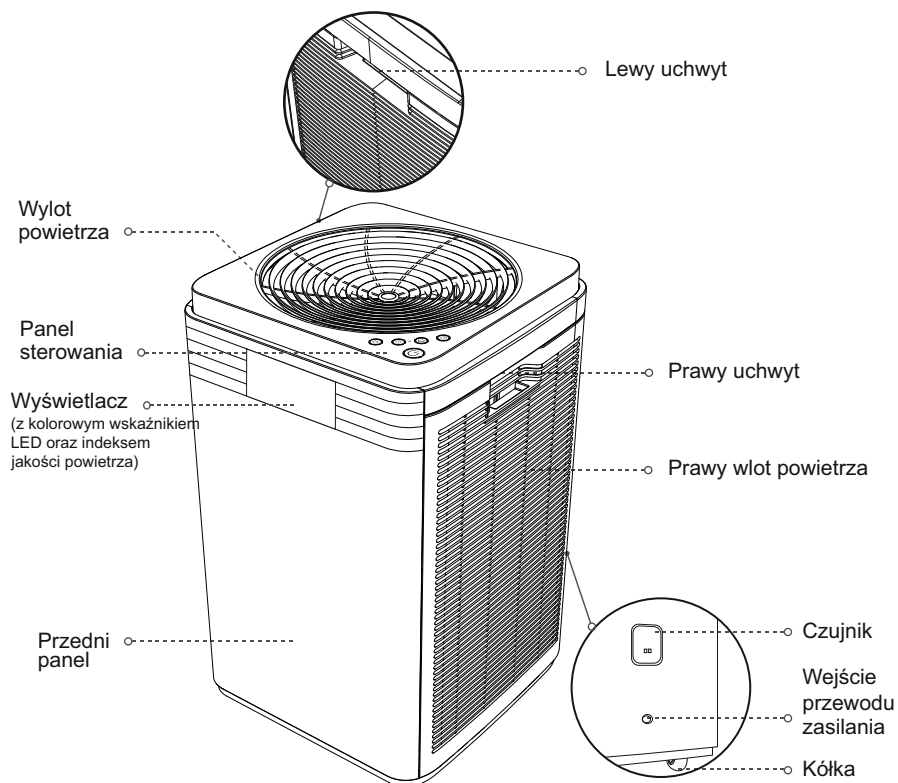


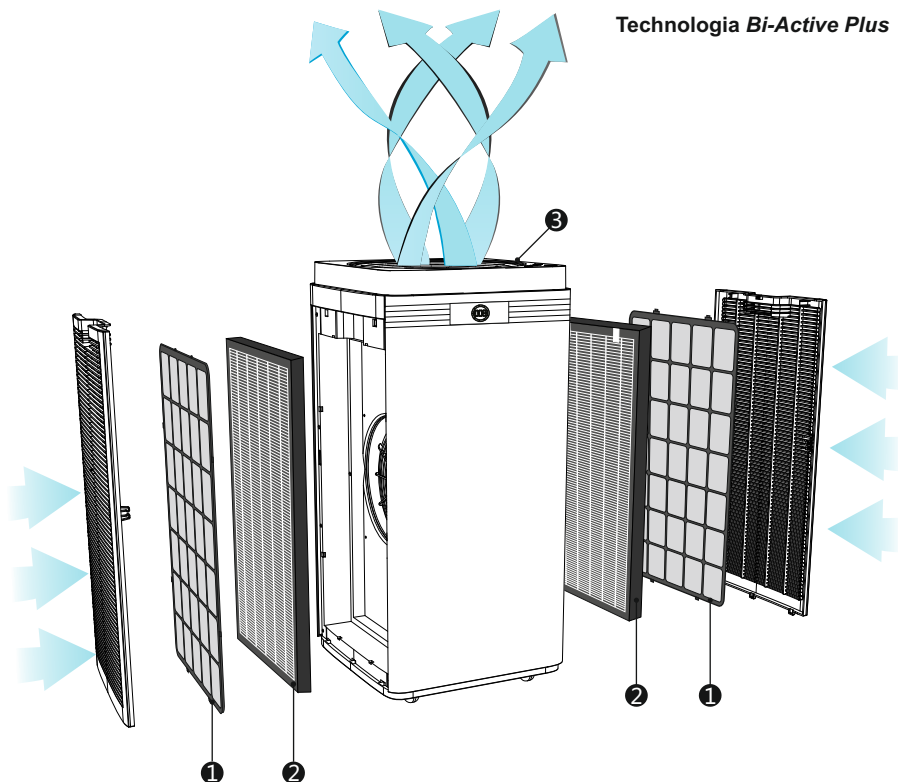
Instrukcja obsługi



Przewód zasilający

## Budowa urządzenia



Technologia *Bi-Active Plus*

### 1 Filtr wstępny

Siatka o bardzo gęstych oczkach, która zatrzymuje na swojej powierzchni większe cząstki zanieczyszczeń zawieszono w powietrzu tj. kurz, sierść, włosy.

### 2 Kasetę filtracyjną (włókninowa, z szaro-białym węglem aktywnym)

Zestaw filtrów, który składa się 3 warstw ułożonych równolegle:

warstwa 1: wysokowydajny filtr HEPA

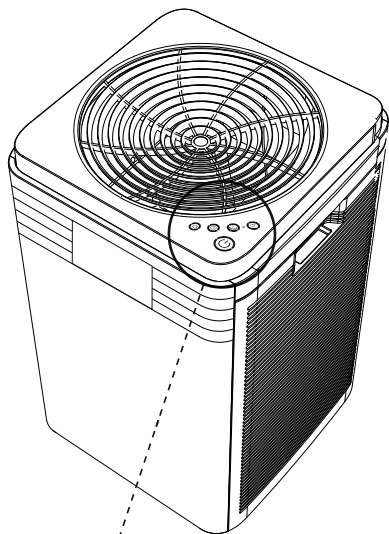
warstwa 2: filtr węgla aktywowanego

warstwa 3: wysokowydajny filtr HEPA

Filtry HEPA zatrzymują niewielkie cząstki tj. pył PM2.5 czyli główną przyczynę smogu, komórki pierwotniaków, grzybów, bakterii, roztoczy, pyłków roślin itp. Filtr węgla aktywowanego absorbuje na swojej powierzchni większość organicznych oraz nieorganicznych związków chemicznych, skutecznie usuwa nieprzyjemne zapachy oraz dym papierosowy.

### 3 Generator jonów ujemnych

Jony ujemne przyciągają dodatkowo naładowane cząsteczki znajdujące się w powietrzu (np. kurz, pyłki, alergeny), tworząc cząstki na tyle duże, że nie są one w stanie utrzymać się w powietrzu. Jony ujemne, zwane są także "witaminami w powietrzu", ponieważ pozytywnie wpływają na nasze zdrowie i samopoczucie.

**FUNKCJE URZĄDZENIA**

Dotykowy panel sterowania



Wciśnięcie przycisku "ON/OFF" rozpoczyna oraz kończy operacje dokonywane na panelu sterowania.



"LOCK" czyli blokada rodzicielska zabezpiecza urządzenie przed przypadkową zmianą trybu pracy np. przez dzieci.



Praca oczyszczacza w trybie "SLEEP" jest wyjątkowo cicha - odgłos pracującego urządzenia nie zaburza snu i koncentracji.



+



Wciśnięcie 2 przycisków - "SLEEP" i "TIMER" - jednocześnie powoduje wyłączenie się alarmu wymiany filtrów.



Funkcja "Regulator czasowy" ("TIMER") programuje czas automatycznego wyłączenia się urządzenia.



Przycisk "Prędkość powietrza" ("SPEED") pozwala na ręczne ustawienie prędkości wentylatora. Przytrzymanie przycisku "SPEED" przez 3 sekundy aktywuje tryb automatycznego doboru prędkości wentylatora (tryb "AUTO").

## Dotykowy panel sterowania

Czerwona dioda na panelu sterowania informuje, że urządzenie podłączone jest do zasilania.



Wciśnij przycisk "ON/OFF" aby włączyć/wyłączyć urządzenie. Dioda informacyjna zaświeci się na czerwono, gdy oczyszczacz zostanie wyłączony, a zgaśnie, kiedy włączysz urządzenie.



Gdy urządzenie pracuje, na wyświetlaczu pokazuje się aktualna zawartość pyłu PM2.5 w powietrzu. Oczyszczacz posiada kolorymetryczny wskaźnik zanieczyszczeń. Każdy z 3 kolorów pojawiających się na listwie oznacza inną jakość powietrza:

Czerwony: zła | Niebieski: dobra | Zielony: bardzo dobra



Włącz przycisk "TIMER" aby ustawić czas automatycznego włączenia się urządzenia. Jednorazowe wciśnięcie przycisku zmienia czas wyłączenia urządzenia o 1 godzinę.

Regulacja w zakresie 0-12 godzin.



Włącz przycisk "SPEED" aby wybrać prędkość wentylatora. Jednorazowe wciśnięcie przycisku zmienia prędkość o 1 poziom. Po włączeniu trybu "SPEED" urządzenie domyślnie ustawia poziom 3. Cykl regulacji prędkości wentylatora : 3-4-5-6-1-2.

Przytrzymaj "SPEED" przez 3 sekundy aby aktywować tryb "AUTO".



Wciśnij przycisk "LOCK" aby zablokować przyciski na panelu sterowania. W ten sposób zabezpieczysz oczyszczacz przed niepożądaną zmianą ustawień np. przez dzieci.



Wciśnij "SLEEP" aby włączyć/wyłączyć tryb uśpienia.

Aby wyłączyć tryb uśpienia możesz także wcisnąć dowolny przycisk na panelu sterowania. Gdy aktywujesz tryb "SLEEP" włączy się lampka kontrolna, a dotychczasowe podświetlenie przycisków wygaśnie.



Wciśnij jednocześnie przycisk "SLEEP" i "TIMER" i przytrzymaj je przez 3 sekundy aby zresetować alarm wymiany filtrów.

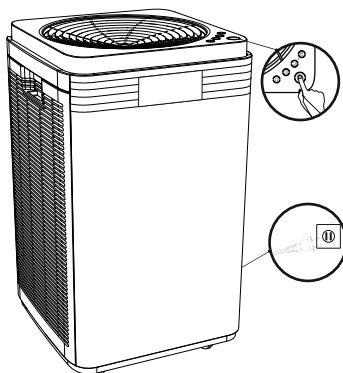
Przycisk "ON/OFF" zablęśnie aby przypomnieć o wymianie filtrów.

### Uwaga!

Urządzenie automatycznie wyłączy się, jeśli zostanie przechylone o ponad 30°. Przywróć oczyszczacz do pionowej pozycji, odczekaj chwilę, a następnie wciśnij przycisk "ON/OFF". W ten sposób prawidłowo wyłączysz sprzęt.

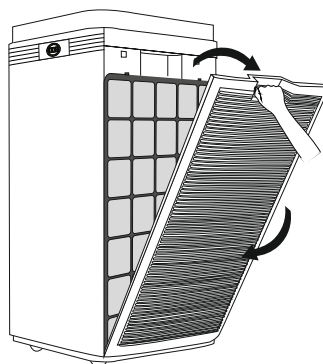
## 1. Wyłącz urządzenie (przycisk "ON/OFF" na panelu sterowania) i wyjmij wtyczkę z gniazda elektrycznego.

**Uwaga:** Jeśli urządzenie znajduje się w trybie uśpienia, wyłącz je zgodnie z powyższym schematem: wciśnij przycisk "ON/OFF", a następnie odłącz zasilanie.



## 2. Otwórz boczny panel.

Złap za uchwyt w górnej części bocznego panelu, a następnie pociągnij go do siebie.

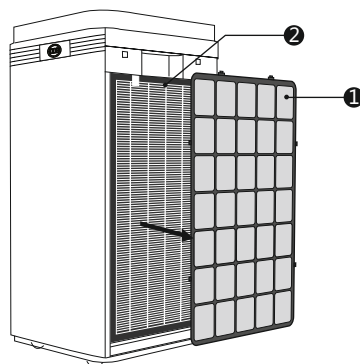


## 3. Wyjmij zużyte filtry z urządzenia i wyrzuć je niezwłocznie do worka na śmieci aby zapobiec dostawianiu się zanieczyszczeń z powrotem do pomieszczenia.

(1 Filtr wstępny → 2 Kasetę filtracyjną)

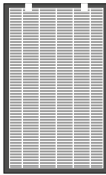
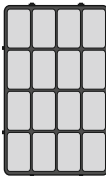
**Uwaga :**

Traktuj zużyte filtry jako odpady niepalne. Filtry wstępne mogą być użyte wielokrotnie - w tym celu wyczyść je za pomocą odkurzacza (możesz też użyć wilgotnej ściereczki z niewielką ilością neutralnego detergentu). Pamiętaj, aby wysuszyć filtry przed ponownym włożeniem do urządzenia.



**4. Włóż filtry do oczyszczacza. Pamiętaj o tym, aby zamontować je w odpowiednią stronę, w odpowiedniej kolejności i aby filtry szczelnie wypełniały wgłębienie przeznaczone do ich instalacji.**

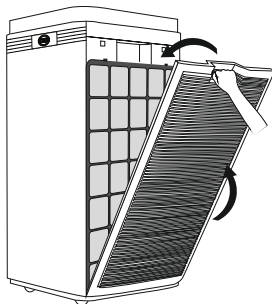
Kolejność instalacji filtrów: Kasetka filtracyjna → Filtr wstępny

 <p>Włóż tą stroną na zewnątrz i przymocuj do obudowy.</p>	<p>Wymieniaj kasetę filtracyjną regularnie (minimum raz do roku).</p>
 <p>Włóż tą stroną na zewnątrz i przymocuj do obudowy.</p>	<p>Filtry wstępne mogą być używane wielokrotnie - oczyść je, wysusz i włóż ponownie w wyznaczone miejsce.</p> <p>Prawidłowo konserwowane filtry wstępne nie wymagają wymiany na nowe.</p>



**Uwaga:** Częstotliwość wymiany filtrów zależy od intensywności użycia oraz warunków w jakich pracuje urządzenie.

**5. Złap za uchwyt w górnej części bocznego panelu, dopasuj dolną część do otworów w obudowie, a następnie zamknij panel. Podłącz zasilanie i włącz oczyszczacz.**



**6. Powtórz powyższe kroki po przeciwległej stronie oczyszczacza.**

**7. Po wykonaniu wszystkich powyższych punktów zresetuj alarm wymiany filtrów.** (patrz: strona 5)



**Uwaga**

- Przeczytaj uważnie powyższą instrukcję wymiany filtrów aby utrzymać wysoką sprawność oczyszczania.
- Odłącz urządzenie od zasilania przed przystąpieniem do wymiany lub czyszczenia filtrów.
- Chroń wnętrze urządzenia przed wodą i wilgocią aby zapobiec uszkodzeniu urządzenia.



<b>Model:</b>	AP1000W	<b>Producent:</b>	WARMTEC
<b>Zasilanie:</b>	~230V / 50Hz	<b>Moc:</b>	120 W
<b>CADR (cząstki stałe):</b>	1200m <sup>3</sup> /h		
<b>Efektywność usuwania cząstek stałych:</b>	8,3 (wysoki poziom efektywności)		
<b>CADR ( formaldehyd):</b>	500m <sup>3</sup> /h		
<b>Efektywność usuwania formaldehydu:</b>	4,2 (wysoki poziom efektywności)		
<b>Powierzchnia oczyszczana:</b>	do 140m <sup>2</sup>		
<b>Wymiary (szer. x wys. x gł.):</b>	37,8 x 77,5 x 37,5 cm		
<b>Waga netto:</b>	14,3 kg	<b>Waga brutto:</b>	19 kg

Oczyszczacz powietrza nie działa prawidłowo?  
Sprawdź poniższe rozwiązania zanim zgłosisz usterkę.

Problem	Rozwiązanie
Urządzenie nie pracuje	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sprawdź, czy wtyczka jest podłączona do gniazdka.</li> <li>2. Sprawdź, czy boczne panele są prawidłowo zamontowane.</li> <li>3. Sprawdź, czy urządzenie stoi pionowo na płaskiej powierzchni. Czujnik położenia uniemożliwia włączenie urządzenia przechylnego pod kątem 30°.</li> </ol>
Nieprzyjemny zapach w okolicach kratki wylotowej.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wyczyść filtr wstępny (lub wymień na nowy).</li> <li>2. Wymień kasetę filtracyjną.</li> </ol>
Urządzenie pracuje z niską efektywnością.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sprawdź poprawność zamontowania filtrów.</li> <li>2. Oczyszczacz nie powinien być postawiony w miejscach gdzie zaburzony jest obieg powietrza np. w rogu pokoju lub za barierą.</li> <li>3. Wyczyść filtry gdy są zabrudzone lub wymień na nowe.</li> </ol>
Głośna praca urządzenia.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sprawdź stan czystości filtrów. Jeżeli są zabrudzone w dużym stopniu, to wyczyść lub wymień je na nowe. <b>Uwaga!</b> Przed pierwszym uruchomieniem należy zdjąć folię ochronną z filtrów. W przypadku nie usunięcia folii, istnieje ryzyko uszkodzenia urządzenia, a sam oczyszczacz będzie działał głośnieją.</li> <li>2. Wentylator urządzenia nagromadził kurz, co powoduje głośniejszą pracę i może powodować obniżenie wydajności.</li> </ol>
Przyciski na panelu sterowania nie reagują na nacisk.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tryb blokady rodzicielskiej został włączony. Aby ponownie korzystać z funkcji urządzenia, należy ponownie przytrzymać przycisk "LOCK".</li> </ol>
Nie można zainstalować filtra.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Filtry można poprawnie zainstalować tylko i wyłącznie gdy dobierzemy prawidłowy kierunek montażu. Filtry posiadają odpowiednie oznaczenie kierunku instalacji.</li> </ol>

 Uwaga!

Jeżeli problem z działaniem urządzenia wciąż występuje, należy skontaktować się z autoryzowanym serwisem Warmtec.

## ZASILANIE

- Podłącz urządzenie do zasilania 230V~, gniazdo elektryczne jednofazowe, dwuotworowe.
- Nie włączaj urządzenia, jeśli kabel zasilający, wtyczka lub gniazdo są uszkodzone.
- Nie ciągnij za kabel przy odłączaniu urządzenia z gniazdka. Chwyć bezpośrednio za wtyczkę. W przeciwnym razie możesz zostać porażony prądem i/lub uszkodzić sprzęt.
- Pozostaw wtyczkę podłączoną do gniazda tylko wtedy, gdy korzystasz z urządzenia.
- Jeśli kabel zasilający jest uszkodzony, skontaktuj się z autoryzowanym serwisem Warmtec lub inną uprawnioną do naprawy sprzętu jednostką.
- Nie włączaj oczyszczacza, jeśli wewnątrz urządzenia brakuje któregokolwiek z filtrów.

## BEZPIECZNE UŻYTKOWANIE

- Chroń wlot i wylot powietrza przed zatkaniami.
- Nie wkładaj żadnych przedmiotów w otwory wlotowe/wylotowe.
- Nie stawiaj urządzenia blisko grzejnika oraz w pomieszczeniach, w których znajdują się łatwopalne gazy (np. w kuchni przy kuchence gazowej).
- Jeśli urządzenie zaczyna się dymić lub wyczujesz zapach spalenizny, natychmiast odłącz zasilanie.
- Jeśli w jednym pomieszczeniu razem z oczyszczaczem znajdują się oleje, płomienie lub łatwopalne substancje chemiczne, nie włączaj urządzenia.
- Nie włączaj urządzenia, jeśli w jego otoczeniu znajdują się łatwopalne gazy tj. wodor czy gaz ziemny. W przeciwnym razie ryzykujesz porażeniem prądem i/lub wybuchem pożaru.
- Nie włączaj urządzenia w obecności rozpylonych pestycydów.
- Nie stawiaj oczyszczacza na nierównej lub przechylonej powierzchni oraz w łazienkach, gdzie występuje duża wilgoć i wysoka temperatura Unikniesz porażenia lub wypadku.
- Zachowaj odpowiednią przestrzeń dla oczyszczacza, aby wlot i wylot powietrza nie były zasłonięte - zapewni to swobodny przepływ powietrza przez urządzenie.
- Nie czyść i nie używaj ponownie kasety filtrującej - wymieniaj ją regularnie (min. raz do roku).

## CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

- Czyść urządzenie ostrożnie, aby uniknąć przedostania się wody do wnętrza oczyszczacza.
- Do czyszczenia obudowy oczyszczacza użyj miękkiej ściereczki zanurzonej w wodzie z niewielką ilością neutralnego detergentu. W przeciwnym wypadku możesz zniszczyć urządzenie, a przede wszystkim uszkodzić wrażliwy czujnik laserowy.
- Nie używaj środków z alkoholem lub rozpuszczalnikami do czyszczenia urządzenia. W przeciwnym razie możesz uszkodzić obudowę lub/i mechanizm oczyszczacza.
- Odłącz zasilanie jeśli chcesz wymienić lub oczyścić filtry. W przeciwnym razie istnieje ryzyko porażenia, pożaru lub uszkodzenia sprzętu.

## WSKAZÓWKI DODATKOWE

- Z oczyszczacza nie powinny korzystać osoby niepełnosprawne, z upośledzeniem percepcyjnym, umysłowym, a także małe dzieci.
- Zabronione jest, aby dzieci wspinały się na oczyszczacz - upadające urządzenie może spowodować uszczerbek na zdrowiu.
- Jeśli przenosisz urządzenie w inne miejsce, wyłącz je (przycisk "ON/OFF") i odłącz zasilanie.



WARMTEC Sp. z o.o.  
Al. Jana Pawła II 27  
00-867 Warszawa

---