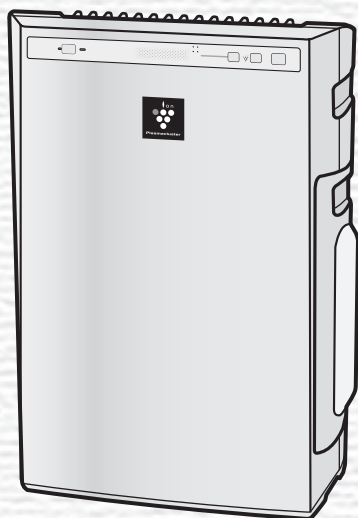


SHARP®



* Plasmacluster jest znakiem towarowym należącym do Sharp Corporation.



Typ wolnostojący

KC-930E

**OCZYSZCZACZ POWIETRZA
z funkcją nawilżania
INSTRUKCJA OBSŁUGI**

POLSKI

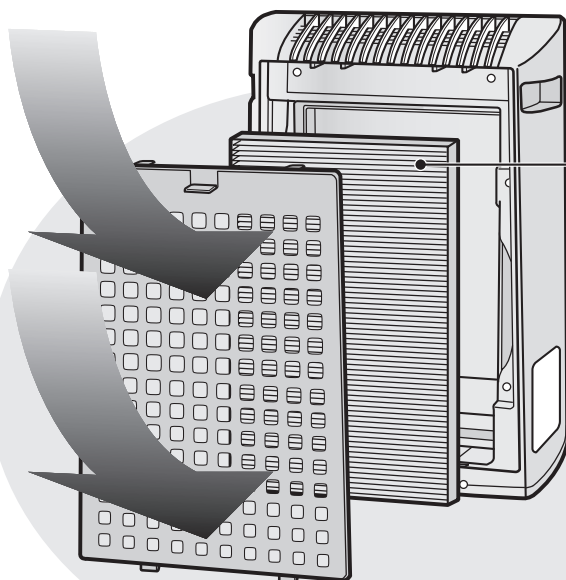
Prosimy o przeczytanie poniższej informacji przed włączeniem nowego oczyszczacza powietrza

Niektóre składniki zapachu mogą być zatrzymane i oddzielane przez filtr, co może powodować, że w wydmuchiwany powietrze pojawi się dodatkowy zapach. W zależności od miejsca eksploatacji oczyszczacza, zwłaszcza w warunkach o wiele trudniejszych niż domowe, zapach ten może być o wiele silniejszy niż należałoby się tego spodziewać.

Jeśli zapach ten się utrzymuje, oznacza to, że filtr jest już zużyty i należy zakupić nowy.

UWAGA

- Opisany oczyszczacz powietrza jest przeznaczony do usuwania z atmosfery w pomieszczeniu unoszących się drobin kurzu i cząstek będących źródłem zapachu, ale nie trujących gazów (np. tlenku węgla zawartego w dymie papierosowym). Jeśli w tym samym pomieszczeniu istnieją równocześnie źródła zapachu, oczyszczacz nie jest w stanie całkowicie usunąć zapachu z powietrza. (Dotyczy to np. materiałów konstrukcyjnych i zapachów pochodzących od zwierząt.)
- Podczas palenia tytoniu wskazane jest uchylenie okna, żeby ułatwić wentylację pomieszczenia.



Filtr zatrzymujący kurz i pochłaniający zapachy

Zanieczyszczenia eliminowane za pomocą filtra

Kurz

pyłki, kurz, cząsteczki dymu papierosowego, sierść zwierząt

Zapachy

zapach dymu papierosowego, zapachy domowe (z toalety, odpadków żywności, od zwierząt itp.)

FUNKCJE

Technologia „Plasmacluster”

Technologia Plasmacluster wykorzystuje proces jonizacji gazu do wytwarzania i uwalniania do otoczenia takich samych dodatnich i ujemnych jonów, jakie spotykamy w warunkach naturalnych („jony Plasmacluster”).

Jest to opracowana przez firmę Sharp unikalna technologia oczyszczania powietrza, która usuwa i zobojętnienia potencjalne alergeny zawarte w powietrzu, jak odchody i martwe szczątki roztoczy*¹, wirusy*², pleśń oraz bakterie*³. Jej skuteczność została potwierdzona przez niezależne organizacje japońskie i zagraniczne.

Jeśli w powietrzu pomieszczenia jest wysokie stężenie jonów Plasmacluster, zapach dymu papierosowego utrzymujący się w zasłonach lub kanapach zostanie usunięty w ciągu około 80 minut*⁴. Zapach potu w odzieży, która znajduje się bezpośrednio w strumieniu powietrza nawiewanego z urządzenia generującego jony Plasmacluster, zostanie zmniejszony do niewyczuwalnego poziomu w ciągu jednej nocy (około 6 godzin).

*¹ Graduate School of Advanced Sciences of Matter, Hiroshima University, Japonia
Pomiar oddziaływania na potencjalne alergeny znajdujące się w cząsteczkach powietrza (w pomieszczeniu o powierzchni 13 m²).

*² Retroscreen Virology, Ltd., Londyn, Wielka Brytania

Pomiar liczby usuniętych wirusów z powietrza w pojemniku o objętości 1 m³.

*³ Ishikawa Health Service Association, Japonia

Pomiar pleśni i bakterii zawartych w próbce powietrza (z pomieszczenia o powierzchni 13 m²).

*⁴ Japan Spinners Inspecting Foundation, Japonia

Ocena efektu pochłaniania zapachów z fragmentów tkaniny przepojonej nieprzyjemnym zapachem.

SPIS TREŚCI

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI	PL-2
• OSTRZEŻENIA	PL-2
• OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE OBSŁUGI ...	PL-3
• WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE INSTALACJI ...	PL-3
• FILTRY	PL-3
NAZWY CZĘŚCI	PL-4
• WYŚWIETLACZ NA URZĄDZENIU GŁÓWNYM	PL-4
• WIDOK OD PRZODU	PL-4
• ELEMENTY ZESTAWU	PL-5
• WIDOK OD TYŁU	PL-5
PRZYGOTOWANIE DO PRACY	PL-6
• INSTALACJA FILTRÓW	PL-6
• NAPEŁNIANIE ZBIORNIKA WODĄ	PL-7
OBSŁUGA	PL-8
• OBSŁUGA URZĄDZENIA GŁÓWNEGO ...	PL-8
CZYSZCZENIE I KONSERWACJA	PL-9
• WSKAŹNIK FILTRA	PL-9
• PANEL TYLNY I CZUJNIKI	PL-9
• ZBIORNIK NA WODĘ	PL-10
• URZĄDZENIE GŁÓWNE	PL-10
• POJEMNIK NAWILŻACZA	PL-11
• FILTR NAWILŻAJĄCY	PL-12
• WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE WYMIANY FILTRÓW	PL-13

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	PL-14
--------------------------------------	-------

DANE TECHNICZNE	PL-15
------------------------------	-------

Dziękujemy za zakup oczyszczacza firmy SHARP. Prosimy o uważne zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi. Przed przystąpieniem do korzystania z urządzenia należy koniecznie zapoznać się z ostrzeżeniami i wskazówkami zawartymi w części „Środki ostrożności”.

Po przeczytaniu instrukcji zachowaj ją w dogodnym miejscu w celu ponownego wykorzystania.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Podczas korzystania z urządzeń elektrycznych należy przestrzegać podstawowych zasad bezpieczeństwa, do których należą, między innymi, następujące zalecenia:

OSTRZEŻENIA – Żeby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem, pożaru i obrażeń osób znajdujących się w pobliżu:

- Przed przystąpieniem do korzystania z urządzenia należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję.
- Urządzenie należy podłączać wyłącznie do sieci o napięciu 220-240 V.
- **Nie korzystaj z urządzenia, jeżeli jest uszkodzony kabel zasilający lub wtyczka, albo gniazdko w ścianie jest obluźwane.**
- Regularnie usuwaj kurz z wtyczki sieciowej.
- **Do otworów wlotowych ani wylotowych nie wolno wsuwać palców ani żadnych innych obcych przedmiotów.**
- **Odłączając wtyczkę należy zawsze za nią trzymać. Nie wolno ciągnąć za kabel.**
Mogłoby to spowodować porażenie prądem i/lub pożar w wyniku zwarcia.
- **Nie wolno odłączać wtyczki mokrymi rękoma.**
- **Opisywanego urządzenia nie wolno używać w pobliżu urządzeń gazowych lub źródeł ognia.**
- **Jeśli urządzenie ma pozostawać przez dłuższy czas nieużywane lub przed przystąpieniem do czyszczenia urządzenia należy odłączyć wtyczkę od sieci elektrycznej.**
Mogłoby to spowodować porażenie prądem w przypadku wadliwej izolacji i/lub pożar w wyniku zwarcia.
- **Wlewając wodę do zbiornika, czyszcząc urządzenie lub pozostawiając je na dłuższy czas bez użycia należy odłączać kabel zasilający. Mogłoby to spowodować porażenie prądem i/lub pożar w wyniku zwarcia.**
- **Jeśli kabel zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta lub pracownika autoryzowanego serwisu firmy Sharp. Pozwoli to uniknąć niebezpieczeństwa.**
- Nie wolno korzystać z urządzenia podczas stosowania w pomieszczeniu środków w aerozolu przeciwko owadom, a także w pomieszczeniach, w których znajdują się pozostałości smarów, żar, rozżarzony popiół papierosowy lub opary chemiczne ani w bardzo wilgotnych pomieszczeniach, takich jak łazienki.
- Podczas czyszczenia urządzenia należy zachować ostrożność. Silnie żrące środki mogą uszkodzić obudowę oczyszczacza.
- Naprawy opisywanego oczyszczacza mogą być przeprowadzane wyłącznie w autoryzowanych serwisach firmy Sharp. W przypadku konieczności przeprowadzenia naprawy, regulacji lub wystąpienia innych problemów prosimy o kontakt z najbliższym punktem serwisowym.
- Przenosząc urządzenie główne należy z niego wyjąć zbiornik i pojemnik nawilżacza. Urządzenie należy trzymać za uchwyty po obu stronach.
- Nie wolno pić wody z pojemnika nawilżacza lub ze zbiornika.
- Wodę w zbiorniku należy codziennie wymieniać na świeżą wodę z kranu. Wnętrze zbiornika i pojemnika nawilżacza należy utrzymywać w czystości (patrz strony PL-12 i PL-13). Pozostawiając urządzenie na dłuższy czas bez użycia należy opróżnić zbiornik i pojemnik nawilżacza. Pozostawianie wody w zbiorniku i/lub pojemniku nawilżacza może powodować powstawanie pleśni, bakterii i przykrych zapachów. W rzadkich przypadkach bakterie te mogłyby być niebezpieczne dla zdrowia.
- Urządzenie to nie może być obsługiwane przez osoby (włącznie z dziećmi) z obniżonymi zdolnościami fizycznymi, zmysłowymi bądź umysłowymi, a także przez osoby bez doświadczenia i wiedzy na temat obsługi, chyba że dostały pozwolenie, bądź udzielono im instrukcji obsługi urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.

Dzieci powinny pozostawać pod opieką, aby nie bawiły się urządzeniem.

UWAGI – zakłócenia odbiorników radiowych i telewizyjnych

Jeśli opisywany oczyszczacz zakłóca pracę odbiorników radiowych i telewizyjnych, należy spróbować temu zapobiec, wykonując jedną lub więcej z poniższych czynności:

- Zmień kierunek lub przestaw antenę zakłócanego odbiornika.
- Zwiększ odległość pomiędzy opisywanym urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłącz urządzenie do gniazdka elektrycznego w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- Poproś o pomoc sprzedawcę lub doświadczonego technika.

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE OBSŁUGI

- Nie wolno blokować otworów wlotowych ani wylotowych.
- Nie wolno korzystać z opisywanego urządzenia w pobliżu ani na gorących obiektach, takich jak piece lub grzejniki, a także w miejscach, w których urządzenie byłoby narażone na działanie pary.
- Oczyszczacz musi pracować zawsze w pozycji pionowej.
- **Przenosząc urządzenie należy trzymać za uchwyty po obu stronach.**
Trzymanie za tylny panel podczas przenoszenia oczyszczacza może spowodować odłączenie się panelu, upuszczenie urządzenia i obrażenia ciała.
- **Nie wolno włączać oczyszczacza bez zainstalowanych prawidłowo filtrów, zbiornika z wodą i pojemnika nawilżacza.**
- **Nie wolno myć i ponownie używać filtra.**
Nie tylko nie poprawi to jego wydajności, ale również może spowodować porażenie prądem lub uszkodzenie oczyszczacza.
- **Obudowę oczyszczacza wolno czyścić wyłącznie przy pomocy miękkiej ściereczki.**
Nie wolno stosować lotnych substancji i/lub detergentów.
Powierzchnia oczyszczacza mogłaby zostać zniszczona lub uszkodzona.
Ponadto mogłoby to doprowadzić do uszkodzenia czujników urządzenia.

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE INSTALACJI

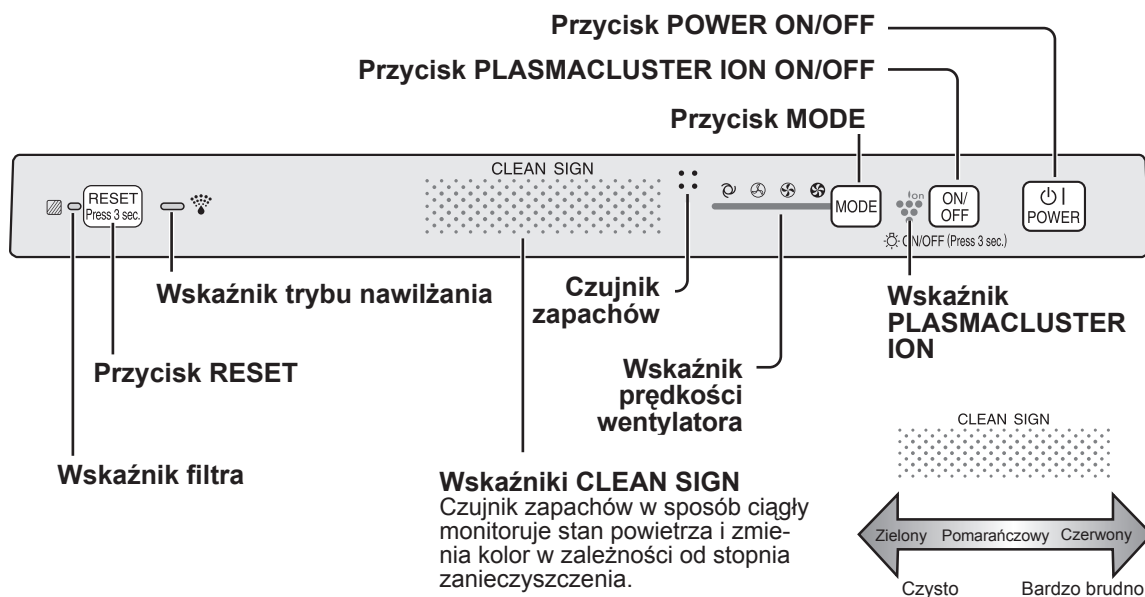
- **Podczas pracy urządzenie należy ustawić w odległości co najmniej 2 metrów od urządzeń wykorzystujących fale radiowe, takich jak telewizory, odbiorniki radiowe czy zegary sterowane radiem, ponieważ oczyszczacz mógłby zakłócać ich pracę.**
- **Należy unikać ustawiania oczyszczacza w miejscach, w których meble, zasłony, firanki itp. dotykałyby otworu wlotowego i/lub wylotowego.**
- **Należy unikać ustawiania oczyszczacza w miejscach, narażonych na częste skraplanie pary wodnej z powodu znacznych zmian temperatury. (Z urządzenia należy korzystać przy temperaturze w pomieszczeniu pomiędzy 0-35°C.)**
(Jeśli jest to nieuniknione, przed włączeniem urządzenia należy odczekać przynajmniej 1 godzinę.)
- **Oczyszczacz należy ustawić na stabilnej powierzchni w miejscu zapewniającym odpowiednią cyrkulację powietrza.**
Ustawienie urządzenia na podłodze pokrytej grubym dywanem może spowodować, że będzie ono nieznacznie wibrować.
- **Nie wolno instalować oczyszczacza w miejscach, w których gromadzi się tłuszcz lub sadza, takich jak kuchnie.**
Mogłoby to spowodować uszkodzenie powierzchni obudowy lub usterkę czujnika.
- **Urządzenie musi się znajdować w odległości co najmniej 30-60 cm od sufitu i ścian.**
Ściana za wylotem powietrza mogłaby z czasem ulec zanieczyszczeniu. Korzystając z urządzenia przez dłuższy czas w tym samym miejscu, należy zabezpieczyć ścianę arkuszem linoleum itp., żeby ochronić ją przed zanieczyszczeniami. Dodatkowo należy regularnie czyścić ścianę.

FILTRY

- Z filtrami należy postępować zgodnie ze wskazówkami zamieszczonymi w niniejszej instrukcji obsługi.
Należy stosować wyłącznie filtry przeznaczone do tego urządzenia.

NAZWY CZĘŚCI

WYŚWIETLACZ NA URZĄDZENIU GŁÓWNYM



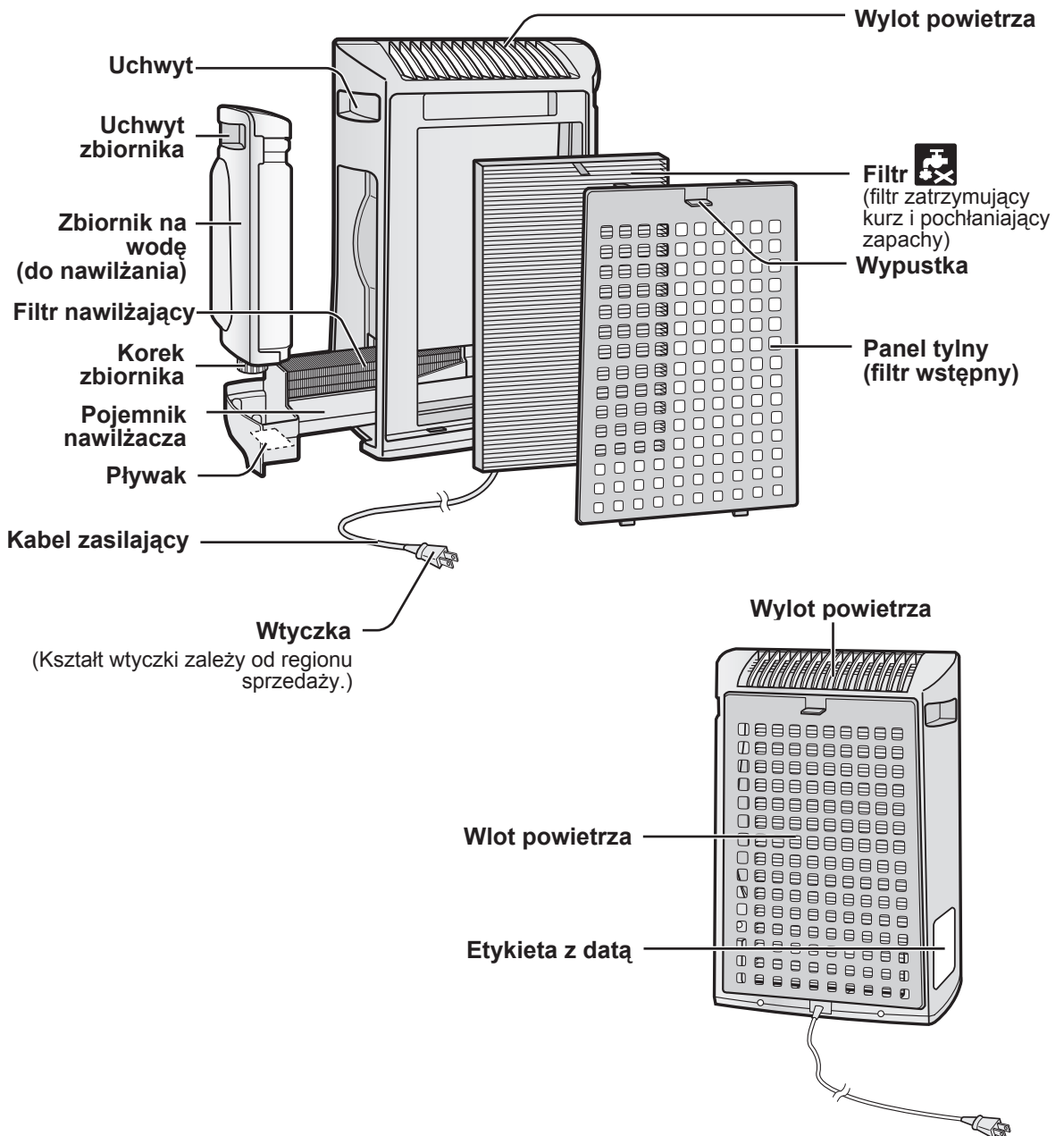
WIDOK OD PRZODU



ELEMENTY ZESTAWU

- Instrukcja obsługi

WIDOK OD TYŁU

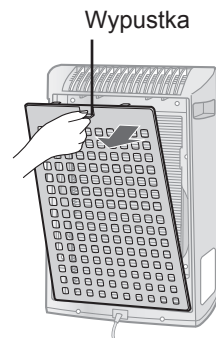


INSTALACJA FILTRÓW

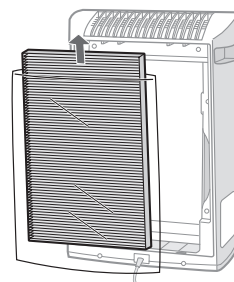
W celu utrzymania filtrów we właściwym stanie, w fabrycznie nowych urządzeniach są one instalowane w plastikowych torebkach. Przed włączeniem oczyszczacza należy wyjąć filtr z torebki.

1 Demontaż filtra

- 1 Zdejmij panel tylny.
Pociągnij za wypustkę na górze panelu tylnego.

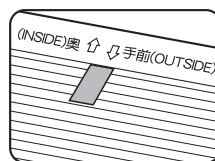


- 2 Wyjmij filtr z plastikowej torebki.

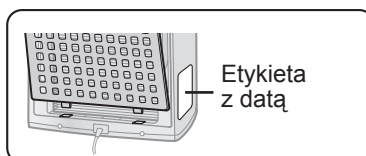


2 Instalacja filtra

- 1 Zainstaluj filtr w urządzeniu głównym.
Nie wolno instalować filtra odwrotną stroną, ponieważ oczyszczacz mógłby nie działać prawidłowo.

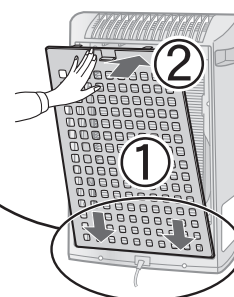


- 2 Zamontuj panel tylny na urządzeniu głównym.



- 3 Wpisz datę początku eksploatacji filtra na etykiecie.

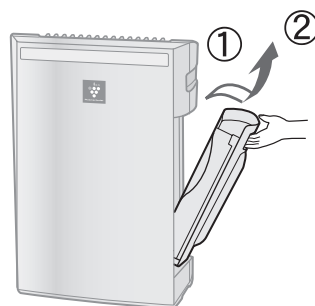
Na podstawie wpisanej daty można określić kolejny termin wymiany.



NAPEŁNIANIE ZBIORNIKA WODĄ

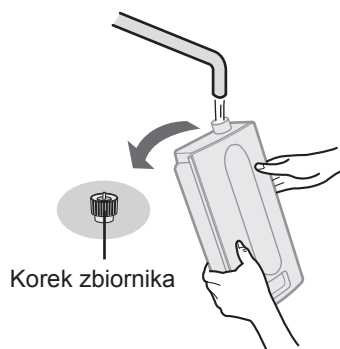
Oczyszczacz można używać w trybie oczyszczania powietrza bez konieczności napełniania zbiornika wodą. Żeby można było używać trybu nawilżania, w zbiorniku musi się znajdować woda.

1 Zdemontuj zbiornik, odłączając jego górną część.



2 Odkręć korek i ostrożnie napełnij zbiornik wodą z kranu.

Wodę w zbiorniku należy codziennie wymieniać na świeżą.



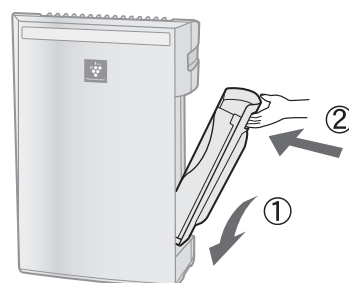
3 Po napełnieniu zbiornika zakręć go starannie.

- Sprawdź, czy nie ma żadnych wycieków.
- Nadmiar wody na zbiorniku należy wytrzeć.
- Przenosząc zbiornik należy go trzymać dwiema rękami w ten sposób, by korek był skierowany do góry.



4 Zainstaluj zbiornik w urządzeniu głównym.

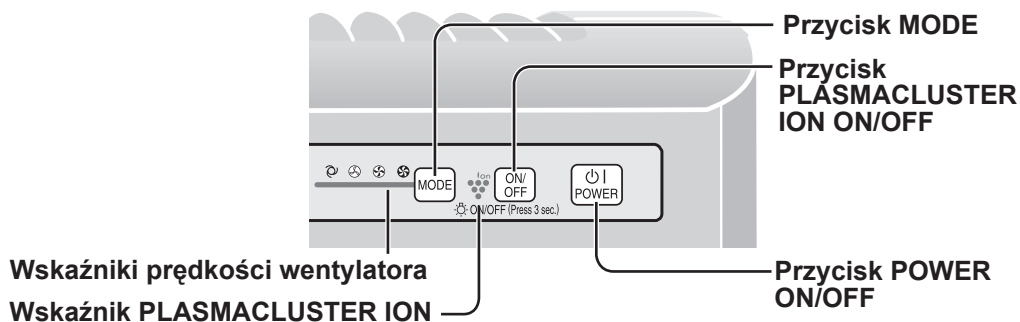
Zbiornik należy starannie zamocować. W chwili instalacji powinno być słychać odgłos kliknięcia.



OSTRZEŻENIE

- Nie wolno poddawać urządzenia działaniu wody. Mogłoby to spowodować zwarcie i/lub porażenie prądem.
- Nie wolno używać gorącej wody (o temperaturze 40°C lub wyższej), środków chemicznych, substancji aromatycznych, brudnej wody itp. Mogłoby to doprowadzić do deformacji plastikowych części i/lub uszkodzenia oczyszczacza.
- Nie wolno używać wody mineralnej, wód alkalicznych, wody ze studni ani wody destylowanej itp. W przeciwnym razie mogłoby dojść do rozwoju grzybów pleśniowych i bakterii.

OBSŁUGA URZĄDZENIA GŁÓWNEGO



Należy wybrać tryb nawilżania albo tryb oczyszczania.

Tryb nawilżania: Napełnij zbiornik wodą (patrz strona PL-7).

Tryb oczyszczania: Odprowadź wodę z zbiornika i pojemnika nawilżacza.



Przycisk POWER ON/OFF

- Naciśnij ten przycisk, żeby włączyć (krótki dźwięk) lub wyłączyć oczyszczacz (długi dźwięk).
- Zacznie świecić lub wyłączy się wskaźnik PLASMACLUSTER i wskaźnik prędkości wentylatora.
- Jeśli od poprzedniego użycia oczyszczacz nie był odłączany od sieci elektrycznej, uruchomi się w ostatnio wybranym trybie pracy.



Przycisk MODE

- Naciskając przycisk MODE, ustaw żądaną prędkość wentylatora. Wskaźniki pokażą aktualnie ustawioną prędkość wentylatora.
- Tryb pracy można przełączać w sposób pokazany poniżej.

Ustawienie AUTO

Prędkość wentylatora jest automatycznie przełączana (pomiędzy ustawieniami HIGH i LOW) w zależności od stopnia zanieczyszczenia powietrza wykrytego przez czujniki.

Ustawienie LOW

Oczyszczacz pracuje cicho pobierając minimalną ilość powietrza.

Ustawienie MAX

Oczyszczacz pracuje z maksymalną prędkością wentylatora.

Ustawienie MEDIUM

Oczyszczacz pracuje ze średnią prędkością wentylatora.



Przycisk PLASMACLUSTER ION ON/OFF

Naciśnij przycisk PLASMACLUSTER ION ON/OFF, żeby włączyć lub wyłączyć tryb Plasmacluster. Jeśli tryb Plasmacluster zostanie włączony, zaświeci się wskaźnik PLASMACLUSTER ION (niebieski).

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

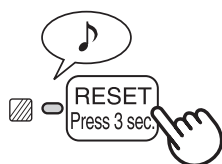
W celu utrzymania opisywanego oczyszczacza w odpowiednim stanie należy regularnie czyścić cały oczyszczacz wraz z czujnikami i filtrami.

Przystępując do czyszczenia, należy koniecznie odłączyć kabel zasilający od sieci elektrycznej. W żadnym wypadku nie wolno chwycić za wtyczkę mokrymi rękoma. Mogłoby to spowodować porażenie prądem i/lub inne obrażenia ciała.

WSKAŹNIK FILTRA

Częstotliwość Po 720 godzinach pracy (30 dni × 24 godz. = 720)

Wskaźnik filtra zaczyna świecić, sygnalizując konieczność przeprowadzenia odpowiednich czynności konserwacyjnych przy panelu tylnym, czujnikach i oraz filtrze nawilżającym. Wskaźnik włącza się po około 720 godzinach pracy.



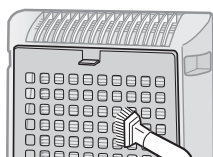
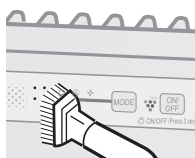
Po wykonaniu czynności konserwacyjnych należy skasować wskaźnik filtra.

- 1 Podłącz oczyszczacz do sieci elektrycznej i włącz zasilanie.
- 2 Naciśnij i przytrzymaj przycisk RESET przez 3 sekundy.
 - Wskaźnik filtra wyłączy się.
 - Nawet jeśli wskaźnik filtra jest już wyłączony, należy nacisnąć przycisk RESET, żeby skasować wewnętrzny czasomierz.

PANEL TYLNY i CZUJNIKI

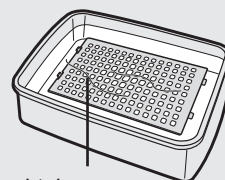
Częstotliwość Gdy na urządzeniu zbierze się kurz lub co 2 miesiące

Ostrożnie przy pomocy odkurzacza usuń kurz z okolic otworu czujnika i panelu tylnego.



<Jeśli panel tylny jest silnie zabrudzony>

- 1 W przypadku silnych zanieczyszczeń panel tylny należy namoczyć w wodzie z dodatkiem łagodnego środka do mycia naczyń. (Przez ok. 10 minut.) (Nie wolno zbyt mocno szorować panelu tylnego.)
- 2 Wypłucz kilkakrotnie panel tylny czystą wodą, żeby usunąć pozostałości roztworu.
- 3 Usuń nadmiar wody.



Panel tylny

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

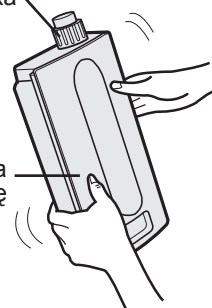
ZBIORNIK NA WODĘ

Częstotliwość Codziennie podczas nawilżania

Wlej niewielką ilość ciepłej wody do zbiornika i zakręć korek, a następnie silnie potrząśnij zbiornikiem. Zbiornik można również wymyć w roztworze wody i środka do mycia naczyń. Należy wtedy pamiętać o starannym wypłukaniu pojemnika przed zamontowaniem w oczyszczaczu. (Zbiornik na wodę nie jest przeznaczony do mycia w zmywarce.)

Korek zbiornika

Zbiornik na wodę



URZĄDZENIE GŁÓWNE

Częstotliwość Gdy na urządzeniu zbierze się kurz lub co 2 miesiące

Żeby zapobiec powstawaniu silnych zanieczyszczeń, należy regularnie czyścić powierzchnię urządzenia. Starsze zanieczyszczenia będzie trudno usunąć.

Używaj suchej, miękkiej ściereczki

Do usuwania trudnych plam lub zanieczyszczeń należy użyć miękkiej ściereczki zwilżonej w ciepłej wodzie.

Nie wolno używać lotnych substancji

Benzyna, rozcieńczalnik czy proszki do szorowania mogą uszkodzić powierzchnię.

Nie wolno używać detergentów

Detergenty mogłyby uszkodzić oczyszczacz.

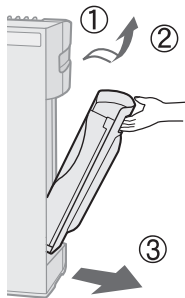
POJEMNIK NAWILŻACZA

Częstotliwość co 1 miesiąc

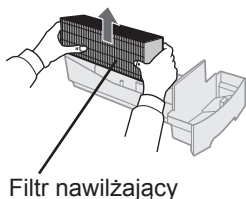
Częstotliwość konserwacji (usuwania kamienia) zależy od twardości stosowanej wody. Podczas demontażu i czyszczenia pojemnika należy postępować ostrożnie, żeby nie rozlać wody.

1 Zdemontuj zbiornik i pojemnik nawilżacza.

Najpierw zdemontuj zbiornik, a następnie pojemnik. Pojemnik należy wysuwać dwiema rękami, żeby zapobiec rozlewaniu się wody.



2 Zdemontuj filtr nawilżający z pojemnika i odprowadź wodę, ostrożnie przechylając pojemnik.



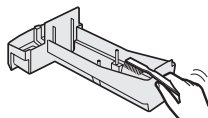
Filtr nawilżający



Pojemnik nawilżacza

3 Wypłucz wnętrze pojemnika ciepłą wodą, żeby usunąć zanieczyszczenia.

- Nie demontuj pływaka (styropianu).
- Trudno dostępne części wyczyść wacikiem lub szczoteczką do zębów.

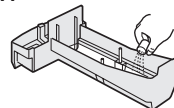


Jeśli osad trudno jest usunąć

1 Napełnij pojemnik ciepłą wodą, dodaj niewielką ilość łagodnego środka do mycia naczyń, wymieszaj i pozostaw na ok. 30 minut.

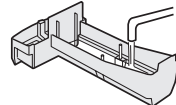
Środek należy rozcieńczyć zgodnie z zaleceniem producenta.

Trudno dostępne części wyczyść wacikiem lub szczoteczką do zębów.



2 Wypłucz wnętrze pojemnika ciepłą wodą.

- Należy starannie usunąć wszelkie pozostałości środka do mycia.
- Niedokładne spłukanie może spowodować, że powietrze będzie pachniało środkiem do mycia, albo będzie przyczyną deformacji lub odbarwienia obudowy oczyszczacza.

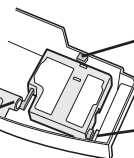


OSTRZEŻENIE

- Należy używać wyłącznie łagodnych środków czyszczących. Użycie nieodpowiednich środków może spowodować odkształcenie, zmatowienie i pęknięcie pojemnika (wycieki wody).

Jeśli pływak się odłączy, należy go z powrotem zainstalować w pojemniku zgodnie rysunkiem pokazanym po prawej stronie.

② Wsuń wypustkę pływaka do tego otworu.



① Wsuń pływak pod ten zaczep.

③ Wsuń wypustkę z drugiej strony pływaka do tego otworu.

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

Przystępując do czyszczenia, należy koniecznie odłączyć kabel zasilający od sieci elektrycznej. W żadnym wypadku nie wolno chwycić za wtyczkę mokrymi rękoma. Mogłoby to spowodować porażenie prądem i/lub inne obrażenia ciała.

FILTR NAWILŻAJĄCY

Częstotliwość Co miesiąc lub gdy świeci wskaźnik filtra.

Częstotliwość konserwacji (usuwania kamienia) zależy od twardości lub ilości zanieczyszczeń w stosowanej wodzie. Im twardsza jest woda, tym częściej należy usuwać kamień.

Postępuj ostrożnie, żeby nie rozlać wody podczas czyszczenia filtra.

1 Zdemontuj zbiornik i pojemnik nawilżacza (patrz strona PL-11).

2 Wymontuj filtr z pojemnika.
Postępuj ostrożnie, żeby nie rozlać wody.

3 Przygotuj roztwór do usuwania kamienia.

Do usuwania kamienia można używać kwasu cytrynowego albo 100% soku z cytryny. Należy kupić jeden z tych preparatów i przygotować odpowiedni roztwór.

<Korzystanie z kwasu cytrynowego>

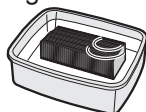
Rozpuść trzy łyżeczki kwasu cytrynowego w 600 ml letniej wody znajdującej się w odpowiednim naczyniu i dobrze zamieszaj.

<Korzystanie z soku z cytryny>

Stosuj wyłącznie butelkowy 100% klarowny sok z cytryny (należy go przelać przez gęste sitko, żeby się upewnić, że w soku nie ma kawałków owoców). Wlej 1/4 szklanki soku z cytryny do 3 szklanek ciepłej wody znajdującej się w odpowiednim naczyniu i dobrze zamieszaj.

4 Przed przystąpieniem do czyszczenia namocz filtr w roztworze przez 30 minut.

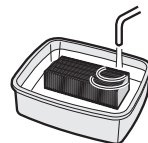
Stosując sok cytrynowy, filtr należy dłużej namoczyć niż w przypadku roztworu kwasu cytrynowego.



5 Wypłucz filtr w ciepłej wodzie, żeby usunąć wszystkie pozostałości roztworu.

Niedokładne spłukanie może spowodować, że powietrze będzie pachniało środkiem do mycia, albo będzie przyczyną deformacji lub odbarwienia obudowy oczyszczacza.

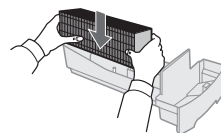
* Nie wolno zbyt silnie szorować filtra. Należy go po prostu ostrożnie wypłukać w ciepłej wodzie.



6 Zamontuj filtr w pojemniku nawilżacza, a następnie zainstaluj pojemnik w oczyszczaczu.

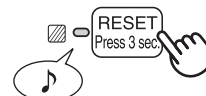
• Filtr nawilżający nie wymaga określonego ustawienia w jakimkolwiek kierunku (przód/tył, góra/dół).

• Jeśli urządzenie ma pozostawać przez dłuższy czas nieużywane, należy całkowicie wysuszyć filtr przed ponowną instalacją.



7 Podłącz oczyszczacz do sieci, włącz zasilanie, a następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk RESET przez ponad 3 sekundy.

Na powierzchni filtra nawilżającego mogą być widoczne brązowo-czerwone lub białe naloty. Osady te (wapń itp.) pochodzą od zanieczyszczeń znajdujących się w wodzie z kranu. Nie oznacza to uszkodzenia. Filtr nawilżający należy wymienić, jeśli jest całkowicie pokryty białym nalotem.



WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE WYMIANY FILTRÓW

Częstotliwość wymiany filtra zależy od warunków w miejscu eksploatacji, stopnia wykorzystania i sposobu ustawienia urządzenia.

Jeśli kurz lub przykry zapach się utrzymują, należy wymienić filtr.

(Patrz „Prosimy o przeczytanie poniższej informacji przed włączeniem nowego oczyszczacza powietrza”.)

Wskazówki dotyczące częstotliwości wymiany filtrów

- Żywotność filtra i częstotliwość wymiany ustalono na podstawie warunków panujących w pomieszczeniu, w którym wypalanych jest 5 papierosów dziennie, a wydajność zatrzymywania kurzu i usuwania przykrych zapachów jest zmniejszona o połowę w stosunku do wydajności nowego filtra.

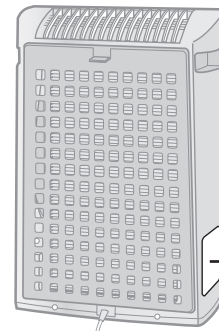
Zaleca się częstszą wymianę filtrów, jeśli urządzenie pracuje w warunkach o wiele trudniejszych niż domowe.

- Filtr zatrzymujący kurz i pochłaniający zapachy Po dwóch latach od otwarcia
- Filtr nawilżający Po jednym roku od otwarcia

WYMIANA FILTRA

1 Wskazówki dotyczące wymiany filtra znajdziesz na stronach PL-6, PL-11 i PL-12.

2 Wpisz datę początku eksploatacji filtra na etykiecie.



Etykieta z datą

Zapassowe filtry

Model: FZ-Y30SFE

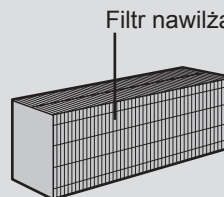
- Filtr zatrzymujący kurz i pochłaniający zapachy: 1 sztuka



Filtr zatrzymujący kurz i pochłaniający zapachy

Model: FZ-Y30MFE

- Filtr nawilżający: 1 sztuka



Filtr nawilżający

W sprawie zakupu nowego filtra należy porozumieć się ze sprzedawcą urządzenia.

Usuwanie zużytego filtra

Zużyty filtr należy usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi usuwania odpadów.

Materiały zastosowane w filtrze zatrzymującym kurz i pochłaniającym zapachy:

- Filtr: polipropylen
- Rama: poliester
- Pochłaniacz zapachów: węgiel aktywowany

Materiały zastosowane w filtrze nawilżającym:

- Poliester, sztuczny jedwab

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Przed wezwaniem serwisu prosimy o zapoznanie się z poniższą tabelą, ponieważ problem może nie być wynikiem uszkodzenia oczyszczacza.

OBJAW	ROZWIĄZANIE (brak usterki)	
Zapachy i dym nie są skutecznie usuwane.	<ul style="list-style-type: none"> Wyczyść lub wymień filtry, jeśli są silnie zanieczyszczone. (patrz strony PL-6 i PL-13) 	
Wskaźniki CLEAN SIGN świecą na zielono, chociaż powietrze jest zanieczyszczone.	<ul style="list-style-type: none"> W chwili włączenia urządzenia powietrze mogło być silnie zanieczyszczone. Odłącz wtyczkę od gniazdka elektrycznego i podłącz ją po minucie. 	
Wskaźniki CLEAN SIGN świecą na pomarańczowo lub czerwono, chociaż powietrze jest czyste.	<ul style="list-style-type: none"> Czujnik pracuje niestabilnie, jeśli jest zanieczyszczony lub zablokowany. Oczyść ostrożnie czujniki kurzu. (patrz strona PL-9) 	
Podczas pracy urządzenia słychać stuki lub trzaski.	<ul style="list-style-type: none"> Trzaski i stuki mogą być słyszalne, gdy urządzenie wytwarza jony Plasmacluster. 	
Wydmuchiwane powietrze ma nieobojętny zapach.	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdź, czy filtr nie jest silnie zanieczyszczony. Wyczyść lub wymień filtr. Oczyszczacze powietrza z generatorem Plasmacluster emitują niewielką ilość ozonu, który może być źródłem zapachu. 	
Urządzenie nie działa, chociaż w powietrzu jest dym papierosowy.	<ul style="list-style-type: none"> Czy urządzenie nie zostało zainstalowane w miejscu utrudniającym skuteczną detekcję dymu papierosowego? Czy czujnik kurzu nie jest zablokowany lub zanieczyszczony? (W takim przypadku należy oczyścić otwory - patrz strona PL-9.) 	
Świeci wskaźnik filtra.	<ul style="list-style-type: none"> Po wymianie filtrów należy podłączyć kabel zasilający do gniazdka elektrycznego i nacisnąć przycisk RESET. (patrz strona PL-9) 	
Wskaźniki CLEAN SIGN są wyłączone.	<ul style="list-style-type: none"> Upewnij się, że nie zostały wyłączone wskaźniki. W takim przypadku należy nacisnąć i przytrzymać przez trzy sekundy przycisk PLASMACLUSTER ION ON/OFF, żeby z powrotem włączyć wskaźniki. (patrz strona PL-8) 	
Wskaźnik trybu nawilżania nie włącza się, nawet jeśli w zbiorniku nie ma wody.	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdź, czy na powierzchni pływaka nie zgromadziły się zanieczyszczenia. Wyczyść pojemnik nawilżacza. Sprawdź, czy urządzenie główne nie zostało ustawione na pochylej powierzchni. 	
Wody w pojemniku nie ubywa lub ubywa jej powoli.	<ul style="list-style-type: none"> Upewnij się, że zbiornik i pojemnik nawilżacza zostały prawidłowo zainstalowane. Sprawdź filtr nawilżacza. Wyczyść lub wymień filtr, jeśli jest silnie zanieczyszczony. (patrz strony PL-11, PL-12 i PL-13) 	
Wskaźniki CLEAN SIGN regularnie zmieniają kolor.	<ul style="list-style-type: none"> Kolor wskaźników CLEAN SIGN zmienia się automatycznie, zależnie od zanieczyszczeń wykrywanych przez czujniki zapachu i kurzu. 	
Pulsuje wskaźnik prędkości wentylatora „⊗”.	<ul style="list-style-type: none"> Usterka silnika wentylatora. 	<ul style="list-style-type: none"> Wyłącz zasilanie, żeby skasować wskaźnik usterki, odczekaj minutę, a następnie ponownie włącz zasilanie.

DANE TECHNICZNE

Model	KC-930E			
Źródło zasilania	220-240 V, 50/60Hz			
Ustawienie prędkości wentylatora	Regulacja prędkości wentylatora	MAX	MED	LOW
	Moc znamionowa	27 W	13 W	4,5 W
	Prędkość wentylatora	180 m ³ /godz.	126 m ³ /godz.	60 m ³ /godz.
	Nawilżanie	350 ml/godz.	250 ml/godz.	140 ml/godz.
Zalecana powierzchnia pomieszczenia	~21 m ² *1			
Zalecana powierzchnia pomieszczenia, w którym można uzyskać wysoką koncentrację jonów Plasmacluster	~17 m ² *2			
Pojemność zbiornika na wodę	2,1 l			
Czujnik	Czujnik zapachów			
Typ filtra	Filtr zatrzymujący kurz i pochłaniający zapachy			
Długość kabla zasilającego	2,0 m			
Wymiary	375 mm (szer.) x 205 mm (gł.) x 535 mm (wys.)			
Ciężar	6,1 kg			

*1 Podana zalecana powierzchnia pomieszczenia dotyczy przypadku, gdy wentylator pracuje z maksymalną szybkością.

• Oznacza przestrzeń, z której określoną ilość cząstek kurzu można usunąć w ciągu 30 minut (JEM1467).

*2 Powierzchnia pomieszczenia, w którym można zmierzyć stężenie wyemitowanych do otoczenia jonów w liczbie około 7.000 jonów na centymetr sześcienny, w pobliżu środka pomieszczenia (na wysokości około 1,2 m od podłogi), gdy wentylator pracuje z maksymalną szybkością, a urządzenie główne zostało zainstalowane w pobliżu ściany.

Pobór mocy w trybie czuwania

Gdy urządzenie jest podłączone do sieci elektrycznej pobiera w trybie czuwania około 0,9 W w celu zasilania układów elektronicznych.

Żeby zapobiec zbędnemu zużyciu energii, należy odłączać urządzenie od sieci elektrycznej, jeśli nie jest używane.

Klasa filtra HEPA określona normą EN1822 to H10.



Uwaga: Państwa produkt oznaczony jest tym symbolem. Oznacza to, że zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego nie należy łączyć z odpadami z gospodarstw domowych. Dla tego typu produktów istnieje odrębny system zbiórki odpadów.

A. Informacje dla użytkowników (prywatne gospodarstwa domowe) dotyczące usuwania odpadów

1. W krajach Unii Europejskiej

Uwaga: Jeśli chcą Państwo usunąć to urządzenie, prosimy nie używać zwykłych pojemników na śmieci!

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny należy usuwać oddzielnie, zgodnie z wymogami prawa dotyczącymi odpowiedniego przetwarzania, odzysku i recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Po wdrożeniu przepisów unijnych w Państwach Członkowskich prywatne gospodarstwa domowe na terenie krajów UE mogą bezpłatnie* zwracać zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny do wyznaczonych punktów zbiórki odpadów.

W niektórych krajach* można bezpłatnie zwrócić stary produkt do lokalnych punktów sprzedaży detalicznej pod warunkiem, że zakupią Państwo podobny nowy produkt.

*) W celu uzyskania dalszych informacji na ten temat należy skontaktować się z lokalnymi władzami.

Jeśli zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny jest wyposażony w baterie lub akumulatory, należy je usunąć oddzielnie, zgodnie z wymogami lokalnych przepisów.

Jeśli ten produkt zostanie usunięty we właściwy sposób, pomogą Państwo zapewnić, że odpady zostaną poddane przetworzeniu, odzyskowi i recyklingowi, a tym samym zapobiec potencjalnym negatywnym skutkom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego, które w przeciwnym razie mogłyby mieć miejsce na skutek niewłaściwej obróbki odpadów.

2. Kraje pozaunijne

Jeśli chcą Państwo pozbyć się produktu, należy skontaktować się z władzami lokalnymi i uzyskać informacje na temat prawidłowej metody usunięcia produktu.

B. Informacje dla użytkowników biznesowych dotyczące usuwania odpadów.

1. W krajach Unii Europejskiej

W przypadku gdy produkt używany jest do celów handlowych i zamierzają go Państwo usunąć:

Należy skontaktować się z dealerem firmy SHARP, który poinformuje o możliwości zwrotu wyrobu. Być może będą Państwo musieli ponieść koszty zwrotu i recyklingu produktu. Produkty niewielkich rozmiarów (i w małych ilościach) można zwrócić do lokalnych punktów zbiórki odpadów.

2. Kraje pozaunijne

Jeśli chcą Państwo usunąć ten produkt, należy skontaktować się z władzami lokalnymi i uzyskać informacje na temat prawidłowej metody jego usunięcia.

Notatki

SHARP

SHARP ELECTRONICS (Europe) GmbH

SonninstraÙe 3, D-20097 Hamburg

SHARP CORPORATION

OSAKA, JAPAN