OCZYSZCZACZ POWIETRZA Z NAWILŻACZEM



SHARP

KC-A40EU-W

Instrukcja obsługi, montażu i konserwacji

Potrójna filtracja (wstępny, zmywalny dezodoryzujący, HEPA), nawilżanie do 450 ml/h i jony Plasmacluster – do pomieszczeń ok. 26 m².

26 m²
zalecana powierzchnia pokoju

216 m³/h
maks. przepływ powietrza

450 ml/h
maks. wydajność nawilżania

SPIS TREŚCI

1	Informacje ogólne	02
2	Bezpieczeństwo	04
3	Dane techniczne	06
4	Budowa i zasada działania	08
5	Przygotowanie do montażu	12
6	Montaż	13
7	Pierwsze uruchomienie	16
8	Obsługa i ustawienia	17
9	Konserwacja i wymiana filtrów	20
10	Rozwiązywanie problemów	27
11	Części zamienne i eksploatacyjne	29
12	Gwarancja, serwis i utylizacja	29
13	Karta serwisowa i kontakt	31

FILTRY Sp. z o.o.
ul. Piotra Bardowskiego 1, 35-005 Rzeszów
tel. +48 515 901 301 · sklep@filtry-wody.pl

Wydanie 2.0 · październik 2026
FW-IN-SHARP-KC-A40EU-W
Zachowaj instrukcję na czas użytkowania urządzenia.

1 Informacje ogólne

Przeznaczenie oczyszczacza, zawartość opakowania, oznaczenia i pojęcia używane w instrukcji.

Instrukcja dotyczy oczyszczacza powietrza z funkcją nawilżania **Sharp KC-A40EU-W** (model bazowy KC-A40EU, kolor biały). Opracowaliśmy ją na podstawie polskiej instrukcji obsługi producenta dla serii KC-A60EU / KC-A50EU / KC-A40EU. Przed pierwszym użyciem przeczytaj ją w całości, a potem przechowuj w dostępnym miejscu – będzie potrzebna przy comiesięcznej konserwacji, odkamienianiu i wymianie filtrów.

Przeznaczenie

KC-A40EU-W łączy w jednej obudowie trzy funkcje: **oczyszczanie powietrza** w potrójnym systemie filtrów, **nawilżanie ewaporacyjne** (bez mgiełki – woda odparowuje z mokrego filtra, przez który przepływa powietrze) oraz **jonizację Plasmacluster**. Czujniki kurzu oraz temperatury i wilgotności na bieżąco oceniają stan powietrza i w trybie automatycznym same dobierają prędkość wentylatora i ilość oddawanej wilgoci.

Producent zaleca urządzenie do pomieszczeń o powierzchni **do ok. 26 m²**. Wartość ta odnosi się do pracy z maksymalną prędkością wentylatora i oznacza powierzchnię, z której określona ilość pyłu zostaje usunięta w ciągu 30 minut. Wysokie stężenie jonów Plasmacluster (ok. 7000 jonów/cm³) uzyskuje się w pomieszczeniu do ok. 21 m².

Oczyszczacz jest przeznaczony do użytku domowego w zamkniętych pomieszczeniach. Usuwa unoszący się w powietrzu pył i cząsteczki zapachów, ale **nie usuwa gazów szkodliwych**, np. tlenku węgla zawartego w dymie papierosowym. Jeśli źródło zapachu pozostaje w pomieszczeniu, zapach może nie zniknąć całkowicie.

Zawartość opakowania

ELEMENT	ILOŚĆ	UWAGI
Oczyszczacz powietrza z nawilżaczem KC-A40EU-W	1	filtr HEPA i filtr dezodoryzujący zapakowane w foliowe torebki wewnątrz urządzenia
Zbiornik wody i pojemnik nawilżacza z filtrem nawilżającym	1 kpl.	zamontowane w urządzeniu
Kółka (nóżki) do samodzielnego montażu	4 szt.	wciskane w gniazda w spodzie obudowy (rys. 5)
Instrukcja obsługi producenta	1	wielojęzyczna, z częścią polską

Oznaczenia w instrukcji

OZNACZENIE	ZNACZENIE
Ostrzeżenie (czerwona ramka)	Zagrożenie dla zdrowia lub życia – porażenie prądem, pożar, obrażenia. Bezwzględnie przestrzegaj.
Uwaga (żółta ramka)	Ryzyko uszkodzenia urządzenia, wycieku wody lub nieprawidłowej pracy.
Informacja (niebieska ramka)	Wskazówka ułatwiająca obsługę lub wyjaśnienie działania.

OZNACZENIE	ZNACZENIE
pogrubienie	Nazwy przycisków i kontrolek – zostawiliśmy je w brzmieniu z panelu urządzenia (np. CLEAN AIR, FAN SPEED, RESET).

Ważne pojęcia

POJĘCIE	WYJAŚNIENIE
Filtr wstępny	Siatka w panelu tylnym. Zatrzymuje kurz i większe cząstki (sierść, włosy). Czyszczony odkurzaczem, w razie potrzeby myty.
Filtr dezodoryzujący (czarny)	Zmywalny filtr z węglem aktywowanym, stopniowo pochłania zapachy. Można go myć i używać ponownie.
Filtr HEPA (biały)	Filtr z kontrolą mikrobów zatrzymujący ponad 99,97% cząstek o wielkości od 0,3 µm (metoda JEM1467). Nie wolno go myć.
Filtr nawilżający	Okrągła mata w ramce obracająca się w pojemniku nawilżacza; nasiąka wodą, z której odparowuje wilgoć.
Pojemnik nawilżacza	Wanienka pod filtrem nawilżającym, do której spływa woda ze zbiornika; ma pływak i rolkę napędu filtra.
Jony Plasmacluster	Zrównoważony strumień jonów dodatnich i ujemnych wytwarzany przez generator jonów; działa podobnie do procesów zachodzących w przyrodzie.
Wskaźnik filtra	Czerwona kontrolka przycisku RESET – przypomina o konserwacji po ok. 720 godzinach pracy.

2 Bezpieczeństwo

Zasady bezpieczeństwa z instrukcji producenta: zasilanie, woda, dzieci, ustawienie i obchodzenie się z filtrami.



Tylko 220–240 V

Podłączaj urządzenie wyłącznie do gniazdka 220–240 V. Nie używaj go, gdy przewód lub wtyczka są uszkodzone albo wtyczka luźno siedzi w gniazdku.



Mokre ręce – nie

Nie wyjmuj wtyczki mokrymi rękami. Wyjmując ją, trzymaj za wtyczkę, nie za przewód – inaczej grozi zwarcie.



Odłącz przed wodą

Przed napełnianiem zbiornika, czyszczeniem i gdy urządzenie nie pracuje, wyjmij wtyczkę z gniazdka.



Świeża woda codziennie

Codziennie wymieniaj wodę na świeżą z kranu. Stojąca woda sprzyja pleśni i bakteriom, które w rzadkich przypadkach szkodzą zdrowiu.



Bez ognia i gazu

Nie używaj urządzenia w pobliżu urządzeń gazowych, kominków, grzejników ani piekarników i tam, gdzie dociera para.



Bez aerozoli i oparów

Nie włączaj go, gdy stosujesz owadobójcze aerozole, w pomieszczeniach z osadami oleju, kadzidłami, iskrami z papierosów lub oparami chemikaliów.



Dzieci pod nadzorem

Urządzenie nie jest zabawką. Osoby o ograniczonych możliwościach i dzieci mogą z niego korzystać tylko pod nadzorem i po instruktażu.



Przenoszenie

Przed przeniesieniem wyłącz urządzenie, wyjmij zbiornik i pojemnik nawilżacza. Trzymaj za oba boczne uchwyty – masa ok. 8,1 kg.



Nie pij tej wody

Nie pij wody ze zbiornika ani z pojemnika nawilżacza.



Naprawy w serwisie

Uszkodzony przewód wymienia producent lub autoryzowany serwis Sharp. Urządzenie może naprawiać wyłącznie autoryzowany serwis.

Zasilanie elektryczne

- Okresowo usuwaj kurz z wtyczki – osad w połączeniu z wilgocią może prowadzić do przegrzania.
- Uważaj, by kółka nie przejechały po przewodzie podczas przesuwania urządzenia – uszkodzony przewód grozi porażeniem, przegrzaniem lub pożarem.
- Nie wkładaj palców ani żadnych przedmiotów do wlotu i wylotu powietrza.
- Nie wystawiaj urządzenia na działanie wody i nie używaj go w miejscach, w których może zostać zamoczone, np. w łazience.

Woda i nawilżanie

- Wlewaj wyłącznie **świeżą wodę z kranu**. Woda z innych źródeł może przyspieszać rozwój pleśni, grzybów i bakterii.
- Nie wlewaj gorącej wody (40 °C i więcej), środków chemicznych, substancji zapachowych, brudnej wody ani innych szkodliwych substancji – grozi to odkształceniem elementów i awarią.
- Nie dopuszczaj do wycieków przy napełnianiu; wytrzyj wodę z zewnętrznej strony zbiornika. Zbiornik noś oburącz, otworem do góry.
- Gdy urządzenie nie będzie używane, wylej wodę ze zbiornika i z pojemnika nawilżacza.
- Im twardsza woda, tym częściej trzeba odkamieniać filtr nawilżający i pojemnik nawilżacza.

Obsługa i filtry

- Nie zasłaniaj wlotu i wylotu powietrza; urządzenie zawsze stoi pionowo.
- Nie uruchamiaj urządzenia bez poprawnie założonych filtrów, zbiornika wody i pojemnika nawilżacza.
- Nie przesuwaj pracującego urządzenia i nie ciągnij go za kółka. Na tatami, delikatnych podłogach i grubych dywanach podnoś je; po gładkiej podłodze przesuwaj powoli, poziomo.
- Uważaj na palce przy wyjmowaniu i wkładaniu zbiornika wody.
- **Nie myj i nie używaj ponownie filtra HEPA** – nie poprawi to jego skuteczności, a może spowodować porażenie prądem lub awarię.
- Obudowę czyść tylko miękką szmatką. Lotne płyny i detergenty mogą uszkodzić lub popękać powierzchnię oraz zakłócić pracę czujników.

Zakłócenia odbioru radia i telewizji

Jeśli oczyszczacz zakłóca odbiór radiowy lub telewizyjny, spróbuj jednego lub kilku sposobów:

1. Obróć lub przestaw antenę odbiornika, w którym występują zakłócenia.
2. Zwiększ odległość między oczyszczaczem a odbiornikiem radiowym lub telewizyjnym.
3. Podłącz oczyszczacz do gniazdka w innym obwodzie elektrycznym niż ten, z którego zasilany jest odbiornik.
4. Jeśli to nie pomaga, poproś o pomoc sprzedawcę lub doświadczonego technika RTV.

3 Dane techniczne

Parametry modelu KC-A40EU-W według tabeli specyfikacji producenta (seria KC-A).

Model	**KC-A40EU-W (seria KC-A40EU)**
Typ	**oczyszczacz powietrza z funkcją nawilżania, wolnostojący**
Zasilanie	**220–240 V, 50/60 Hz**
Pobór mocy w trybie czuwania	**ok. 0,9 W (gdy wtyczka jest w gniazdku)**
Zalecana powierzchnia pomieszczenia	**do ok. 26 m² (przy maksymalnej prędkości wentylatora)**
Pomieszczenie z wysokim stężeniem jonów Plasmacluster	**do ok. 21 m² (ok. 7000 jonów/cm³)**
Pojemność zbiornika wody	**3,0 l**
Maks. wydajność nawilżania	**450 ml/h (20 °C, 30% wilgotności, JEM1426)**
Czujniki	**kurzu, temperatury i wilgotności**
Filtry	**wstępny (panel tylny), zmywalny dezodoryzujący, HEPA z kontrolą mikrobów, nawilżający**
Skuteczność filtra HEPA	**ponad 99,97% cząstek o wielkości od 0,3 µm (JEM1467)**
Długość przewodu zasilającego	**2,0 m**
Wymiary (szer. × gł. × wys.)	**382 × 242 × 570 mm**
Masa	**8,1 kg**
Temperatura otoczenia podczas pracy	**5–35 °C**

Parametry w poszczególnych trybach

TRYB / PRĘDKOŚĆ WENTYLATORA	PRZEPŁYW POWIETRZA [M³/H]	MOC ZNAMIONOWA [W]	POZIOM HAŁASU [DBA]	NAWILŻANIE [ML/H]
Oczyszczanie – MAKSYMALNA	216	25	46	–
Oczyszczanie – ŚREDNIA	168	15	40	–
Oczyszczanie – NISKA	48	4	16	–

TRYB / PRĘDKOŚĆ WENTYLATORA	PRZEPŁYW POWIETRZA [M³/H]	MOC ZNAMIONOWA [W]	POZIOM HAŁASU [DBA]	NAWILŻANIE [ML/H]
Oczyszczanie i nawilżanie – MAKSYMALNA	180	19	42	450
Oczyszczanie i nawilżanie – ŚREDNIA	144	13	35	400
Oczyszczanie i nawilżanie – NISKA	60	6,8	20	200

Jak czytać te wartości

- **Wydajność nawilżania** zależy od temperatury i wilgotności w pomieszczeniu i na zewnątrz: rośnie, gdy jest cieplej i bardziej sucho, maleje, gdy jest chłodniej i wilgotniej. Wartości w tabeli zmierzono przy 20 °C i wilgotności 30% (JEM1426).
- **Zalecana powierzchnia** dotyczy pracy z maksymalną prędkością wentylatora – to obszar, z którego określona ilość pyłu zostanie usunięta w ciągu 30 minut.
- **Stężenie jonów** ok. 7000 jonów/cm³ zmierzono w środku pomieszczenia o powierzchni do 21 m², na wysokości ok. 1,2 m, przy urządzeniu stojącym przy ścianie i średniej prędkości wentylatora.
- **Tryb czuwania:** podłączone urządzenie stale pobiera ok. 0,9 W na zasilanie układów elektronicznych. Jeśli chcesz oszczędzać energię, wyjmuj wtyczkę, gdy oczyszczacz nie pracuje.

Wymagania dotyczące wody i otoczenia

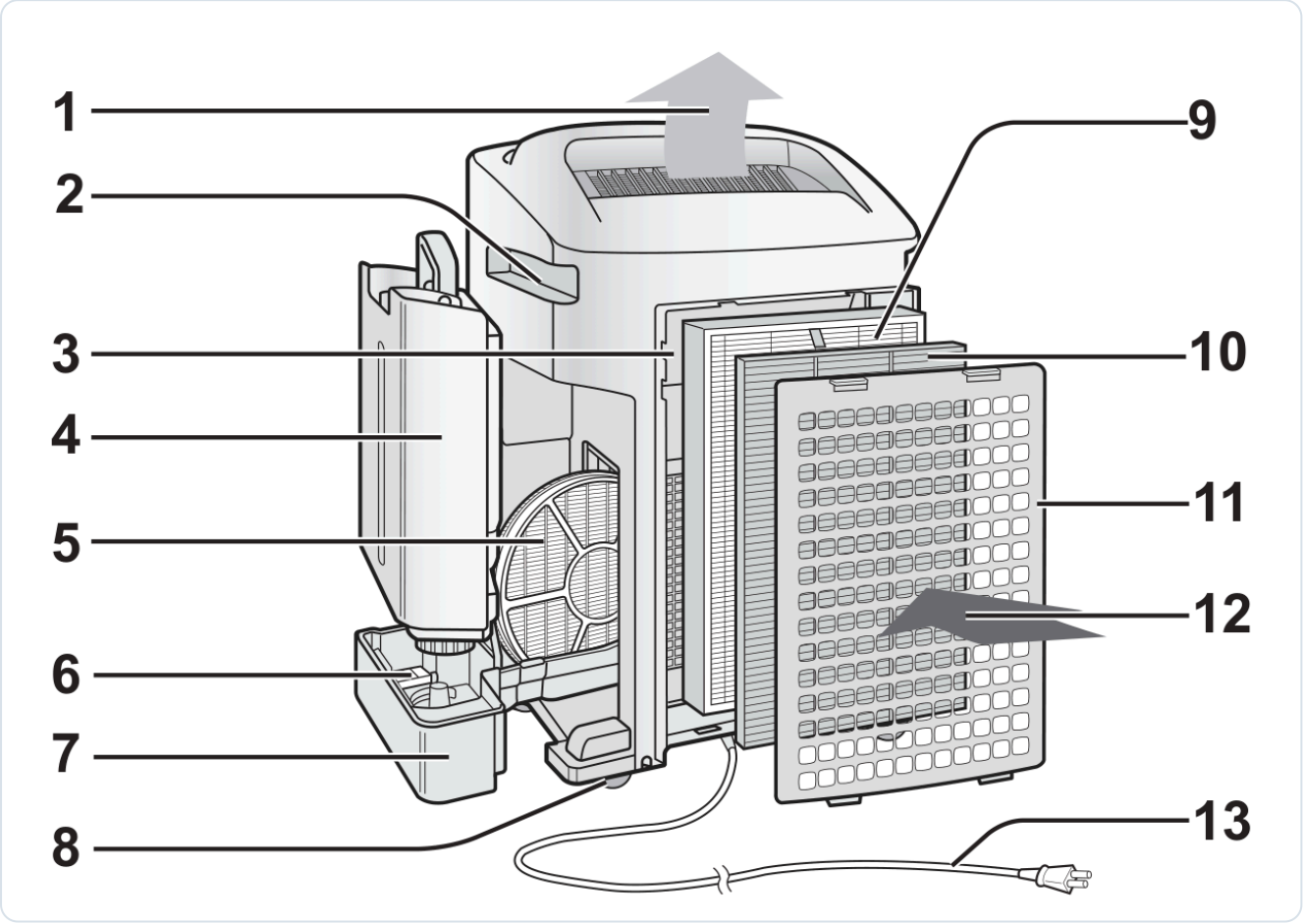
- [ ] Woda: wyłącznie świeża woda z kranu, o temperaturze poniżej 40 °C, bez dodatków.
- [ ] Temperatura pomieszczenia 5–35 °C, bez skraplania pary i gwałtownych zmian temperatury.
- [ ] Stabilna, równa powierzchnia z dobrą cyrkulacją powietrza; ok. 30 cm od ściany.
- [ ] Co najmniej 2 m od telewizorów, radioodbiorników i innych urządzeń wykorzystujących fale elektromagnetyczne.

RÓŻNICE W SERII KC-A

Seria obejmuje modele KC-A60EU, KC-A50EU i KC-A40EU. Instrukcja dotyczy wyłącznie modelu KC-A40EU-W; model KC-A50EU ma inne wydajności, wymiary i kody filtrów HEPA oraz dezodoryzującego. Filtr nawilżający FZ-A61MFR jest wspólny dla całej serii.

4 Budowa i zasada działania

Elementy oczyszczacza, droga powietrza przez filtry, panel sterowania i wskaźniki.



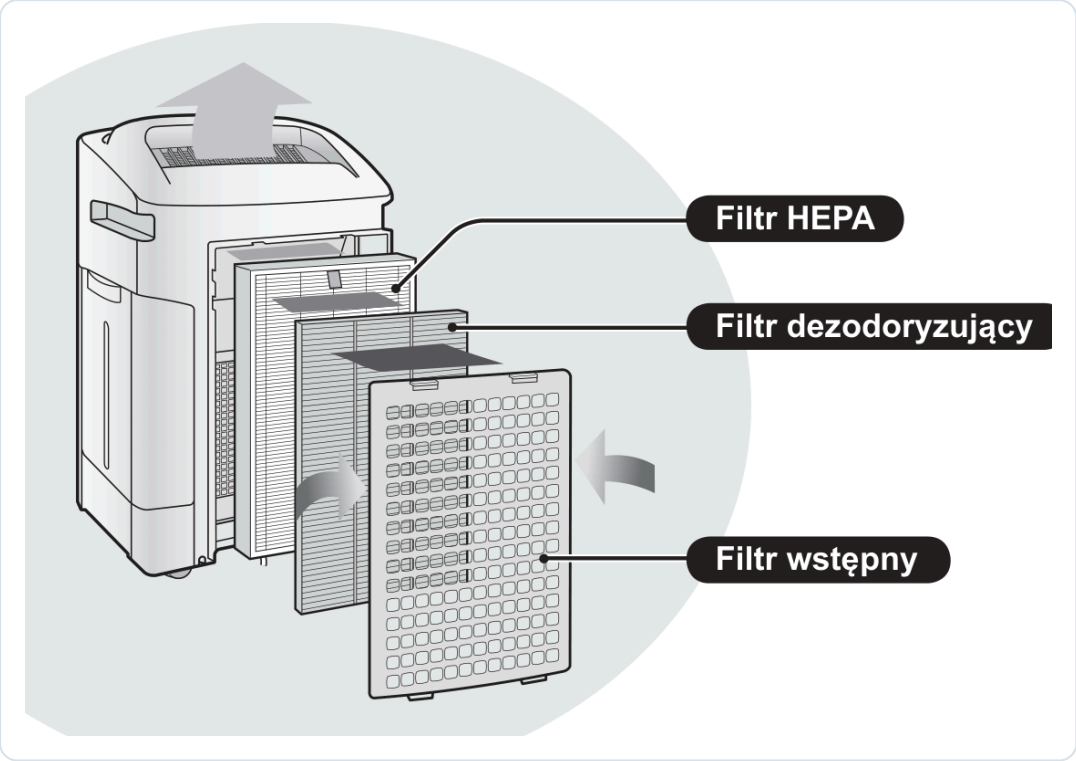
Rys. 1. Budowa oczyszczacza (rysunek producenta przedstawia model KC-A60EU; KC-A40EU-W ma ten sam układ)

1	Wylot powietrza (górna część obudowy)	2	Uchwyt do przenoszenia (po obu stronach)
3	Czujniki wewnątrz obudowy: kurzu, temperatury i wilgotności	4	Zbiornik wody
5	Filtr nawilżający	6	Pływak
7	Pojemnik nawilżacza	8	Kółko (4 szt.)
9	Filtr HEPA (biały)	10	Filtr dezodoryzujący (czarny)
11	Panel tylny z filtrem wstępnym	12	Wlot powietrza
13	Przewód zasilający z wtyczką		

Z przodu urządzenia znajdują się wyświetlacz jednostki głównej (panel przycisków na górnej krawędzi) oraz monitor przedni z odczytem wilgotności i kolorowymi wskaźnikami czystości powietrza.

Droga powietrza

Wentylator zasysa powietrze z pomieszczenia przez wlot w tylnej ścianie. Powietrze przechodzi kolejno przez **filtr wstępny** w panelu tylnym, **zmywalny filtr dezodoryzujący** i **filtr HEPA**, a w trybie z nawilżaniem dodatkowo przez mokry **filtr nawilżający**. Oczyszczone (i nawilżone) powietrze wraz z jonami Plasmacluster wydmuchiwane jest wylotem w górnej części obudowy.



Rys. 2. Kolejność filtrów: filtr wstępny (panel tylny), filtr dezodoryzujący, filtr HEPA

Filtr wstępny

Zatrzymuje kurz i większe cząstki unoszące się w powietrzu (sierść, włosy, włókna). Chroni dalsze filtry przed szybkim zapchaniem.

Filtr dezodoryzujący

Węgiel aktywowany pochłania wiele zapachów typowych dla gospodarstwa domowego. Filtr jest zmywalny – po umyciu i wysuszeniu wraca do pracy.

Filtr HEPA

Zatrzymuje 99,97% cząstek od 0,3 µm, w tym drobny pył, pyłki i zarodniki pleśni przepływające przez filtr. Wspomaga też pochłanianie zapachów.

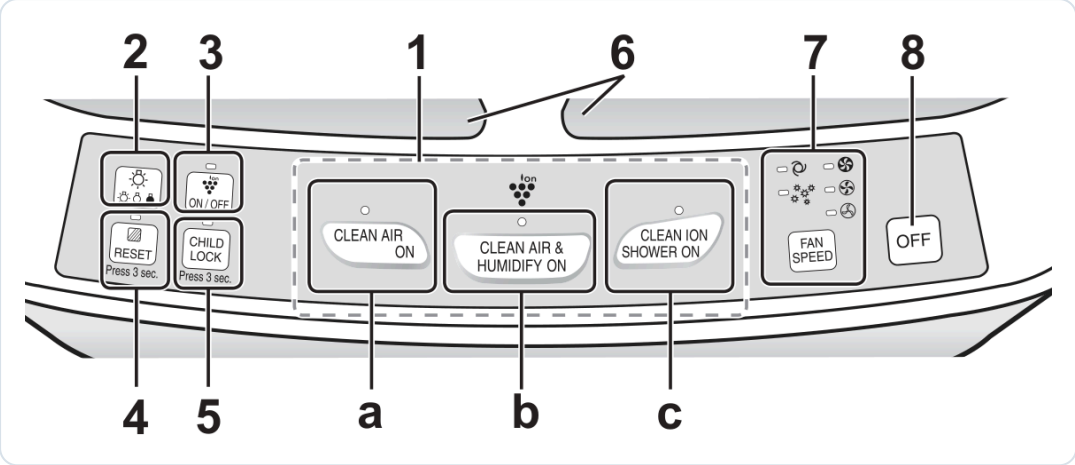
Nawilżanie i jony

Mokry filtr oddaje do 450 ml wody na godzinę; generator Plasmacluster emituje zrównoważony strumień jonów dodatnich i ujemnych.

ZAPACH Z FILTRÓW

Część zapachów zatrzymanych w filtrach z czasem się rozkłada i może powodować dodatkową woń w wydmuchiwanym powietrzu. W warunkach znacznie trudniejszych niż w zwykłym mieszkaniu (np. dużo dymu) zapach może pojawić się szybciej niż zwykle. Jeśli się utrzymuje – wymień filtry.

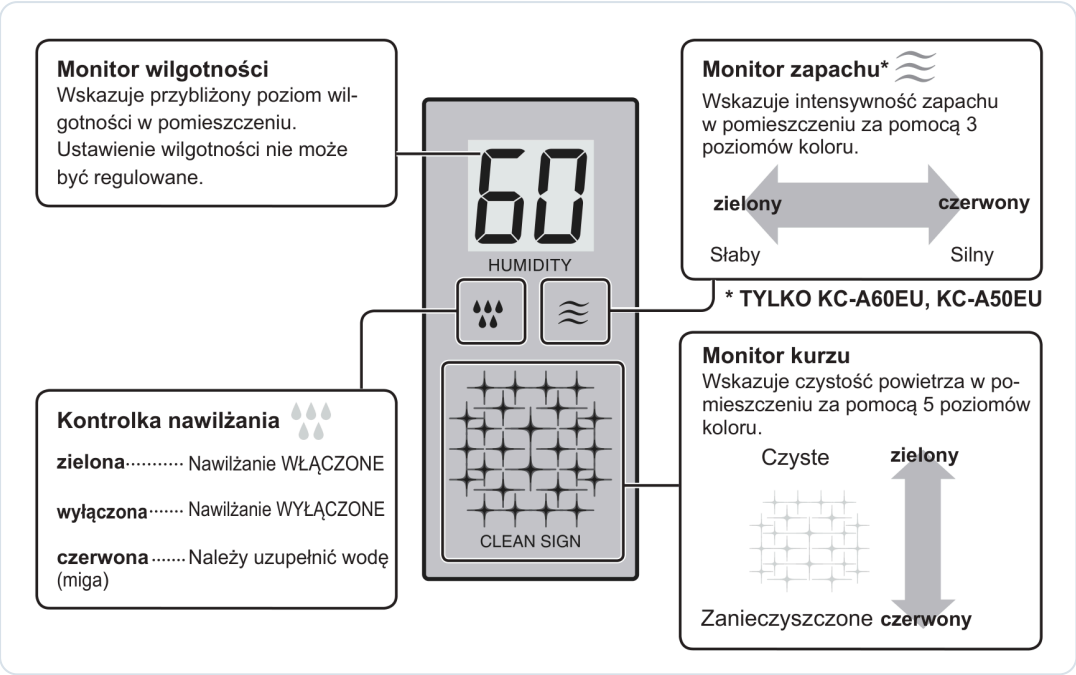
Panel sterowania



Rys. 3. Przyciski na wyświetlaczu jednostki głównej

NR	PRZYCISK / KONTROLKA	FUNKCJA
1a	**CLEAN AIR ON** / kontrolka zielona	Włącza tryb oczyszczania powietrza (bez nawilżania).
1b	**CLEAN AIR & HUMIDIFY ON** / kontrolka zielona	Włącza tryb oczyszczania i nawilżania powietrza.
1c	**CLEAN ION SHOWER ON** / kontrolka zielona	Włącza 60-minutowy strumień czystych jonów (wysokie stężenie jonów i silny nawiew).
2	Przycisk sterowania oświetleniem (symbol słońca)	Zmienia jasność podświetlenia; przytrzymany ≥ 3 s przy wyłączonym urządzeniu włącza/wyłącza brzęczyk pustego zbiornika.
3	Przycisk **ON/OFF** generatora jonów Plasmacluster / kontrolka zielona	Włącza i wyłącza emisję jonów Plasmacluster.
4	**RESET** – resetowanie filtrów / kontrolka czerwona	Kontrolka przypomina o konserwacji; przytrzymanie ≥ 3 s kasuje wskaźnik.
5	**CHILD LOCK** / kontrolka zielona	Przytrzymanie ≥ 3 s włącza lub wyłącza blokadę rodzicielską.
6	Znak Plasmacluster	Podświetla się, gdy emisja jonów jest włączona.
7	**FAN SPEED** / kontrolki zielone	Wybór prędkości wentylatora: AUTO, PYŁKI, MAKSYMALNA, ŚREDNIA, NISKA.
8	**OFF**	Wyłącza urządzenie.

Monitor przedni



Rys. 4. Monitor przedni: wilgotność, kontrolka nawilżania, monitor zapachu i monitor kurzu

WSKAŹNIK	CO POKAZUJE
Monitor wilgotności (HUMIDITY)	Przybliżoną wilgotność względną w pomieszczeniu w %. Wartości docelowej nie można ustawić – urządzenie dobiera ją samo.
Kontrolka nawilżania (krople)	Zielona – nawilżanie włączone; zgaszona – nawilżanie wyłączone; czerwona migająca – uzupełnij wodę.
Monitor kurzu (CLEAN SIGN)	Czystość powietrza w 5 poziomach kolorów: od zielonego (czyste) do czerwonego (zanieczyszczone).

MONITOR ZAPACHU

Model KC-A40EU-W nie ma czujnika ani monitora zapachu – pole monitora zapachu występuje tylko w modelach KC-A60EU i KC-A50EU.

5 Przygotowanie do montażu

Wybór miejsca, odległości i warunki pracy oraz kontrola zestawu przed pierwszym uruchomieniem.

Oczyszczacz nie wymaga montażu na stałe ani podłączeń wodnych – wystarczy gniazdko 220–240 V i odpowiednie miejsce. Od wyboru miejsca zależy jednak skuteczność oczyszczania i poprawność wskazań czujników.

Wybór miejsca

- [ ] Ustaw urządzenie ok. **30 cm od ściany**, aby powietrze swobodnie dopływało do wlotu z tyłu. Ściana tuż za wylotem może się z czasem zabrudzić – przy długiej pracy w jednym miejscu czyść ją okresowo i zabezpiecz np. folią.
- [ ] Zachowaj co najmniej **2 m** odstępu od telewizora, radia i innych urządzeń wykorzystujących fale elektromagnetyczne.
- [ ] Wybierz stabilną, **równą** powierzchnię – na pochyłości woda może wyciekać ze zbiornika lub pojemnika nawilżacza. Na grubym dywanie urządzenie może lekko wibrować.
- [ ] Zapewnij temperaturę **5–35 °C**; unikaj miejsc, w których skrapla się para wodna lub temperatura gwałtownie się zmienia.
- [ ] Meble, zasłony i tkaniny nie mogą dotykać wlotu ani wylotu powietrza.

- × Miejsca, w których czujniki są wystawione na bezpośredni podmuch (przeciąg, nawiew klimatyzacji) – urządzenie może działać nieprawidłowo.
- × Kuchnie i miejsca z tłustym lub oleistym dymem – grozi pękaniem obudowy i awarią czujników.
- × Sąsiedztwo grzejników, pieców, piekarników i miejsc, do których dociera para.
- × Łazienki i inne miejsca, w których urządzenie może zostać zamoczone.
- × Pomieszczenia, w których używa się aerozoli owadobójczych, kadzideł lub występują opary chemiczne.

Zasilanie

Przewód zasilający ma długość 2,0 m. Podłącz urządzenie bezpośrednio do sprawnego gniazdka 220–240 V, w którym wtyczka siedzi pewnie. Poprowadź przewód tak, by nie był przygnieciony ani narażony na najechanie kółkami.

Kontrola zestawu

- [ ] Sprawdź, czy obudowa, zbiornik wody i pojemnik nawilżacza nie są uszkodzone (pęknięcia mogą powodować wycieki).
- [ ] Sprawdź, czy w opakowaniu są 4 kółka i instrukcja producenta.
- [ ] Zostaw filtry w urządzeniu – przed pierwszym uruchomieniem trzeba je wyjąć z foliowych torebek (rozdział „Montaż”).
- [ ] Przygotuj długopis lub flamaster do wpisania daty na etykiecie filtrów.

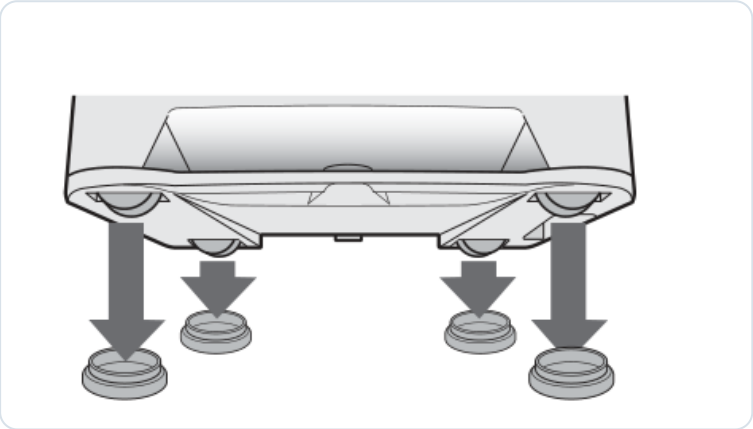
6 Montaż

Ustawienie i przygotowanie urządzenia: kółka, instalacja filtrów i napełnienie zbiornika wody.

PRZED ROZPOCZĘCIEM

Wszystkie czynności wykonuj przy wyjętej z gniazdka wtyczce.

Montaż kółek



Rys. 5. Kółka z zestawu wciska się w cztery gniazda w spodzie obudowy

01 Połóż urządzenie ostrożnie

Wyjmij zbiornik wody i pojemnik nawilżacza, a następnie przechyl obudowę tak, aby uzyskać dostęp do spodu. Nie kładź urządzenia na panelu przycisków.

02 Wciśnij kółka

Wciśnij cztery kółka z zestawu w gniazda w narożnikach spodu obudowy, jak na rys. 5.

03 Postaw urządzenie

Postaw oczyszczacz pionowo na równej powierzchni i załóż z powrotem pojemnik nawilżacza oraz zbiornik.

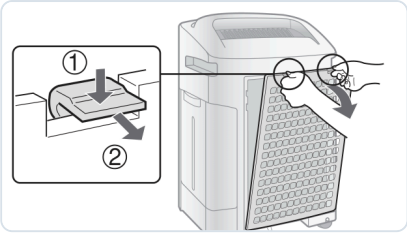
Instalacja filtrów

W nowym urządzeniu filtr HEPA i filtr dezodoryzujący są zapakowane w foliowe torebki. Przed pierwszym włączeniem trzeba je rozpakować i założyć w prawidłowej kolejności.

01

Zdejmij panel tylny

Naciśnij zaczepy w górnej części panelu tylnego (1) i odchyl panel do siebie (2), a następnie zdejmij go.



02

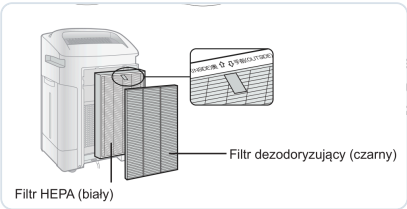
Wyjmij filtry z torebek

Wyjmij filtr HEPA (biały) i filtr dezodoryzujący (czarny) z urządzenia i zdejmij z nich foliowe torebki.

03

Załóż filtry

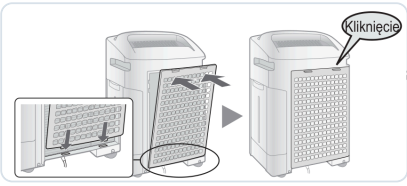
Włóż najpierw **filtr HEPA (biały)**, a na niego **filtr dezodoryzujący (czarny)**. Sprawdź oznaczenia stron na etykiecie filtra (strona wewnętrzna/zewnętrzna) – patrz rys. 2.



04

Załóż panel tylny

Wsuń dolne zaczepy panelu w gniazda w obudowie, dociśnij górną część aż do kliknięcia.



05

Wpisz datę

Wpisz datę rozpoczęcia użytkowania na etykiecie z datą (na tylnej ściance). Będzie przypomnieniem o kolejnej wymianie filtrów.

NIE POMYL KOLEJNOŚCI

Filtr HEPA (biały) leży bliżej urządzenia, filtr dezodoryzujący (czarny) – od strony panelu tylnego. Nie uruchamiaj oczyszczacza bez filtrów.

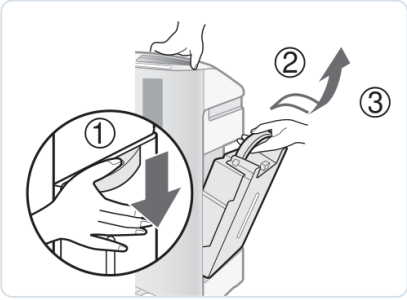
Napełnianie zbiornika wody

Napełnij zbiornik przed użyciem trybu oczyszczania i nawilżania lub trybu strumienia czystych jonów. W samym trybie oczyszczania woda nie jest potrzebna, ale zbiornik i pojemnik nawilżacza zawsze muszą być założone.

01

Wyjmij zbiornik

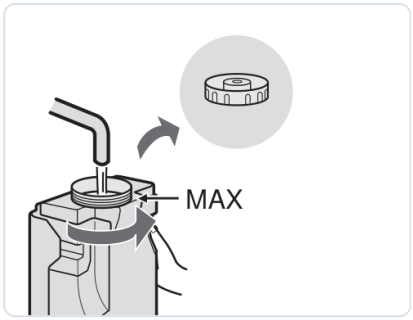
Naciśnij uchwyt zbiornika w dół (1), odchyl zbiornik (2) i wyjmij go z boku urządzenia (3).



02

Napełnij świeżą wodą z kranu

Postaw zbiornik korkiem do góry, odkręć korek i nalej świeżej, zimnej wody z kranu do znaku **MAX**. Dokręć korek.



03

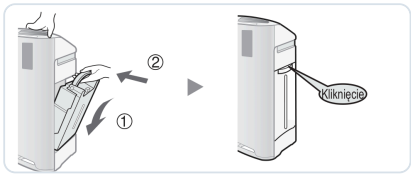
Sprawdź szczelność

Odwróć zbiornik i sprawdź, czy przy korku nie ma wycieku. Wytrzyj wodę z zewnętrznych ścianek. Noś zbiornik oburącz, otwartą częścią do góry.

04

Włóż zbiornik

Wsuń zbiornik na miejsce (1) i dociśnij (2) aż do kliknięcia.



OSTRZEŻENIE

Nie polewaj urządzenia wodą – grozi zwarcie i porażenie prądem. Nie wlewaj wody o temperaturze 40 °C lub wyższej, środków chemicznych, olejków zapachowych ani brudnej wody.

Podłączenie do zasilania

Gdy filtry, pojemnik nawilżacza i zbiornik są na miejscu, podłącz wtyczkę do gniazdka 220–240 V. Urządzenie przejdzie w stan czuwania (pobór ok. 0,9 W) i jest gotowe do włączenia.

7 Pierwsze uruchomienie

Włączenie, kalibracja czujników przy podłączeniu i ustawienia początkowe.

01 **Sprawdź kompletność**

Upewnij się, że filtry są wyjęte z torebek i założone, panel tylny zatrzaśnięty, a zbiornik napełniony i włożony.

02 **Przewietrz pomieszczenie przed podłączeniem**

Czujnik kurzu przyjmuje jako punkt odniesienia stan powietrza w chwili podłączenia wtyczki. Jeśli powietrze było wtedy zanieczyszczone, monitor może później świecić na zielono mimo zanieczyszczeń.

03 **Podłącz i włącz**

Podłącz wtyczkę, a następnie naciśnij przycisk wybranego trybu: **CLEAN AIR & HUMIDIFY ON** (oczyszczanie i nawilżanie) lub **CLEAN AIR ON** (samo oczyszczanie). Zaświeci się zielona kontrolka trybu.

04 **Wybierz prędkość**

Naciskaj **FAN SPEED**, aby wybrać AUTO (zalecane na początek), PYŁKI, MAKSYMALNA, ŚREDNIA lub NISKA.

05 **Obserwuj wskaźniki**

Monitor wilgotności pokaże przybliżoną wilgotność, a monitor kurzu zaczną zmieniać kolor w zależności od czystości powietrza.

Ustawienia wstępne (opcjonalnie)

- Jasność podświetlenia dobierz przyciskiem sterowania oświetleniem (jaśniej / ciemniej / wyłączone).
- Brzęczyk sygnalizujący pusty zbiornik włącz, przytrzymując przycisk sterowania oświetleniem ≥ 3 s przy wyłączonym urządzeniu.
- Funkcję automatycznego restartu po zaniku zasilania sprawdź lub zmień zgodnie z opisem w rozdziale „Obsługa i ustawienia”.
- Jeśli w domu są małe dzieci, włącz blokadę rodzicielską (CHILD LOCK, ≥ 3 s).

PAMIĘĆ TRYBU

Dopóki wtyczka jest w gniazdku, urządzenie po ponownym włączeniu rusza w trybie, w którym pracowało poprzednio.

TRZASKI PRZY PRACY

Podczas wytwarzania jonów mogą być słyszalne ciche stuki i trzaski – to normalne. Oczyszczacz z technologią Plasmacluster emituje też niewielkie ilości ozonu, który bywa wyczuwalny.

8 Obsługa i ustawienia

Tryby pracy, prędkości wentylatora, jony Plasmacluster i funkcje dodatkowe z sekwencjami przycisków.

Oczyszczanie i nawilżanie powietrza

Tryb do szybkiego oczyszczania powietrza, ograniczania zapachów i jednoczesnego nawilżania. Naciśnij **CLEAN AIR & HUMIDIFY ON**, a następnie wybierz prędkość przyciskiem **FAN SPEED**. Aby zatrzymać pracę, naciśnij **OFF**.

Czujniki temperatury i wilgotności same regulują nawilżanie, dążąc do wilgotności zależnej od temperatury w pomieszczeniu:

TEMPERATURA W POMIESZCZENIU	DOCELOWA WILGOTNOŚĆ WZGLĘDNA
do ok. 18 °C	65%
18–24 °C	60%
powyżej 24 °C	55%

W zależności od wielkości pomieszczenia i jego wilgotności poziom 55–65% może nie zostać osiągnięty. Wtedy producent zaleca tryb oczyszczania i nawilżania z prędkością **MAKSYMALNA**.

PUSTY ZBIORNIK
Gdy w zbiorniku zabraknie wody, urządzenie przełącza się na samo oczyszczanie, a kontrolka nawilżania miga na czerwono. Uzupełnij wodę (rozdział „Montaż”).

Oczyszczanie powietrza

Tryb bez nawilżania – gdy wilgotność w pomieszczeniu jest wystarczająca. Naciśnij **CLEAN AIR ON** i wybierz prędkość przyciskiem **FAN SPEED**; zatrzymanie – **OFF**.

Strumień czystych jonów (CLEAN ION SHOWER)

Naciśnij **CLEAN ION SHOWER ON**. Przez **60 minut** urządzenie uwalnia jony Plasmacluster o wysokim stężeniu i wytwarza silny przepływ powietrza. Po zakończeniu wraca do poprzedniego trybu. W trakcie możesz przełączyć się na inny tryb lub wyłączyć urządzenie przyciskiem **OFF**.

UWAGA
Jeśli generator jonów Plasmacluster jest wyłączony, w tym trybie jony nie są uwalniane – włącz najpierw emisję jonów przyciskiem ON/OFF Plasmacluster.

Prędkość wentylatora (FAN SPEED)

Każde naciśnięcie **FAN SPEED** przełącza kolejno: AUTO → PYŁKI → MAKSYMALNA → ŚREDNIA → NISKA → AUTO. Wybraną prędkość wskazuje zielona kontrolka.

USTAWIENIE	DZIAŁANIE
AUTO	Prędkość przełącza się automatycznie między wysoką a niską, zależnie od ilości zanieczyszczeń wykrytych przez czujniki.
PYŁKI	Przez 10 minut wysoka prędkość, następnie cyklicznie 20 minut średnia i 20 minut wysoka – do szybkiego usuwania pyłków.
MAKSYMALNA	Największy przepływ: 216 m³/h przy oczyszczaniu, 180 m³/h przy oczyszczaniu z nawilżaniem.
ŚREDNIA	168 m³/h (oczyszczanie) / 144 m³/h (z nawilżaniem).
NISKA	Najcichsza praca: 16 dBA przy oczyszczaniu, 20 dBA z nawilżaniem.

Włączanie i wyłączanie jonów Plasmacluster

Naciśnij przycisk **ON/OFF** Plasmacluster. Pojedynczy sygnał i świecąca kontrolka oraz znak Plasmacluster oznaczają, że emisja jonów jest włączona; podwójny sygnał i zgaszona kontrolka – wyłączona. Pozostałe funkcje działają niezależnie.

Sterowanie podświetleniem

Naciskaj przycisk sterowania oświetleniem, aby przełączać jasność: jaśniej → ciemniej → podświetlenie wyłączone. Każdą zmianę potwierdza sygnał dźwiękowy.

Blokada rodzicielska (CHILD LOCK)

Przytrzymaj **CHILD LOCK** przez co najmniej 3 sekundy – zaświeci się kontrolka, a przyciski urządzenia zostaną zablokowane. Aby zdjąć blokadę, ponownie przytrzymaj przycisk przez co najmniej 3 sekundy.

Brzęczyk pustego zbiornika

Urządzenie może sygnalizować dźwiękiem brak wody. Przy **wyłączonym** urządzeniu przytrzymaj przycisk sterowania oświetleniem przez co najmniej 3 sekundy – zaświecenie kontrolki oznacza włączenie brzęczyka. Ponowne przytrzymanie (również przy wyłączonym urządzeniu) anuluje sygnał.

Regulacja czułości czujników

Jeśli monitor kurzu stale świecą na czerwono, zmniejsz czułość (ustawienie **Niska**). Jeśli stale świecą na zielono, mimo że powietrze nie jest czyste, zwiększ czułość (ustawienie **Wysoka**).

01

Wejdź w ustawienie

Przy wyłączonym urządzeniu przytrzymaj **FAN SPEED** przez co najmniej 3 sekundy.

02

Wybierz czułość

Naciskaj **FAN SPEED**: Wysoka (kontrolka MAKSYMALNA) → Standardowa (ŚREDNIA) → Niska (NISKA).

03

Zapisz

Naciśnij **OFF**. Jeśli nie naciśniesz go w ciągu 8 sekund, ustawienie zapisze się automatycznie. Czułość pozostaje zapamiętana także po wyjęciu wtyczki.

Automatyczny restart (AUTO RESTART)

Po zaniku zasilania – także po wyjęciu wtyczki lub zadziałaniu bezpiecznika podczas pracy – urządzenie po przywróceniu zasilania wznawia pracę w poprzednim trybie i z poprzednimi ustawieniami. Funkcję można wyłączyć i ponownie włączyć:

01

Wyłącz urządzenie

Funkcję ustawia się przy wyłączonym urządzeniu (wtyczka w gniazdku).

02

Naciśnij dwa przyciski

Naciśnij jednocześnie przycisk **ON/OFF** Plasmacluster i **FAN SPEED** i przytrzymaj co najmniej 3 sekundy. Pojedynczy sygnał – funkcja włączona; podwójny – anulowana.

03

Potwierdzenie

Kontrolki MAKSYMALNA, ŚREDNIA i NISKA świecą przez 10 sekund – ustawianie zostało zakończone.

Codzienne użytkowanie

- Codziennie wylewaj resztki wody i napełniaj zbiornik świeżą wodą z kranu.
- Przy nawilżaniu obserwuj kontrolkę nawilżania – miganie na czerwono oznacza pusty zbiornik.
- Kolor monitora kurzu zmienia się automatycznie wraz z wykrywanymi zanieczyszczeniami – częste zmiany są normalne.
- Nie przesuwaj pracującego urządzenia; przed przeniesieniem wyłącz je i wyjmij zbiornik oraz pojemnik nawilżacza.

9 Konserwacja i wymiana filtrów

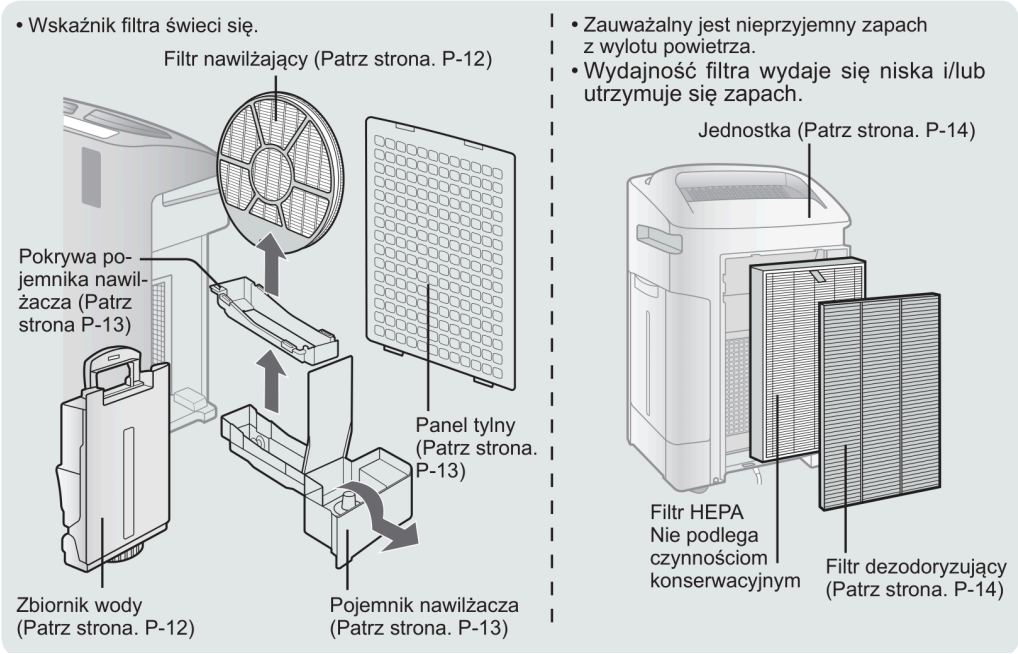
Harmonogram, czyszczenie każdego elementu, odkamienianie, reset wskaźnika filtra i wymiana filtrów.

ZAWSZE PRZED KONSERWACJĄ

Wyłącz urządzenie i wyjmij wtyczkę z gniazdka. Po konserwacji dokładnie złóż wszystkie części.

Harmonogram

ELEMENT	KIEDY	CZYNNOŚĆ
Zbiornik wody	codziennie / przy wskaźniku filtra	Wymiana wody codziennie; płukanie wnętrza, w razie potrzeby gąbka i szczoteczka.
Filtr nawilżający	gdy świeci wskaźnik filtra (ok. co 720 h)	Płukanie pod bieżącą wodą; przy kamieniu – odkamienianie.
Pojemnik nawilżacza i pokrywa	gdy świeci wskaźnik filtra	Płukanie z użyciem szczoteczki; przy osadach – moczenie z płynem do naczyń.
Panel tylny (filtr wstępny)	gdy świeci wskaźnik filtra	Odkurzanie; przy silnym zabrudzeniu – moczenie i suszenie.
Filtr dezodoryzujący	przy nieprzyjemnym zapachu z wylotu lub spadku skuteczności	Odkurzenie, mycie wodą, suszenie ok. 6 h.
Obudowa	przy zapachu / spadku skuteczności i w razie potrzeby	Przetarcie suchą, miękką szmatką.
Filtr HEPA	nie wymaga konserwacji	Wymiana po ok. 10 latach od otwarcia (lub wcześniej, gdy pył i zapachy się utrzymują).

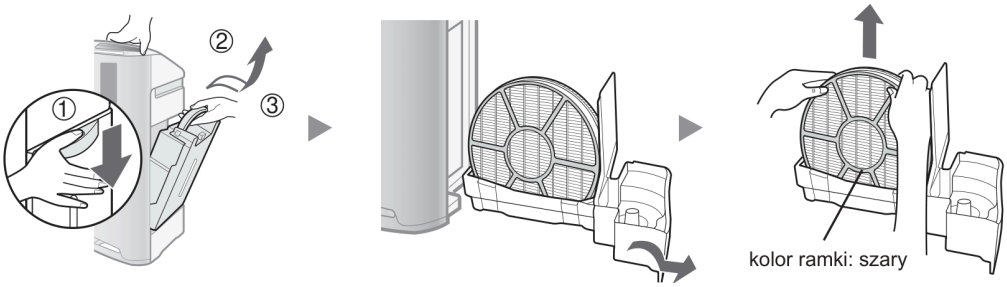


Rys. 6. Przypomnienie wskaźnika obsługi: elementy do konserwacji (opisy z instrukcji producenta)

Wskaźnik filtra i jego resetowanie

Czerwona kontrolka przycisku **RESET** zaświeci się po ok. **720 godzinach** pracy (30 dni × 24 h). To przypomnienie o konserwacji filtra nawilżającego, pokrywy i pojemnika nawilżacza, zbiornika wody i panelu tylnego. Po wykonaniu czynności podłącz wtyczkę i przytrzymaj **RESET** co najmniej 3 sekundy – kontrolka zgaśnie.

Wyjmowanie zespołu nawilżacza



Rys. 7. Wyjmowanie zbiornika, pojemnika nawilżacza i filtra nawilżającego (szara ramka)

01

Wyjmij zbiornik wody

Naciśnij uchwyt (1), odchyl (2) i wyjmij zbiornik (3).

02

Wysuń pojemnik nawilżacza

Wysuń pojemnik nawilżacza z filtrem nawilżającym z dolnej części obudowy. Trzymaj go poziomo, aby nie rozlać wody.

03

Wyjmij filtr nawilżający

Unieś okrągły filtr nawilżający w ramce (ramka szara od strony zewnętrznej) i wyjmij go z pojemnika.

Zbiornik wody

- Wlej do zbiornika niewielką ilość wody i wypłucz wnętrze. **Nie potrząsaj** zbiornikiem trzymanym za uchwyt.
- Przy uporczywych zabrudzeniach umyj wnętrze miękką gąbką, a korek zbiornika – wacikiem lub szczoteczką do zębów.

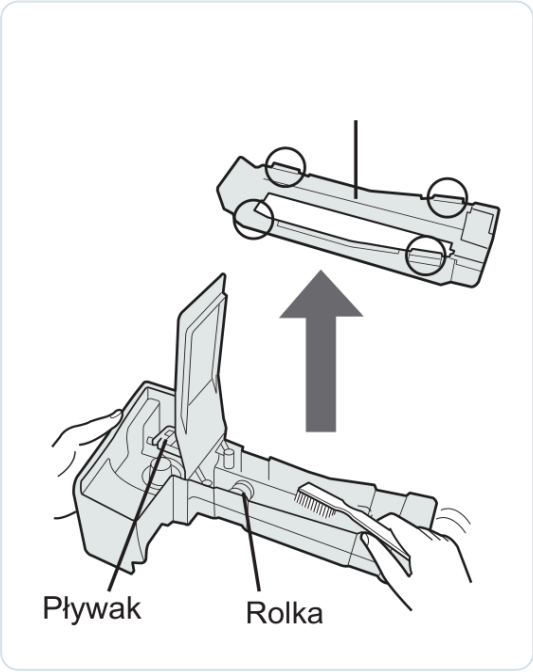
Filtr nawilżający

Wypłucz filtr pod dużą ilością bieżącej wody. **Nie wyjmuj filtra z ramki** i uważaj, by nie rozlać wody z pojemnika nawilżacza.

Gdy na filtrze osadza się kamień, zanurz go w roztworze odkamieniającym na ok. 30 minut, a potem dokładnie spłucz dużą ilością wody:

ŚRODEK ODKAMIENIAJĄCY	PROPORCJE	CZAS MOCZENIA	UWAGI
Kwasek cytrynowy (dostępny w sklepach)	3 łyżeczki na 2½ szklanki wody	ok. 30 minut	Dokładnie wymieszaj przed zanurzeniem filtra.
100% sok z cytryny w butelce, bez miąższu	¼ szklanki na 3 szklanki wody	dłużej niż przy kwasku cytrynowym	Dokładnie wymieszaj; sok działa słabiej, dlatego mocz dłużej.

Pojemnik nawilżacza i pokrywa



Rys. 8. Pokrywa pojemnika nawilżacza (u góry) oraz pływak i rolka w pojemniku

01

Zdejmij pokrywę

Zdejmij pokrywę pojemnika nawilżacza.

02

Wypłucz

Wypłucz wnętrze pojemnika i pokrywę, pomagając sobie szczoteczką do zębów. **Nie wyjmuj pływaka ani rolki.**

03

Przy uporczywym brudzie – pojemnik

Napełnij pojemnik do połowy wodą, dodaj niewielką ilość płynu do mycia naczyń, mocz 30 minut i spłucz czystą wodą.

04

Przy uporczywym brudzie – pokrywa

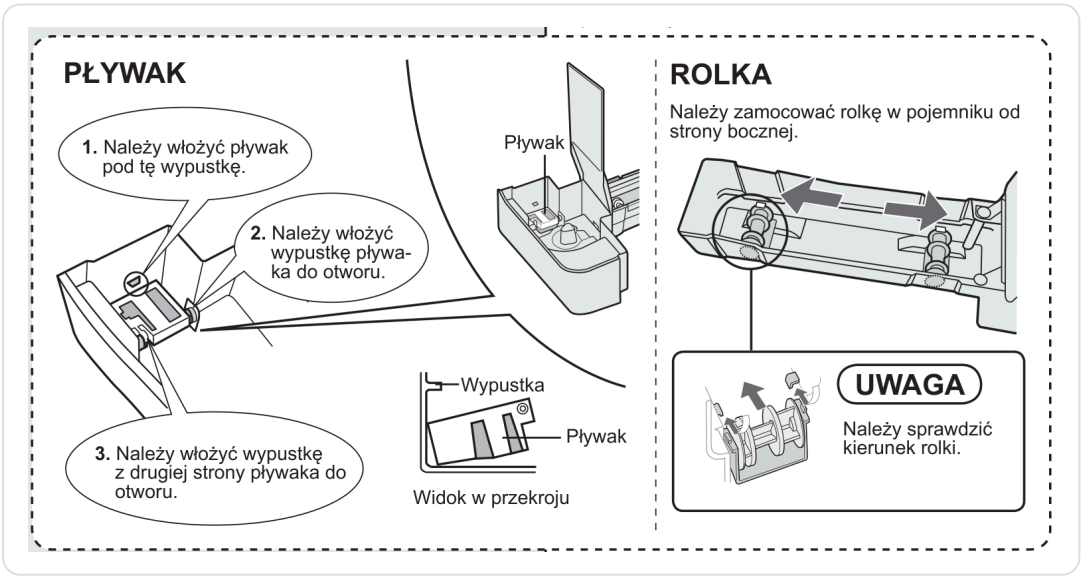
Zanurz pokrywę w wodzie z niewielką ilością płynu do naczyń na ok. 30 minut, spłucz czystą wodą. Trudno dostępne miejsca wyczyść wacikiem lub szczoteczką.

ŚRODKI CZYSZCZĄCE

Nie używaj lotnych rozpuszczalników (benzyna, zmywacz do paznokci) ani innych detergentów niż łagodny płyn do naczyń – pojemnik może się odkształcić, zmatowieć lub pęknąć, co prowadzi do wycieków.

Ponowny montaż pływaka i rolki

Jeśli pływak lub rolka wypadną z pojemnika, zamontuj je ponownie:



Rys. 9. Montaż pływaka (z lewej) i rolki (z prawej) w pojemniku nawilżacza

01 **Wsuń pływak pod zaczep**

Wsuń krawędź pływaka pod wypustkę (zaczep) w pojemniku nawilżacza.

02 **Włóż pierwszy czop**

Wprowadź boczną wypustkę (czop) pływaka do otworu po jednej stronie pojemnika.

03 **Włóż drugi czop**

Wprowadź wypustkę z drugiej strony pływaka do otworu po przeciwnej stronie. Sprawdź, czy pływak porusza się swobodnie w górę i w dół.

04 **Zamontuj rolkę**

Wsuń rolkę do pojemnika od strony bocznej i sprawdź, czy jest skierowana właściwą stroną (zgodnie z rysunkiem).

Panel tylny (filtr wstępny)

Delikatnie usuń kurz końcówką odkurzacza lub podobnym narzędziem. Przy uporczywych zabrudzeniach zanurz panel na ok. 10 minut w wodzie z płynem do naczyń, spłucz czystą wodą i całkowicie wysusz w przewiewnym miejscu. **Nie szoruj panelu mocno.**

Filtr dezodoryzujący (zmywalny)

⚠ **MYJ WYŁĄCZNIE RĘCZNIE**

Nie pierz filtra w pralce i nie susz go w suszarce do ubrań.

01 **Odkurz filtr**

Usuń kurz z powierzchni filtra dezodoryzującego, np. odkurzaczem.

02 **Spłucz wodą**

Spłucz filtr wodą. Przy pierwszym myciu woda może zabarwić się na brązowo – nie wpływa to na skuteczność. Nie zginaj i nie zgniataj filtra.

03 **Usuń wodę**

Strząśnij z filtra jak najwięcej wody.

04 **Wysusz**

Całkowicie wysusz filtr w przewiewnym miejscu, najlepiej na zewnątrz (ok. 6 godzin). Nie susz go w deszczu ani w niskiej temperaturze i nie dopuść do zamarznięcia. Susząc w domu, rozłóż pod nim ręczniki, by nie zniszczyć podłogi.

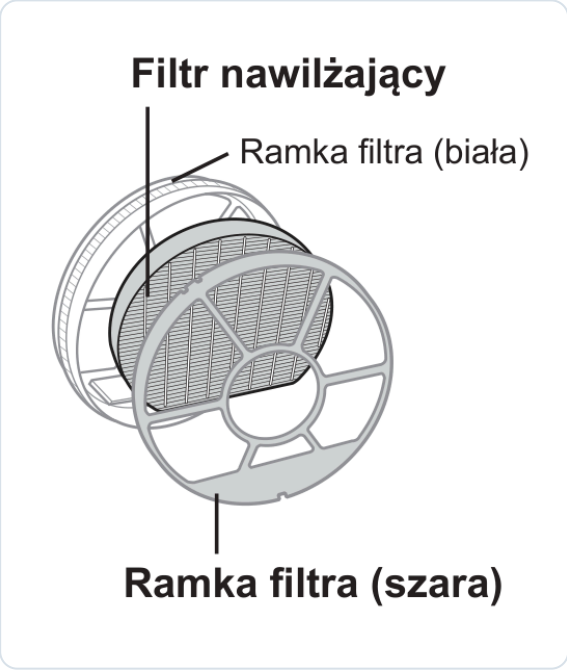
Obudowa i czujniki

Obudowę wycieraj suchą, miękką szmatką. Nie używaj lotnych płynów (rozpuszczalniki na bazie benzyny, zmywacz do paznokci) ani detergentów – ich składniki mogą uszkodzić powierzchnię i urządzenie. Zabrudzone lub zatkane otwory czujnika kurzu zakłócają jego pracę – oczyszczaj je delikatnie.

Wymiana filtrów

Okresy żywotności podane przez producenta przyjęto dla warunków odpowiadających wypalaniu 5 papierosów dziennie, przy których skuteczność wychwytywania kurzu i usuwania zapachów spada o połowę względem nowego filtra. W warunkach znacznie cięższych niż typowe mieszkanie wymieniaj filtry częściej, a także zawsze wtedy, gdy pył lub zapachy się utrzymują.

FILTR	OKRES WYMIANY	KOD SHARP
Filtr HEPA	ok. 10 lat od otwarcia	FZ-A41HFR
Filtr dezodoryzujący (zmywalny – można go myć i używać ponownie lub wymienić)	ok. 10 lat od otwarcia	FZ-A41DFR
Filtr nawilżający	ok. 10 lat od otwarcia	FZ-A61MFR



Rys. 10. Filtr nawilżający w dwuczęściowej ramce (biała i szara)

Nowe filtry HEPA i dezodoryzujący zakładaj tak samo jak przy pierwszym uruchomieniu (rozdział „Montaż”). Filtr nawilżający jest osadzony w dwuczęściowej ramce (biała i szara część) i wraca do pojemnika nawilżacza tak samo, jak był założony. Datę wymiany zapisz na etykiecie, a po wymianie zresetuj wskaźnik filtra.

Przerwa w użytkowaniu i przechowywanie

- Wylej wodę ze zbiornika i z pojemnika nawilżacza – pozostawiona woda sprzyja pleśni, bakteriom i nieprzyjemnym zapachom.

- Przed dłuższym przechowywaniem wyczyść zbiornik, pojemnik i filtr nawilżający i pozostaw je do całkowitego wyschnięcia.
- Wyjmij wtyczkę z gniazdka (urządzenie w czuwaniu pobiera ok. 0,9 W).
- Przechowuj urządzenie w pozycji pionowej, w suchym miejscu, zabezpieczone przed kurzem.

10 Rozwiązywanie problemów

Kody błędów na monitorze wilgotności oraz objawy, które nie oznaczają usterki.

Sygnalizacja błędów

W razie usterki na monitorze wilgotności pojawia się kod, a odpowiednia kontrolka miga. Jeśli błąd się powtarza, skontaktuj się z autoryzowanym serwisem Sharp.

KOD	MIGAJĄCA KONTROLKA	PRZYCZYNA	POSTĘPOWANIE
E2	Oczyszczanie i nawilżanie (CLEAN AIR & HUMIDIFY)	Nieprawidłowe działanie filtra nawilżającego	Sprawdź, czy filtr nawilżający, pojemnik nawilżacza i zbiornik są poprawnie założone, i włącz urządzenie ponownie.
C1	Prędkość wentylatora – NISKA	Nieprawidłowe działanie silnika wentylatora	Wyłącz urządzenie, by skasować błąd, odczekaj 1 minutę i włącz ponownie.
C3, C4	–	Nieprawidłowe działanie czujnika temperatury i wilgotności	Wyjmij wtyczkę, odczekaj 1 minutę i podłącz ponownie.
C5	CLEAN ION SHOWER	Problem z płytą główną	Wyjmij wtyczkę, odczekaj 1 minutę i podłącz ponownie.
C6	CLEAN AIR (oczyszczanie)	Problem z płytą główną	Wyjmij wtyczkę, odczekaj 1 minutę i podłącz ponownie.
C7	Prędkość wentylatora – PYŁKI	Problem z płytą główną	Wyjmij wtyczkę, odczekaj 1 minutę i podłącz ponownie.
C8	Prędkość wentylatora – AUTO	Problem z płytą główną	Wyjmij wtyczkę, odczekaj 1 minutę i podłącz ponownie.

Objawy, które nie oznaczają usterki

OBJAW	PRZYCZYNA	CO ZROBIĆ
Zapachy i dym nie są usuwane	Mocno zabrudzone filtry	Wyczyść filtr dezodoryzujący i panel tylny; jeśli to nie pomaga – wymień filtry.
Monitor przedni świeci na zielono, choć powietrze nie jest czyste	Powietrze było zanieczyszczone w chwili podłączenia wtyczki (punkt odniesienia czujnika)	Wyjmij wtyczkę, odczekaj minutę i podłącz ponownie.
Monitor świeci na pomarańczowo lub czerwono, choć powietrze jest czyste	Zabrudzone lub zatkane otwory czujnika kurzu	Delikatnie oczyść otwory czujnika; ewentualnie zmniejsz czułość czujników.

OBJAW	PRZYCZYNA	CO ZROBIĆ
Słychać stuki i trzaski	Wytwarzanie jonów	Zjawisko normalne.
Wydmuchiwane powietrze ma zapach	Zabrudzone filtry lub niewielka ilość ozonu z generatora Plasmacluster	Sprawdź i wyczyść lub wymień filtry. Lekki zapach ozonu jest normalny.
Urządzenie nie reaguje na dym papierosowy	Miejsce utrudnia wykrycie dymu lub otwory czujnika kurzu są zatkane	Zmień miejsce ustawienia; oczyść otwory czujnika.
Świeci czerwona kontrolka RESET	Upłynęło ok. 720 h od ostatniego resetu	Wykonaj konserwację, podłącz wtyczkę i przytrzymaj RESET ≥ 3 s.
Monitor przedni jest wyłączony	Podświetlenie ustawione na „wyłączone”	Naciśnij przycisk sterowania oświetleniem, aby włączyć podświetlenie.
Kontrolka nawilżania nie świeci na czerwono mimo pustego zbiornika	Zabrudzony pływak lub urządzenie stoi krzywo	Wyczyść pojemnik nawilżacza i pływak; postaw urządzenie na równej powierzchni.
Poziom wody w zbiorniku nie spada lub spada powoli	Źle założony pojemnik lub zbiornik, zabrudzony filtr nawilżający	Sprawdź montaż; wyczyść lub wymień filtr nawilżający.
Kolory monitora często się zmieniają	Czujniki wykrywają zmiany zanieczyszczeń	Zjawisko normalne; w razie potrzeby zmień czułość czujników.
Pływak lub rolka wypadły z pojemnika	Demontaż przy czyszczeniu	Zamontuj je zgodnie z opisem w rozdziale „Konserwacja” (rys. 9).
Wilgotność nie osiąga 55–65%	Duże lub bardzo suche pomieszczenie	Użyj trybu oczyszczania i nawilżania z prędkością MAKSYMALNA.
Urządzenie nie startuje po zaniku prądu	Wyłączona funkcja automatycznego restartu	Włącz urządzenie ręcznie lub ponownie włącz AUTO RESTART.

Kiedy wezwać serwis

- Kod błędu powraca mimo wykonania zalecanych czynności.
- Przewód zasilający lub wtyczka są uszkodzone, urządzenie się przegrzewa lub wydziela zapach spalenizny.
- Z urządzenia wycieka woda mimo prawidłowo założonych i nieuszkodzonych elementów.

Nie naprawiaj i nie rozbieraj urządzenia samodzielnie – naprawy wykonuje wyłącznie autoryzowany serwis Sharp.

11 Części zamienne i eksploatacyjne

Oryginalne filtry Sharp do modelu KC-A40EU-W i okresy wymiany.

ELEMENT	KOD PRODUCENTA	OKRES WYMIANY / UWAGI
Filtr HEPA (1 szt.)	FZ-A41HFR	ok. 10 lat od otwarcia; nie myć
Filtr dezodoryzujący, zmywalny (1 szt.)	FZ-A41DFR	ok. 10 lat od otwarcia; myty przy zapachu z wylotu
Filtr nawilżający (1 szt.)	FZ-A61MFR	ok. 10 lat od otwarcia; wspólny dla serii KC-A
Panel tylny z filtrem wstępnym	–	element stały; czyszczony odkurzaczem i myty
Kółka (4 szt.)	–	w zestawie; o zamienniki pytaj sprzedawcę

Przed zakupem filtra zamiennego skontaktuj się ze sprzedawcą, aby potwierdzić kod dla Twojego modelu. Stosuj wyłącznie filtry przeznaczone do tego urządzenia.

Materiały filtrów (do segregacji)

FILTR	MATERIAŁY
Filtr HEPA	filtr: polipropylen; ramka: poliester
Filtr dezodoryzujący	dezodoryzator: węgiel aktywowany; filtr: poliester, sztuczny jedwab (rayon)
Filtr nawilżający	sztuczny jedwab (rayon), poliester

Zużyte filtry utylizuj zgodnie z lokalnymi przepisami.

12 Gwarancja, serwis i utylizacja

Warunki zachowania gwarancji, serwis Sharp i postępowanie ze zużytym urządzeniem.

Gwarancja

Okres i warunki gwarancji określa dokument gwarancyjny oraz dowód zakupu – zachowaj je przez cały okres użytkowania. Aby nie utracić uprawnień:

- [ ] Używaj urządzenia zgodnie z tą instrukcją: zasilanie 220–240 V, wyłącznie świeża woda z kranu poniżej 40 °C, temperatura otoczenia 5–35 °C.

- [ ] Stosuj oryginalne filtry Sharp właściwe dla modelu KC-A40EU-W.
- [ ] Wykonuj konserwację przypominaną przez wskaźnik filtra i odkamieniaj elementy nawilżacza.
- [ ] Nie rozbieraj i nie naprawiaj urządzenia samodzielnie – naprawy, regulacje i wymianę przewodu wykonuje autoryzowany serwis Sharp.

Filtry są elementami eksploatacyjnymi – ich wymiana po zużyciu należy do użytkownika.

Serwis

W razie problemów, kodów błędów powracających mimo zaleceń z rozdziału „Rozwiązywanie problemów” lub potrzeby regulacji skontaktuj się ze sprzedawcą – FILTRY Sp. z o.o. przekaże zgłoszenie do autoryzowanego serwisu Sharp. Przygotuj model, numer seryjny z tabliczki znamionowej, datę zakupu i opis objawów (np. kod błędu).

Utylizacja filtrów

Zużyte filtry nie są sprzętem elektrycznym – wyrzuć je zgodnie z lokalnymi zasadami segregacji (materiały: rozdział „Części zamienne”).

Utylizacja urządzenia (WEEE)

Urządzenie jest oznaczone symbolem przekreślonego kosza na śmieci. Oznacza to, że zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego **nie wolno wyrzucać razem z odpadami z gospodarstwa domowego** ani wrzucać do ognia. Selektywna zbiórka umożliwia odzysk i recykling materiałów oraz chroni środowisko i zdrowie przed substancjami, które mogłyby się przedostać do otoczenia przy niewłaściwym postępowaniu z odpadami.

- **Gospodarstwa domowe w UE:** oddaj zużyte urządzenie bezpłatnie do punktu zbiórki zużytego sprzętu (zwykle gminnego PSZOK) lub – w niektórych krajach – sprzedawcy przy zakupie nowego urządzenia podobnego typu. W razie wątpliwości zapytaj w urzędzie gminy lub u sprzedawcy.
- **Użytkownicy biznesowi w UE:** skontaktuj się z autoryzowanym sprzedawcą Sharp, który wskaże sposób odbioru; koszty zwrotu i recyklingu mogą obciążać użytkownika. Niewielkie ilości małych urządzeń zwykle przyjmują lokalne punkty zbiórki.
- **Poza UE:** o właściwym sposobie utylizacji poinformują lokalne władze. W Szwajcarii zużyty sprzęt można bezpłatnie oddać sprzedawcy także bez zakupu nowego (lista punktów: www.swico.ch, www.sens.ch).

Opakowanie (karton, wypełnienia, folie) oddaj do odpowiednich pojemników na odpady segregowane. W sprawie zużytych urządzeń używanych w firmie skontaktuj się z przedstawicielem Sharp lub sprzedawcą.

13

Karta serwisowa i kontakt

Zapisuj montaż, wymiany wkładów i przeglądy — ułatwi to serwis i ewentualną reklamację.

DANE URZĄDZENIA

MODEL

NUMER SERYJNY

DATA ZAKUPU / MONTAŻU

INSTALATOR / PIECZĄTKA

HISTORIA OBSŁUGI

DATA	CZYNNOŚĆ / WYMIENIONY WKŁAD	PODPIS

DOKUMENTACJA

Sharp KC-A60EU / KC-A50EU / KC-A40EU – Oczyszczacz powietrza z funkcją nawilżania, instrukcja obsługi (część polska, TINS-A610KKRZ)

Instrukcja producenta (filtry-wody.pl)

Karta produktu w filtry-wody.pl

KONTAKT ZE SPRZEDAWCĄ

FILTRY Sp. z o.o.
ul. Piotra Bardowskiego 1
35-005 Rzeszów
tel. +48 515 901 301
sklep@filtry-wody.pl · filtry-wody.pl

Niniejsza instrukcja została opracowana przez FILTRY Sp. z o.o. na podstawie dokumentacji producenta (Sharp) i zawiera rysunki pochodzące z tej dokumentacji. W razie rozbieżności obowiązują dane z tabliczki znamionowej oraz dokumentacja producenta właściwa dla danego egzemplarza. Montaż elektryczny i hydrauliczny wykonuj zgodnie z obowiązującymi przepisami.