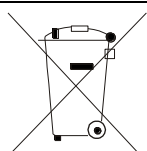


Instrukcja Obsługi

OCZYSZCZACZ POWIETRZA

SP 240 A





Uwaga:

Na Twoim produkcie znajduje się symbol informujący, że urządzeń elektrycznych i elektronicznych nie wolno wyrzucać do odpadów z gospodarstw domowych, ale mają one zostać przekazane do odpowiedniego punktu odbioru zajmującego się wtórnym przetwarzaniem sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

A. Informacje o utylizacji dla użytkowników prywatnych

1. W Unii Europejskiej

Uwaga: Nie wolno wyrzucać tego urządzenia do odpadów z gospodarstw domowych!

Zgodnie z nową dyrektywą UE, która wskazuje właściwy sposób odbioru zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych, ich składowania i recyklingu, stary i zużyty sprzęt elektryczny lub elektroniczny musi być odrębnie utylizowany.

Po wprowadzeniu dyrektywy w państwach członkowskich UE prywatne gospodarstwa domowe mogą teraz bezpłatnie oddać zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny w określonych punktach zbiórki.

W niektórych krajach istnieje możliwość dostarczenia starego sprzętu do dystrybutora urządzeń, pod warunkiem zakupu porównywalnego nowego urządzenia.

Więcej informacji można uzyskać we właściwych urzędach.

Jeśli zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny zawiera baterie lub akumulatory, należy najpierw usunąć je i zutylizować oddzielnie, zgodnie z lokalnymi przepisami.

Zapewnienie prawidłowej utylizacji tego produktu pomaga zapobiec potencjalnym negatywnym skutkom, jakie dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego mogłoby przynieść niewłaściwe postępowanie z tego typu odpadami.

2. W państwach spoza Unii Europejskiej

W przypadku sprzedaży urządzeń do państw spoza UE, w sprawie prawidłowego postępowania przy ich utylizacji należy skontaktować się z odpowiednim urzędem.

B. Informacje o utylizacji dla użytkowników komercyjnych

1. W Unii Europejskiej

Jeżeli produkt jest używany w celach komercyjnych i zajdzie konieczność jego utylizacji, proszę wówczas skontaktować się z dostawcą urządzenia, który może udzielić informacji na temat wtórnego przetworzenia produktu. Istnieje możliwość, że za zbiórkę i recykling trzeba będzie ponieść pewne koszty (może nie dotyczyć urządzeń w znikomych ilościach i niewielkich rozmiarów).

2. W państwach spoza Unii Europejskiej

W przypadku sprzedaży urządzeń do państw spoza UE, w sprawie prawidłowego postępowania przy ich utylizacji należy skontaktować się z odpowiednim urzędem.

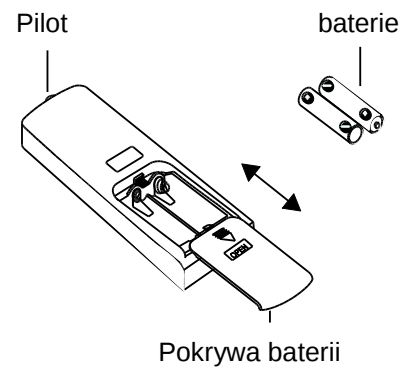
Urządzenie jest przeznaczone do użytku przez osoby o ograniczonych możliwościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych i osoby bez doświadczenia i znajomości sprzętu, jeśli zostanie zapewniony nadzór lub przeprowadzony instruktaż użytkownika sprzętu, uświadamiający bezpieczne użytkowanie urządzenia. Dzieci powinny być pod nadzorem, aby nie bawiły się urządzeniem. Dzieci nie mogą czyścić urządzenia i przeprowadzać konserwacji sprzętu chyba, że są pod nadzorem osób dorosłych.



POSTĘPOWANIE: Produktu tego nie należy wyrzucać wraz z odpadami komunalnymi. Produkt musi być złożony do właściwego punktu zbiórki.

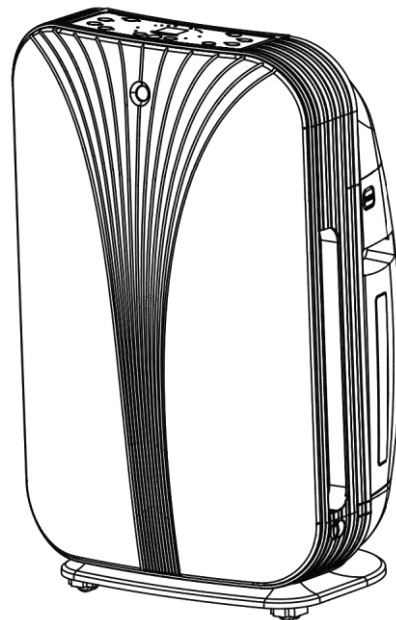
Wymiana baterii w pilocie

1. Nacisnąć tylną część pilota w miejscu oznaczonym , i przesunąć pokrywę baterii zgodnie ze strzałką jak na rysunku.
2. Wyciągnąć zużyte baterie i zainstalować nowe typu AAA 1,5 V. Należy zwrócić uwagę na prawidłowe podłączenie biegunów + i -
3. Założyć pokrywę baterii.



Model SP240 A

SP-240A



Pilot bezprzewodowy

YY1ZB1



1. Środki ostrożności

Instrukcje bezpieczeństwa

- ⚠ Do zasilania można stosować tylko napięcie przemienne jednofazowe, w przeciwnym razie istnieje ryzyko pożaru lub porażenia prądem,
- ⚠ Nie podłączaj urządzenia do źródła zasilania, gdy przewód zasilający lub wtyczka są uszkodzone lub wtyczka nie jest prawidłowo włożona, w przeciwnym razie istnieje ryzyko porażenia prądem, zwarcia, pożaru.
- ⚠ Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez wykwalifikowany serwis, w celu uniknięcia potencjalnych wypadków.
- ⚠ Przed wymianą filtra, przeniesieniem lub czyszczeniem urządzenie musi być wyłączone, a przewód zasilający musi być odłączony od gniazdka.
- ⚠ Nie podłączaj urządzenia, gdy jest mokro, w przeciwnym razie istnieje ryzyko porażenia prądem, zwarcia lub pożaru.
- ⚠ Podczas odłączania urządzenia należy chwytać za wtyczkę i ciągnąć za przewód zasilający, w przeciwnym razie istnieje ryzyko porażenia prądem, zwarcia, pożaru itp.
- ⚠ Regularnie czyść kurz na wtyczce. Zbyt duża ilość kurzu może się zwilżyć i spowodować porażenie prądem, zwarcie lub pożar.
- ⚠ Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy je odłączyć od zasilania. W przeciwnym razie jakość izolacji może z czasem ulec pogorszeniu i istnieje ryzyko porażenia prądem, pożaru itp.
- ⚠ Nie wkładaj palców ani żadnych przedmiotów do otworów wylotowych urządzenia. W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem lub awarii urządzenia.
- ⚠ Nie używaj urządzenia w łazience lub w miejscu o wysokiej wilgotności, aby uniknąć zamoczenia urządzenia. W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem lub awarii urządzenia.
- ⚠ Nie używaj urządzenia w miejscu, w którym jest za dużo dymu i kurzu (np. w kuchni). W przeciwnym razie może dojść do awarii.
- ⚠ Nie pozwól, aby urządzenie zasysało łatwopalny gaz lub iskry z papierosów, kadzideł itp. W przeciwnym razie istnieje ryzyko pożaru,
- ⚠ Nie używaj rozcieńczalników ani rozpuszczalników do czyszczenia urządzenia. W przeciwnym razie istnieje ryzyko uszkodzenia urządzenia, porażenia prądem, pożaru.
- ⚠ Nie należy używać urządzenia podczas rozpylania środka owadobójczego w pomieszczeniu. W przeciwnym razie środek owadobójczy może gromadzić się wewnątrz urządzenia i być wydmuchiwany przez nawiew.

Uwagi

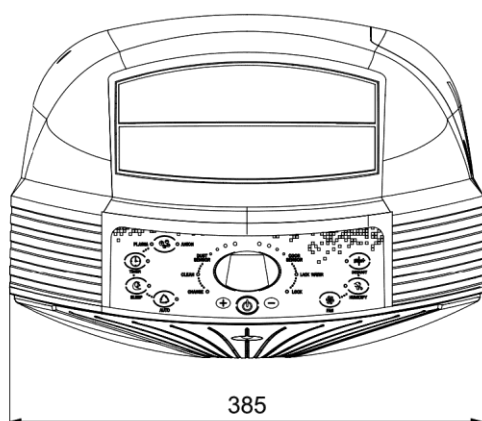
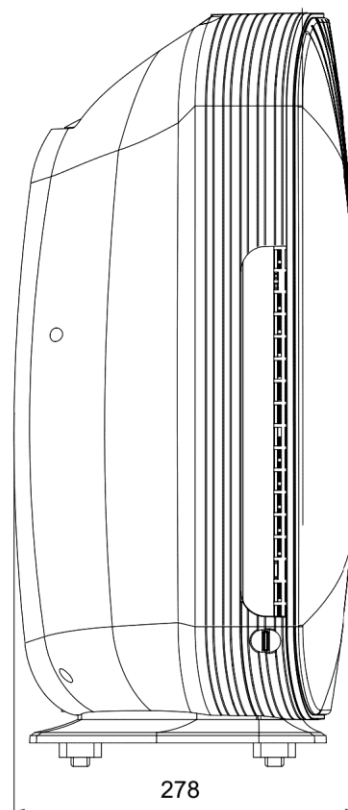
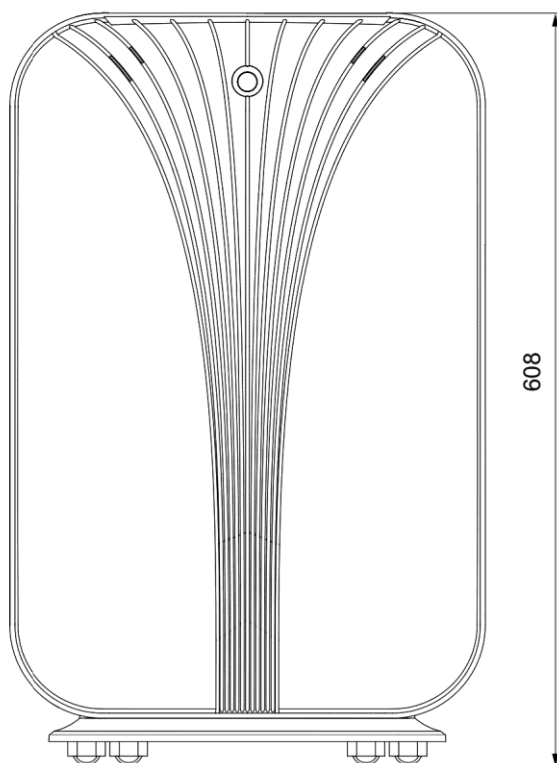
- Ustaw urządzenie na płaskiej powierzchni w dobrze wentylowanym miejscu.
- Nie umieszczaj urządzenia w miejscu, w którym świeci bezpośrednio światło słoneczne. W przeciwnym razie powierzchnia urządzenia wyblaknie, a czułość pilota zdalnego sterowania zostanie zmniejszona.
- Nie umieszczaj urządzenia w pobliżu oświetlenia. W przeciwnym razie czułość pilota zdalnego sterowania zostanie zmniejszona.
- Urządzenie nie może znajdować się w pobliżu źródła ciepła, takiego jak piec. Ciepło może odbarwić lub zdeformować urządzenie.
- Co najmniej 2 metry od telewizora, radia, audio, W przeciwnym razie mogą wystąpić zakłócenia elektromagnetyczne
- Odległość od ściany musi wynosić co najmniej 10 cm.
Jeśli urządzenie będzie używane przez dłuższy czas, ściana może się zabrudzić w jego pobliżu. Przymocuj folię lub papier z tworzywa sztucznego do ściany lub użyj innej metody, aby temu zapobiec i regularnie czyść ścianę.
- Zawias nie może stykać się z wlotem lub wylotem powietrza.
W przeciwnym razie zawias może się zabrudzić lub urządzenie może działać nieprawidłowo.
- W pobliżu urządzenia nie powinny znajdować się pojemniki z wodą, takie jak akwaria z rybami lub wazon z kwiatami.
Jeśli do urządzenia dostanie się woda, może dojść do porażenia prądem lub uszkodzenia urządzenia.
- Nie stawaj ani nie siadaj na urządzeniu. Nie wstrząsaj urządzeniem ani nie używaj go, gdy nie znajduje się w pozycji pionowej. Może to spowodować awarię urządzenia.
- Podczas przenoszenia trzymaj urządzenie za tylny uchwyt. Jeśli trzymasz urządzenie za przedni panel, może zostać on wyrwany, co doprowadzi do awarii jednostki.
- To urządzenie nie może usunąć tlenku węgla (CO).
- Kiedy bateria zostanie wyczerpana, należy ją usunąć i zutylizować.
- Urządzenie może być serwisowane tylko przez serwisanta. W przeciwnym razie może dojść do pożaru, porażenia prądem lub obrażeń. Jeśli wystąpi usterka, skontaktuj się z autoryzowanym serwisantem.

2. Dane Techniczne

Model	—	SP-240A
Napięcie zasilania	V ~	220–240
Częstotliwość	Hz	50
Liczba faz	-	1
CADR (ilość oczyszczonego powietrza)	m ³ /h	160
Moc	W	58
Pobór prądu	A	0,25
Pobór mocy w trybie gotowości	W	0,5
Wydajność nawilżania	ml/h	380
Przepływ powietrza (S/H/M/L)	m ³ /h	240/200/160/80
Zalecana powierzchnia pomieszczenia	m ²	15–22
Typ klimatu	–	T1
Izolacja	–	II
Pokrycie	–	IP24
Poziom ciśnienia akustycznego (H/M /L)	dB (A)	48/42/35
Poziom mocy akustycznej (H/M/L)	dB (A)	58/52/45
Typ wentylatora	-	Promieniowy
Rozmiar wentylatora (średnica x długość)	mm	Ø215×66
Prędkość obrotowa wentylatora (SH / H / M / L)	obr./min	1280/1090/900/650
Moc silnika wentylatora	W	25
Znamionowy pobór prądu wentylatora (RLA)	A	0,25
Silnik wentylatora skraplacza	µF	2,5
Wymiary (szer. × wys. × dł.)	mm	385×608×278
Wymiary pudełka kartonowego (dł. × szer. × wys.)	mm	430×315×664
Wymiary transportowe (dł. × szer. × wys.)	mm	433×318×679
Waga netto	kg	11,0
Waga brutto	kg	13,0

Powyższe dane mogą zostać zmienione przez producenta bez powiadomienia. Aktualne dane techniczne są umieszczone na tabliczce znamionowej urządzenia.

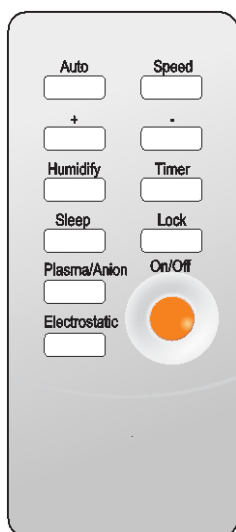
3. Wymiary urządzenia



Jednostka : mm

5. Funkcje pilota

5.1 Pilot bezprzewodowy



ON/OFF (Włączony / Wyłączony)

Naciśnij ten przycisk, gdy urządzenie znajduje się w stanie gotowości, aby je uruchomić. Naciśnij ten przycisk ponownie, aby zatrzymać urządzenie.

Auto

Po uruchomieniu urządzenia i naciśnięciu tego przycisku, urządzenie automatycznie dostosuje generację jonów ujemnych, usuwanie pyłu elektrostatycznego, nawilżanie powietrza i prędkość wentylatora zgodnie z odczytami z czujnika jakości powietrza i wilgotności względnej. Przycisk prędkości wentylatora nie działa w tym trybie.

Speed (Prędkość wentylatora)

Podczas pracy naciśnij ten przycisk, aby zmienić prędkość wentylatora w kolejności pokazanej poniżej. W zależności od ustawień zmieni się również wyświetlanie prędkości na panelu.

Cicha praca → Niska → Średnia → Wysoka
↑

+/- (Zwiększanie / zmniejszanie)

Gdy urządzenie znajduje się w trybie nawilżania, naciśnij + lub -, aby ustawić żadaną wilgotność. Gdy urządzenie działa i przejdziesz do ustawienia timera, naciśnij + lub -, aby ustawić czas wyłączenia urządzenia. Gdy urządzenie znajduje się w trybie gotowości i przejdziesz do ustawienia timera, naciśnij + lub -, aby ustawić czas włączenia urządzenia.

Humidify (Nawilżanie)

Wciśnięcie tego przycisku spowoduje przejście urządzenia w tryb nawilżania. Naciśnij ten przycisk ponownie, aby anulować tryb nawilżania.

Timer

Kiedy urządzenie jest włączone i naciśniesz ten przycisk, włączasz timer wyłączenia. Następnie naciśnij + lub -, aby ustawić czas w ciągu 0,5-24 godzin na wyłączenie urządzenia. Po ponownym naciśnięciu przycisku timera wskaźnik TIMER gaśnie, a funkcja timera zostaje anulowana.

Naciśnięcie tego przycisku w stanie gotowości, włącza timer załączania. Następnie naciśnij przycisk + lub -, aby ustawić czas w przedziale 0,5-24 godzin na włączenie urządzenia.

Sleep (Tryb nocny)

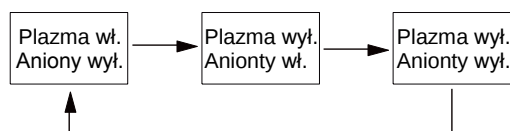
Po uruchomieniu urządzenia i naciśnięciu tego przycisku urządzenie automatycznie skonfiguruje generowanie jonów ujemnych, usuwanie kurzu elektrostatycznego i nawilżanie powietrza na podstawie wykrytego przez czujnik jakości powietrza i wilgotności względnej otoczenia. Prędkość wentylatora zostanie przełączona w niską prędkość. Przycisk prędkości wentylatora nie działa w tym trybie.

Lock (Zablokuj)

Gdy blokada jest wyłączona, naciśnij ten przycisk przez ponad 2 sekundy, a zaświeci się odpowiedni wskaźnik. Przyciski sterujące będą zablokowane. Gdy blokada jest włączona, naciśnij ten przycisk jeszcze raz przez ponad 2 sekundy, aby wyłączyć blokadę klawiszy. Po wystąpieniu awarii zasilania, a następnie wznowieniu, blokada jest domyślnie wyłączona.

Plasma/Anion (Plazma/Aniony)

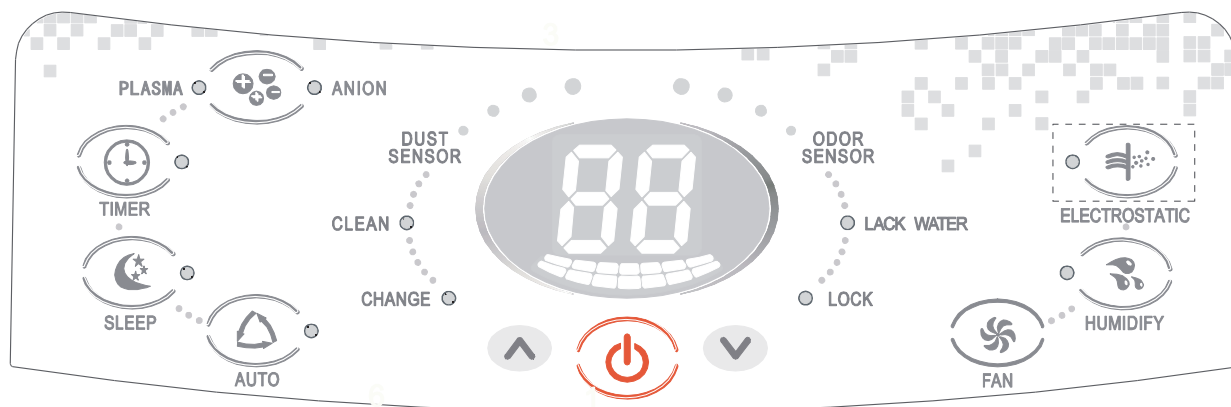
Po naciśnięciu tego przycisku funkcje Plazma i Anion zostaną przełączone w następujący sposób:



Electrostatic (Filtr elektrostatyczny)

Gdy urządzenie działa, naciśnij ten przycisk, aby włączyć filtr elektrostatyczny. Naciśnij ten przycisk ponownie, aby wyłączyć filtrowanie elektrostatyczne.

5.2 Opis funkcji wyświetlania



Wyświetlacz numeryczny

- (1) Podczas normalnej pracy wyświetla wilgotność.
- (2) Czas jest wyświetlany podczas ustawiania timera
- (3) Po ustawieniu wilgotności wyświetlana jest zadana wilgotność
- (4) Poziom czułości d1, d2 lub d3 wyświetlany jest dla regulacji czułości filtrowania kurzu.
- (5) Poziom czułości o1, o2 lub o3 wyświetlany jest podczas ustawiania czułości wykrywania nieprzyjemnego zapachu.

Przykład:



Stopień wrażliwości na pył



Stopień wrażliwości na zapach

Wskaźnik niedoboru wody (LACK WATER)

Kiedy wskaźnik niedoboru wody miga, w zbiorniku jest mało wody i należy uzupełnić jej poziom.

Wskaźnik blokady (LOCK)

Gdy blokada jest włączona, przyciski na urządzeniu i na pilocie są zablokowane, aby uniemożliwić osobom niepowołanym posługiwanie się urządzeniem.

- (1) Gdy przycisk blokady zostanie naciśnięty przez 2 sekundy na pilocie, blokada rodzicielska zostanie aktywowana i zaświeci się wskaźnik LOCK. Po naciśnięciu dowolnego przycisku wskaźnik LOCK miga i rozlega się sygnał dźwiękowy.
- (2) Naciśnij przycisk blokady przez 2 sekundy, aby wyłączyć blokadę rodzicielską.

Wskaźnik prędkości wentylatora

Pokazuje aktualną prędkość wentylatora. Jedna kolumna oznacza cichą pracę, trzy kolumny oznaczają niską prędkość, pięć kolumn oznacza średnią prędkość, siedem kolumn oznacza wysoką prędkość wentylatora.



Cichy bieg



Niska prędkość wentylatora



Średnia prędkość wentylatora



Wysoka prędkość wentylatora

Czyszczenie (CLEAN) i wymiana (CHANGE)

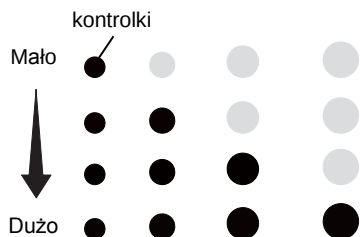
Kiedy wskaźnik czyszczenia lub wymiany zapala się, przypomina użytkownikowi, że powinien wyczyścić lub wymienić filtr urządzenia.

- (1) **Czyszczenie:** Kiedy wskaźnik czyszczenia CLEAN zaświeci się, oznacza to, że urządzenie pracowało łącznie **480 godzin**. Przypomina użytkownikowi o wyczyszczeniu części eksploatacyjnych urządzenia, takich jak filtr.
Zerowanie: W trybie gotowości naciśnij przyciski **Sleep+Timer**, wskaźnik CLEAN zgaśnie, a licznik czasu czyszczenia zostanie zresetowany.
- (2) **Wymiana:** Kiedy zaświeci się wskaźnik CHANGE, oznacza to, że urządzenie pracowało łącznie **2000 godzin**. Przypomina użytkownikowi o wymianie filtra, aby utrzymać dobrą skuteczność usuwania kurzu.
Zerowanie: Po naciśnięciu przycisków **Sleep+Timer**, wskaźnik zmiany CHANGE zgaśnie, a licznik czasu działania zostanie zresetowany.

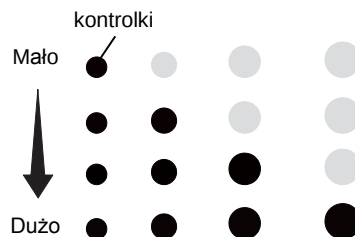
Wyświetlanie poziomu zapylenia i zapachów

Wbudowane czujniki mogą określać czystość powietrza i zmiany zapachowe.

Kurz



Zapach



Wskaźniki czujnika kurzu (DUST sensor)

- W sytuacjach wymienionych poniżej wskaźniki będą się świecić przez 1 sekundę, co nie ma związku z jakością powietrza.
 - ① Działanie po zainstalowaniu panelu przedniego.
 - ② Gotowość do pracy po podłączeniu wtyczki do gniazdka.
- Jeśli czujnik kurzu reaguje z opóźnieniem, zmień ustawienie czułości czujnika.

Wskaźniki zapachu (ODOR sensor)

- W sytuacjach wymienionych poniżej wskaźniki będą się świecić przez 1 sekundę, co nie ma związku z jakością powietrza.
 - ① Działanie po zainstalowaniu panelu przedniego.
 - ② Gotowość do pracy po podłączeniu wtyczki do gniazdka.
- Czujnik zapachu podgrzewa się przez pierwsze 2 minuty po włączeniu urządzenia. W takim przypadku czujnik zapachu może nie reagować.
- Czujnik może nie reagować na niektóre zapachy, takie jak zapach zwierząt lub czosnek.
- Czułość ludzkiego węchu jest różna, ktoś może wyczuć zapach, nawet jeśli czujnik tego nie wskazuje. W takim przypadku należy ręcznie ustawić prędkość wentylatora.

※ Dostosuj czułość czujnika kurzu

- W trybie gotowości.
- Naciśnij SLEEP + AUTO na więcej niż 1 sekundę w tym samym czasie, a następnie zwolnij.
- Urządzenie przełącza się w tryb ustawiania czułości na kurz. W takim przypadku pojawiają się d1, d2 lub d3. Domyślnie wyświetla się d1. Liczby 1, 2, 3 wskazują stopień czułości. Liczba 1 oznacza najniższy stopień czułości, liczba 2 oznacza średnią czułość, a liczba 3 oznacza najwyższy stopień czułości.
- Naciśnij $\wedge/\vee$ (+/-), aby ustawić poziom czułości.
- Zakończenie: jeśli przez 3 sekundy nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, system zapisze bieżące ustawienie czułości i zakończy tryb ustawiania.

※ Dostosuj poziom czułości czujnika zapachu

- W trybie gotowości.
- Naciskaj przyciski FAN + HUMIDIFY przez ponad 1 sekundę w tym samym czasie, a następnie zwolnij je.
- Urządzenie wchodzi w tryb ustawiania czułości. W takim przypadku pojawi się o1, o2 lub o3. Domyślnie wyświetlany jest o1. Liczby 1, 2, 3 wskazują stopień czułości. Liczba 1 oznacza najniższy stopień czułości, liczba 2 oznacza średnią czułość, a liczba 3 oznacza najwyższy stopień czułości.
- Naciśnij $\wedge/\vee$ (+/-), aby ustawić poziom czułości.
- Wyjdz: Jeśli przez 3 sekundy nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, system zapisze bieżące ustawienie czułości i wyjdzie z trybu ustawień.

5.3 Opis funkcji panelu sterowania



ON/OFF (włącz / wyłącz)

Używany do włączania i wyłączania urządzenia. Naciśnij ten przycisk raz, aby włączyć urządzenie, a następnie naciśnij go ponownie, aby wyłączyć urządzenie.



FAN (Wentylator)

Dostosowuje prędkość wentylatora. Kolejność przyspieszenia prędkości to:

Cichy bieg → Niska → Średnia → Wysoka



HUMIDIFY (Nawilżanie)

Naciśnij ten przycisk, aby włączyć tryb nawilżania. Wskaźnik nawilzacza zaświeci się. Naciśnij ten przycisk ponownie, aby opuścić funkcję nawilżania. Wskaźnik HUMIDIFY zgaśnie. W trybie nawilżania naciśnij + lub -, aby ustawić żądaną wilgotność.



AUTO

Naciśnij ten przycisk, aby ustawić tryb automatyczny. Wskaźnik Auto AUTO zaświeci się, a pozostałe funkcje zostaną zakończzone. Urządzenie automatycznie ustawi funkcję i prędkość wentylatora zgodnie z jakością powietrza wykrytą przez czujnik. Naciśnij ten przycisk ponownie, aby wyjść z trybu automatycznego. Wskaźnik AUTO zgaśnie.



SLEEP (Tryb nocny)

Gdy urządzenie jest włączone i naciśnięty zostanie ten przycisk, wskaźnik trybu SLEEP zaświeci się i urządzenie automatycznie ustawi tryb generowania jonów ujemnych, usuwania pyłu elektrostatycznego i nawilżania na wykrywany przez czujnik jakości powietrza i wilgotność względną. Prędkość wentylatora zostanie przełączona pomiędzy cichą pracą i niską prędkością. Przycisk prędkości wentylatora nie działa w tym trybie. Naciśnij ten przycisk ponownie, aby wyjść z trybu uśpienia. Wskaźnik SLEEP zgaśnie.



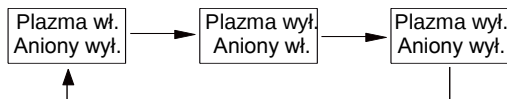
TIMER

Kiedy urządzenie jest włączone i naciśniesz ten przycisk, włączasz timer wyłączenia. Następnie naciśnij + lub -, aby ustawić czas w ciągu 0,5-24 godzin na wyłączenie urządzenia. Po ponownym naciśnięciu przycisku timera wskaźnik TIMER gaśnie, a funkcja timera zostaje anulowana. Naciśnięcie tego przycisku w stanie gotowości, włącza timer załączenia. Następnie naciśnij przycisk + lub -, aby ustawić czas w przedziale 0,5-24 godzin na włączenie urządzenia.



PLAZMA/ANION (Plazma/Aniony)

Po naciśnięciu tego przycisku funkcje Plazma i Anion zostaną przełączone w następujący sposób:



ELECTROSTATIC (Filtr elektrostatyczny)

Naciśnij ten przycisk, aby włączyć funkcję usuwania pyłu elektrostatycznego. Wskaźnik zapylenia ELECTROSTATIC zaświeci się.



+/v (+/-) (Zwiększ/Zmniejsz)

W trybie nawilżania służy do ustawienia wilgotności, w trybie Timer służy do ustawienia czasu timera.



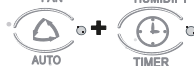
Przyciski do ustawiania poziomu czułości na pył i kurz

(Szczegóły na stronie 11.)



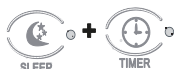
Przyciski do ustawiania czułości wykrywania zapachów

(Szczegóły na stronie 11.)



Podświetlenie panelu

Gdy urządzenie działa, a blokada jest wyłączona, naciśnij jednocześnie przyciski AUTO i TIMER przez 2 sekundy, aby włączyć lub wyłączyć wyświetlacz numeryczny i wskaźniki na panelu przednim.



Przyciski do resetowania licznika czasu działania

Gdy urządzenie znajduje się w stanie gotowości i blokada rodzicielska jest wyłączona, naciśnij jednocześnie przyciski SLEEP i TIMER, aby wyzerować licznik czasu pracy.

1. Gdy całkowity czas czyszczenia i wymiany filtra nie zostanie osiągnięty, dwa liczniki zostaną zresetowane podczas resetowania.
2. Gdy jeden z rodzajów całkowitego czasu pracy upłynął, tylko odpowiedni licznik zostanie zresetowany podczas resetowania. Wartość drugiego licznika zostanie zachowana.
3. Gdy oba typy całkowitego czasu pracy już minęły, to po zresetowaniu, diody na przednim panelu zaświecą się na 2 sekundy.

5.4 Opis trybów pracy

1. (AUTO)

W trybie automatycznym prędkość wentylatora oraz plazmowe, anionowe i elektrostatyczne elementy pyłu są automatycznie kontrolowane przez czujnik jakości powietrza. Przejście z niższego poziomu na wyższy następuje bez opóźnienia, przejście z wyższego poziomu na niższy następuje z opóźnieniem 40 sekund. Ten czas oczekiwania jest resetowany po wyłączeniu urządzenia lub przełączeniu go w inny tryb. Tryb automatyczny (AUTO) zostanie automatycznie zamknięty po naciśnięciu przycisku uśpienia, anionu lub elektrostatycznego.

(1) Sterowanie silnikiem

Po wykryciu, że wilgotność powietrza nie przekracza 40% przez 3 minuty, włącza się silnik nawilżania powietrza. Po wykryciu, że wilgotność powietrza jest nie mniejsza niż 70%, silnik zatrzymuje się i nawilżanie powietrza zostaje przerwane. Jeśli powietrze jest nawilżane, ale w zbiorniku jest mało wody, silnik nie działa. Jeśli wilgotność powietrza jest w zakresie 40-70% zostanie przełączona na inny tryb lub w trybie automatycznym, bieżący stan pracy silnika nie ulegnie zmianie.

(2) Po naciśnięciu przycisku ustawiania prędkości wentylatora w trybie automatycznym rozbrzmiewa sygnał ostrzegawczy.

(3) Usuwanie osadu, anionu i elektrostatycznego pyłu

- Funkcja plazmy

Służy do sterylizacji powietrza

- Funkcja anionów

Tworzy aniony. Prawidłowe stężenie anionów ma następujące funkcje:

- Wpływa korzystnie na krew i poprawia oddychanie.
- Poprawia metabolizm.
- Reguluje aktywność wewnętrznych gruczołów i zmniejsza napięcie.
- Hamuje podrażnienie ciała (np. Tchawicę, zapalenie oskrzeli) wywołane dodatnio naładowanymi cząsteczkami.

- Elektrostatyczny separator pyłu (filtr elektrostatyczny) służy do usuwania kurzu

2. Tryb nocny (SLEEP)

W trybie nocnym prędkość wentylatora, Plasma, Anion i Electrostatic Dust Removal są dostosowane do aktualnego stanu powietrza. Przejście z niższego poziomu na wyższy następuje bez opóźnienia, przejście z wyższego poziomu na niższy następuje z opóźnieniem 40 sekund. Ten czas oczekiwania jest resetowany po wyłączeniu urządzenia lub przełączeniu go w inny tryb. Tryb uśpienia zostanie automatycznie zakończony po naciśnięciu przycisku Sleep, Anion lub Electrostatic.

(1) Sterowanie silnikiem

Po wykryciu, że wilgotność powietrza nie przekracza 40% przez 3 minuty, włącza się silnik nawilżania powietrza. Po wykryciu, że wilgotność powietrza jest nie mniejsza niż 70%, silnik zatrzymuje się i nawilżanie powietrza zostaje przerwane. Jeśli powietrze jest nawilżane, ale w zbiorniku jest mało wody, silnik nie działa. Jeśli wilgotność powietrza znajduje się w zasięgu po przełączeniu w tryb uśpienia z innego trybu lub trybu uśpienia 40-70%, bieżący stan pracy silnika nie ulegnie zmianie.

(2) Jeśli w trybie czuwania przez 10 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, wszystkie wskaźniki zgasną.

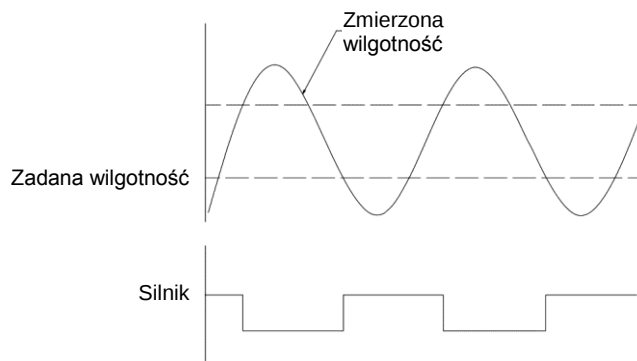
Blokada jest włączona: Gdy wszystkie wskaźniki są wyłączone, nie można sterować urządzeniem za pomocą panelu przedniego lub pilota zdalnego sterowania. Po naciśnięciu przycisku wskaźnik trybu czuwania zaświeci się jako przypomnienie, a wskaźnik blokady rodzicielskiej zacznie migać. Po 10 sekundach wskaźniki zgasną.

Blokada jest wyłączona: Gdy wszystkie wskaźniki są wyłączone, wyświetlacz numeryczny i odpowiednie wskaźniki zapalają się po naciśnięciu przycisku na panelu przednim lub pilocie. Rozlegnie się sygnał dźwiękowy gdy naciśnięty zostanie odpowiedni klawisz funkcyjny.

(3) Patrz "Tryb automatyzacji" dla "Plazmy, anionów i filtra elektrostatycznego".

(4) Gdy przycisk ustawiania prędkości wentylatora zostanie naciśnięty w trybie uśpienia, rozlegnie się sygnał ostrzegawczy.

3. Tryb nawilżania (HUMIDIFY)



(1) Kontrola w trybie nawilżania

Gdy tryb nawilżania jest włączony, sterowanie silnikiem wygląda następująco:

Gdy wilgotność w pomieszczeniu $\leq$ jest ustawiona na 10%, a wskaźnik niedoboru wody jest wyłączony, działa silnik nawilżania powietrza;

Kiedy wilgotność w pomieszczeniu osiągnie ustawioną wilgotność, silnik przestaje działać.

Gdy ustawienie wilgotności > Wilgotność w pomieszczeniu > Wilgotność jest ustawione na 10%, silnik pozostaje w bieżącym stanie roboczym.

Gdy tryb nawilżania, automatyczny i uśpiania są wyłączone, silnik zatrzymuje się.

Skuteczny zakres wykrywania i wyświetlania: 30-90% (dla temp 25 °C).

Uwaga: Jeśli wyświetla się 00, może to wynikać z zawartości wilgoci mniejszej niż 30% lub odłączonego czujnika wilgoci.

(2) W trybie nawilżania prędkość wentylatora jest ustawiana automatycznie.

(3) Wskaźnik niedoboru wody (BRAK WODY)

Gdy nawilżanie jest włączone lub nawilżane w trybie Auto lub Sleep:

Miga: Gdy warunki uruchomienia silnika są spełnione, ale poziom wody jest niski, wskaźnik niedoboru wody miga.

Off: Gdy warunki wyłączenia silnika zostaną spełnione, wskaźnik niedoboru wody zgaśnie.

Kiedy warunki uruchomienia silnika są spełnione, a poziom wody jest wysoki, wskaźnik niedoboru wody zgaśnie.

4. Elektrostatyczny tryb separacji pyłu (filtr elektrostatyczny)

(1) Elektrostatyczne usuwanie pyłu

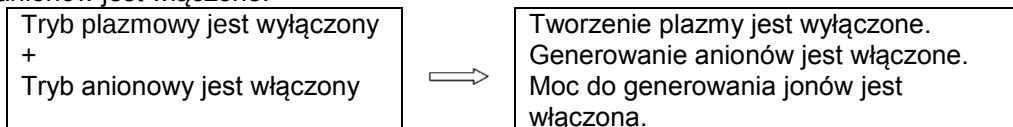
Włącz tryb usuwania kurzu elektrostatycznego, aby aktywować filtr elektrostatyczny.

Kiedy pył elektrostatyczny, tryb Auto i Sleep są wyłączone, usuwanie pyłu elektrostatycznego jest wyłączone.

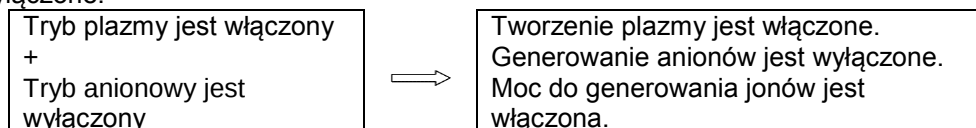
W trybie usuwania pyłu elektrostatycznego średnia prędkość wentylatora jest ustawiana automatycznie.

5. Tryby plazmy i anionów

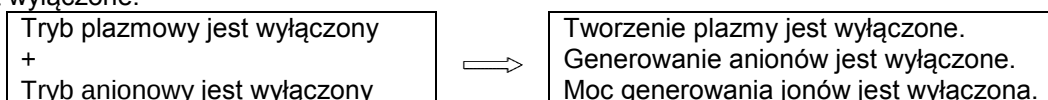
(1) Gdy tryb plazmy jest wyłączony, a tryb anionowy jest włączony, generowanie plazmy jest wyłączone, a generowanie anionów jest włączone.



(2) Gdy tryb plazmy jest włączony, a tryb anionowy wyłączony, generowanie plazmy jest włączone i generowanie anionów jest wyłączone.



(3) Gdy tryb Plazmy jest wyłączony i tryb Anionowy wyłączony, generowanie plazmy jest wyłączone i generowanie anionów jest wyłączone.



(4) W trybach Plazma i Anion prędkość wentylatora jest ustawiana automatycznie.

6. Ustawienie czułości na zapachy wykrywania pyłu

(1) Poziom pyłu i poziom czułości

Istnieją 3 poziomy czułości. Poziom 1 oznacza niską czułość, poziom 2 oznacza średnią czułość, a poziom 3 oznacza wysoką czułość.

Istnieją 4 poziomy zapylenia. Od poziomu 1 do poziomu 4 jakość powietrza stopniowo się pogarsza.

(2) Czujnik kurzu nie działa przez 5 sekund po włączeniu urządzenia, a poziom kurzu wynosi 1.

(3) Czujnik pyłu zostanie ustawiony automatycznie w zależności od wielkości kurzu, a na wyświetlaczu pojawi się odpowiedni poziom zapylenia. Uwaga: Czujnik kurzu musi być nagrany przez 5 sekund po włączeniu urządzenia. Podczas tych 5 sekund poziom kurzu jest wyświetlany domyślnie.

(4) Ustawianie poziomu czułości dla wykrywania pyłu

- Start: Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przyciski AUTO i SLEEP.

- Wyświetlacz: Wyświetlacz numeryczny pokazuje bieżący poziom czułości wykrywania kurzu jako d1, d2 lub d3.

- Obsługa: Wyświetlacz numeryczny pokazuje bieżący poziom czułości wykrywania kurzu, który można regulować za pomocą $\wedge/\vee$ / (+/-). Zakres regulacji wynosi 1-3.

Zakończenie: Po 3 sekundach po ustawieniu, ustawienie czułości zostaje automatycznie zapisane.

Następnie tryb ustawiania czułości zostaje zakończony.

Po wyświetleniu poziomu czułości wykrywania kurzu, naciśnij jednocześnie przyciski AUTO i SLEEP, aby zapisać ustawioną czułość i ustawić tryb regulacji.

- Uruchom sygnał dźwiękowy alarmu:

Po naciśnięciu przycisku $\wedge$ (+), gdy bieżącym poziomem jest d3.

Po naciśnięciu przycisku $\vee$ (-), gdy aktualny poziom to d1.

Po naciśnięciu przycisków FAN SPEED + HUMIDIFY (w celu ustawienia poziomu czułości wykrywania zapachów) w ciągu 3 sekund: zabrzmiał alarm, a pozostałe funkcje nie zostaną aktywowane.

7. Wykrywanie zapachu i regulacja czułości

(1) Poziom zapachu i stopień wrażliwości

Istnieją 3 poziomy wrażliwości na zapach. Poziom 1 oznacza niską czułość, poziom 2 oznacza średnią czułość, a poziom 3 oznacza wysoką czułość.

Istnieją 4 poziomy zapachu. Od poziomu 1 do poziomu 4 jakość powietrza stopniowo się pogarsza.

(2) Czujnik zapachu nie działa przez 2 minuty po włączeniu urządzenia, a poziom odor/zapachu wynosi 1.

(3) Czujnik zapachu zostanie wyregulowany automatycznie zgodnie ze wskaźnikiem zapachu i wyświetlony zostanie odpowiedni poziom zapachu. Uwaga: Czujnik zapachu należy wstępnie podgrzać przez 2 minuty po włączeniu urządzenia. Podczas tych 2 minut poziom zapachu 1 jest wyświetlany w standardowo.

(4) Dostosuj poziom czułości wykrywania zapachu

- Start: Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przyciski FAN SPEED i HUMIDIFY.

- Wyświetlacz: Wyświetlacz numeryczny pokazuje aktualny stopień czułości wykrywania zapachu jako o1, o2 lub o3.

- Obsługa: Wyświetlacz numeryczny pokazuje aktualny poziom czułości wykrywania zapachu, który można regulować za pomocą $\wedge/\vee$ / (+/-). Zakres regulacji wynosi 1-3.

- Zakończenie: Po 3 sekundach po zakończeniu ustawiania czułość zostanie automatycznie zapisana.

Następnie tryb ustawiania czułości zostaje zakończony.

Po wyświetleniu poziomu czułości wykrywania zapachu naciśnij jednocześnie przyciski FAN SPEED i HUMIDIFY, aby zapisać ustawioną czułość i wyjść z trybu regulacji.

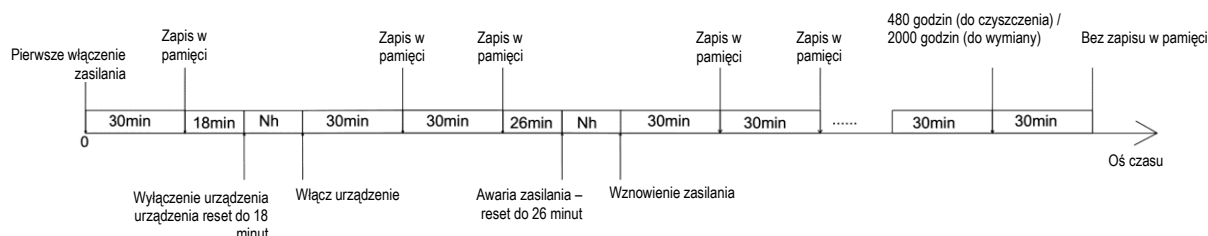
- Uruchom sygnał dźwiękowy alarmu:

Po naciśnięciu przycisku $\wedge$ (+), gdy aktualny poziom wynosi o3.

Po naciśnięciu przycisku $\vee$ (-), gdy aktualny etap to o1.

Po naciśnięciu przycisków AUTO + SLEEP (w celu ustawienia poziomu czułości wykrywania kurzu) w ciągu 3 sekund: zabrzmiał alarm, a pozostałe funkcje nie zostaną aktywowane.

8. Moduł czyszczenia i wymiany filtra



(1) Przypominamy użytkownikowi, że powinien wyczyścić filtr - filtr przeciwpylowy i filtr przedni.

- Pomiar czasu: Gdy wentylator pracuje nieprzerwanie przez 30 minut, czas jest resetowany, ale zostanie zapisany w pamięci. Gdy urządzenie zostanie wyłączone lub odłączone od zasilania zanim wentylator będzie pracował nieprzerwanie przez 30 minut, czas nie zostanie zapamiętany. Po osiągnięciu całkowitego czasu 480 godzin, czas czyszczenia filtra nie będzie kontynuowany.

- Start: Gdy urządzenie działa przez 480 godzin, wskaźnik czyszczenia filtra (CLEAN) zacznie migać.

Uwaga: Gdy urządzenie jest włączone, dioda LED będzie migać; kiedy urządzenie jest wyłączone, dioda LED nie miga.

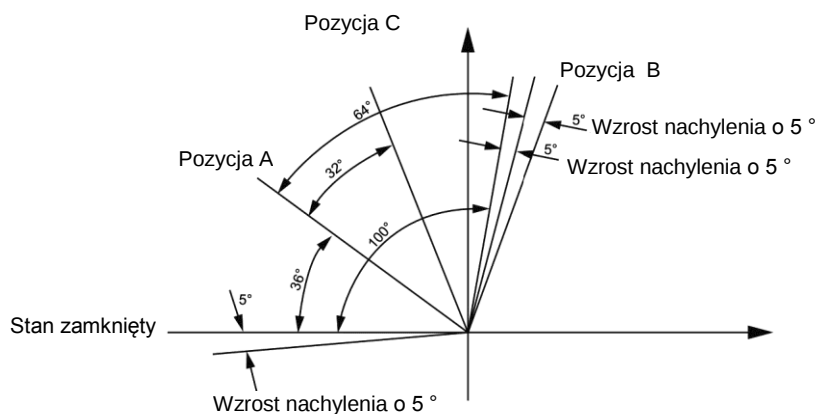
(2) Wymień filtr - Filtr zdrowotny

- Pomiar czasu: Gdy wentylator pracuje nieprzerwanie przez 30 minut, czas jest resetowany, ale zostanie zapisany w pamięci. Gdy urządzenie zostanie wyłączone lub odłączone od zasilania zanim wentylator będzie pracował nieprzerwanie przez 30 minut, czas nie zostanie zapamiętany. Po osiągnięciu łącznie 2000 godzin czas wymiany filtra nie będzie kontynuowany.

- Uwaga: Kiedy urządzenie jest włączone, wskaźnik zmiany filtra zacznie migać; kiedy urządzenie jest wyłączone, dioda zastępująca filtr nie będzie migać.

(3) Resetowanie całkowitego czasu pracy: Patrz "Przycisk resetowania licznika czasu pracy" w "Opis funkcji przycisków panelu".

9. Charakterystyka nawiewu powietrza



Widok jednostki z prawej strony

Sterowanie łopatką kierunkową: Resetowanie pozycji; przekręć łopatkę na C, gdy urządzenie jest włączone; obracanie łopatki do pozycji O, gdy urządzenie jest wyłączone; Włącz funkcję obracania, gdy urządzenie działa. Kąty poszczególnych pozycji: pozycja O - 0°; pozycja A - 36°; pozycja C - 68°; pozycja B - 100°.

(1) Późniejsza kontrola po podłączeniu zasilania:

- Żaluzja jest ustawiona w pozycji początkowej O przy kącie $110^\circ + 5^\circ$ (115°).
- Zatrzymanie pozycji określone jest przez włączenie / wyłączenie urządzenia i funkcję wychylenia wahadłowego. Gdy urządzenie zostanie wyłączone po podłączeniu zasilania, łopatką ustawi się w pozycji O. Gdy urządzenie działa, ale funkcja odchylenia łopatki jest wyłączona, łopatką najpierw obraca się do pozycji O, następnie obraca się do pozycji B i ostatecznie obraca się do pozycji C.
- Gdy urządzenie działa, a funkcja swing jest włączona, płytka najpierw obraca się do pozycji O, następnie obraca się do pozycji B, a następnie obraca się do pozycji C. Po sprzężeniu środkowej pozycji C kłapa przesuwa się pomiędzy pozycjami A i B.

(2) Sterowanie łopatką w trakcie włączenia / wyłączenia jednostki:

Gdy funkcja odchylenia łopatki jest wyłączona i jednostka jest włączona, żaluzja obraca się do pozycji B, a następnie obraca się do pozycji C; kiedy urządzenie jest wyłączone, żaluzja jest obracana do zamkniętej pozycji O.

(3) Włączanie / wyłączanie funkcji obracania łopatką podczas pracy urządzenia.

Włącz funkcję swing, gdy urządzenie działa: zakres Swing: pozycja A - pozycja B.

Wyłączanie funkcji obracania podczas pracy urządzenia: łopatką zatrzymuje się w aktualnej pozycji.

Jeśli wystąpi awaria podczas pracy urządzenia, nie wpłynie to na pozycję łopatki.

Za każdym razem, gdy urządzenie jest włączane za pomocą pilota lub przycisku na panelu, wentylator rozpocznie pracę dopiero wtedy, gdy łopatką osiągnie kąt 68° .

10. Regulacja prędkości wentylatora

(1) Zachowanie poprzedniej prędkości wentylatora

Gdy jeden lub kilka trybów kurzu, nawilżacza, plazmy i anionów jest włączony, a następnie jeden z tych trybów zostanie wyłączony, prędkość wentylatora się nie zmienia. Gdy jednocześnie włączonych jest kilka trybów i tylko jeden pozostaje włączony po wyłączeniu innych trybów, prędkość wentylatora nie zmienia się. Gdy wszystkie tryby są wyłączone, prędkość wentylatora nie zmienia się.

(2) Urządzenie pracuje z początkową prędkością wentylatora

Po włączeniu trybu automatycznego lub uśpienia w trybie elektrostatycznego filtrowania kurzu, nawilżacza, plazmy lub anionów prędkość wentylatora zostaje automatycznie ustawiana na odpowiedni tryb. Następnie można ustawić prędkość wentylatora. Gdy wszystkie tryby są wyłączone, a filtrowanie elektrostatyczne, tryb wilgoci, plazmy lub anionu jest włączony, prędkość wentylatora jest automatycznie ustawiana na odpowiedni tryb. Następnie można ustawić prędkość wentylatora.

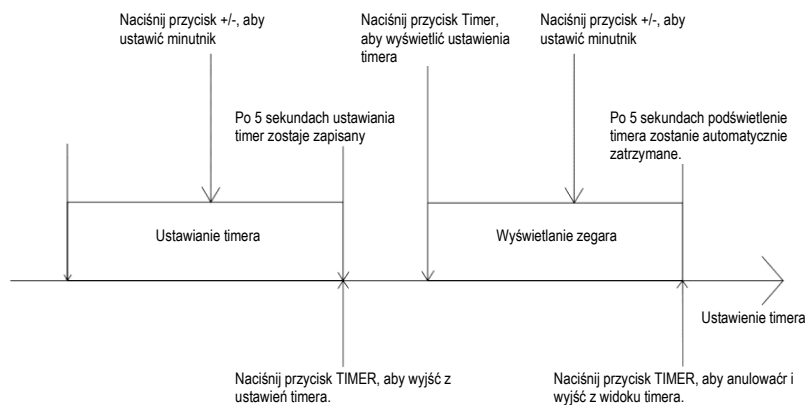
(3) Urządzenie pracuje z ustawioną prędkością wentylatora

Gdy tryby Auto i Sleep są wyłączone, można regulować prędkość wentylatora, naciskając przycisk prędkości wentylatora (FAN / SPEED). Urządzenie będzie działać z ustawioną prędkością wentylatora.

(4) Uwagi: Gdy urządzenie jest na stałe podłączone do zasilania i włączone za pomocą pilota lub przycisku na przednim panelu, będzie działać z poprzednią prędkością wentylatora.

Naciśnij przycisk prędkości wentylatora, aby ustawić prędkość wentylatora. Urządzenie będzie działać z ustawioną prędkością, która również zostanie zapisana w układzie pamięci. Po uruchomieniu wentylatora działa on ze średnią prędkością, a następnie przełącza się na odpowiednią prędkość.

11. Moduł zegara



(1) Ustawianie timera

- Start: Naciśnij przycisk TIMER, aby ustawić timer (gdy urządzenie nie jest w ustawieniu timera lub wilgotności).
- Wyświetlacz: Wyświetlacz numeryczny pokazuje ustawienie timera (gdy ustawienie jest równe 0, na wyświetlaczu pojawi się "-"), a dioda LED zegara zacznie migać.
- Obsługa: Aby ustawić timer, naciśnij $\wedge / \vee$ (+/-). Zakres regulacji wynosi 0-24 godzin.
- Zakończenie:

Zegar jest ustawiony: Po zakończeniu konfiguracji ustawienie jest automatycznie potwierdzane po 3 sekundach. Timer nie jest ustawiony: Podczas ustawiania timera naciśnij przycisk TIMER, aby zatrzymać ustawienie i anulować funkcję timera.

Gdy ustawienie timera ma wartość 0, ustawienie timera zostaje automatycznie zakończone po 5 sekundach, a funkcja timera zostaje anulowana.

Możesz zakończyć ustawienia timera naciskając przycisk ON / OFF; ale jeśli urządzenie nie znajduje się w ustawieniu timera, naciśnij przycisk ON / OFF, aby go włączyć lub wyłączyć.

- Uwaga:

- Zakres ustawień timera wynosi 0,5-24 godzin.
- Gdy czas zostanie ustawiony w ciągu 0-10 godzin, każde naciśnięcie przycisku $\wedge / \vee$ (+/-) zmienia się o 0,5 godziny. Gdy czas jest ustawiony na więcej niż 10 godzin, każde naciśnięcie przycisku $\wedge / \vee$ (+/-) zmienia się na 1 godzinę.
- Po ustawieniu timera zmierzona wilgotność zostanie ponownie wyświetlona na wyświetlaczu numerycznym. Po ustawieniu timera zaświeci się dioda timera; Gdy timer nie jest ustawiony, dioda LED timera nie zaświeci się.
- Po ustawieniu czasu powyżej 5 godzin, wyświetlacz i tak wyświetla wartość 5 godzin.

(2) Wyświetlanie zegara

- Start: Po ustawieniu timera można wyświetlić jego status, naciskając przycisk TIMER.
- Wyświetlacz: Wyświetlacz numeryczny pokazuje pozostały czas (gdy ustawienie wynosi 0, na wyświetlaczu pojawi się "-"), a dioda LED zegara zacznie migać.
- Obsługa: Aby ustawić timer, naciśnij $\wedge / \vee$ (+/-). Zakres regulacji wynosi 0-24 godzin.
- Zakończenie:

Zostanie ustawiony timer: Po włączeniu widoku timera ustawienie timera nie zmieni się, w ciągu 5 sekund widok timera zostanie wyłączony. Po włączeniu wyświetlania timera i zmianie ustawienia timera na aktualny zakres widok timera zakończy się po 5 sekundach od zakończenia ustawień. Urządzenie będzie działać zgodnie z nowym ustawieniem timera.

Timer nie jest ustawiony: Gdy czas jest ustawiony na 0 podczas podglądu timera, wyłącza się on automatycznie po 5 sekundach..

Podczas oglądania timera naciśnij przycisk ON / OFF, aby zakończyć widok timera, anuluj funkcję timera i włącz / wyłącz urządzenie.

Uwaga: Po zamknięciu widoku timera dioda timera zaświeci się jeśli były wprowadzane zmiany i nie zaświeci się, gdy timer nie został ustawiony.

(3) Inne:

- Timed On: Timer włączenia można ustawić, gdy urządzenie jest wyłączone. Zakres regulacji wynosi 0,5-24 godzin. Po osiągnięciu czasu włączenia urządzenie będzie działało z ustawionym trybem i prędkością wentylatora.
- Timed Off: timer uśpienia można ustawić, gdy urządzenie jest włączone. Zakres regulacji wynosi 0,5-24 godzin. Po osiągnięciu czasu wyłączenia urządzenie wyłącza się.
- Ustawienie timera można zmienić lub anulować przed osiągnięciem ustawionego czasu. Po zmianie ustawienia timera licznik zacznie ponownie odliczać czas zgodnie z nowymi ustawieniami.
- Czas zmniejsza się co 30 minut.
- Jak anulować funkcję timera:

- a. Naciśnij przycisk ON / OFF, aby włączyć / wyłączyć urządzenie po ustawieniu timera.
- b. Naciśnij przycisk TIMER podczas oglądania lub ustawiania timera.
- c. Podczas ustawiania lub przeglądania timera naciśnij przycisk ON / OFF, aby zakończyć ustawienie lub widok timera, anuluj funkcję timera i włącz / wyłącz urządzenie.

12. Moduł pamięci

(1) Warunki przechowywania: Po naciśnięciu przycisku na pilocie lub panelu przednim, gdy czyszczenie filtra i licznik wymiany osiągnie 30 minut ciągłej pracy po osiągnięciu ustawienia zegara.

(2) Zawartość pamięci: tryb, ustawienie podświetlenia, ustawienie wilgotności, ustawienie prędkości wentylatora, wahania kierunkowe, czułość na zapach, wrażliwość na kurz, czas czyszczenia filtra, czas wymiany filtra.

Jeśli wystąpi awaria zasilania, urządzenie będzie działać zgodnie z zapamiętanym stanem po przywróceniu zasilania. Jeśli timer został ustawiony, ale ustawiony czas nie upłynął w trakcie zaniku zasilania, licznik zostanie automatycznie zresetowany po przywróceniu zasilania.

(3) Odczyt pamięci: Napęd odczytuje zawartość pamięci po podłączeniu zasilania.

(4) Treść odczytana z pamięci jest taka sama, jak zawartość zapisana w pamięci.

(5) Nieczytanie pamięci: Kiedy układ pamięci jest pusty lub nie można go odczytać, urządzenie będzie działać w trybie automatycznym z 60% wilgotnością, bez timera i bez poprowadzenia na przełączniku.

Stopień zapylenia i wrażliwości na zapach wynosi 2, czas czyszczenia i zmiany filtra wynosi 0.

(6) Uwaga:

W przypadku modułu pamięci czas czyszczenia i wymiany filtra będzie aktualizowany co 30 minut

Uwaga 1: Jeśli wystąpi awaria zasilania w trybie zasilania lub uśpienia, prędkość wentylatora zostanie ustawiona odpowiednio do poziomu zapylenia i poziomu zapachu po przywróceniu zasilania, a nie po zapamiętywanej prędkości wentylatora.

Rozwiązywanie problemów

(1) Awaria czujnika wilgotności

Detekcja: Kiedy wykryta wartość próbki AD jest nie mniejsza niż 250 przez 5 sekund, czujnik wilgotności ma błąd.

Wyświetlacz: Gdy czujnik wilgotności ma usterkę, kod L1 jest wyświetlany na wyświetlaczu numerycznym.

Przetwarzanie: Kiedy czujnik wilgotności ma usterkę w trybie automatycznym, uśpienia lub nawilżania, silnik przestaje działać, a pozostałe części działają normalnie.

Uwaga: na wyświetlaczu numerycznym pojawia się 00. Możliwa przyczyna: Wilgotność jest mniejsza niż 30% lub czujnik wilgotności jest odłączony.

(2) Awaria czujnika temperatury

Detekcja: Gdy wykryta wartość próbki AD jest nie mniejsza niż 250 lub nie większa niż 5 na 5 sekund, czujnik temperatury ma błąd.

Wyświetlacz: Gdy czujnik temperatury ma błąd, kod F1 zostanie wyświetlony na wyświetlaczu numerycznym.

Przetwarzanie: Gdy czujnik temperatury ma usterkę w trybie automatycznym, uśpienia lub nawilżania, silnik przestaje działać, a pozostałe części działają normalnie.