

Oczyszczacz powietrza WDH-220B



Szanowny Kliencie,

Wybraliście Państwo produkt wysokiej jakości. Aby zapewnić sobie dużo przyjemności z tego produktu, oto kilka dodatkowych wskazówek:

W razie jakichkolwiek problemów:

Mamy nadzieję, że urządzenie spełni Państwa oczekiwania! Jeśli mimo dołożenia wszelkich starań wystąpiłyby jakiegolwiek powody do reklamacji, prosimy o krótki kontakt, ponieważ bardzo zależy nam na Państwa zadowoleniu i chcielibyśmy wyjaśnić wszelkie nieporozumienia.

Wypożyczenie i cechy jakościowe:

Filtr wstępny: **Filtr** wstępny (siatka filtracyjna), który można czyścić, usuwa wszystkie większe cząstki, takie jak włosy i kłaczki, zapewniając w ten sposób dłuższą żywotność filtra HEPA.

Filtr **HEPA**: Jeden z najlepszych filtrów w okolicy, ten markowy filtr wychwytuje i filtruje cząsteczki tak małe jak 0.0003mm. Obejmuje to pyłki, zarazki, zarodniki pleśni i kurz o stopniu czystości 99,97% !!!

Filtr z węglem aktywnym: pochłania i oczyszcza wiele rodzajów dymu i zapachów (np. dym papierosowy), a także pomaga rozkładać toksyczne opary, gazy i rozpuszczalniki.

Wymiennik anionowy: Automatycznie włącza się, gdy oczyszczacz powietrza pracuje i wytwarza ponad 5 milionów anionów na sekundę, które aktywnie zwalczają dym i inne cząsteczki zanieczyszczeń w pomieszczeniu.

Czujnik powietrza / tryb Auto (opcjonalnie przełączany): Automatycznie mierzy jakość powietrza. Jeśli stwierdzona jakość powietrza jest dobra, oczyszczacz powietrza automatycznie przełącza się na najsłabszy poziom pracy (tryb nocny). Jeśli wynik jest odwrotny i jakość powietrza jest gorsza lub słaba, siła działania dostosowuje się automatycznie (silna lub słaba).

3 poziomy prędkości: mocny (ok. 200 m³/h), słaby (ok. 150 m³/h) i tryb nocny (ok. 80 m³/h).

Wyświetlacz LCD: Oczyszczacz powietrza posiada nowoczesny i bardzo czytelny wyświetlacz LCD, dzięki czemu zawsze masz szybki przegląd wszystkich ustawień.

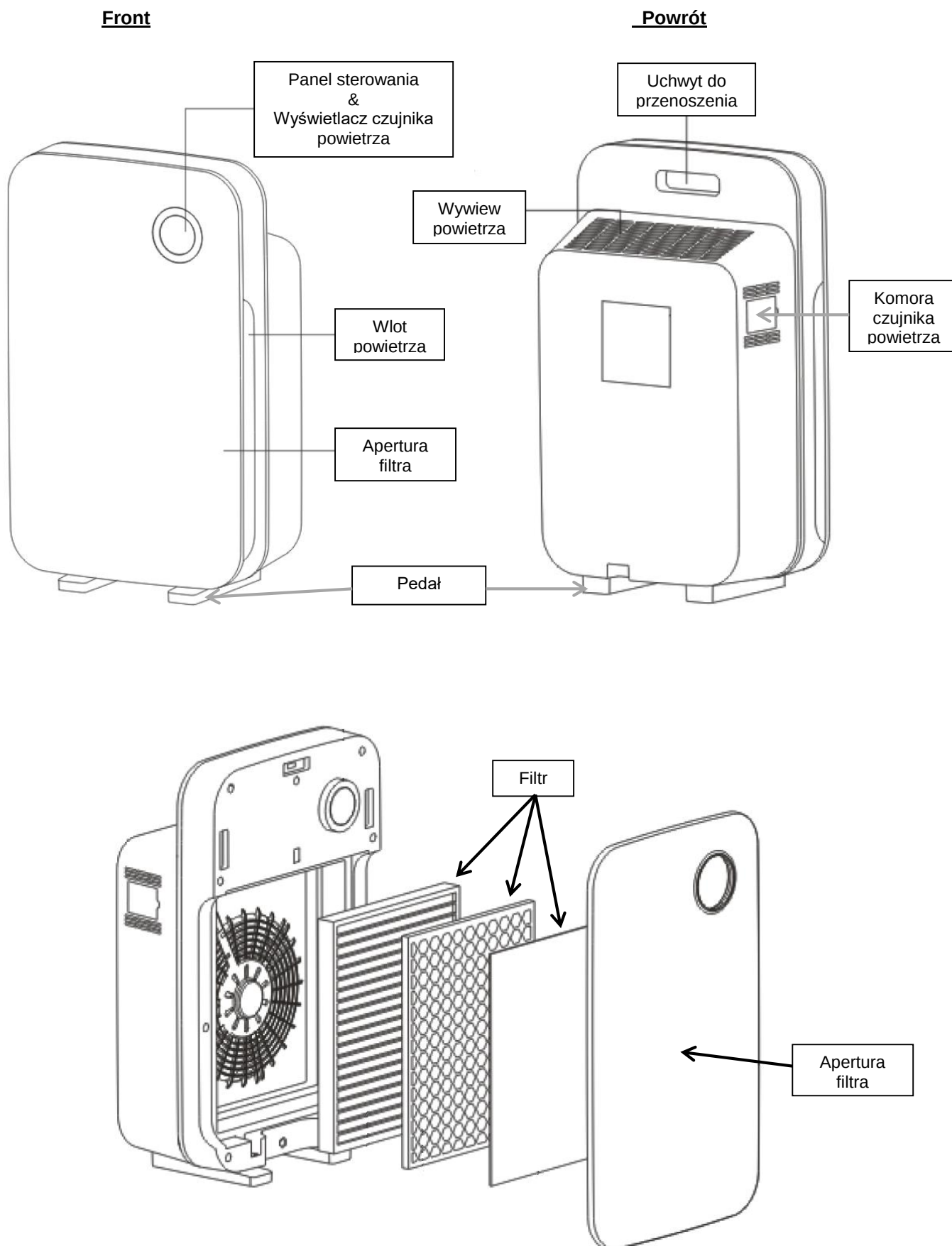
Ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa:

- Urządzenie należy obsługiwać wyłącznie w pozycji wyprostowanej i na prostym/poziomym stojaku!
- Upewnij się, że zachowana jest minimalna odległość 50 cm do boków i minimalna odległość 10 cm do tyłu urządzeń i ścian!
- Nie umieszczaj żadnych przedmiotów na urządzeniu i upewnij się, że wlot i wylot powietrza są zawsze wolne!
- Urządzenie nie zastępuje wentylacji pomieszczenia i nie nadaje się do stosowania jako maska wyciągowa podczas gotowania!
- Należy nadzorować oczyszczacz powietrza, gdy w pobliżu urządzenia znajdują się dzieci lub zwierzęta!
- Ten oczyszczacz powietrza powinien być obsługiwany wyłącznie przez osoby, które posiadają niezbędne zdolności fizyczne i psychiczne do bezproblemowej obsługi tego urządzenia !
- Uważaj na prąd, nigdy nie wchodź do urządzenia ani nie wkładaj do niego przedmiotów!
- Tylko wykwalifikowany personel lub elektrycy mogą otwierać urządzenie !
- Chronić urządzenie przed wszelką wilgocią i zamoczeniem !
- Do pracy urządzenia należy używać wyłącznie napięcia zalecanego przez producenta!
- Upewnij się, że kabel zasilający jest rozłożony (odwieszony) przed podłączeniem go do gniazdka !
- Przed użyciem urządzenia upewnij się, że wtyczka jest czysta i prawidłowo podłączona do gniazdka!
- Nie wystawiaj filtrów na działanie sprayu na owady, gdyż mogą one później w sposób niezamierzony uwolnić spray na owady!
- Wyłącz urządzenie i wyciągnij wtyczkę z gniazdka, jeżeli chcesz wyczyścić urządzenie!
- Urządzenie należy czyścić wyłącznie łagodnymi środkami czyszczącymi!
- Unikaj używania urządzenia w wysokich temperaturach pokojowych lub w wilgotnych warunkach!
- Nie wolno dokonywać żadnych samodzielnych zmian w urządzeniu ani w przewodach!
- Nigdy nie zbliżaj się do wtyczki lub gniazdka mokrymi rękami!
- Należy upewnić się, że w pobliżu urządzenia nigdy nie znajdują się substancje łatwopalne (np. gazy/oleje itp.)!
- Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy je wyłączyć i wyciągnąć wtyczkę z gniazdka sieciowego!

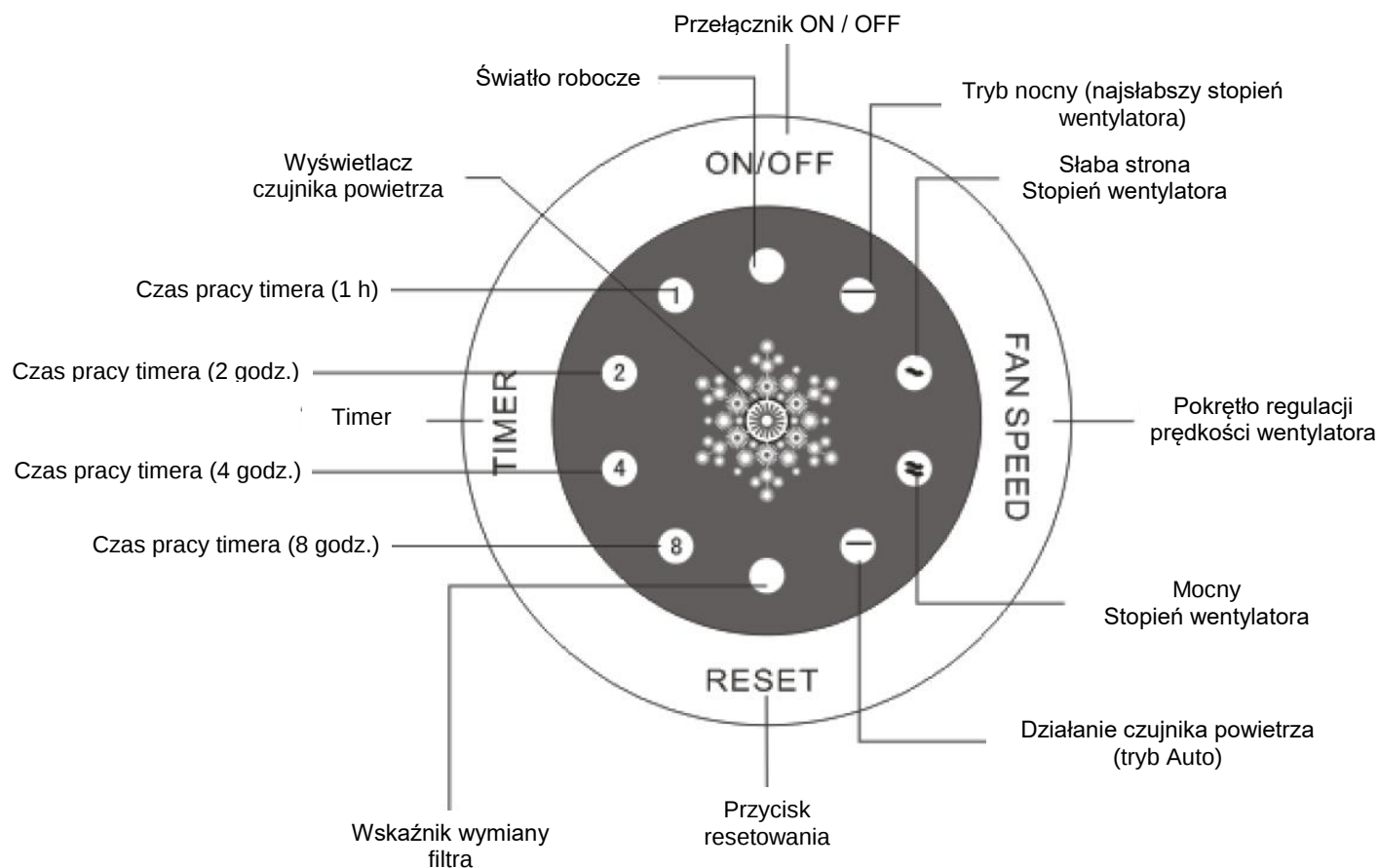
Proszę natychmiast wyłączyć urządzenie i odłączyć je od sieci/ zasilania, jeśli cokolwiek wydaje się być nie tak !!! W takim przypadku należy zwrócić się do specjalisty i nie próbować naprawiać urządzenia samodzielnie !!!

Przykłady: Przepalił się bezpiecznik lub urządzenie wydaje nietypowe dźwięki i/lub wyczuwalny jest zapach spalenizny.

Opis urządzenia:



Wyświetlacz poglądowy i pilot zdalnego sterowania:



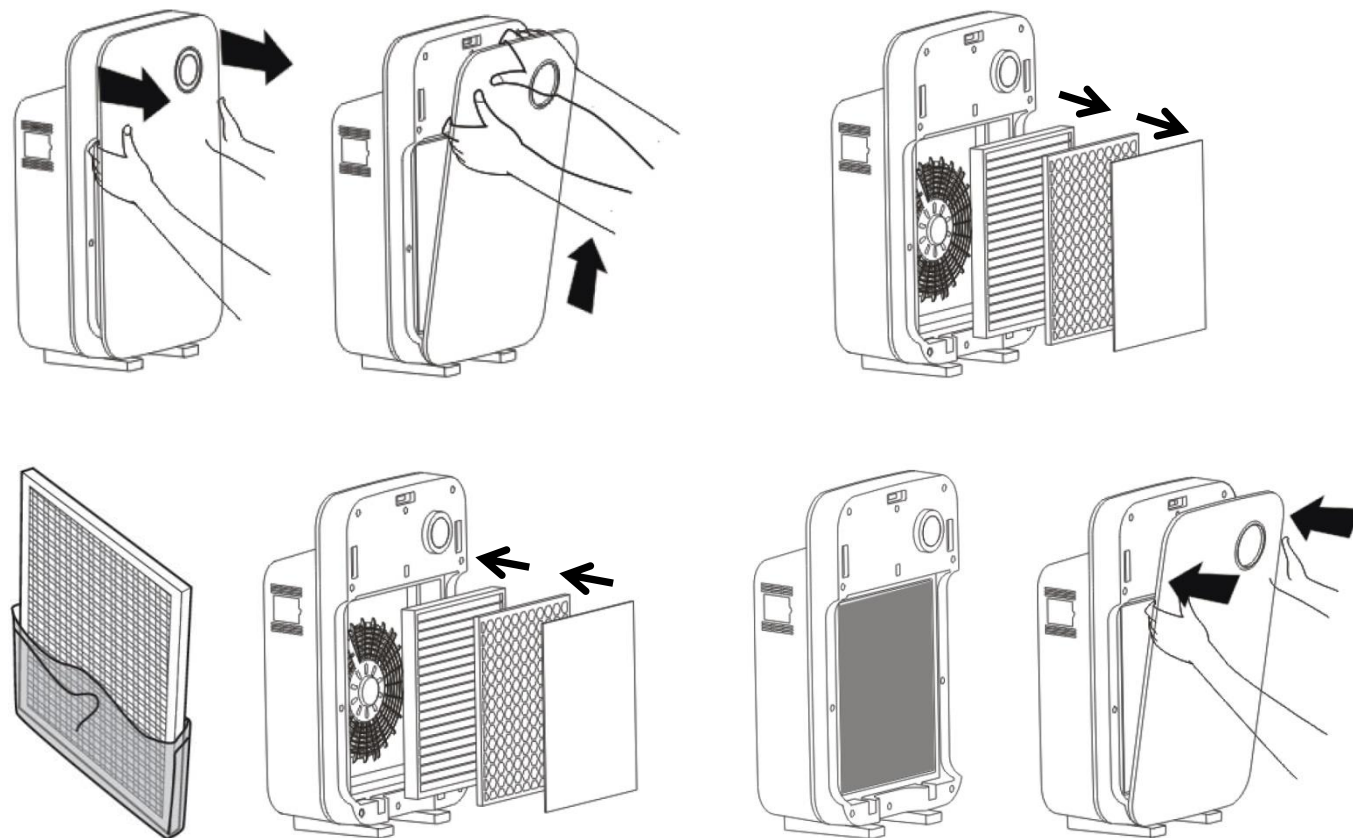
<u>Wyświetlacz</u>	
	Niebieski = dobry
	Zielony = załadowany
	Czerwony = zły

Instrukcja użytkowania:

1.) Przygotowanie i montaż filtrów

Oczyszczacz powietrza jest fabrycznie wyposażony we wszystkie filtry. Najpierw otwórz przednią pokrywę filtra, sięgając do bocznych szczelin wentylacyjnych w górnej części i pociągając pokrywę filtra do przodu z lekkim szarpnięciem. Teraz usuń wszystkie filtry. Zdejmij pokrywę ochronną z filtrów dokładnych, a następnie włóż filtry z powrotem do urządzenia w odpowiedniej kolejności. Podczas zakładania filtrów należy zwrócić uwagę na ich prawidłowe włożenie, tak aby wypustka zawsze była skierowana do przodu/zewnątrz ! Na koniec założyć filtr wstępny. Upewnij się, że wszystkie uchwyty są prawidłowo osadzone w kieszeniach. Na koniec należy założyć panel przedni i zamknąć go.

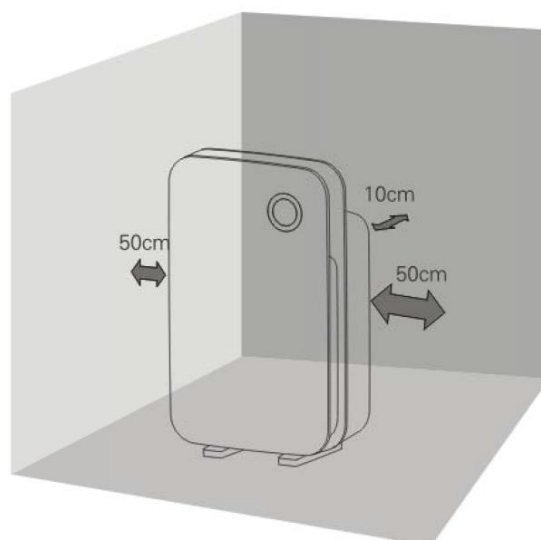
Zobacz poniższe wykresy:



2.) Właściwa lokalizacja

Oczyszczacz powietrza należy umieścić pod następującymi względami:

- Kluczowe dla osiągnięcia najwyższej możliwej skuteczności.
- W pobliżu możliwych źródeł zanieczyszczeń (okna, drzwi, zwierzęta domowe, palacze).
- Z zachowaniem minimalnej odległości z boku 50 cm i z tyłu 10 cm. (Patrz rysunek obok).
- Aby uniknąć zakłóceń, zalecamy zachowanie odległości około jednego metra od telewizora i/lub radia. Ponadto, urządzenia powinny być zasilane z różnych źródeł energii.
- Ponieważ urządzenie przyciąga kurz, jeśli znajduje się ono zawsze w tym samym miejscu, otaczające je (białe) ściany mogą zabrudzić się szybciej niż w innych miejscach.



3.) Podłączenie zasilania

Włożyć wtyczkę do gniazdka i poczekać, aż wskaźnik LED zaświeci się na krótko.

4.) Włączanie lub wyłączanie oczyszczacza powietrza

Naciśnij przełącznik ON / OFF. Oczyszczacz powietrza potwierdza polecenie krótkim sygnałem dźwiękowym, lampka kontrolna przestaje migać, wyświetlacz LED włącza się i oczyszczacz powietrza rozpoczyna pracę. Domyślnym trybem pracy jest tryb czujnika powietrza (tryb Auto).

Aby wyłączyć, należy nacisnąć włącznik ON / OFF na ok. trzy sekundy. Oczyszczacz powietrza potwierdza wyłączenie krótkim sygnałem dźwiękowym, a wyświetlacz LED wyłącza się.

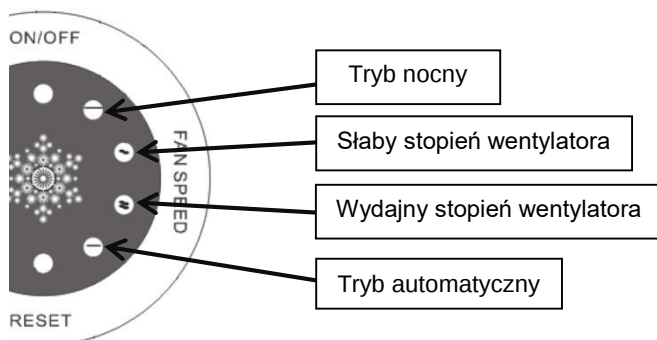
5.) Ustawianie różnych poziomów pracy lub trybu automatycznego

Obsługa ręczna:

Naciśnij przycisk "FAN SPEED" (Prędkość wentylatora) i wybierz żądany poziom mocy, naciskając go wielokrotnie. Dostępne są trzy poziomy cyrkulacji powietrza:

- Tryb nocny (*Silent*) > *Szczególnie cicha praca przy bardzo małej cyrkulacji powietrza.*
- Słaby stopień wentylatora
- Wydajny stopień wentylatora

(Patrz wykres poniżej).



Tryb automatyczny:

Naciskaj przycisk "FAN SPEED", aż na panelu wyświetlacza zaświeci się wskaźnik trybu Auto. Następnie włącza się czujnik powietrza i automatycznie zaczyna mierzyć jakość powietrza. (Patrz powyższy wykres).

Należy pamiętać, że prawidłowe działanie czujnika powietrza jest dostępne dopiero po ok. dwóch minutach!

Jeśli stwierdzona jakość powietrza jest "dobra", oczyszczacz powietrza automatycznie przełącza się na stopień słabego wentylatora. Jeśli wynik jest odwrotny i jakość powietrza jest gorsza lub słaba, oczyszczacz powietrza przełącza się na silny stopień wentylatora.

Wskazówki dotyczące czujnika powietrza

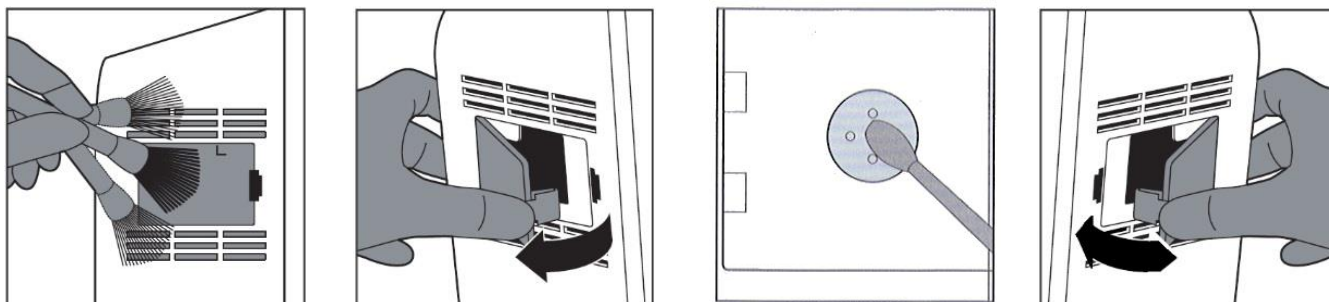
Czujnik powietrza znajduje się w małym schowku z boku i reaguje na cząsteczki znajdujące się w powietrzu, przez co zawsze daje tylko przybliżony obraz jakości powietrza. Ponieważ jest to tendencja (podobna do stacji pogodowej), funkcja ta nie może zapewnić w 100% wiarygodnego stwierdzenia o zanieczyszczeniach w powietrzu w pomieszczeniu lub o całej powierzchni pomieszczenia.

Ponadto, od czasu do czasu mogą wystąpić silniejsze wahania działania (przeskok z koloru czerwonego na zielony i odwrotnie), ponieważ sonda czujnika powietrza reaguje na cząsteczki i lotne związki organiczne (VOC) w pomieszczeniu, a także jest narażona na przeciągi.

Czyszczenie czujnika powietrza

Aby zapewnić bezproblemowe działanie czujnika powietrza (tryb Auto), zaleca się czyszczenie czujnika powietrza mniej więcej co dwa miesiące. Najpierw miękką szczotką wyczyść szczeliny powietrzne powyżej i poniżej czujnika powietrza.

komory czujnika powietrza. Następnie otworzyć komorę czujnika powietrza. Następnie oczyścić wszystkie obszary czujnika powietrza lub płytki czujnika powietrza. Proszę użyć miękkiego (wilgotnego) wacika do wyczyszczenia wlotu, wylotu i czujnika, a następnie suchego wacika do usunięcia pozostałości wody na czujniku. Na koniec ponownie zamknąć komorę czujnika powietrza. (Patrz schematy poniżej).



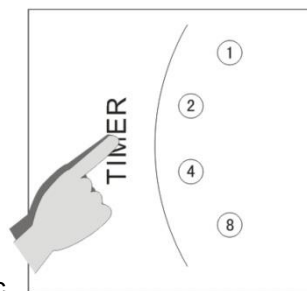
6.) Timer

Dzięki funkcji timera można wygodnie określić lub wybrać pozostały czas pracy oczyszczacza powietrza. Naciskając przycisk "TIMER" można wybrać następujące przedziały czasowe:

- (1) = jedna godzina
- (2) = dwie godziny
- (4) = cztery godziny
- (8) = Osiem godzin

(Patrz wykres obok).

Po upływie ustalonego czasu
oczyszczacz powietrza wyłączy się automatycznie.



7.) Wskaźnik wymiany filtra / wskaźnik wymiany filtra

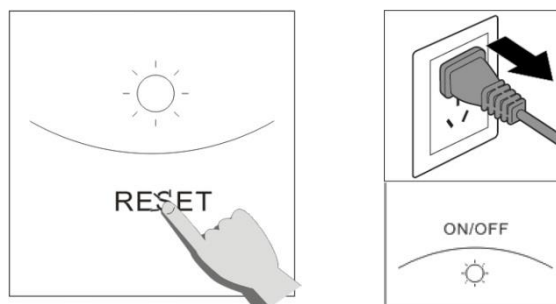
Urządzenie jest wyposażone we wskaźnik wymiany filtra. W zależności od czasu użytkowania i stopnia zabrudzenia może to być sygnalizowane regularnym sygnałem dźwiękowym oraz świeceniem się na czerwono diody LED w panelu wyświetlacza!

Jest to wskazanie, że należy oczyścić filtr wstępny i/lub wymienić filtry dokładne.

Uwagi: Przed przystąpieniem do czyszczenia/wymiany filtrów należy odłączyć wtyczkę sieciową. Aby uzyskać najlepsze wyniki filtracji, zalecamy stosowanie wyłącznie oryginalnych filtrów producenta.

Po oczyszczeniu filtra wstępnego i/lub wymianie filtrów dokładnych należy wcisnąć przycisk reset ! Następnie naciśnij przycisk resetowania przez ok. 3-5 sekund, aż usłyszysz krótki "bip". Należy pamiętać, że w celu zresetowania oczyszczacza powietrza musi być włączony! Na koniec należy wyłączyć oczyszczacz powietrza i na krótko odłączyć go od źródła zasilania (wyciągnąć wtyczkę sieciową). Po tym zabiegu oczyszczacz powietrza jest znowu w pełni sprawny!

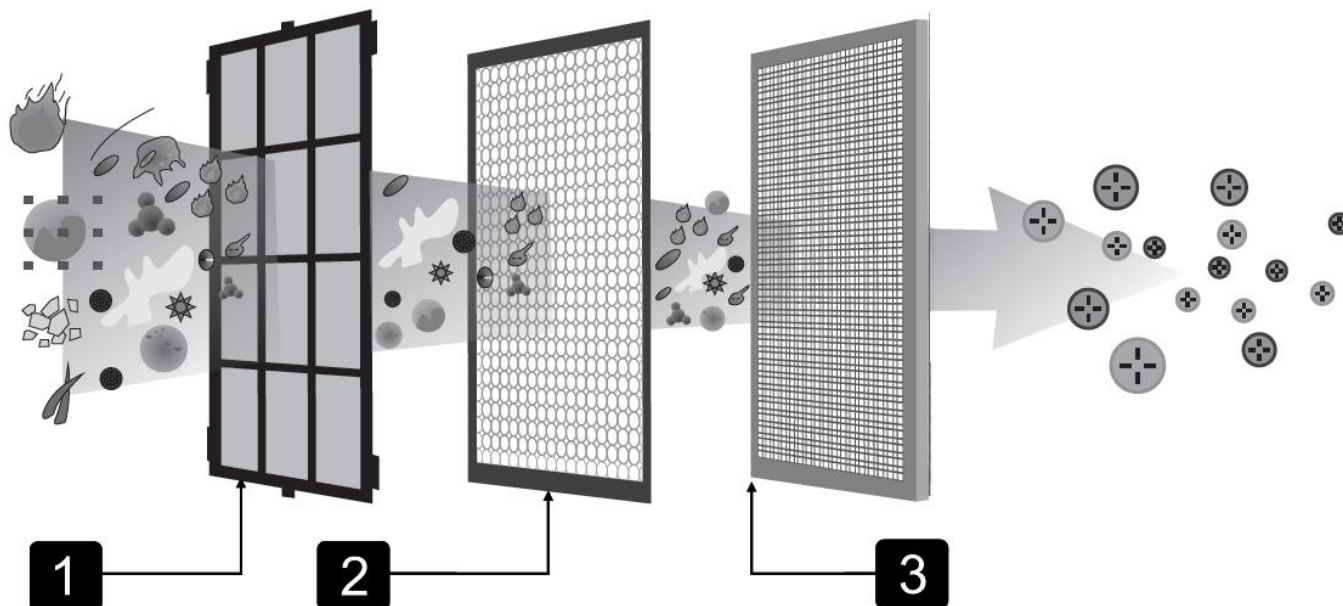
(Patrz wykresy poniżej:)



8.) Inne

W razie potrzeby można ręcznie wyłączyć wskazanie czujnika powietrza (kryształ w wewnętrznym polu wyświetlacza). W tym celu należy nacisnąć przycisk "FAN SPEED" przez ok. 3-5 sekund, aż do usłyszenia sygnału dźwiękowego. Powoduje to wyłączenie wskazania czujnika powietrza. W celu ponownego włączenia należy ponownie nacisnąć przycisk "FAN SPEED" i przytrzymać go przez ok. 3-5 sekund, aż do usłyszenia sygnału dźwiękowego. Powoduje to ponowne zaświecenie się wskaźnika czujnika powietrza.

Filtry (schemat):



Aby uzyskać optymalne wyniki filtrowania, zalecamy następującą kolejność filtrowania:

- 1) Filtr wstępny
2. Filtr z węglem aktywnym
3. Filtr HEPA

Uwagi do filtrów:

1. Przy średnim użytkowaniu przez ok. 8 godzin dziennie, filtry wystarczają nawet na rok! W bardziej zanieczyszczonych pomieszczeniach, np. w domach palaczy, filtry mogą wymagać wymiany po ok. 4 - 6 miesiącach (najpóźniej, gdy filtr HEPA stanie się ciemnobrązowy, należy go wymienić) !
2. Nigdy nie myć filtrów dokładnych. (Można czyścić tylko filtr wstępny).

Dane techniczne:

Nazwa modelu:	WDH-220B
Napięcie:	220V-240V / ~ 50/60Hz
Max. Pobór mocy:	60 W (0,3 A)
Max. Cyrkulacja powietrza:	200 cbm/h
Zalecana maksymalna wielkość pokoju:	40 m ² (100 cbm)
Wymiar (wys./szer./gł.):	536 x 324 x 182 mm
Waga:	5,2 kg

Dla danych technicznych zastrzeżone są odchylenia !!!

Rozwiązywanie problemów:

Samo urządzenie wydziela nieprzyjemny zapach:

Nowy oczyszczacz powietrza nadal ma lekki zapach własny (świeży plastik, nowy silnik, nowa farba itp.). Ten nowy zapach znika w bardzo krótkim czasie (1-2 tygodnie) !

Czujnik powietrza jest przyczyną problemów:

Proszę zapoznać się ze wskazówkami w punkcie 5 (Wskazówki dotyczące pracy czujnika powietrza / tryb Auto).

Jeśli podane tam wyjaśnienia nie mają zastosowania, a czujnik powietrza nadal sprawia problemy (pomimo czyszczenia), należy zapoznać się z poniższymi wskazówkami:

1. Czy dałeś oczyszczaczowi powietrza "wolną rękę" przez 12 godzin w "trybie automatycznym", czy też pozwoliłeś mu pracować bez przerwy? Szczególnie na początku, a zwłaszcza w przypadku palaczy, 12 godzin ciągłej pracy i więcej jest całkiem normalne, ponieważ często cząsteczki/zapachy osadzają się w całym inwentarzu (zasłony, tapicerka, dywan, itp.) i w zależności od rodzaju materiału może upłynąć sporo czasu, zanim ten inwentarz ponownie uwolni zapachy.
2. Należy upewnić się, że funkcja czujnika powietrza nie jest używana, gdy oczyszczacz powietrza znajduje się w przeciągu (np. między dwoma otwartymi oknami i/lub drzwiami).
3. Wysoka wilgotność powietrza w pomieszczeniu może również spowodować, że czujnik powietrza wykryje złą jakość powietrza.
4. W bardzo rzadkich przypadkach czujnik powietrza może reagować negatywnie na niektóre substancje (np. pastę do mebli, perfumy itp.) znajdujące się w pomieszczeniu. W takich przypadkach należy zrezygnować z automatycznej obsługi czujnika powietrza (tryb Auto).

Neutralizacja dymu i/lub zapachów trwa zbyt długo:

Ogólnie rzecz biorąc, nasz oczyszczacz powietrza jest bardzo dobrze przystosowany do neutralizacji zapachów i dymu. Należy jednak pamiętać, że wynik końcowy działania naszego oczyszczacza zależy od tego, jak wiele cząsteczek zapachu dostaje się do środka i jaka jest cyrkulacja powietrza u Państwa!

Dzieje się tak dlatego, że wkładane filtry zapachowe zawsze pochłaniają/usuwają tylko część wszystkich cząsteczek zapachu w jednym przejściu. Dlatego ogólną zasadą jest trzykrotne przejście filtra, aż wszystkie cząsteczki zapachu zostaną wchłonięte.

(Uwaga: W przypadku filtrowania kurzu i cząstek stałych, do oczyszczenia powietrza wystarczy jedno przejście filtra, ponieważ wszystkie cząstki zatrzymywane są w filtrze dokładnym HEPA = 99% skuteczności. W przypadku zapachów stosuje się głównie filtr z węglem aktywnym, przy czym medium filtracyjne potrzebuje ok. 3 cykli filtracyjnych na m² powietrza, aby można było mówić o czystym powietrzu = 33% skuteczności!!!)

Ponadto należy wziąć pod uwagę, że wzorce zapachowe mogą być już obecne w meblach - i w zależności od rodzaju poszczególnych materiałów może upłynąć sporo czasu, zanim ponownie uwolnią one zapachy. (Oczyszczacz powietrza WDH-220B eliminuje tylko te zapachy, które są przez niego przepuszczane lub filtrowane).

Urządzenie nie odpowiada / nie można go włączyć:

1. Sprawdź, czy wszystkie filtry są prawidłowo włożone i czy przedni panel filtra jest prawidłowo zamknięty.
2. Sprawdź, czy świeci się wskaźnik wymiany filtra. Jeśli tak, należy wymienić/wyczyścić filtry, a następnie nacisnąć przycisk odpoczynku (patrz punkt 7. instrukcji obsługi).

Inne:

Oświadczenie gwarancyjne:

Niezależnie od ustawowych roszczeń gwarancyjnych, producent udziela gwarancji zgodnie z prawem Państwa kraju, jednak co najmniej na okres 1 roku (w Niemczech 2 lata dla osób prywatnych). Gwarancja rozpoczyna się w dniu sprzedaży urządzenia użytkownikowi końcowemu.

Gwarancja obejmuje wyłącznie wady wynikające z wad materiałowych lub produkcyjnych.

Naprawy gwarancyjne mogą być dokonywane wyłącznie przez autoryzowany serwis klienta. Aby zgłosić roszczenie gwarancyjne, należy dołączyć oryginalny dowód sprzedaży (z datą sprzedaży).

Z gwarancji wyłączone są:

- Normalne zużycie
- Niewłaściwe zastosowanie, takie jak przeciążenie urządzenia lub niezatwierdzone akcesoria.
- Uszkodzenia spowodowane działaniem czynników zewnętrznych, użyciem siły lub ciał obcych
- Uszkodzenia spowodowane nieprzestrzeganiem instrukcji obsługi, np. podłączeniem do niewłaściwego napięcia sieciowego lub nieprzestrzeganiem instrukcji montażu.
- Całkowicie lub częściowo zdemontowane jednostki

Zgodność:

Oczyszczacz powietrza został przetestowany, a on sam i/lub jego części zostały wyprodukowane zgodnie z następującymi normami (bezpieczeństwa):

Oczywiście w zgodności z CE (EMC + LVD).

CE (EMC) Zgodność z:	EN 55014-1:2017
	EN 55014-2:2015
	EN 61000-3-2:2014
	EN 61000-3-3:2013

Zgodność CE przetestowana zgodnie z:	EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017
	EN 60335-2-65:2003+A1:2008+A11:2012
	EN 62233:2008

Prawidłowa utylizacja tego produktu:



Na terenie UE ten symbol oznacza, że tego produktu nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi. Zużyty sprzęt zawiera cenne surowce wtórne, które powinny być poddane recyklingowi. Ponadto środowisko lub zdrowie ludzkie nie powinny być zanieczyszczone przez niekontrolowane usuwanie odpadów. Dlatego prosimy o utylizację starych urządzeń poprzez odpowiednie systemy zbiórki lub przekazanie urządzenia do utylizacji w miejscu zakupu. Następnie urządzenie zostanie poddane recyklingowi.

Życzę Państwu wiele przyjemności z użytkowania tego urządzenia.

Państwa Aktobis AG

Instrukcję obsługi należy przechowywać w bezpiecznym miejscu!