

PUREFINA

Filtr wody do zlewu

10045512 10045513 10045514 10045515



COMFORTING
OMFORTING
FORTINGCO
TINGCOMFO
COMFORTIN
OMFORTING
FORTINGCO
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. Zeskanuj kod QR, aby uzyskać dostęp do najnowszej instrukcji obsługi i innych informacji o produkcie.



SPIS TREŚCI

Opis produktu	4
Instrukcje bezpieczeństwa	4
Montaż	5
Instalacja kasety	6
Instalacja wodno-kanalizacyjna	7
Eksploatacja	8
Konserwacja	10
Rozwiązywanie problemów	11
Rysunki techniczne	12
Instrukcje utylizacji	13
Producent	13

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod produktu	10045512, 10045513, 10045514, 10045515
Zasilanie	100-240 V~ 50/60 Hz
Moc znamionowa	60 W
Ciśnienie wody	0,1-0.4 MPa
Przepływ wody pitnej	1,3 l/min
Nominalna pojemność oczyszczonej wody	2000 L
Akceptacja regulaminu i warunków	Temperatura 4-40°C Wilgotność otoczenia poniżej 90%
Źródło wody	Woda miejska
Wymiary produktu	443x132x356 mm

OPIS URZĄDZENIA

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

Stopień 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.

Stopień 3: Wkład węglowy T33/kokos: Pochłania nieprzyjemny zapach i poprawia smak wody pitnej.

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.

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, przmocować 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 zacisk Ω . Wciśnij ruchomy plastikowy pierścień do portu, aby podłączyć go do portu. Następnie można wyciągnąć rurę PE.

Odłączyć i podłączyć rurę PE i szybkozłączkę

Odłącz obejmę typu Omega, odetnij 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 go na miejscu.





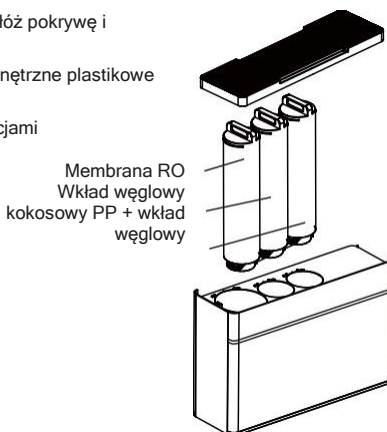
Odlączenie

Usuń zacisk typu Ω. Utwórz plastikowy pierścień przymocowany do portu. Wyciągnij Rura PE.



MONTAŻ KASETOWY

1. Naciśnij górny przycisk „Otwórz”, złóż pokrywę i odłóż ją
2. Wyjmij wkłady z kartonu, usuń zewnętrzne plastikowe opakowanie.
3. Zainstaluj wkłady zgodnie z instrukcjami na górnej pokrywie.
4. Po montażu załóż pokrywę z powrotem na maszynę.



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, a następnie podłącz zawór T dopływu wody. Na koniec podłącz do oryginalnego kranu lub zaworu narożnego.

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

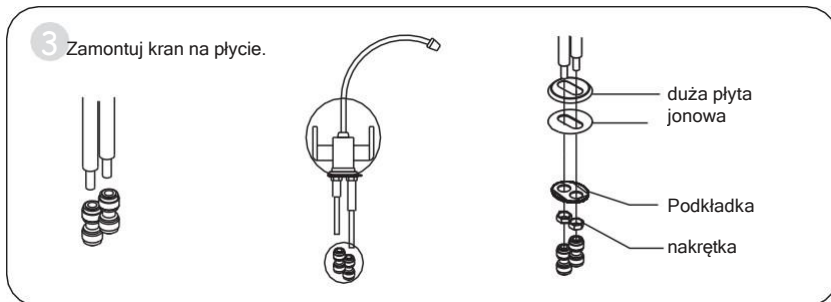
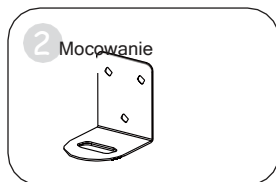
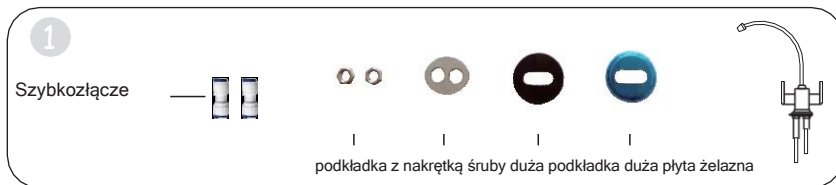
2. Podłączenie wody:

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 montażu należy odkręcić kran z wodą oczyszczoną w celu przepłukania filtra PP+C na około 10-20 minut, aż woda będzie czysta, następnie zakręcić kran z wodą oczyszczoną.
2. Płukanie wkładu T33: Po zamontowaniu puścić wodę pitną i płuczyć 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 przepłukać wkłady zgodnie z instrukcją.

Działanie

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

208 TDS mg/L

Woda wlotowa
TDS w kolorze
czerwonym

008 TDS mg/L

Woda pitna TDS w
niebieski kolor

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 działa pompa pomocnicza, wlot, elektromagnetyczny zawór i wylot wody w trybie pracy i płukanie trwa 15 sekund. Zostanie to wskazane na panelu przednim.
3. Jednokrotne naciśnięcie przycisku Wybierz spowoduje przepłukiwanie urządzenia przez 30 sekund.

Purify Rinse Leak Fault

PP+C RO T33

Select Reset

2. Przeczyścić

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. Wymień wkład

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

Kaseta	PP + filtr węglowy	Membrana RO	Wkład węglowy TT33/kokos
Czas wymiany	6 miesięcy	18 miesięcy	12 miesięcy

OSTRZEŻENIE:

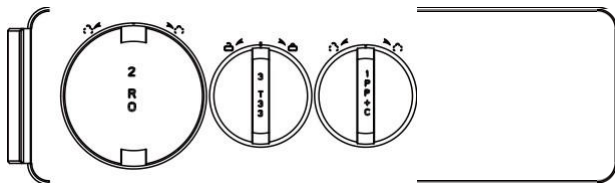
- W zależności od jakości dopływającej wody należy odpowiednio wymienić wkład 1. stopnia,
- Jeśli poziom TDS w wodzie pitnej szybko wzrasta, membrana RO wymaga wkrótce wymiany.
- T33 służy poprawie smaku wody pitnej. Jeżeli smak wody jest zły lub skończył się okres użytkowania wkładu, wymień wkład T33.

Wymiana wkładów

Regularnie wymieniaj wkłady, aby utrzymać wydajną i skuteczną filtrację.

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

Wymień wkład pojedynczo, upewniając się, że znajduje się 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.

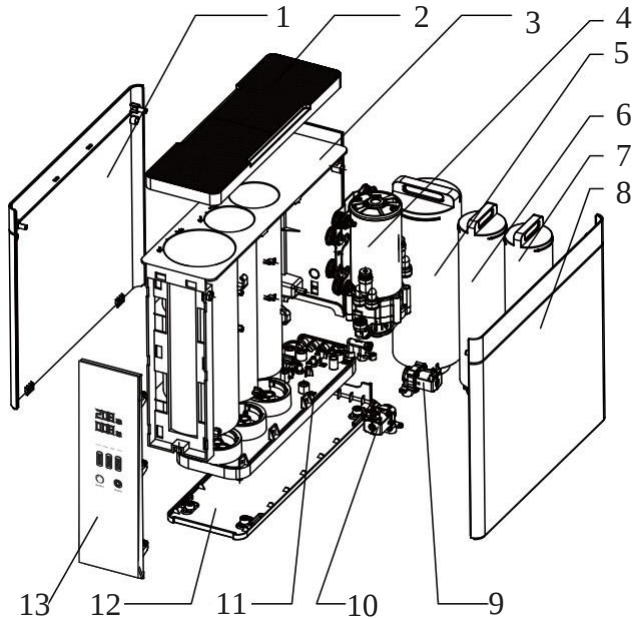
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

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.	Płucz 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

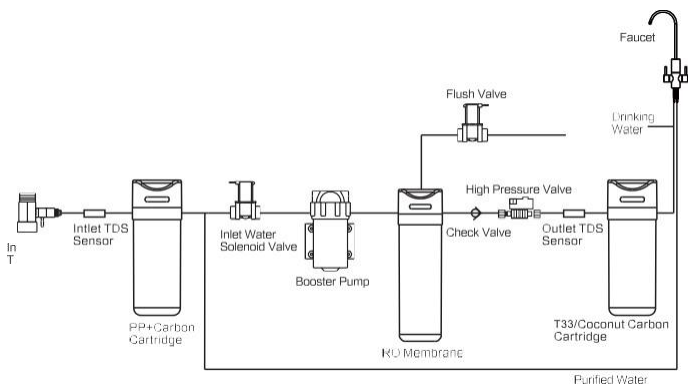
RYSUNKI TECHNICZNE

Rysunek części

- 1 Lewa deska
- 2 Pokrywa
- 3 Osłona ciała
- 4 Pompa
- 5 Membrana RO
- 6 Kartusz
- 7 T33/węgiel kokosowy
- 8 PP + wkład węglowy
- 9 Właściwa tablica
- 10 Zawór płuczający
- 11 Zawór elektromagnetyczny wody wlotowej
- 12 Zintegrowana płyta wodna
- 13 Dolna podstawa
- 13 Wyświetlacz LED



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 oddać go do punktu zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego zajmującego się recyklingiem. Pozbywając się go zgodnie z zasadami, chronisz środowisko i zdrowie swoich sąsiadów przed negatywnymi konsekwencjami.

Przestrzegając przepisów 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