

TOUCHLESS FREAKS

INSTRUKCJA OBSŁUGI

FREAK FILTER

FREAK DISPLAY



Proszę o zapoznanie się z instrukcją
przed pierwszym użyciem.

- Innowacyjne rozwiązanie, łączące wygodę, higienę i nawodnienie organizmu
- Bateria kuchenna z czterema czujnikami na podczerwień
- Czujniki podczerwieni włączają/wyłączają obieg wody
- Inteligentny system przełączania trybów pracy
- Trójdrożny (podwójny obieg wody - bieżąca oraz filtrowana)
- Poprawia efektywność wykorzystania wody i energii
- Proces instalacji jest prosty

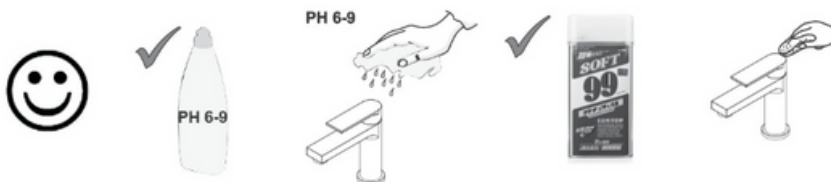
SPECYFIKACJA

Model:	FREAK FILTER FREAK DISPLAY
Zasilanie:	AC: wejście 230 V/240V/ 50 Hz, zasilacz z wyjściem 6 V/300 mA
Ciśnienie wody:	0 .0 5 - 0 .8 (MPa)
Temperatura wody:	≤75°C
Czas reakcji	Otwarcia: ≤1s; Zamknięcia: ≤1.5s
Czas automatycznego wyłączenia wody:	Jeśli będzie używany przez dłuższy czas i przekroczy 180±10% s dopływ wody zostanie automatycznie wyłączony. Freak DISPLAY: dodatkowo wyposażony w automatyczny wyłącznik wody filtrowanej po 120±10% oraz licznik przelanej wody.
Odległość wykrywania:	Czujnik wylewki: 20cm±10% Czujnik lewy/prawy: 8cm±10%
Pobór energii:	AC (zasilanie sieciowe): tryb gotowości ≤2 W; tryb pracy ≤4 W

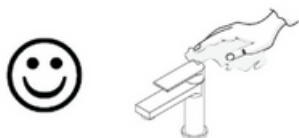
PIELĘGNACJA I CZYSZCZENIE

**PODCZAS MONTAŻU PROSIMY KŁAŚĆ BATERIĘ TYLKO NA MIĘKKIM PODŁOŻU
LUB NA ZAŁĄCZONEJ DO OPAKOWANIA GĄBCE.
KAMIEŃ ORAZ PODŁOGA MOGĄ ZARYSOWAĆ POWIERZCHNIĘ BATERII!**

Porada 1: Przed użyciem kranu możesz nałożyć na niego dobrej jakości miękki wosk lub płyn o neutralnym pH, aby zachować połysk i uniknąć śladów po wodzie. Po użyciu warto regularnie konserwować kran woskiem.



Porada 2: Staraj się utrzymywać baterie w czystości i suchości po każdym użyciu.



Porada 3: Ślady po wodzie nie są łatwe do usunięcia. Jeśli się pojawiają, można je wyczyścić wyłącznie wodą lub delikatnym woskiem (bez drobin ściernych i bez środków czyszczących zawierających kwasy). Do czyszczenia używaj tylko miękkiej ściereczki. Nie używaj gąbki do czyszczenia.



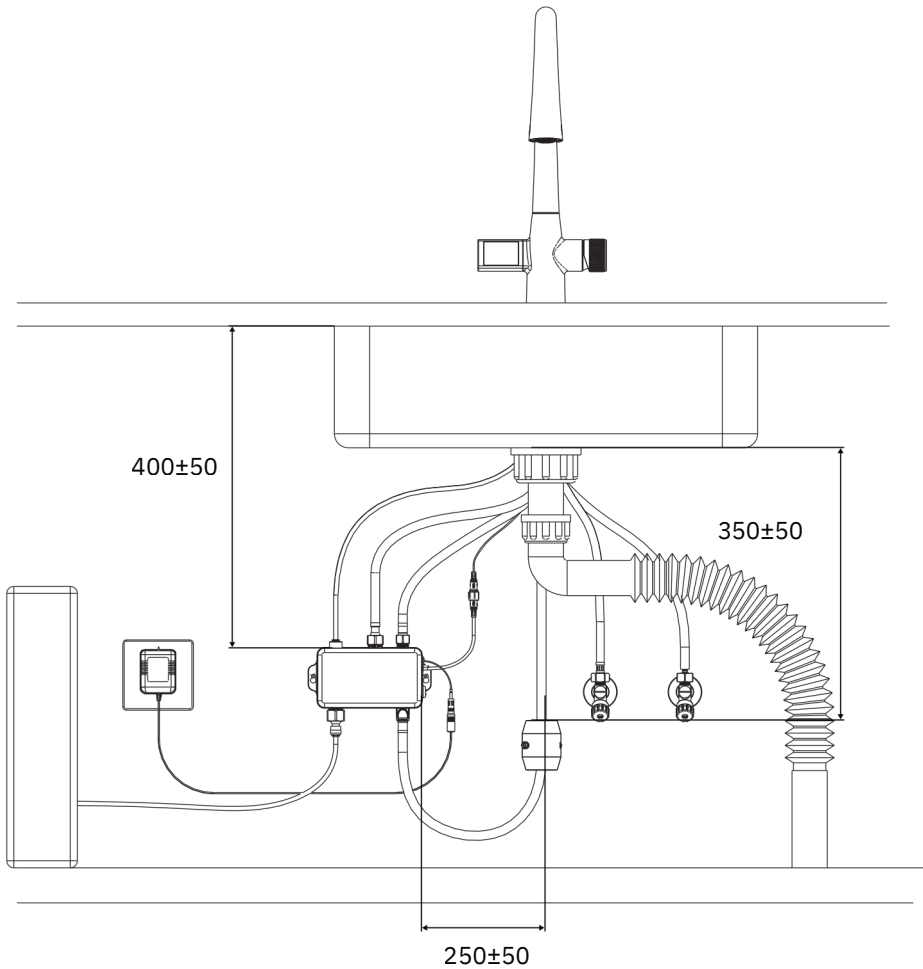
Nie używaj także ściereczek szorstkich/ściernych ani silnych środków czyszczących. Środki o działaniu ściernym mogą usuwać plamy, ale mogą również uszkodzić lub zetrzeć powłokę.



Skuteczność czyszczenia zależy od twardości wody, dokładnych proporcji składników czyszczących, zmian w recepturach środków czyszczących oraz stanu czyszczonego produktu. Ze względu na zmienność tych czynników nie możemy zagwarantować skuteczności wszystkich metod.

RYSUNEK TECHNICZNY

Unit: mm



Uwaga:

Średnica otworu montażowego wynosi $\varnothing 35\text{mm}$, maksymalna grubość nie przekracza 25mm.

ETAPY INSTALACJI -- KRANU

- 1 Włóż kran i umieść kolejno gumową uszczelkę, uszczelkę typu C i nakrętkę typu C na dnie zlewu. Dokręć nakrętkę typu C w prawo i dokręć dwie śruby krzyżowe M6. Wkręć nakrętkę C i dokręć śrubokrętem krzyżakowym, aż bateria zostanie całkowicie przymocowana do zlewu. Wszystkie węże w oplocie należy zamontować od spodu zlewu jak pokazano na rysunku poniżej.

Widok

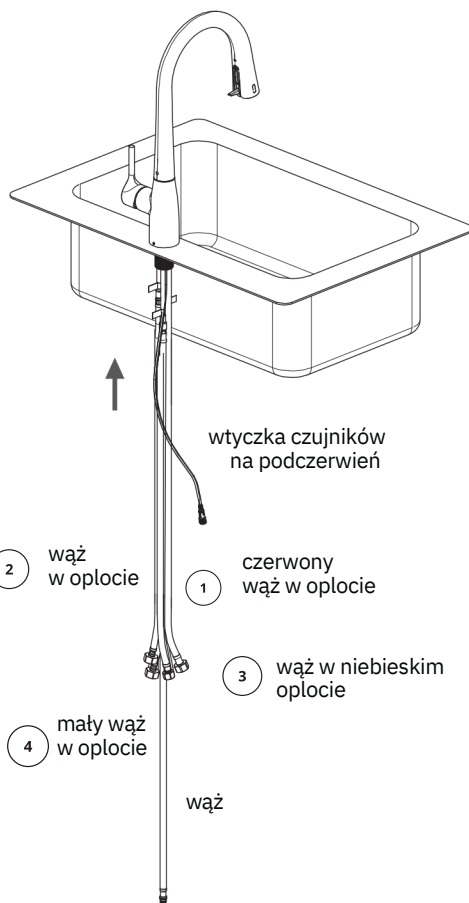
Uszczelka gumowa
Uszczelka typu C
Nakrętka typu C
Śruby krzyżowe M6

Instalacja

Uszczelka gumowa
Uszczelka typu C
Nakrętka typu C
Śruby krzyżowe M6

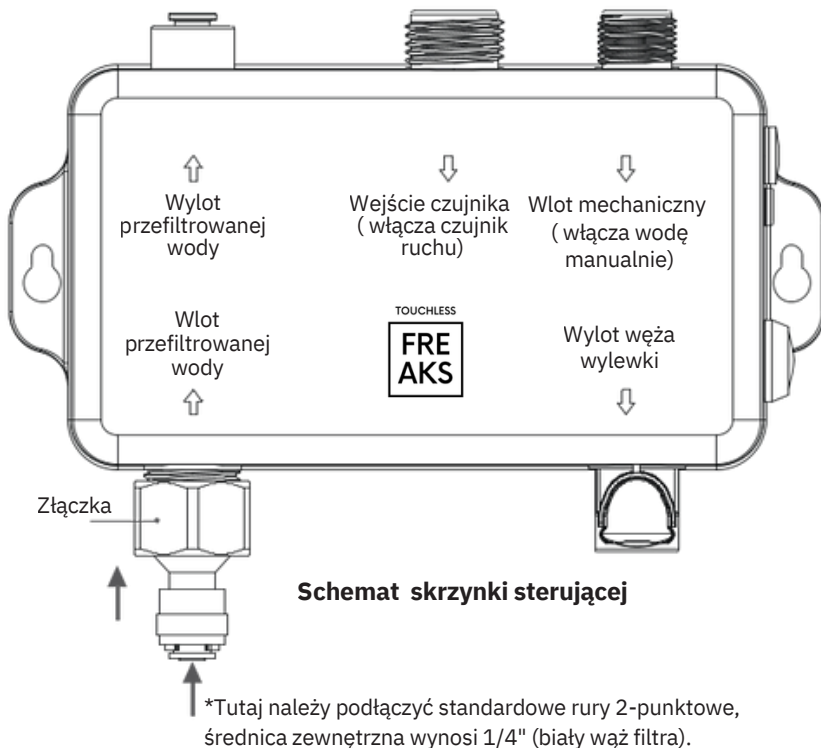
Koniec

- 2 Zamontuj wąż w czerwonym oplocie z numerem 1 i wąż w niebieskim oplocie z numerem 3 oznaczonym odpowiednią etykietą „H”/„C” oraz węże w oplocie 3 i 4.

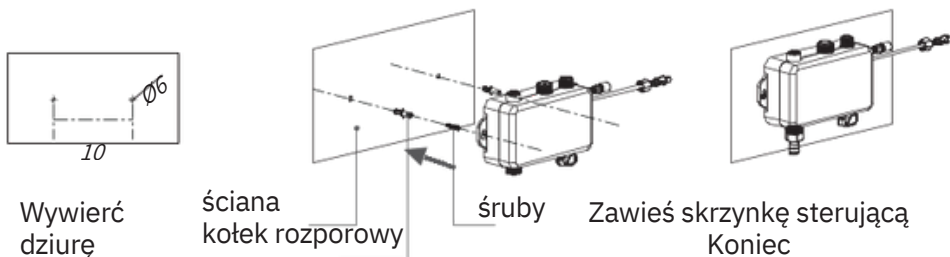


ETAPY INSTALACJI — INSTALACJA SKRZYNKI STERUJĄCEJ

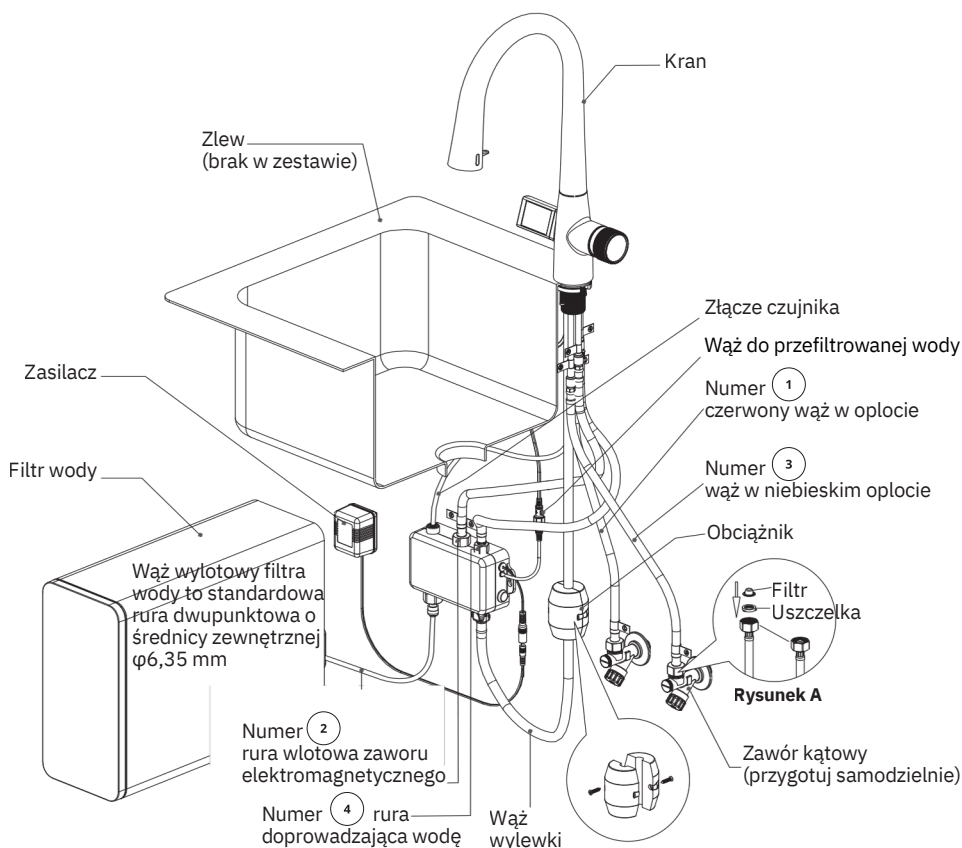
- 1** Przed montażem skrzynki sterującej należy wkręcić złączkę do dopływu czystej wody.



- 2** Wywierć otwory w ścianie zgodnie ze specyfikacjami pokazanymi na schemacie. Wbij kolejno kołek rozporowy w otwór w ścianie, zablokuj śrubę krzyżową i zawieś skrzynkę sterowniczą na śrubach.



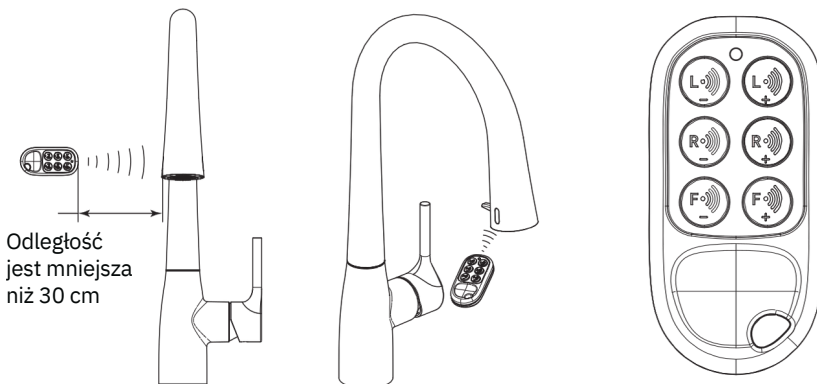
ETAPY INSTALACJI — OKABLOWANIE



Podłączenie kabli:

1. Wyjmij filtr, włóż go do ruchomej nakrętki czerwonego węża w oplocie numer ① oraz niebieskiego węża w oplocie nr ③ i włóż tam uszczelkę. Podłącz węże do odpowiednich zaworów kątowych na końcu wody ciepłej/zimnej i dokręć je.
2. Podłącz wąż nr. 2 i mały wąż nr. 4 do odpowiednich portów wlotowych wody G1/2/ G3/8 na skrzynce sterującej i dokręć je.
3. Podłącz wąż do skrzynki sterowniczej i sprawdź połączenie.
4. Podłącz wąż wylotowy wody oczyszczacza wody do interfejsu wlotowego skrzynki sterującej i włóż wąż czystej wody z kranu do interfejsu wylotowego skrzynki sterującej.
5. Zamocuj obciążnik do węża zgodnie z własnymi preferencjami.
6. Podłącz złącze czujnika i przewód skrzynki sterującej (strzałki na wtyczce muszą być ustawione w jednej linii, aby zapewnić prawidłowe podłączenie), a następnie dokręć nakrętkę.
7. Podłącz wtyczkę zasilacza do wtyczki zasilania skrzynki sterującej.

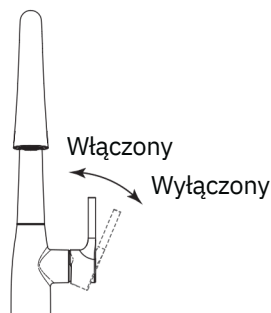
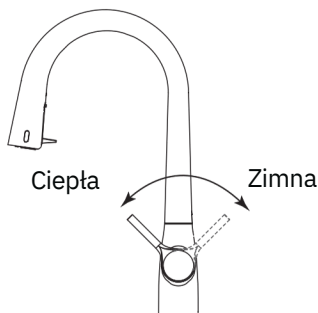
KONTROLOWANIE DYSTANSU CZUJNIKÓW



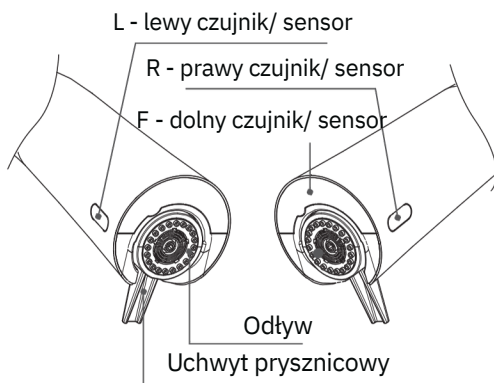
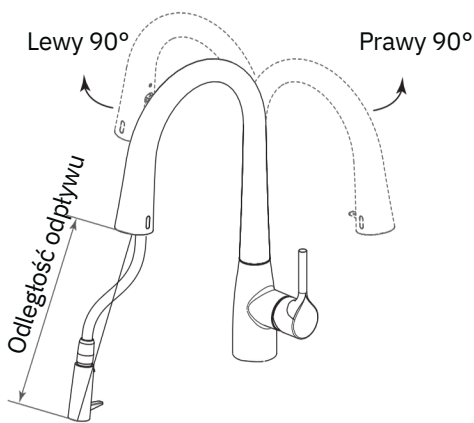
Regulacja odległości pilotem:

1. Obszar wykrywania regulacji odległości znajduje się bezpośrednio przy **lewym czujniku kranu**.
2. Oznaczenie na pilocie:
 - **L** - oznacza lewy czujnik/sensor
 - **R** - oznacza prawy czujnik/sensor
 - **F** - oznacza dolny czujnik/sensor wylewki
3. Podczas regulacji odległości pilot powinien być skierowany w stronę **lewego czujnika** (dla L, R, F). Odległość pomiędzy pilotem, a czujnikiem powinna być mniejsza niż 30 cm.
4. Istnieje łącznie 10 biegów do regulacji odległości dla wszystkich czujników.
 - Pojedynczy błysk oznacza przełączanie biegu.
 - Podwójny błysk oznacza maksymalny oraz minimalny bieg.
4. „+” oznacza: odległość wzrasta; „-” oznacza: odległość maleje
5. Metoda regulacji odległości: pilot należy skierować do **lewego czujnika**, niezależnie, który jest regulowany. Przykład: prawy czujnik wyregulujesz przykładając pilot do lewego czujnika, naciskając na pilocie „+” lub „-”. Nie ma potrzeby umieszczania ręki na lub pod czujnikiem do regulacji odległości. Naciśnij „+” i „-” na pilocie, a pilot zacznie reagować (dystans zwiększy się/zmniejszy). **Uwaga: odległość jest tylko przybliżona.**
6. Czas regulacji odległości: **dystans reguluje się od razu po podłączeniu zasilacza do sieci (muszą zapalić się jednocześnie wszystkie diody - tylko to oznacza restart baterii).** Od tego momentu są 2 minuty na regulację czujników. Czas regulacji dystansu zostanie przedłużony o 2 minuty po wykryciu potężniejszego sygnału z pilota. W tym wypadku czynność odłączenia baterii i włączenia diod będzie trzeba powtórzyć.
7. Aby ponowić regulację, wyjmij zasilacz z sieci i podłącz go ponownie po paru minutach. Powtórz pozycje od nr 6.

INSTRUKCJA OBSŁUGI



- Obracaj uchwytem w lewo i w prawo, aby wyregulować temperaturę wody w kranie.
- Obróć uchwyt w górę i w dół, aby włączyć/wyłączyć wodę.



Funkcje:

- **Program manualny:** obracaj uchwyt w górę i w dół, aby włączyć/wyłączyć wodę. Tylko wtedy, gdy uchwyt jest wyłączony, kran może być sterowany bezdotykowo /poprzez czujniki
- **Program szybki:** przybliż rękę i wyczuź okienko indukcyjne F, woda natychmiast wypłynie. Gdy wyciągniesz rękę, woda zostanie automatycznie wyłączona.
- **Program długi (stała woda):** przybliż rękę do czujnika L/R. Stała woda pojawi się automatycznie. Najdłuższy czas wypływu wody wynosi $180 \pm 10\%$ sekund. Kiedy chcesz wyłączyć stałą wodę przybliż rękę drugi raz do czujnika L/R. Gdy podłączysz filtr wody z czujnika L wypłynie woda filtrowana.
- **Wyciągana wylewka:** pociągnij głowicę prysznicową w dół, kran natychmiast odkręci wodę. Zwolnij głowicę prysznicową to woda automatycznie się wyłączy. Czujnik wylewki wyłączy inne programy, gdy zaczynasz jej używać.

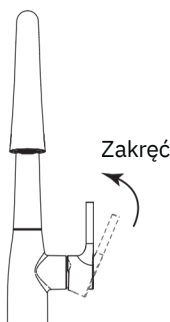
KONSERWACJA

Instrukcja konserwacji:

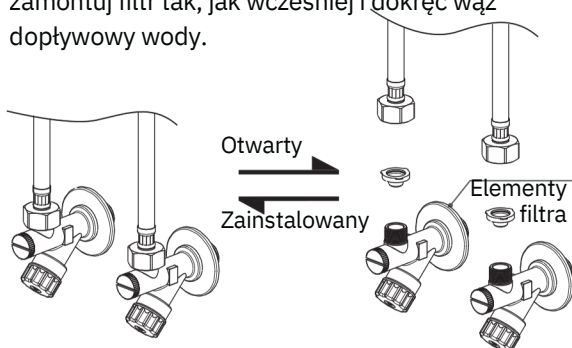
- Nasze produkty są wyrobami metalowymi, dlatego należy zwracać uwagę, aby zapobiec ich zarysowaniu.
- Zalecamy czyszczenie produktu miękką, wilgotną ściereczką. Do czyszczenia produktu nie należy używać silnych detergentów.
- Należy pamiętać o czyszczeniu/wymianie **filtrów kranu** co 6 miesięcy, jak opisane poniżej.
- Wymiana **filtrów wody** opisana jest w instrukcji filtrów wody.



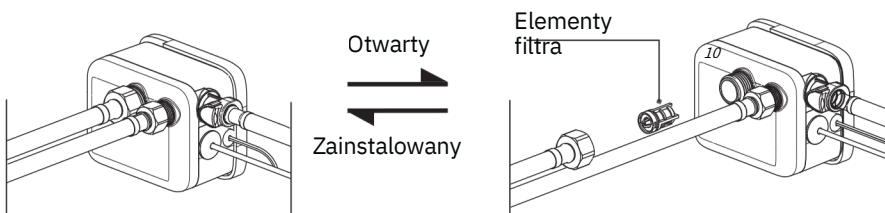
1. Zakręć obieg wody/
uchwyt manualny.



2. Zamknij zawór kątowy, odkręć wąż o czerwonym i niebieskim oplocie, wyjmij filtr i umyj go pod bieżącą wodą. Po wyczyszczeniu filtra, zamontuj filtr tak, jak wcześniej i dokręć wąż do dopływowi wody.



3. Jak pokazano na rysunku odkręć wąż G1/2, wyjmij filtr, oczyść go szczotką, zamontuj filtr w obecnym stanie i dokręć wąż.



ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

OBJAWY	PRZYCZYNA AWARII	ZALECENIA
Woda nie przepływa, a czerwona dioda LED nie miga	Podłączenie kabla jest nieprawidłowe	Upewnij się, że wszystkie kable są prawidłowo podłączone, zgodnie z krokami instalacji
	Zasilanie jest wyłączone	Włącz zasilanie
	Przewód jest wyłączony	Podłącz ponownie przewody lub wymień część
Woda nie przepływa, a czerwona dioda LED miga	Brak wody	Włącz dopływ wody
	Podłączenie kabla elektrozaworu jest nieprawidłowe	Upewnij się, że kabel jest prawidłowo podłączony
	Filtr jest zatkany	Wyczyść filtr
	Zawór elektromagnetyczny jest zatkany	Wyczyść zawór elektromagnetyczny
Woda nie płynie	Jeżeli brak wody pochodzi z problemów z wykrywaniem jej przez czujniki, sprawdź czy odległość wykrywania jest prawidłowa (za krótka/za długa)	
Woda nadal kapie, gdy użytkownik nie jest już wykrywany	Odległość czujnika jest zbyt długa lub zbyt krótka	Dostosuj odległość czujnika w zależności od środowiska instalacji/ własnych preferencji
	Zawór elektromagnetyczny jest zatkany	Wyczyść zawór elektromagnetyczny
Włącza się i wyłącza automatycznie, gdy nie jest używany	Odległość czujnika jest zbyt mała	Dostosuj odległość czujnika w zależności od środowiska instalacji
	Pod wpływem środowiska	Unikaj bezpośredniego światła i odbić np. silne światło, lustro lub naczynia w zlewie
Czujniki nie reagują	Niepełna instalacja	Upewnij się, że wszystkie przepływy są podłączone. Jeżeli filtr jest niepodłączony, przypadkowe włączenie jego czujnika może zablokować inne
Inne	Jeżeli występują inne usterki ZADZWOŃ lub wyślij SMS do działu serwisowego: +48 695 499 685	

Skontaktuj się z nami



kontakt@touchlessFREAKS.com



INFOLINIA: +48 536 13 14 15
SERWIS: +48 695 499 685



www.touchlessFREAKS.com

TOUCHLESS

