

AquaPure Series

Instrukcja obsługi



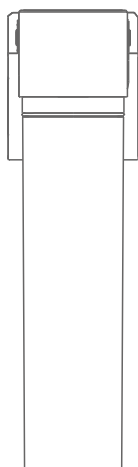
TEKA



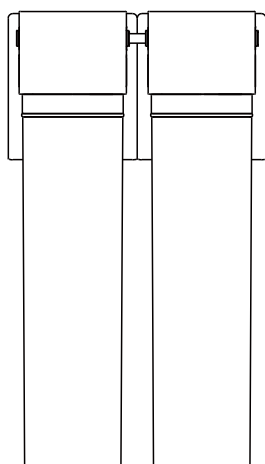
Instrukcja obsługi

Filtr podzlewowy do wody kranowej

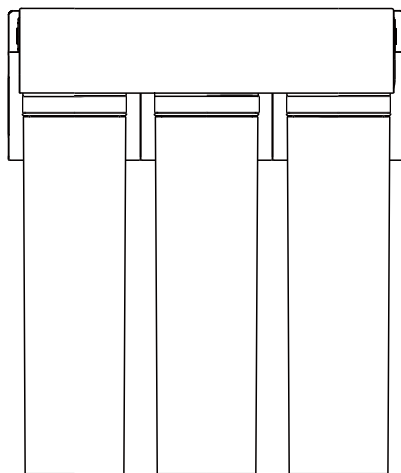
TWF 150



TWF 280



TWF 330



Przed zainstalowaniem należy przeczytać instrukcję

PODZIĘKOWANIE

Dziękujemy za zaufanie marce TEKA! Przed użyciem nowego produktu należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję, aby poznać zasady bezpiecznej obsługi funkcji zapewnianych przez urządzenie.

INDEKS

1. PODZIĘKOWANIE.....	1
2. WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA.....	2
3. TWF 150.....	3
3.1. SPECYFIKACJA TWF 150.....	4
3.2. OGÓLNE OMÓWIENIE URZĄDZENIA TWF 150.....	5
3.3. AKCESORIA TWF 150.....	6
3.4. INSTALACJA PRODUKTU TWF 150.....	7
3.5. CZYSZCZENIE I KONSERWACJA TWF 150.....	12
3.6. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW – TWF 150.....	13
4. TWF 280.....	14
4.1. SPECYFIKACJA TWF 280.....	15
4.2. OGÓLNE OMÓWIENIE URZĄDZENIA TWF 280.....	17
4.3. AKCESORIA TWF 280.....	18
4.4. INSTALACJA PRODUKTU TWF 280.....	19
4.5. CZYSZCZENIE I KONSERWACJA TWF 280.....	23
4.6. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW – TWF 280.....	24
5. TWF 330.....	26
5.1. SPECYFIKACJA TWF 330.....	27
5.2. OGÓLNE OMÓWIENIE URZĄDZENIA TWF 330.....	29
5.3. AKCESORIA TWF 330.....	30
5.4. INSTALACJA PRODUKTU TWF 330.....	31
5.5. CZYSZCZENIE I KONSERWACJA TWF 330.....	36
5.6. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW – TWF 330.....	37
6. USUWANIE I RECYKLING.....	38

WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA

PRZESTROGA: Ryzyko obrażeń ciała!

Nieprzestrzeganie informacji dotyczących bezpieczeństwa oraz wskazówek bezpieczeństwa może skutkować obrażeniami ciała. Bezpieczeństwo dzieci i osób o ograniczonych zdolnościach.

- Zabrania się wystawiania na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Nie wolno pić wody bezpośrednio z urządzenia.
- Należy unikać instalowania i przechowywania urządzenia w miejscach wystawionych na silne promieniowanie słoneczne, co może spowodować starzenie się elementów składowych produktu.
- Nie wolno dopuszczać do sytuacji, w której produkt ma kontakt z materiałami palnymi lub wybuchowymi bądź znajduje się w ich pobliżu.
- Nie wolno dopuszczać do sytuacji, w której produkt ma kontakt ze źródłami ciepła lub otwartym ogniem bądź znajduje się w ich pobliżu.
- Instalacją produktu muszą zajmować się fachowcy.
- Samodzielne rozbieranie części produktu w łatwy sposób może spowodować jego uszkodzenie. Samodzielne przemieszczanie i obchodzenie się w łatwy sposób może skutkować nieprawidłową obsługą oraz spowodować uszkodzenie urządzenia.

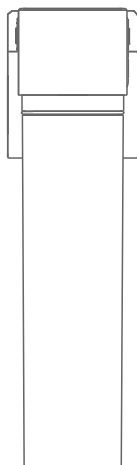
OSTRZEŻENIE

- Urządzenie musi zostać zainstalowane wyłącznie pod zlewem. Wszelkie inne miejsca instalacji mogą spowodować pogorszenie jego wydajności, stanowić zagrożenia dla bezpieczeństwa i unieważnić udzieloną gwarancję. Produkt jest odpowiedni do stosowania w środowisku, w którym występuje temperatura 4-38°C oraz wilgotność względna wynosząca 90%. Gdy temperatura wody spadnie do 0°C, źródło wody należy zakręcić, a wodę pozostającą w urządzeniu należy spuścić, aby zapobiec zamarzaniu wody i uszkodzeniu urządzenia.
- Ciśnienie robocze produktu wynosi 0,1-0,4 MPa. Gdy ciśnienie wody jest niższe lub wyższe, należy zainstalować urządzenie do odpowiednio podwyższania lub obniżania ciśnienia.



Instrukcja obsługi
Filtr podzlewowy do wody kranowej

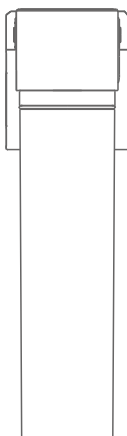
TWF 150



Przed zainstalowaniem należy przeczytać instrukcję

SPECYFIKACJA

Model	TWF 150
Ciśnienie robocze	0,1-0,4 MPa
Temperatura na wlocie wody	4-38 °C (33-100 °F)
Zalecana jakość wody	TDS poniżej 350 ppm
Zalecana żywotność	3600 l /6-12 miesięcy
Wydajność przepływu	2 l/min
Dokładność filtracji (µm)	>5
Zakres pH	5-10
Pouvoir Hydrogène (PH)	6.5~8.5
Temperatura otoczenia	4~40°C, bez bezpośredniego nasłonecznienia
Temperatura wody zasilającej	5~38°C
Wymiary produktu (mm)	111 x 83 x 292 mm
Funkcja	Usuwanie dużych zawiesin ciał stałych, rdzy, LZO, chloru i zapachów. Poprawa smaku.



UWAGA: Przed użyciem wkład filtra należy płukać przez 30 minut, moczyć przez 20 minut, a następnie ponownie płukać przez 10 minut.

OGÓLNE OMÓWIENIE URZĄDZENIA

Instrukcja obsługi produktu Aqua Pure Series

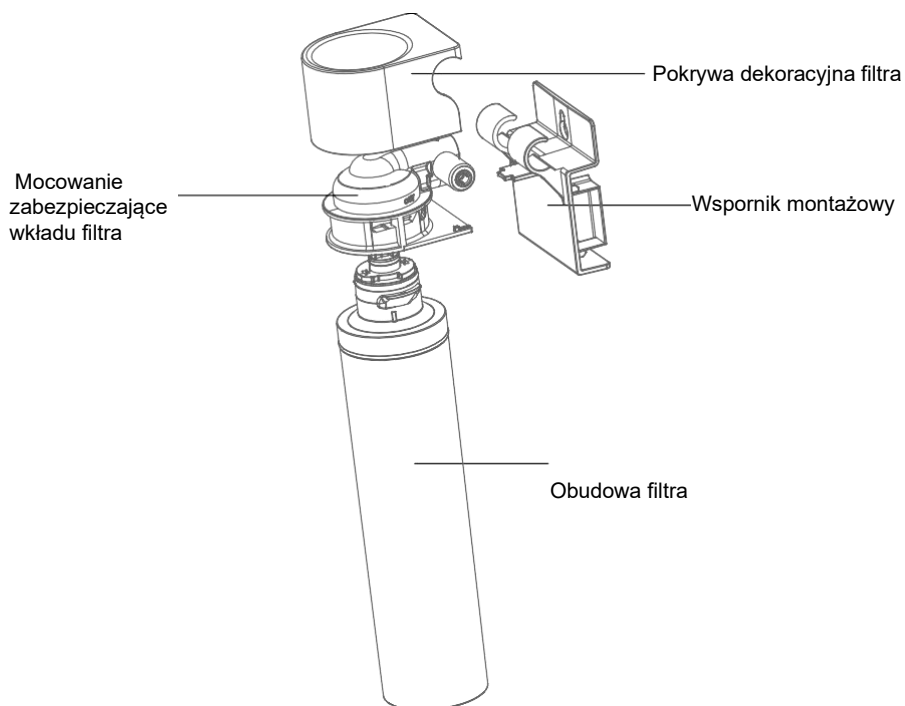
Ten produkt służy wyłącznie do instalacji podzlewowej w kuchniach domowych. NIE wolno używać w środowiskach komercyjnych, biurowych lub innych środowiskach innych niż domowe.

Seria AquaPure służy w szczególności do oczyszczania wody ze szkodliwych substancji, regulowania twardości wody i dodawania korzystnych pierwiastków śladowych, zapewniając bezpieczniejszą i zdrowszą wodę pitną każdego dnia.

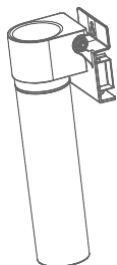
⚠ Ostrzeżenie: Produkt nieodpowiedni dla osób o ograniczonych zdolnościach ruchowych, postrzegania lub umysłowych (w tym dzieci) chyba że użytkują go pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo.

⚠ Ostrzeżenie: Należy unikać kontaktu powierzchni urządzenia lub obudów filtra z substancjami żrącymi. Dłuższa ekspozycja może spowodować korozję urządzenia lub obudów filtra, co może skutkować powstaniem pęknięć i wyciekami wody.

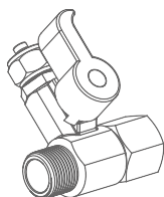
Produkt



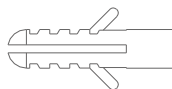
Akcesoria



Produkt x1



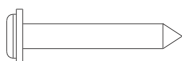
Zawór kulowy wlotowy x1



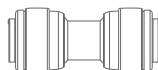
Koszulka x1



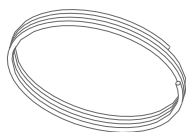
Kółek zabezpieczający
wspornika montażowego x1



Śruba wspornika
montażowego x1



Łącznik podstawy kranu x1



Rurka PE 5 m x1



Zacisk blokujący rurki PE x8



Rurka PE 42 mm x1



Pierścień dociskowy rurki PE x1

INSTALACJA URZĄDZENIA

Instalacja urządzenia

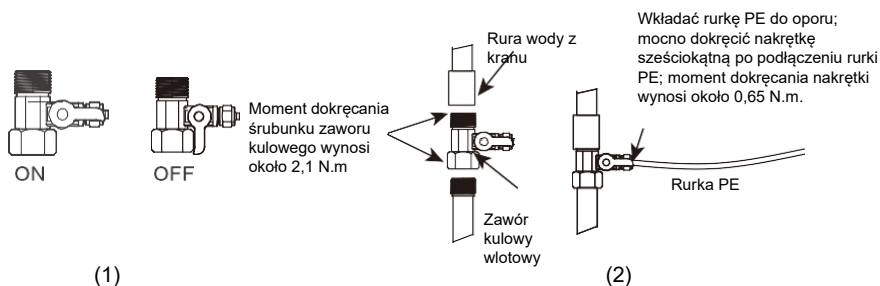
Zalecamy, aby zespół główny był instalowany przez wykwalifikowanych fachowców.

UWAGA: W przypadku przyłączania do sieci wodociągowej należy zasięgnąć porady w punkcie sprzedaży lub w sklepie budowlano-remontowym.

UWAGA: Należy dokładnie przeczytać poniższą instrukcję.

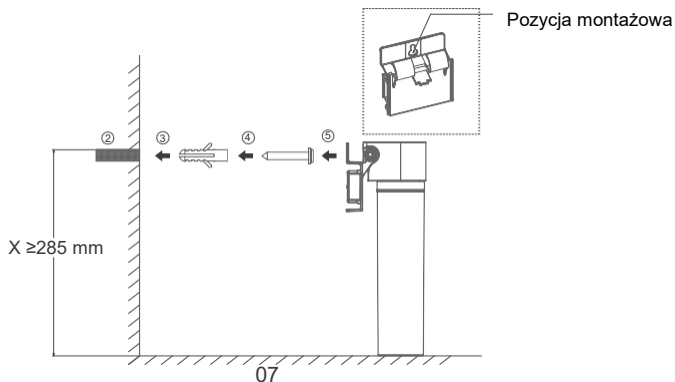
Krok 1 — Instalacja zaworu kulowego wlotowego

- 1 Otworzyć wieko opakowania i wyjąć górną piankę zabezpieczającą oraz akcesoria.
- 2 Odłożyć akcesoria na bok.
- 3 Wypakować produkt. Wyszukać metalowy zawór kulowy wlotowy.
- 4 Odciać dopływ wody, a następnie podłączyć rurkę PE do zaworu kulowego wlotowego (wkładać do momentu całkowitego osadzenia).



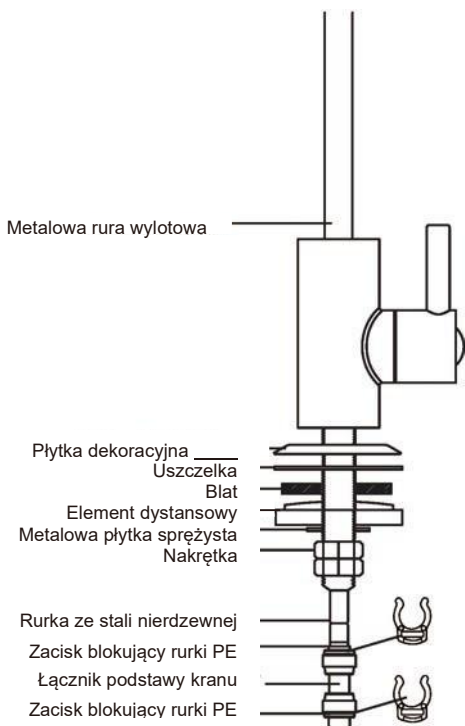
Krok 2 — Instalacja produktu pod zlewem

- 1 Wyszukać śruby mocujące i koszulki w akcesoriach.
- 2 Wykonać otwory wstępne przy pomocy wiertarki z użyciem wiertła 1/4" w ustalonej pozycji montażowej.
- 3 Włożyć koszulkę w każdy otwór.
- 4 Zamocować wkręty mocujące w koszulkach z użyciem wkrętaka krzyżakowego, pozostawiając 3-5 mm odstępu między łbami wkrętów a powierzchnią ściany.
- 5 Zamontować zespół wkładu filtra na wkrętach z użyciem dostarczonego wspornika montażowego.



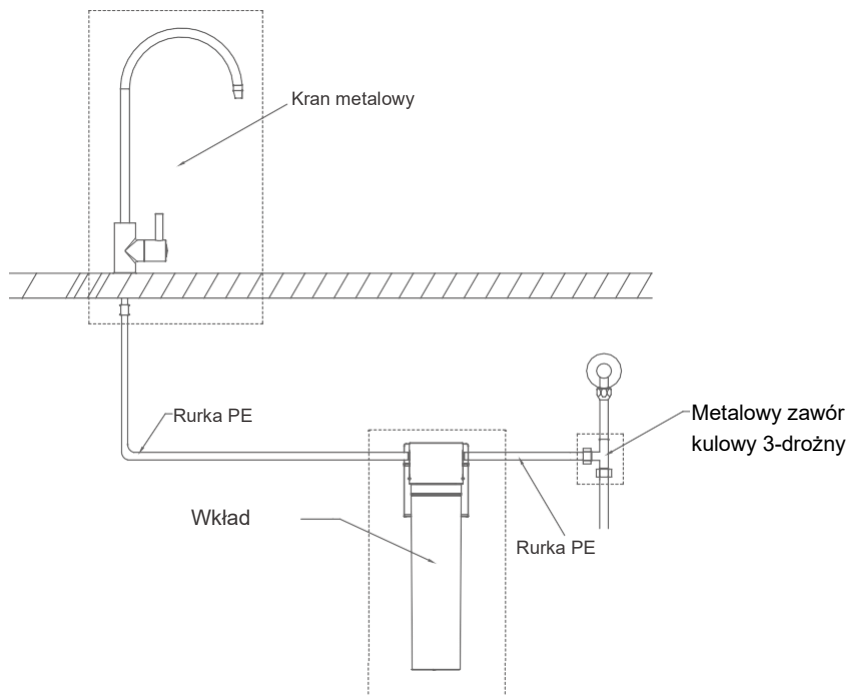
Krok 3 – Podłączenie kranu

Podłączyć rurkę PE i włożyć kołki zabezpieczające. Włożyć szybkozłączkę z opakowania akcesoriów we wlot kranu. Mocno wcisnąć rurkę PE w drugi koniec łącznika. Włożyć kołki zabezpieczające w oba końce szybkozłączki, aby zakończyć instalację kranu.



Krok 4 – Montaż całej instalacji wodnej

- ① Dopływ wody pod zlewem musi być odcięty w ciągu całego procesu instalacji.
- ② Podłączyć wszystkie elementy z użyciem rurki PE znajdujące się w akcesoriach. Upewnić się, że poszczególne złącza są włożone do końca i zabezpieczyć je, aby zapobiec wyciekom.
- ③ Po wykonaniu instalacji włączyć dopływ wody, otworzyć zawór kulowy i całkowicie odkręcić kran.
- ④ Po wykonaniu płukania instalacja jest gotowa do normalnego użytkowania.

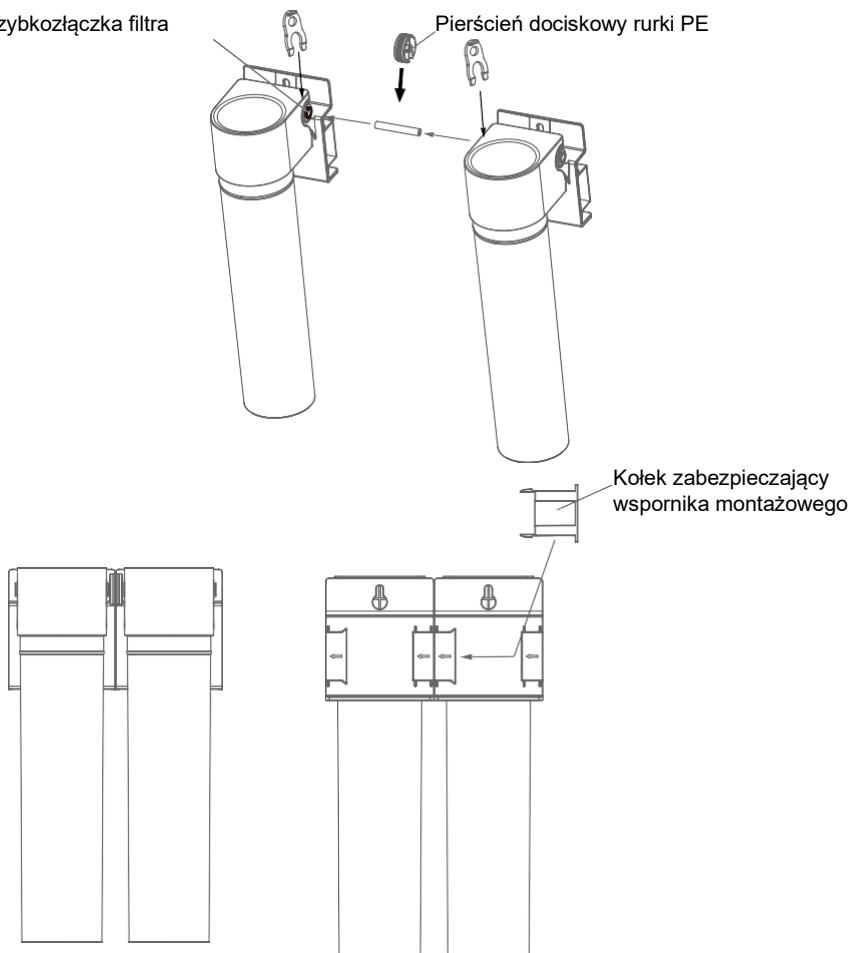


Instalacja we własnym zakresie

- 1 Wyjąć krótką rurkę PE 42 mm z opakowania akcesoriów. Wkładać jeden koniec w szybkozłączkę filtra, zaznaczoną kolorem czerwonym (jak pokazani na schemacie) do momentu całkowitego osadzenia.
- 2 Wziąć inny filtr; włożyć wolny koniec krótkiej rurki PE w symetrycznej pozycji szybkozłączki. Docisnąć do całkowitego osadzenia.
- 3 Wyszukać kołek zabezpieczający wspornika montażowego w opakowaniu akcesoriów. Włożyć go w odpowiednie szczeliny na wsporniku, aby zabezpieczyć zespół w odpowiednim miejscu.
- 4 Zamocować połączony zespół postępując w ten sam sposób, jak opisano w instrukcji instalacji filtra.

Szybkozłączka filtra

Pierścień dociskowy rurki PE



Porady

1. Należy regularnie sprawdzać, czy przyłącze urządzenia jest szczelne, aby uniknąć szkód materialnych w kuchni.
2. W przypadku nieobecności w domu lub nieużywania urządzenia należy zakręcić źródło wody urządzenia.
3. Wodę powstałą po płukaniu urządzenia należy odprowadzać do rury kanalizacyjnej wykonanej z PE, w związku z czym w pobliżu pozycji montażowej musi występować odpływ podłogowy lub kratka ściekowa.
4. Rura kanalizacyjna wykonana z PE nie może być zaplątana ani zgięta. Należy ją przymocować po umieszczeniu w odpływie podłogowym lub kratce ściekowej, aby zapobiec nadmiernemu ciśnieniu podczas płukania, co może spowodować odchylenie rury na bok i doprowadzić do wystąpienia nieodczuwalnego zagrożenia wyciekami wody.

Ostrzeżenia dotyczące instalacji

Przy podłączaniu rur wlotowej i wylotowej należy wziąć pod uwagę następujące kwestie:

1. Zakręcić zawór do rury wodnej sieci zasilającej i odkręcić kran, aby upuścić ciśnienie z rury.
2. Upewnić się, że rury wlotowa i wylotowa wody są podłączone odpowiednio do wlotu i wylotu urządzenia, uważając aby nie podłączyć ich odwrotnie.
3. Jeżeli do zainstalowania rur wlotowej i wylotowej użyto rury spawanej, wszystkie spoiny należy wykonać zanim rura zostanie podłączona do urządzenia, ponieważ w przeciwnym razie ciepło generowane przez spoinę spowoduje uszkodzenie plastikowych części.
4. Połączenia gwintowane między rurami wlotową i wylotową oraz złączami montażowymi należy owinąć taśmą PTFE. Należy uważać, aby podczas skręcania prawidłowo spasować gwinty.
5. Nie wolno zawieszać innych przedmiotów na filtrze, ponieważ może to spowodować jego uszkodzenie.
6. Zakręcić kran i uważnie obserwować, czy na złączu i filtrze występuje wyciek. Jeżeli występuje, należy go wyeliminować.

Uwagi: Przed użyciem urządzenia należy je wstępnie wypłukać. Aby uzyskać najlepszy efekt, po zainstalowaniu całego urządzenia filtr należy płukać wodą z kranu przez 60 minut.

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

Wymiana filtra we własnym zakresie

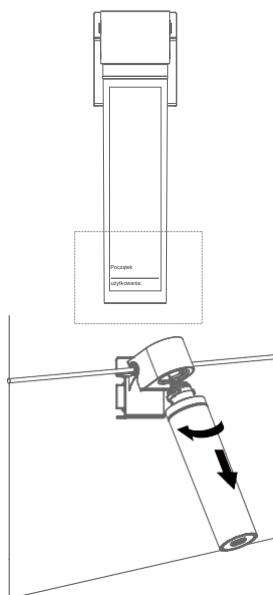
① Zaznaczenie daty instalacji

Przed pierwszym użyciem należy zaznaczyć datę rozpoczęcia użytkowania (dzień/miesiąc/rok) w miejscu na etykietę na wkładzie filtra z użyciem jasnego markera. Filtr należy wymieniać, gdy jego okres użytkowania wyniesie 6–12 miesięcy, lub gdy zauważalny będzie znaczny spadek przepływu wody.

② Demontaż starego filtra

Filtr należy podnieść i obracać go w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, do momentu aż się odłączy.

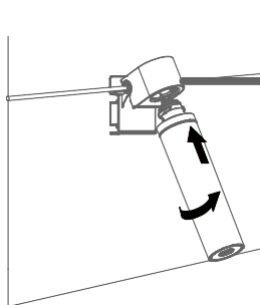
Wkład należy wyciągnąć z gniazda.



③ Instalacja nowego filtra

Nowy wkład należy ustawić równo w kierunku górnym z gniazdem filtra.

Należy go obracać w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara do momentu, aż zostanie zamocowany w odpowiedniej pozycji (nie wolno go przekręcać).



UWAGA: Przy wymianie wkładu filtra należy zakręcić główny dopływ wody.

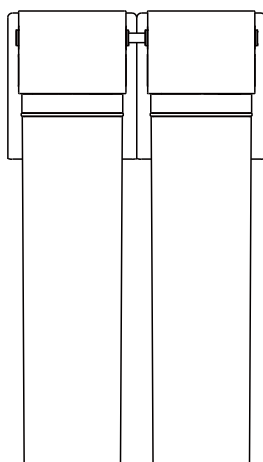
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
Woda nie płynie	• Sprawdzić, czy zapewniono dopływ wody	Poczekać na dopływ wody
	• Sprawdzić, czy zawór wlotowy wody jest otwarty	Otworzyć zawór wlotowy wody
Mała ilość wypływającej wody	• Sprawdzić, czy zawór wlotowy wody jest całkowicie otwarty	Poczekać na dopływ wody
	• Powierzchnia filtra jest zapchana	Usunąć zanieczyszczenia, wypłukać filtr lub przepłukać go w odwrotnym kierunku
Wyciek wody na złączu filtra	• Nieodpowiednie połączenia rurowe	Sprawdzić połączenia rurki PE, aby upewnić się, że rurka jest całkowicie osadzona w przyłączy wodnym



Instrukcja obsługi
Filtr podzlewowy do wody kranowej

TWF 280



Przed zainstalowaniem należy przeczytać instrukcję

SPECYFIKACJA

Model	TWF 280
Ciśnienie robocze	0,1-0,4 MPa
Temperatura na wlocie wody	4-38 °C (33-100 °F)
Zalecana jakość wody	TDS poniżej 350 ppm
Zalecana żywotność	3600 l /6-12 miesięcy
Wydajność przepływu	1,3 l/min
Dokładność filtracji (µm)	> 0,1
Zakres pH	5-10
Pouvoir Hydrogène (PH)	6.5~8.5
Temperatura otoczenia	4~40°C, bez bezpośredniego nasłonecznienia
Temperatura wody zasilającej	5~38°C
Wymiary produktu (mm)	166 x 111 x 292 mm
Funkcja	Usuwanie dużych zawiesin ciał stałych, rdzy, LZO, chloru, zapachów, mikroplastików, cyst, koloidów i wszystkich bakterii.

UWAGA: Przed użyciem wkład filtra należy płukać przez 30 minut, moczyć przez 20 minut, a następnie ponownie płukać przez 10 minut.

PP + ultrafiltracja

Element filtra		Funkcja	Zalecana żywotność
Pierwszy stopień	Filtr osadów PP	Usuwanie dużych zawiesin ciał stałych, rdzy. ($>5\ \mu\text{m}$)	6-12 miesięcy
Drugi stopień	Filtr UF&C	Usuwanie bakterii, koloidów, rdzy, dużych zawiesin ciał stałych, LZO, cyst, chloru resztkowego, zapachu Poprawa smaku. ($>0,3\ \mu\text{m}$)	6-12 miesięcy

UWAGA: Żywotność wkładu filtra zależy od lokalnej jakości wody i środowiska użytkowania. Jeżeli wystąpi odczuwalne zmniejszenie wydajności przepływu, należy szybko wymienić wkład filtra.

OGÓLNE OMÓWIENIE URZĄDZENIA

Instrukcja obsługi produktu Aqua Pure Series

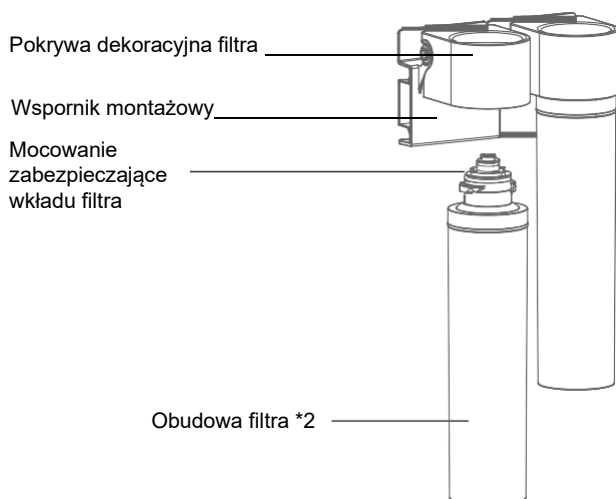
Ten produkt służy wyłącznie do instalacji podzlewowej w kuchniach domowych. NIE wolno używać w środowiskach komercyjnych, biurowych lub innych środowiskach innych niż domowe.

Seria AquaPure służy w szczególności do oczyszczania wody ze szkodliwych substancji, regulowania twardości wody i dodawania korzystnych pierwiastków śladowych, zapewniając bezpieczniejszą i zdrowszą wodę pitną każdego dnia.

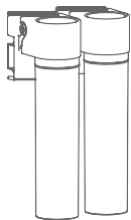
⚠Ostrzeżenie: Produkt nieodpowiedni dla osób o ograniczonych zdolnościach ruchowych, postrzegania lub umysłowych (w tym dzieci) chyba że użytkują go pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo.

⚠Ostrzeżenie: Należy unikać kontaktu powierzchni urządzenia lub obudów filtra z substancjami żrącymi. Dłuższa ekspozycja może spowodować korozję urządzenia lub obudów filtra, co może skutkować powstaniem pęknięć i wyciekami wody.

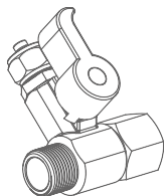
Produkt



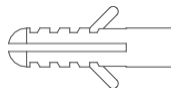
Akcesoria



Produkt x1



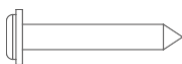
Zawór kulowy wlotowy x1



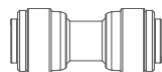
Koszulka x3



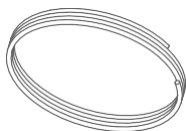
Kółek zabezpieczający
wspornika montażowego x2



Śruba wspornika
montażowego x3



Łącznik podstawy kranu x1



Rurka PE 5 m x1



Zacisk blokujący rurki PE x8



Rurka PE 42 mm x1



Pierścień dociskowy rurki PE x1

INSTALACJA URZĄDZENIA

Instalacja urządzenia

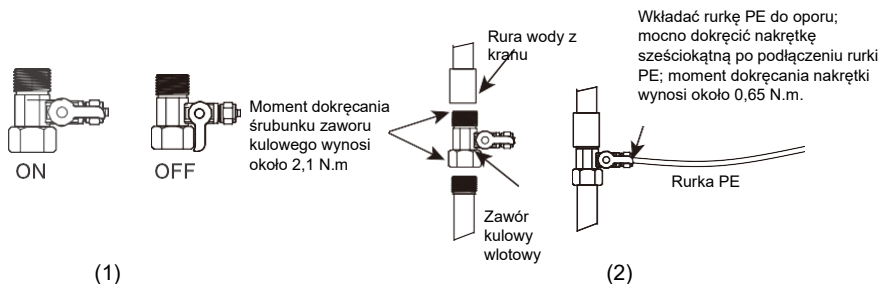
Zalecamy, aby zespół główny był instalowany przez wykwalifikowanych fachowców.

UWAGA: W przypadku przyłączania do sieci wodociągowej należy zasięgnąć porady w punkcie sprzedaży lub w sklepie budowlano-remontowym.

UWAGA: Należy dokładnie przeczytać poniższą instrukcję.

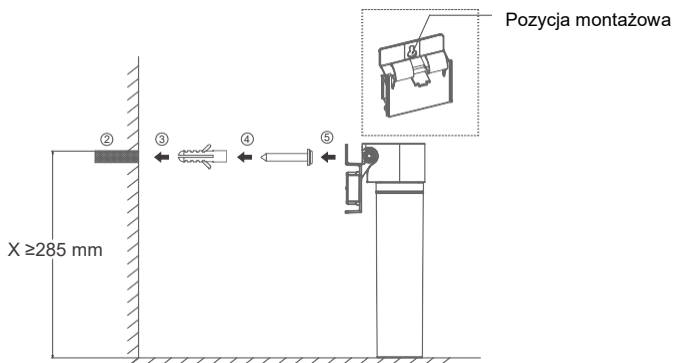
Krok 1 — Instalacja zaworu kulowego wlotowego

- 1 Otworzyć wieko opakowania i wyjąć górną piankę zabezpieczającą oraz akcesoria.
- 2 Odłożyć akcesoria na bok.
- 3 Wypakować produkt. Wyszukać metalowy zawór kulowy wlotowy.
- 4 Odciąć dopływ wody, a następnie podłączyć rurkę PE do zaworu kulowego wlotowego (wkładać do momentu całkowitego osadzenia).



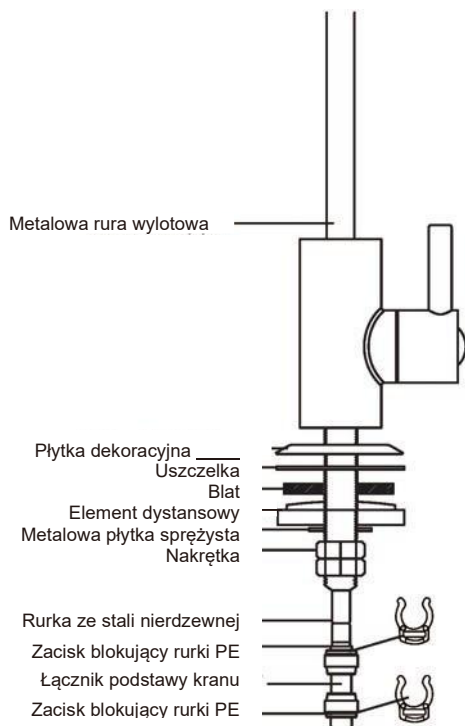
Krok 2 — Instalacja produktu pod zlewem

- 1 Wyszukać śruby mocujące i koszulki w akcesoriach.
- 2 Wykonać otwory wstępne przy pomocy wiertarki z użyciem wiertła 1/4" w ustalonej pozycji montażowej.
- 3 Włożyć koszulkę w każdy otwór.
- 4 Zamocować wkręty mocujące w koszulkach z użyciem wkrętaka krzyżakowego, pozostawiając 3-5 mm odstępu między łbami wkrętów a powierzchnią ściany.
- 5 Zamontować zespół wkładu filtra na wkrętach z użyciem dostarczonego wspornika montażowego.



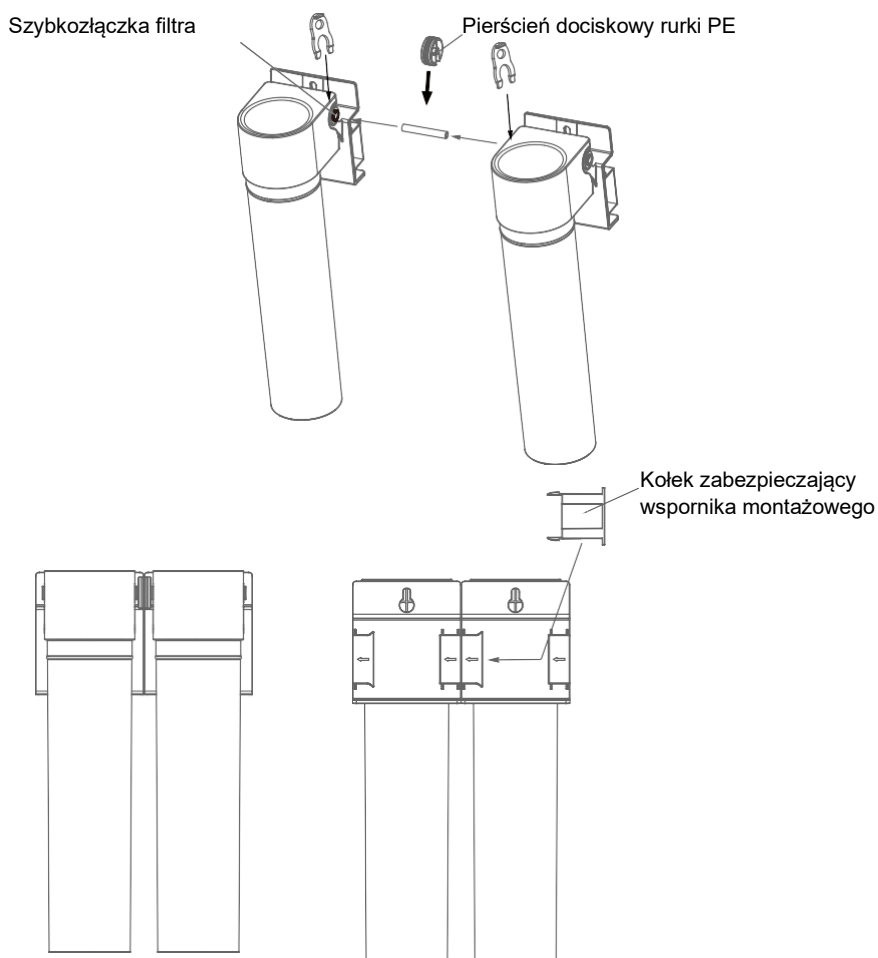
Krok 3 – Podłączenie kranu

Podłączyć rurkę PE i włożyć kołki blokujące. Włożyć szybkozłączkę z opakowania akcesoriów we wlot kranu. Mocno wcisnąć rurkę PE w drugi koniec łącznika. Włożyć kołki zabezpieczające w oba końce szybkozłączki, aby zakończyć instalację kranu.



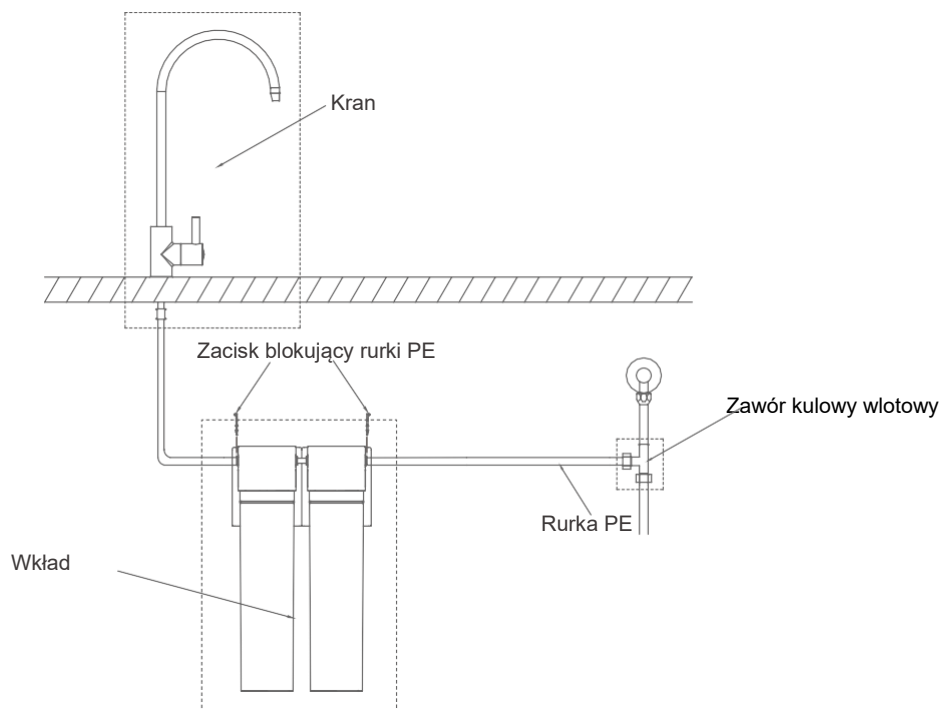
Krok 4 – Instalacja filtra

- ① Wyjąć krótką rurkę PE 42 mm z opakowania akcesoriów. Wkładać jeden koniec w szybkozłączkę filtra, zaznaczoną kolorem czerwonym (jak pokazani na schemacie) do momentu całkowitego osadzenia.
- ② Wziąć inny filtr; włożyć wolny koniec krótkiej rurki PE w symetrycznej pozycji szybkozłączki. Docisnąć do całkowitego osadzenia.
- ③ Wyszukać kołek zabezpieczający wspornika montażowego w opakowaniu akcesoriów. Włożyć go w odpowiednie szczeliny na wsporniku, aby zabezpieczyć zespół w odpowiednim miejscu.
- ④ Zamocować połączony zespół postępując w ten sam sposób, jak opisano w instrukcji instalacji filtra.



Krok 5 – Montaż całej instalacji wodnej

- ① Dopływ wody pod zlewem musi być odcięty w ciągu całego procesu instalacji.
- ② Podłączyć wszystkie elementy z użyciem rurki PE znajdujące się w akcesoriach. Upewnić się, że poszczególne złącza są włożone do końca i zabezpieczyć je, aby zapobiec wyciekom.
- ③ Po wykonaniu instalacji włączyć dopływ wody, otworzyć zawór kulowy i całkowicie odkręcić kran.
- ④ Po wykonaniu płukania instalacja jest gotowa do normalnego użytkowania.



Porady

1. Należy regularnie sprawdzać, czy przyłącze urządzenia jest szczelne, aby uniknąć szkód materialnych w kuchni.
2. W przypadku nieobecności w domu lub nieużywania urządzenia należy zakręcić źródło wody urządzenia.
3. Wodę powstałą po płukaniu urządzenia należy odprowadzać do rury kanalizacyjnej wykonanej z PE, w związku z czym w pobliżu pozycji montażowej musi występować odpływ podłogowy lub kratka ściekowa.
4. Rura kanalizacyjna wykonana z PE nie może być zaplątana ani zgięta. Należy ją przymocować po umieszczeniu w odpływie podłogowym lub kratce ściekowej, aby zapobiec nadmiernemu ciśnieniu podczas płukania, co może spowodować odchylenie rury na bok i doprowadzić do wystąpienia nieodczuwalnego zagrożenia wyciekami wody.

Ostrzeżenia dotyczące instalacji

Przy podłączaniu rur wlotowej i wylotowej należy wziąć pod uwagę następujące kwestie:

1. Zakręcić zawór do rury wodnej sieci zasilającej i odkręcić kran, aby upuścić ciśnienie z rury.
2. Upewnić się, że rury wlotowa i wylotowa wody są podłączone odpowiednio do wlotu i wylotu urządzenia, uważając aby nie podłączyć ich odwrotnie.
3. Jeżeli do zainstalowania rur wlotowej i wylotowej użyto rury spawanej, wszystkie spoiny należy wykonać zanim rura zostanie podłączona do urządzenia, ponieważ w przeciwnym razie ciepło generowane przez spoinę spowoduje uszkodzenie plastikowych części.
4. Połączenia gwintowane między rurami wlotową i wylotową oraz złączami montażowymi należy owinać taśmą PTFE. Należy uważać, aby podczas skręcania prawidłowo spasować gwinty.
5. Nie wolno zawieszać innych przedmiotów na filtrze, ponieważ może to spowodować jego uszkodzenie.
6. Zakręcić kran i uważnie obserwować, czy na złączu i filtrze występuje wyciek. Jeżeli występuje, należy go wyeliminować.

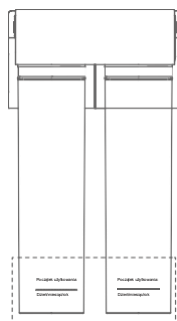
Uwagi: Przed użyciem urządzenia należy je wstępnie wypłukać. Aby uzyskać najlepszy efekt, po zainstalowaniu całego urządzenia filtr należy płukać wodą z kranu przez 60 minut.

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

Wymiana filtra we własnym zakresie

① Zaznaczenie daty instalacji

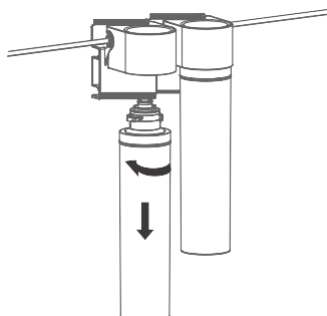
Przed pierwszym użyciem należy zaznaczyć datę rozpoczęcia użytkowania (dzień/miesiąc/rok) w miejscu na etykietę na wkładzie filtra z użyciem jasnego markera. Filtr należy wymieniać, gdy jego okres użytkowania wyniesie 6–12 miesięcy, lub gdy zauważalny będzie znaczny spadek przepływu wody.



② Demontaż starego filtra

Filtr należy podnieść i obracać go w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, do momentu aż się odłączy.

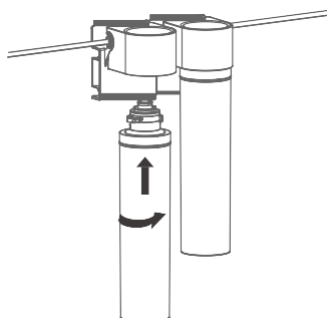
Wkład należy wyciągnąć z gniazda.



③ Instalacja nowego filtra

Nowy wkład należy ustawić równo w kierunku górnym z gniazdem filtra.

Należy go obracać w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara do momentu, aż zostanie zamocowany w odpowiedniej pozycji (nie wolno go przekręcać).



UWAGA: Przy wymianie wkładu filtra należy zakręcić główny dopływ wody.

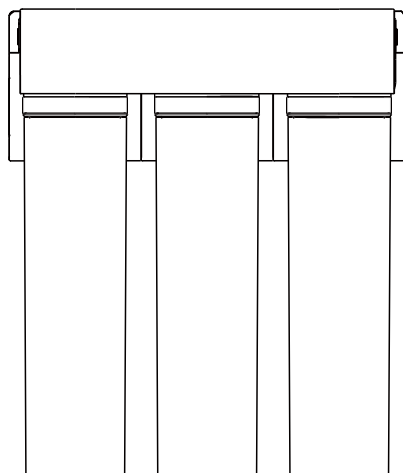
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
Woda nie płynie	• Sprawdzić, czy zapewniono dopływ wody	Poczekać na dopływ wody
	• Sprawdzić, czy zawór wlotowy wody jest otwarty	Otworzyć zawór wlotowy wody
Mała ilość wypływającej wody	• Sprawdzić, czy zawór wlotowy wody jest całkowicie otwarty	Poczekać na dopływ wody
	• Powierzchnia filtra jest zapchana	Usunąć zanieczyszczenia, wypłukać filtr lub przepłukać go w odwrotnym kierunku
Wyciek wody na złączu filtra	• Nieodpowiednie połączenia rurowe	Sprawdzić połączenia rurki PE, aby upewnić się, że rurka jest całkowicie osadzona w przyłączy wodnym



Instrukcja obsługi
Filtr podzlewowy do wody kranowej

TWF 330



Przed zainstalowaniem należy przeczytać instrukcję

SPECYFIKACJA

Model	TWF 330
Ciśnienie robocze	0,1-0,4 MPa
Temperatura na wlocie wody	4-38 °C (33-100 °F)
Zalecana jakość wody	TDS poniżej 350 ppm
Zalecana żywotność	3600 l /6-12 miesięcy
Wydajność przepływu	2 l/min
Dokładność filtracji (µm)	>0,5
Zakres pH	5-10
Pouvoir Hydrogène (PH)	6.5~8.5
Temperatura otoczenia	4~40°C, bez bezpośredniego nasłonecznienia
Temperatura wody zasilającej	5~38°C
Wymiary produktu (mm)	249 x 111 x 292 mm
Funkcja	Usuwanie dużych zawiesin ciał stałych, rdzy, LZO, chloru, zapachu. Wzbogacanie wody w istotne pierwiastki Mg i Zn. Poprawa smaku.

UWAGA: Przed użyciem wkład filtra należy płukać przez 30 minut, moczyć przez 20 minut, a następnie ponownie płukać przez 10 minut.

PP + ultrafiltracja

Element filtra		Funkcja	Zalecana żywotność
Pierwszy stopień	Filtr osadów PP	Usuwanie dużych zawiesin ciał stałych, rdzy. ($>5\ \mu\text{m}$)	6-12 miesięcy
Drugi stopień	Filtr mineralny	Wzbogacanie wody w istotne pierwiastki Mg i Zn,	6-12 miesięcy
Trzeci stopień	Filtr węglowy CB (-Pb) + anty-ołów	Usuwanie bakterii, koloidów, rdzy, cyst, dużych zawiesin ciał stałych. ($>0,5\ \mu\text{m}$)	6-12 miesięcy

UWAGA: Żywotność wkładu filtra zależy od lokalnej jakości wody i środowiska użytkowania. Jeżeli wystąpi odczuwalne zmniejszenie wydajności przepływu, należy szybko wymienić wkład filtra.

OGÓLNE OMÓWIENIE URZĄDZENIA

Instrukcja obsługi produktu Aqua Pure Series

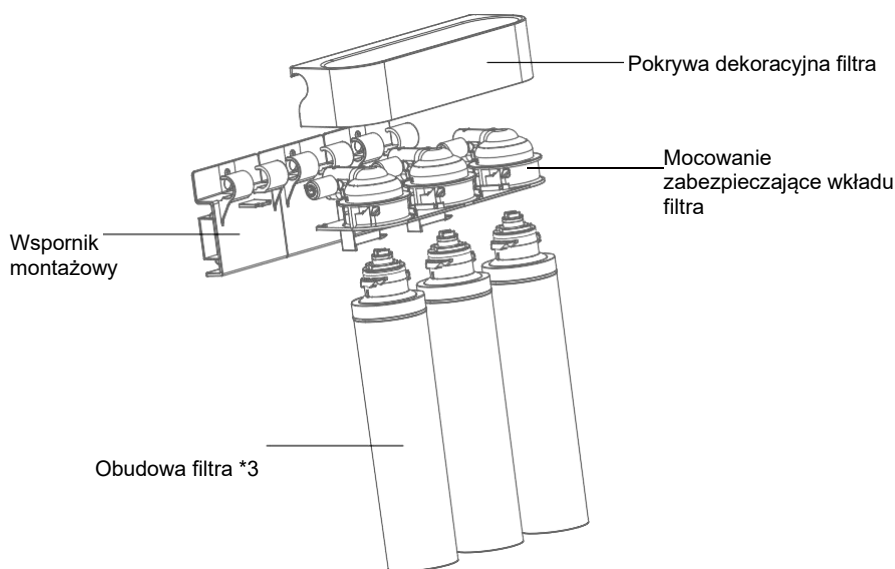
Ten produkt służy wyłącznie do instalacji podzlewowej w kuchniach domowych. NIE wolno używać w środowiskach komercyjnych, biurowych lub innych środowiskach innych niż domowe.

Seria AquaPure służy w szczególności do oczyszczania wody ze szkodliwych substancji, regulowania twardości wody i dodawania korzystnych pierwiastków śladowych, zapewniając bezpieczniejszą i zdrowszą wodę pitną każdego dnia.

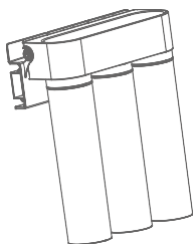
⚠Ostrzeżenie: Produkt nieodpowiedni dla osób o ograniczonych zdolnościach ruchowych, postrzegania lub umysłowych (w tym dzieci) chyba że użytkują go pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo.

⚠Ostrzeżenie: Należy unikać kontaktu powierzchni urządzenia lub obudów filtra z substancjami żrącymi. Dłuższa ekspozycja może spowodować korozję urządzenia lub obudów filtra, co może skutkować powstaniem pęknięć i wyciekami wody.

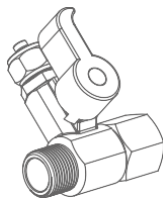
Produkt



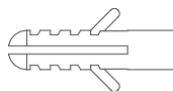
Akcesoria



Produkt x1



Zawór kulowy wlotowy x1



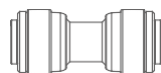
Koszulka x3



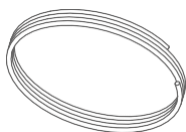
Kółek zabezpieczający
wspornika montażowego x2



Śruba wspornika
montażowego x3



Łącznik podstawy kranu x1



Rurka PE 5 m x1



Zacisk blokujący rurki PE x8



Rurka PE 42 mm x2



Pierścień dociskowy rurki PE x2

INSTALACJA URZĄDZENIA

Instalacja urządzenia

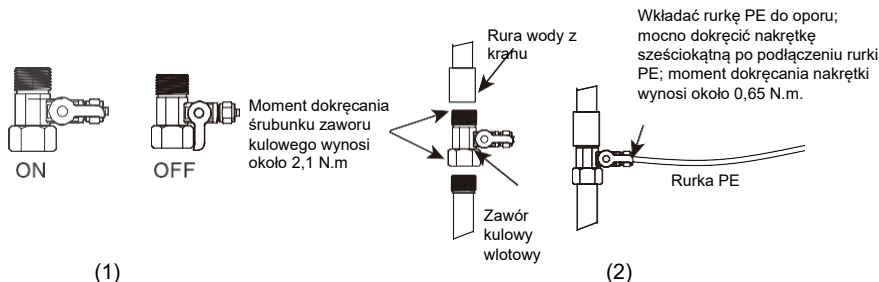
Zalecamy, aby zespół główny był instalowany przez wykwalifikowanych fachowców.

UWAGA: W przypadku przyłączania do sieci wodociągowej należy zasięgnąć porady w punkcie sprzedaży lub w sklepie budowlano-remontowym.

UWAGA: Należy dokładnie przeczytać poniższą instrukcję.

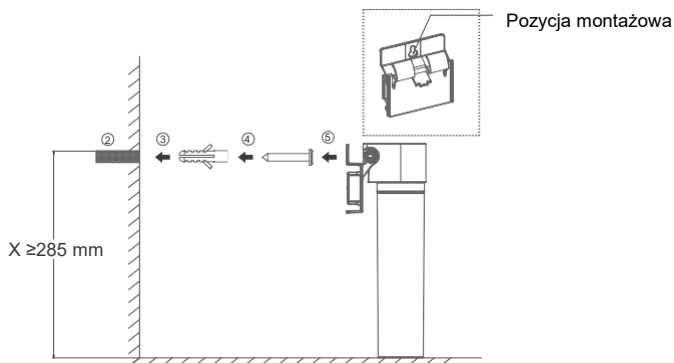
Krok 1 — Instalacja zaworu kulowego wlotowego

- 1 Otworzyć wieko opakowania i wyjąć górną piankę zabezpieczającą oraz akcesoria.
- 2 Odłożyć akcesoria na bok.
- 3 Wypakować produkt. Wyszukać metalowy zawór kulowy wlotowy.
- 4 Odciąć dopływ wody, a następnie podłączyć rurkę PE do zaworu kulowego wlotowego (wkładać do momentu całkowitego osadzenia).



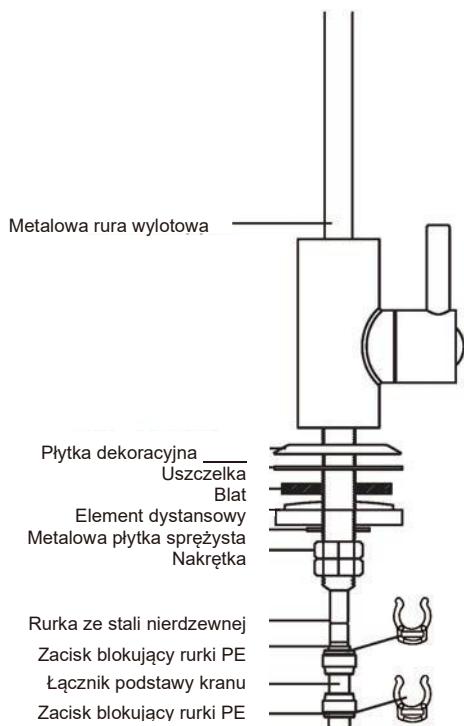
Krok 2 — Instalacja produktu pod zlewem

- 1 Wyszukać śruby mocujące i koszulki w akcesoriach.
- 2 Wykonać otwory wstępne przy pomocy wiertarki z użyciem wiertła 1/4" w ustalonej pozycji montażowej.
- 3 Włożyć koszulkę w każdy otwór.
- 4 Zamocować wkręty mocujące w koszulkach z użyciem wkrętaka krzyżakowego, pozostawiając 3-5 mm odstępu między łbami wkrętów a powierzchnią ściany.
- 5 Zamontować zespół wkładu filtra na wkrętach z użyciem dostarczonego wspornika montażowego.



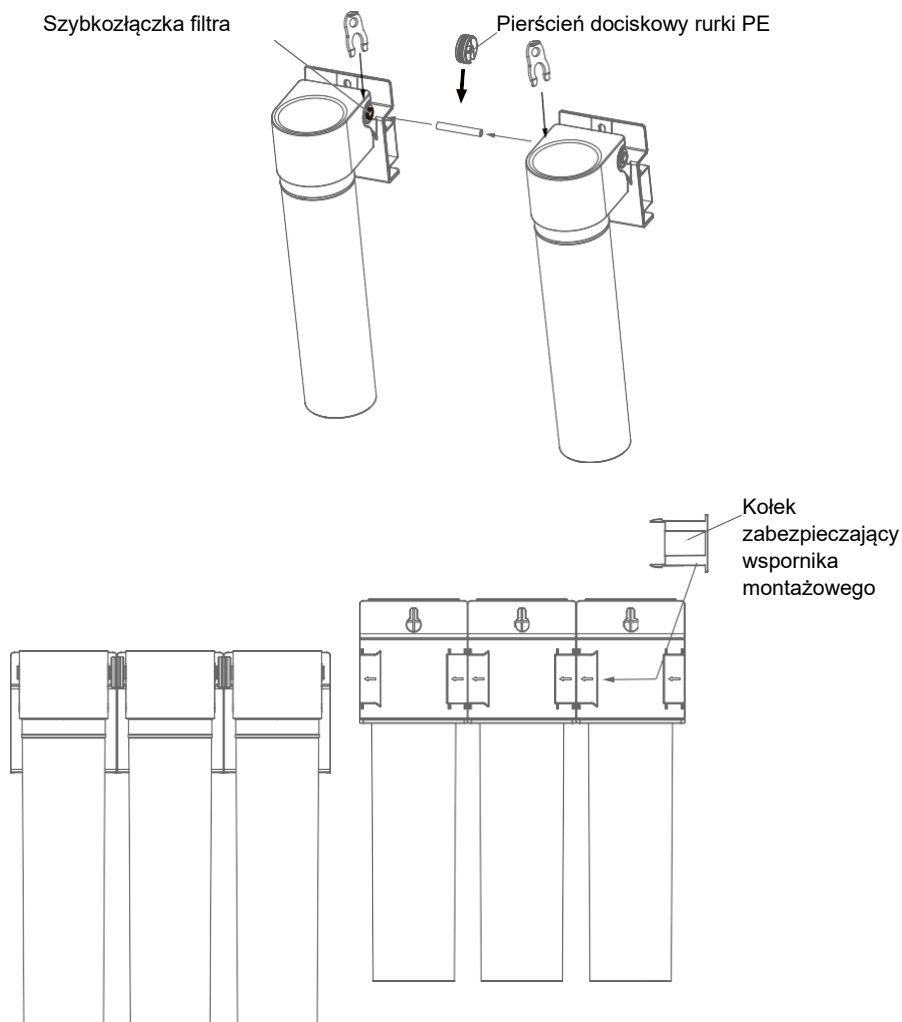
Krok 3 – Podłączenie kranu

Podłączyć rurkę PE i włożyć kołki blokujące. Włożyć szybkołączkę z opakowania akcesoriów we wlot kranu. Mocno wcisnąć rurkę PE w drugi koniec łącznika. Włożyć kołki zabezpieczające w oba końce szybkołączki, aby zakończyć instalację kranu.



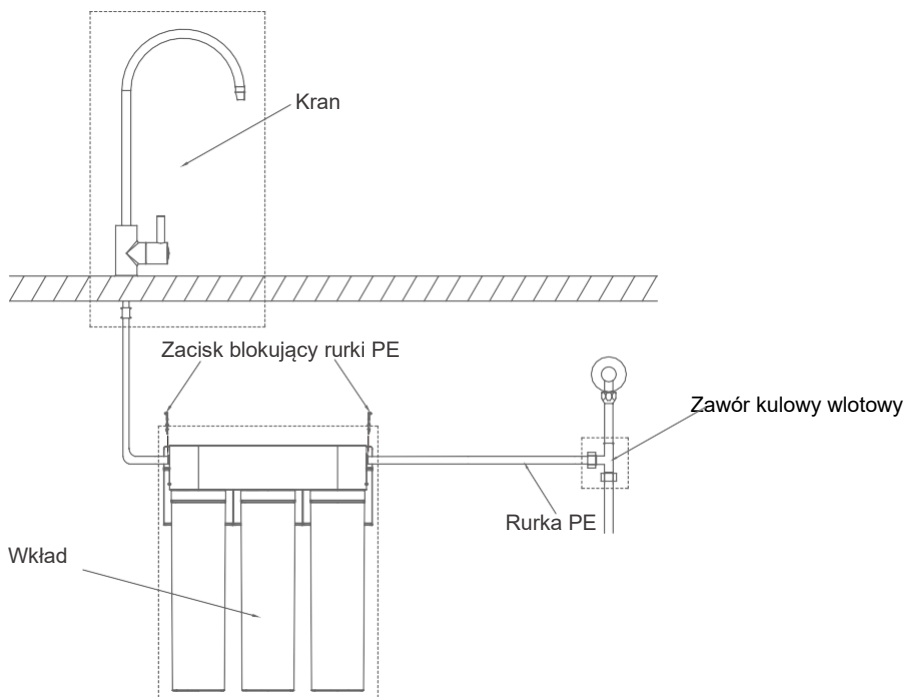
Krok 4 – Instalacja filtra

- ① Wyjąć krótką rurkę PE 42 mm z opakowania akcesoriów. Wkładać jeden koniec w szybkozłączkę filtra, zaznaczoną kolorem czerwonym (jak pokazani na schemacie) do momentu całkowitego osadzenia.
- ② Wziąć inny filtr; włożyć wolny koniec krótkiej rurki PE w symetrycznej pozycji szybkozłączki. Docisnąć do całkowitego osadzenia.
- ③ Wyszukać kołek zabezpieczający wspornika montażowego w opakowaniu akcesoriów. Włożyć go w odpowiednie szczeliny na wsporniku, aby zabezpieczyć zespół w odpowiednim miejscu.
- ④ Zamocować połączony zespół postępując w ten sam sposób, jak opisano w instrukcji instalacji filtra.



Krok 5 – Montaż całej instalacji wodnej

- ① Dopływ wody pod zlewem musi być odcięty w ciągu całego procesu instalacji.
- ② Podłączyć wszystkie elementy z użyciem rurki PE znajdującej się w akcesoriach. Upewnić się, że poszczególne złącza są włożone do końca i zabezpieczyć je, aby zapobiec wyciekom.
- ③ Po wykonaniu instalacji włączyć dopływ wody, otworzyć zawór kulowy i całkowicie odkręcić kran.
- ④ Po wykonaniu płukania instalacja jest gotowa do normalnego użytkowania.



Porady

1. Należy regularnie sprawdzać, czy przyłącze urządzenia jest szczelne, aby uniknąć szkód materialnych w kuchni.
2. W przypadku nieobecności w domu lub nieużywania urządzenia należy zakręcić źródło wody urządzenia.
3. Wodę powstałą po płukaniu urządzenia należy odprowadzać do rury kanalizacyjnej wykonanej z PE, w związku z czym w pobliżu pozycji montażowej musi występować odpływ podłogowy lub kratka ściekowa.
4. Rura kanalizacyjna wykonana z PE nie może być zaplątana ani zgięta. Należy ją przymocować po umieszczeniu w odpływie podłogowym lub kratce ściekowej, aby zapobiec nadmiernemu ciśnieniu podczas płukania, co może spowodować odchylenie rury na bok i doprowadzić do wystąpienia nieodczuwalnego zagrożenia wyciekami wody.

Ostrzeżenia dotyczące instalacji

Przy podłączaniu rur wlotowej i wylotowej należy wziąć pod uwagę następujące kwestie:

1. Zakręcić zawór do rury wodnej sieci zasilającej i odkręcić kran, aby upuścić ciśnienie z rury.
2. Upewnić się, że rury wlotowa i wylotowa wody są podłączone odpowiednio do wlotu i wylotu urządzenia, uważając aby nie podłączyć ich odwrotnie.
3. Jeżeli do zainstalowania rur wlotowej i wylotowej użyto rury spawanej, wszystkie spoiny należy wykonać zanim rura zostanie podłączona do urządzenia, ponieważ w przeciwnym razie ciepło generowane przez spoinę spowoduje uszkodzenie plastikowych części.
4. Połączenia gwintowane między rurami wlotową i wylotową oraz złączami montażowymi należy owinać taśmą PTFE. Należy uważać, aby podczas skręcania prawidłowo spasować gwinty.
5. Nie wolno zawieszать innych przedmiotów na filtrze, ponieważ może to spowodować jego uszkodzenie.
6. Zakręcić kran i uważnie obserwować, czy na złączu i filtrze występuje wyciek. Jeżeli występuje, należy go wyeliminować.

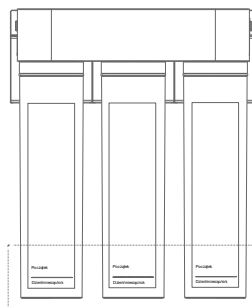
Uwagi: Przed użyciem urządzenia należy je wstępnie wypłukać. Aby uzyskać najlepszy efekt, po zainstalowaniu całego urządzenia filtr należy płukać wodą z kranu przez 60 minut.

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

Wymiana filtra we własnym zakresie

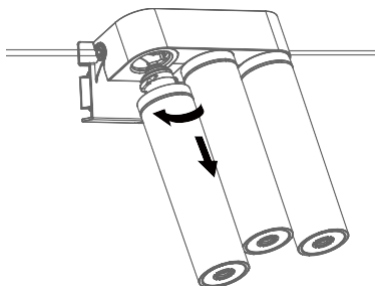
① Zaznaczenie daty instalacji

Przed pierwszym użyciem należy zaznaczyć datę rozpoczęcia użytkowania (dzień/miesiąc/rok) w miejscu na etykietę na wkładzie filtra z użyciem jasnego markera. Filtr należy wymieniać, gdy jego okres użytkowania wyniesie 6–12 miesięcy, lub gdy zauważalny będzie znaczny spadek przepływu wody.



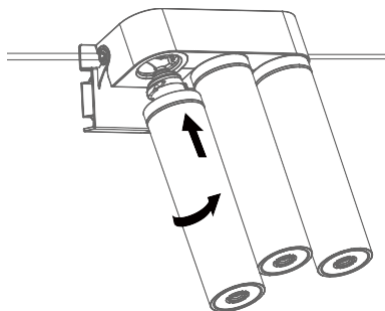
② Demontaż starego filtra

Filtr należy podnieść i obracać go w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, do momentu aż się odłączy. Wkład należy wyciągnąć z gniazda.



③ Instalacja nowego filtra

Nowy wkład należy ustawić równo w kierunku górnym z gniazdem filtra. Należy go obracać w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara do momentu, aż zostanie zamocowany w odpowiedniej pozycji (nie wolno go przekręcać).



UWAGA: Przy wymianie wkładu filtra należy zakręcić główny dopływ wody.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
Woda nie płynie	• Sprawdzić, czy zapewniono dopływ wody	Poczekać na dopływ wody
	• Sprawdzić, czy zawór wlotowy wody jest otwarty	Otworzyć zawór wlotowy wody
Mała ilość wypływającej wody	• Sprawdzić, czy zawór wlotowy wody jest całkowicie otwarty	Poczekać na dopływ wody
	• Powierzchnia filtra jest zapchana	Usunąć zanieczyszczenia, wypłukać filtr lub przepłukać go w odwrotnym kierunku
Wyciek wody na złączu filtra	• Nieodpowiednie połączenia rurowe	Sprawdzić połączenia rurki PE, aby upewnić się, że rurka jest całkowicie osadzona w przyłączy wodnym

USUWANIE I RECYKLING

Ważne wskazówki dotyczące ochrony środowiska

Zgodność z Dyrektywą WEEE i usuwanie zużytego produktu:

Ten produkt spełnia wymogi Dyrektywy WEEE (2012/19/UE). Ten produkt nosi symbol klasyfikacyjny dla zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE).

Ten symbol wskazuje, że tego produktu nie należy usuwać z innymi odpadami komunalnymi po zakończeniu jego okresu użytkowania. Zużyte urządzenie należy zwrócić do wyznaczonego punktu zbiórki w celu poddania go recyklingowi urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Aby uzyskać informacje na temat systemów zbiórki, należy skontaktować się z lokalnymi organami lub sprzedawcą, u którego zakupiono produkt. Każde gospodarstwo domowe spełnia ważną rolę w odzysku i recyklingu starego urządzenia. Odpowiednie usuwanie zużytego urządzenia pomaga zapobiegać negatywnemu wpływowi na środowisko naturalne i ludzkie zdrowie.



Zgodność z Dyrektywą RoHS

Zakupiony produkt spełnia wymogi Dyrektywy RoHS (2011/65/UE). Nie zawiera on szkodliwych i zabronionych materiałów określonych w Dyrektywie.

Informacje dotyczące opakowania

Materiały opakowaniowe produktu produkowane są z materiałów podlegających recyklingowi zgodnie z naszymi krajowymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska. Nie wolno usuwać materiałów opakowaniowych wraz z odpadami komunalnymi i innymi. Należy przekazywać je do punktów zbiórki materiałów opakowaniowych wyznaczonych przez lokalne organy.





teka.com