

PURELIN

Filtr wody do zlewu

10045506 10045507 10045508
10045509 10045510 10045511



COMFORTING
OMFORTING
FORTINGCOM
TINGCOMFO
COMFORTING
OMFORTING
FORTINGCOM
TINGCOMFO

KLARSTEIN

www.klarstein.com

Szanowny Kliencie,

Gratulujemy zakupu tego produktu. Prosimy o dokładne zapoznanie się z instrukcją i przestrzeganie poniższych wskazówek montażowych, aby uniknąć uszkodzenia urządzenia. Nie ponosimy odpowiedzialności za szkody spowodowane nieprzestrzeganiem zaleceń zawartych w niniejszej instrukcji.

SPIS TREŚCI

Specyfikacja produktu 4
Instrukcje bezpieczeństwa 5
Wprowadzenie do produktu 6
Montaż 7
Instalacja wkładu 8
Instalacja wodno-kanalizacyjna 9
Obsługa 10
Konserwacja 12
Rozwiązywanie problemów 13
Rysunki techniczne 14
Instrukcje utylizacji 15
Producent 15

SPECYFIKACJA PRODUKTU

Kod produktu	10045506, 10045507, 10045508, 10045509, 10045510, 10045511
Zasilanie	100-240 V~ 50/60 Hz
Moc znamionowa:	65 W
Ciśnienie wody	0,1-0,4 MPa
Przepływ wody pitnej	1,3 l/min
Akceptacja regulaminu i warunków	Temperatura 4-40°C Wilgotność otoczenia poniżej 90%
Źródło wody	Woda miejska
Wymiary produktu	415x135x375 mm

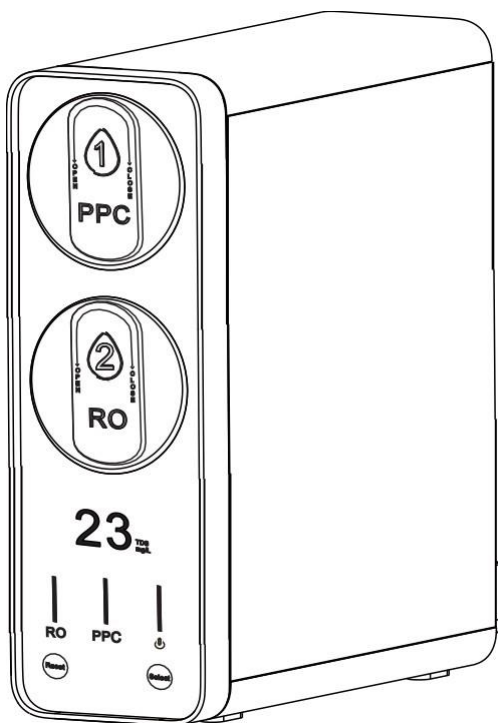
ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- Aby uniknąć uszkodzenia urządzenia, nie używaj innych akcesoriów niezatwierdzonych przez producenta.
- Przed instalacją sprawdź urządzenie i wszystkie akcesoria.
- Dzieci mogą przeprowadzać konserwację maszyny wyłącznie pod nadzorem opiekuna.
- W przypadku wystąpienia usterek należy wyłączyć zasilanie, natychmiast zamknąć zawór dopływu wody, nie pozostawiać urządzenia w trybie pracy.
- Tylko autoryzowany i wykwalifikowany personel może naprawiać tę maszynę.
- Zdolność produkcyjna czystej wody zależy od jakości wody zasilającej, ciśnienia i temperatury. Nieprawidłowe wartości spowodują niższy przepływ.
- Unikaj bezpośredniego światła słonecznego.
- Nie umieszczaj w temperaturze poniżej 4°C.
- Nie umieszczaj w pobliżu materiałów łatwopalnych i wybuchowych.
- W przypadku wystąpienia błędów należy natychmiast wyłączyć prąd i dopływ wody.
- Trzymaj poza zasięgiem dzieci.
- Nie demontuj urządzenia bez nadzoru profesjonalnego personelu, aby uniknąć wycieku lub uszkodzenia urządzenia.
- Stosuj w temperaturze 4-40°C.
- Jeżeli nie korzystasz z urządzenia dłużej niż 24 godziny, wyłącz źródło wody i zasilanie.
- Aby mieć pewność, że urządzenie działa prawidłowo, należy używać wyłącznie akcesoriów i wkładów oryginalnego producenta.
- Naprawę i konserwację maszyny może przeprowadzać wyłącznie specjalista.

PREZENTACJA URZĄDZENIA

Etap 1: PP + filtr węglowy: usuwa brud, korozję, osady, czerwone robaki, piasek i inne cząstki fizyczne, chroniąc membranę RO.

Etap 2: Membrana RO: Membrana odwróconej osmozy o dokładności filtracji 0,0001 μm usuwa z wody bakterie, wirusy, antybiotyki i inne szkodliwe substancje, metale ciężkie i pozostałości pestycydów.



MONTAŻ

Tylko autoryzowany i wykwalifikowany personel może instalować to urządzenie. Przed montażem sprawdź wszystkie akcesoria.

Wymagania i warunki instalacyjne

1. Maszyna jest wyposażona w pompę pomocniczą i może być używana wyłącznie z wodą wodociągową.
2. Użyj odpowiedniego adaptera dla 100 V-240 V.
3. Upewnij się, że miejsce instalacji jest czyste i nie znajduje się w pobliżu bezpośredniego światła słonecznego, wysokiej wilgotności, materiałów łatwopalnych, materiałów wybuchowych lub niebezpiecznego sprzętu elektrycznego.

Uwaga: Podczas wiercenia należy zwrócić uwagę na bezpieczeństwo i upewnić się, że nie ma ukrytej rury wodnej, przewodu elektrycznego i rury gazowej.

Szybki montaż złącza

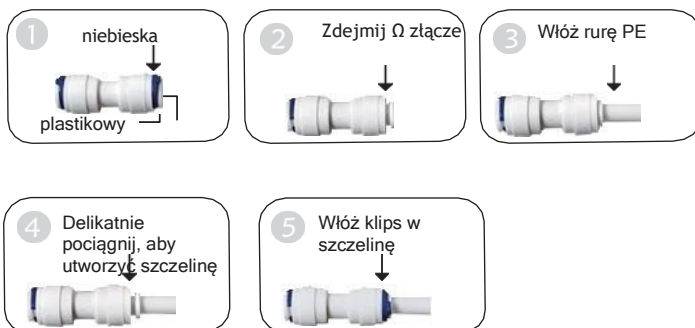
Na wlocie i wylocie maszyny zastosowano szybkozłącza.

Szybkozłącze to port, który można szybko i pewnie podłączyć bez użycia narzędzi.

1. Najpierw należy wyciągnąć zacisk typu Ω z portu, wcisnąć ruchomy plastikowy pierścień, przymocować go do portu w celu przesunięcia plastikowego obciążnika lub rury PE.
2. Włóż rurkę PE do końca portu, a następnie lekko pociągnij, aby utworzyć szczelinę pomiędzy ruchomym plastikowym pierścieniem a portem. Na koniec włóż zacisk Ω w szczelinę.
3. Podczas zdejmowania rury PE z szybkozłączki należy najpierw wyciągnąć opaskę Ω . Wciśnij ruchomy plastikowy pierścień do portu, aby podłączyć go do portu. Następnie można wyciągnąć rurę PE.

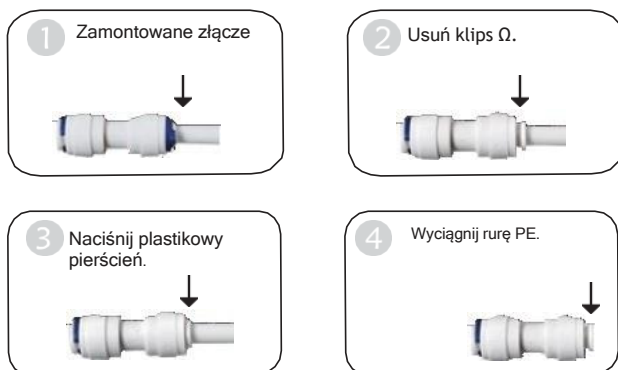
Odlączyć i podłączyć rurę PE i szybkozłączkę

Odlącz opaskę typu Ω , przytnij rurę PE do gładkiego końca i włóż ją do szybkozłączki. Następnie delikatnie pociągnij, aby sprawdzić, czy rura PE została dobrze uszczelniona za pomocą O-ringa w szybkozłączce. Na koniec włóż klips, aby utrzymać rurę na miejscu.



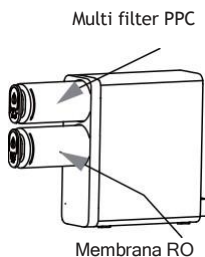
Odłączenie

Usuń klips typu Ω. Utwórz plastikowy pierścień przymocowany do portu. Wyciągnij Rurę PE.



MONTAŻ KASETOWY

1. Wyjmij wkład z pudełka. Usuń zewnętrzną plastikową folię
2. Włóż wkład do gniazda urządzenia. Obróć w prawo, aby podłączyć do tablicy wodnej.
3. Zainstaluj kasetę w urządzeniu, jak pokazano.



INSTALACJA DOPROWADZENIA I ODLOTU WODY

Miejsce instalacji

Umieść maszynę na płaskiej i stabilnej powierzchni.

1. Montaż trójnika do zaopatrzenia w wodę

Oczyść miejsce instalacji, zamknij zawór dopływu wody, zdemontuj kran lub zawór narożny, następnie podłącz zawór T do doprowadzenia wody i na koniec podłącz oryginalny kran lub zawór narożny.

Uwaga: Połączenie gwintowe należy uszczelnić taśmą lub pierścieniem typu O, aby zapobiec wyciekom.

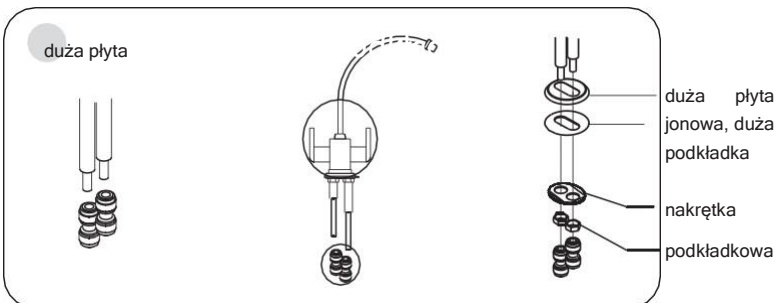
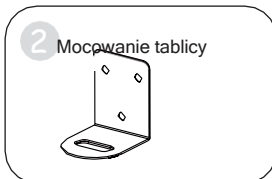
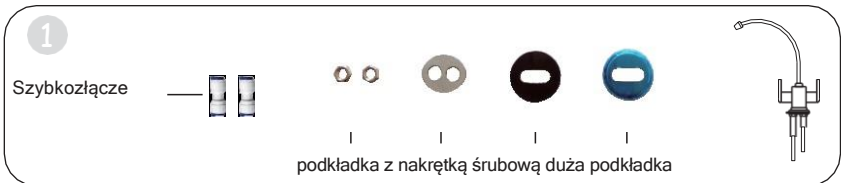
2. Podłączenie wody:

Podłącz jeden koniec rury PE do zaworu wlotowego wody, a drugi koniec do otworu wlotowego wody w urządzeniu.

3. Instalacja kranu

W zależności od pożądanego umiejscowienia baterii wywierć w zlewie ze stali nierdzewnej otwór o średnicy 29 mm.

Następnie przymocuj kran.



4. Podłączenie portu wody filtrowanej

Podłącz złączkę 1/4" do jednej strony kranu, przytnij rurkę PE 1/4" do odpowiedniej długości, włóż jeden koniec do szybkozłączki, a drugi koniec podłącz do portu wody oczyszczonej w urządzeniu.

5. Podłączenie źródła wody filtrowanej

Podłącz bezpośrednio do korbowodu kranu, przytnij rurkę PE 1/4" na odpowiednią długość, włóż jedną stronę do szybkozłączki, a drugą podłącz do przyłącza wody pitnej w maszynie.

6. Podłączenie otworu spustowego wody

Weź odpowiednią długość wężyka PE 1/4 cala, aby podłączyć go do portu spustowego wody w maszynie. Drugą stronę podłącz do rury spustowej i przymocuj rurę PE tak, aby nie spadła.

7. Przeplucz wkład

Przed płukaniem zainstaluj wszystkie wkłady.

1. Płukanie wkładu PP+C: Po całej instalacji odkręć kran z wodą oczyszczoną, aby przepłukać filtr PP+C przez około 10-20 minut, aż woda będzie czysta, następnie zakręć kran z wodą.
2. Płukanie wkładu T33: Po zamontowaniu puścić wodę pitną i płucz przez około 10-20 minut, aż woda będzie czysta.

OSTRZEŻENIE:

1. Jeśli woda nie wypływa z kranu, sprawdź zasilanie.
2. Przed pierwszym użyciem należy przepłukać wkłady filtra zgodnie z instrukcją.

OBSŁUGA

Ogólne instrukcje

Przy pierwszym użyciu należy otworzyć kran i zawór doprowadzający wodę. Kiedy woda zacznie wypływać z kranu, zakręć kran na 30 minut i sprawdź, czy nie ma wycieków. Jeśli nie ma wycieków, możesz normalnie korzystać z urządzenia. W normalnym trybie użytkownika podłącz zasilanie, otwórz i zamknij kran.

W przypadku korzystania z urządzenia po dłuższym okresie nieużywania należy otworzyć kran i przepłucz wkłady zgodnie z zaleceniami.

Działanie

Maszyna wyposażona jest w wyświetlacz LED. Po podłączeniu zasilania, urządzenie zabrzmi raz i przejdzie w tryb płukania.

1. Płukanie

1. Automatyczne płukanie: Po każdym podłączeniu zasilania urządzenie jest automatycznie płukane. Jeśli urządzenie nie będzie używane dłużej niż 72 godziny, zostanie automatycznie przepłukane.
2. Podczas płukania pompa pomocnicza, zawór elektromagnetyczny wody na wlocie i woda na wylocie są w trybie pracy, płukanie trwa 15 sekund. Zostanie to wskazane na panelu przednim.
3. Jednokrotne naciśnięcie przycisku Wybierz spowoduje przepłukiwanie urządzenia przez 30 sekund.

2. Przeczyćścić

Odkręć kran z wodą, zawór elektromagnetyczny na dopływie wody i pompa zacznie działać, co jest wskazane na panelu przednim.

3. Wyciek

W przypadku wycieku wskaźnik „Wyciek” na panelu przednim zapala się na czerwono i włącza się 6-sekundowy alarm. Po rozwiązaniu problemu podłącz ponownie zasilanie i uruchom ponownie maszynę.

4. Błąd

Podczas ciągłego filtrowania lub płukania przez 30 minut, kontrolka awarii zaświeci się na czerwono i będzie brzęczać przez 6 sekund, aż do rozwiązania problemów i ponownego podłączenia zasilania.

5. Żywotność wkładu

Żywotność filtra jest wskazana na panelu przednim. Paski blakną z czasem i użytkowaniem. Po osiągnięciu ostatniego słupka rozlegnie się 10-sekundowy alarm. Następnie alarm włącza się jeszcze 3 razy co pół godziny.

6. Wymiana wkładu

Naciśnij przycisk „Reset” przez 3 sekundy, aż usłyszysz dźwięk. Jesteś teraz w trybie wymiany. Jeśli chcesz przełączać się między kasetami, naciśnij raz przycisk „Wybierz”. Wybierz wkład, który chcesz wymienić i naciśnij przycisk „Resetuj” przez 3 sekundy, aż usłyszysz dźwięk.

KONSERWACJA

Czas wymiany wkładu

Wkład	PP + filtr węglowy	Membrana RO
Czas wymiany	12 miesięcy	24 miesięcy

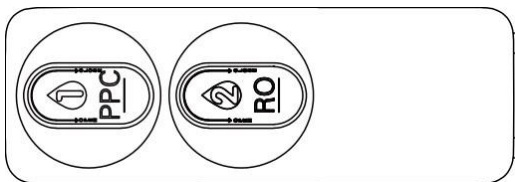
OSTRZEŻENIE:

- W zależności od jakości dopływającej wody należy odpowiednio wymienić wkład 1. stopnia,
- Jeśli poziom TDS w wodzie pitnej szybko wzrasta, membrana RO wymaga wkrótce wymiany.

Wymiana wkładów

Regularnie wymieniaj wkłady, aby utrzymać skuteczną filtrację.

1. Zamknąć dopływ wody, wyłączyć zasilanie i odkręcić kran, aż woda przestanie płynąć.
2. Zdejmij pokrywkę i odłóż ją na bok. Wybierz i zainstaluj wkłady zgodnie z opisem.



Przestroga: Wymień wkład pojedynczo i upewnij się, że znajduje się on we właściwej pozycji. Żywotność uzupełnienia będzie się różnić w zależności od obszaru, jakości wody, pory roku i godzin pracy. Zmieniaj je w miarę upływu czasu, zgodnie z rzeczywistym użytkowaniem.

Konserwacja urządzenia

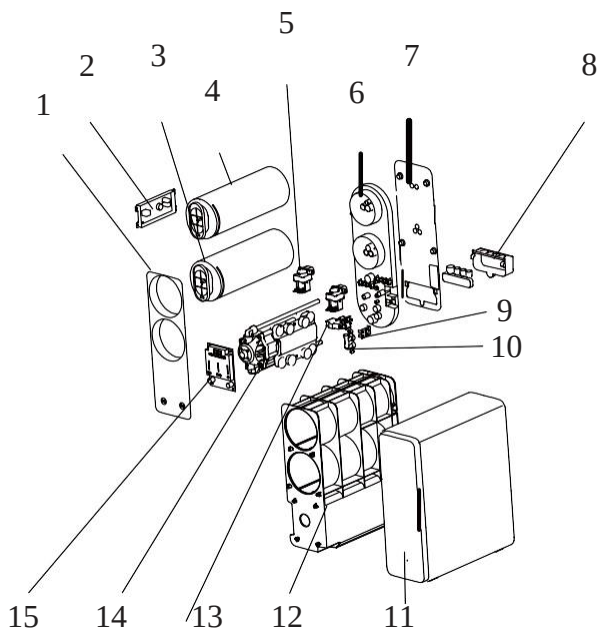
Do czyszczenia urządzenia nie używaj mydła, detergentów i silnych lotnych rozpuszczalników, takich jak rozcieńczalnik, benzyna i alkohol, spowoduje to pęknięcia i odbarwienia. Nie myć urządzenia bezpośrednio w wodzie.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Typowe usterki	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
Bardzo mały lub niewystarczający przepływ wody.	Rura PE jest wygięta.	Wyprostuj rurę.
	Zawór T wody wlotowej jest zamknięty.	Otwórz dopływ wody.
	Dopływ wody źródłowej jest odcięty.	Otwórz dopływ wody.
	Wkład PP+C jest zablokowany.	Wymień wkład.
	Ciśnienie wody jest niskie.	Podejmij działania w celu zwiększenia ciśnienia.
	Temperatura wody zasilającej jest niższa niż wymagana.	Zwiększ temperaturę wody zasilającej.
Maszyna nie działa.	Problem elektryczny.	Sprawdź zasilanie.
	Adapter traci swoją skuteczność.	Wymień adapter.
	W urządzeniu nie ma wody.	Sprawdź wodę zasilającą. Jeśli woda zasilająca jest w porządku, ponownie podłącz zasilanie.
Smak wody jest niezwykły.	Urządzenie nie było używane przez dłuższy czas.	Plucz urządzenie przez 5 minut. Jeśli to nie rozwiąże problemu, wymień wkłady.
	Niewystarczająca jakość wody zasilającej.	Sprawdź jakość wody zasilającej.
	Wkłady nie były wymieniane przez długi czas.	Wymień wkłady.
Dźwięki podczas pracy maszyny	Moc i napięcie nie są zgodne.	Wezwij profesjonalny personel w celu sprawdzenia i naprawy.
	Mały przepływ wody	Zwiększ ciśnienie i przepływ wody.
	Adapter jest uszkodzony.	Wezwij profesjonalny personel w celu sprawdzenia i naprawy
	Awaria pompy wodnej.	Wezwij profesjonalny personel w celu sprawdzenia i naprawy

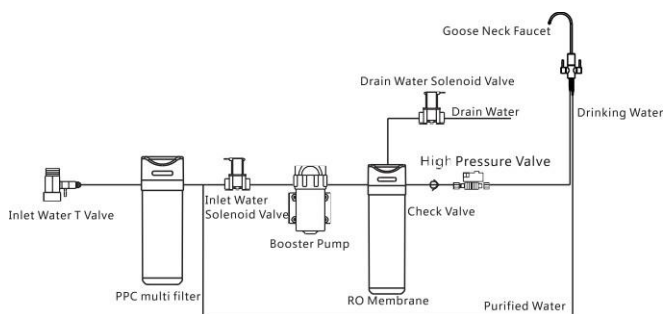
RYSUNKI TECHNICZNE

Rysunek części



- 1 Płyta
- 2 Płyta sterująca
- 3 Membrana RO
- 4 PP+ multifiltracja węglowa podkładka
- 5 Elektrozawór zasilania wodą
- 6 Zintegrowana tablica
- 7 Zawór zwrotny
- 8 źródła dolnej płyty
- 9 podstawy
- 10
- 11 Rama zewnętrzna
- 12 Korpus ramy
- 13 Zawór wysokiego ciśnienia
- 14 Pompa
- 15 Wyświetlacz

Schemat elektryczny



INSTRUKCJE UTYLIZACJI



Jeśli w Twoim kraju obowiązują przepisy dotyczące utylizacji sprzętu elektrycznego i elektronicznego, ten symbol na produkcie lub jego opakowaniu oznacza, że produktu tego nie wolno wyrzucać wraz z odpadami domowymi. Zamiast tego należy go oddać do punktu zbiórki zajmującego się recyklingiem sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Pozbywając się go zgodnie z przepisami, chronisz środowisko i zdrowie swoich sąsiadów przed negatywnymi konsekwencjami. przepisami chronisz środowisko i zdrowie swoich bliskich przed negatywnymi konsekwencjami.

Informacje na temat recyklingu i utylizacji tego produktu można uzyskać od władz lokalnych lub w przedsiębiorstwie zajmującym się utylizacją odpadów domowych.

PRODUCENT

Chal-Tec GmbH, WALLSTRASSE 16, 10179 Berlin, Niemcy



KLARSTEIN