



## Filtry do wody



**USTM**

Professional  
water treatment





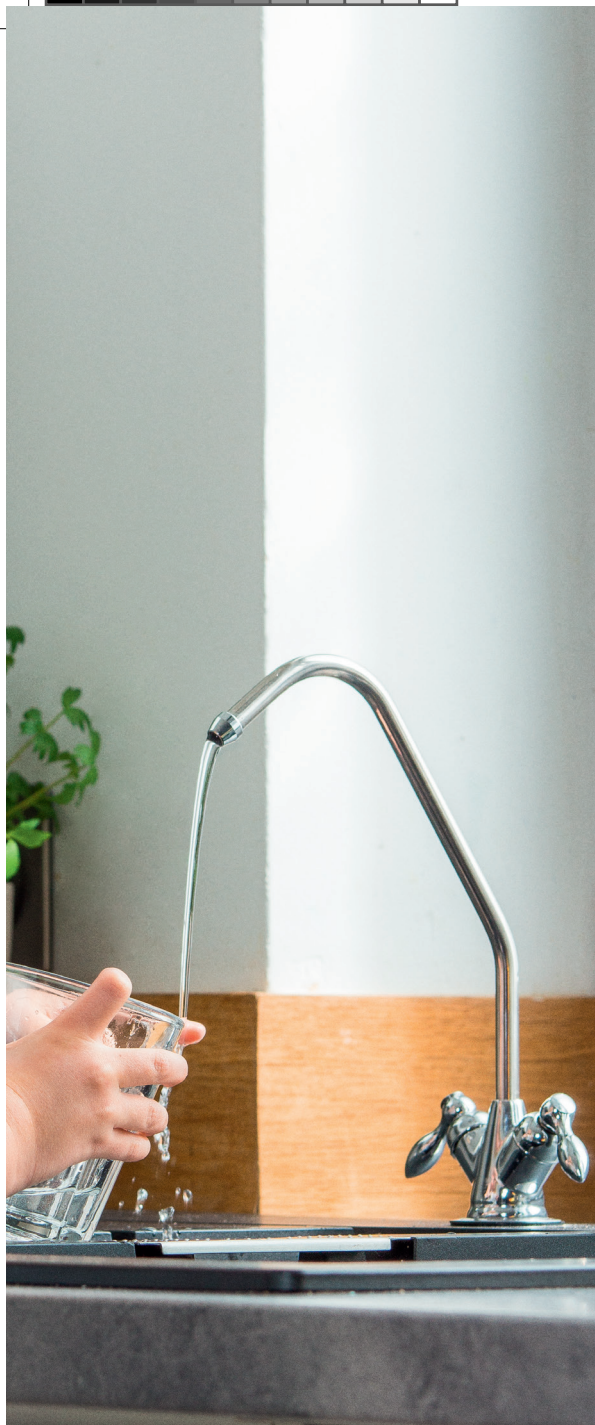
# Dlaczego warto dbać o jakość wody?



## Popraw smak i zapach Twojej wody!

Jakość wody, której używamy na co dzień, ma bezpośredni wpływ na jakość naszego życia. Choć woda z wodociągu zwykle spełnia normy, nie zawsze odpowiada nam jej smak, zapach lub to, że nieprzyjemnie wysusza skórę. Pamiętajmy, że przegotowanie wody przed spożyciem nie zmienia poziomu jej zanieczyszczenia. Jeśli zatem chcemy uzdatnić wodę, usunąć z niej niebezpieczne dla zdrowia związki chemiczne, chlor, żelazo, osady oraz poprawić jej smak i zapach – dobierzmy odpowiedni filtr. Czysta, miękka woda sprawi, że zużywać będziemy mniej detergentów i środków myjących oraz rzadziej naprawiać i wymieniać będziemy instalacje i sprzęty AGD. System uzdatniający zagwarantuje nam wodę wysokiej jakości i duże oszczędności.





# Najczęstsze problemy z wodą

- **Zanieczyszczenia mechaniczne**

Niszczą domowe instalacje wodne i sprzęt AGD. Zanieczyszczenia stałe płynące w wodzie takie jak: piasek, muł, zawiesiny czy rdza powodują, że woda jest mętna i pozostawia osad.

- **Zawartość chloru i związków chloropochodnych**

Chlorowana woda może powodować wysuszenie skóry i reakcje alergiczne, najczęściej zaczerwienienie i wysypkę. Związki chloru nadają wodzie odpychający zapach i smak, a niektóre mogą działać nawet rakotwórczo.

- **Nadmierna twardość**

Twarda woda pozostawia osad na bateriach, osadza kamień w czajnikach, na grzałkach pralek oraz zmywarek. Obniża wartości odżywcze przygotowywanych potraw. Przyczynia się też do większego zużycia kosmetyków i detergentów, może być także powodem niedokładnego prania ubrań. Kąpiel w twardej wodzie wysusza skórę oraz niszczy włosy.

- **Nadmiar związków żelaza i/lub manganu**

Powoduje metaliczny posmak oraz rdzawe zacieki na tkaninach, naczyniach, urządzeniach sanitarnych i bateriach. Może prowadzić do zaburzeń pracy układu pokarmowego i sprzyjać próchnicy zębów. Mangan, który nie jest wydalany z organizmu, odkłada się w wątrobie, trzustce, jelitach i nerkach.

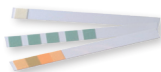
- **Zanieczyszczenia pochodzenia biologicznego**

Mogą mieć negatywny wpływ na nasze zdrowie – powodować alergie, zatrucia pokarmowe, podrażnienia.



## Testy do wody

Zbadaj jakość swojej wody!



### Test-1

**Test paskowy na zawartość chloru, twardość oraz pH.**

Opakowanie zawiera: trzy jednorazowe paski do badania poszczególnych parametrów wody oraz instrukcję.



### Test-T

**Kropelkowy test twardości wody.**

Opakowanie zawiera: buteleczkę z roztworem, naczynko pomiarowe, strzykawkę oraz instrukcję.



### Test-4

**Test paskowy na określenie zawartości żelaza oraz manganu.**

Opakowanie zawiera: test na zawartość żelaza (1 pasek), test na zawartość manganu (3 paski), fiolkę do przygotowania próbki do testu na mangan oraz instrukcję.

## Timestrip

**NOWOŚĆ**

Wskaźnik wymiany wkładu



**Timestrip**  
6 miesięcy



**Timestrip**  
12 miesięcy

**Jednorazowy wskaźnik pokazujący upływ czasu.**

Umożliwia wizualne przypomnienie o konieczności wymiany wkładu na nowy.

- prosty w użyciu
- łatwy odczyt
- nieaktywny do momentu wciśnięcia przycisku
- linia wskazująca upływ czasu
- do przyklejenia w widocznym miejscu
- na okres 6 lub 12 miesięcy
- opakowanie zawiera 3 sztuki Timestrip
- wymiar Timestrip (4cm x 2cm)



## Korpusy **narurowe** do filtrów

### Korpusy **WFW EMI**



- wysoka wytrzymałość korpusu pozwalająca na pracę przy ciśnieniu do 8 bar
- nowoczesna głowica wyposażona w odpowietrznik oraz mosiężne wtopki
- strzałka wskazująca kierunek przepływu wody, pomagająca we właściwym montażu filtra
- dwa oringi gwarantujące szczelność połączenia
- nie zawierają BPA, w pełni bezpieczne dla zdrowia
- dostępne również w zestawie MAXI (wkład sedimentacyjny, płytka, klucz, Timestrip 6 m-c)

## Antybakteryjne

### Korpusy **WFW EMI PROTECT**



- antybakteryjny z aktywnym cynkiem
- najbardziej zaawansowana technologia antybakteryjna i antyseptyczna
- hamuje powstawanie biofilmu wewnątrz korpusu
- zabezpiecza przed rozwojem flory bakteryjnej oraz eliminuje ryzyko korozji mikrobiologicznej
- wydłuża żywotność i zwiększa wytrzymałość korpusu

## Zestawy **narurowe**

### Potrójny **FS3 ENTRY** Podwójny **FS2 ENTRY**

### Korpusy **BIG BLUE**



- do instalacji wymagających dużych wydajności
- system odpowietrzający filtr w głowicy
- dwa oringi gwarantujące szczelność połączenia
- odporne na wybrane substancje chemiczne



- optymalne filtrowanie
- konfiguracja wedle potrzeby klienta
- kompatybilne z większością wkładów
- posiadają mosiężne wtopki
- podłączenie gwintowe
- zestawy nie zawierają wkładów

## Zestawy

### podzewozmywakowe

### Potrójny **FS3**, Podwójny **FS2**



- wysoka wydajność
- ekonomiczne i łatwe w użyciu
- nie generują strat – filtracji podlega 100% wody
- konfiguracja wedle potrzeby klienta
- nie zawierają BPA, w pełni bezpieczne dla zdrowia
- zestawy zawierają: klucz, komplet wkładów, przyłączy oraz pojedynczą wylewkę

Pełna oferta korpusów i zestawów dostępna na stronie producenta [www.ustm.pl](http://www.ustm.pl)

# Systemy odwróconej osmozy (RO)

## Najdokładniejszy sposób filtracji

Usuwają z wody do 98% zanieczyszczeń



- chronią przed bakteriami i wirusami
- wysoka wydajność
- konfiguracja wedle potrzeb klienta
- wybór stopni filtracji (od 4 do 8)
- prosty montaż i serwis dzięki systemowi szybkozłązek
- systemy dostępne również z pompą RO-POMP
- kontrola ciśnieniowa każdego systemu
- kompatybilne z większością wkładów na rynku
- nie zawierają BPA, w pełni bezpieczne dla zdrowia

Zestaw zawiera system RO, wylewkę, zbiornik, komplet przyłączy, instrukcję montażu.

**Filtry z odwróconą osmozą to najchętniej wybierane i montowane filtry kuchenne.**

Oczyszczają wodę eliminując zanieczyszczenia mechaniczne, związki metali ciężkich, bakterie i wirusy. Zapewniają możliwość picia krystalicznie czystej, zdrowej wody o cechach wody źródłanej. Systemy te montuje się zazwyczaj w szafce pod zlewem kuchennym. Membrana osmotyczna powinna być poprzedzona filtrami (sedymentacyjnym oraz zawierającym węgiel aktywny), które wstępnie oczyszczą wodę z substancji chemicznych (chlor) i wydłużą jej żywotność. Wylewka zamontowana na blacie umożliwia szybki i łatwy dostęp do czystej, przefiltrowanej wody.

## Co zyskujesz:



Bezpieczną wodę bez bakterii, wirusów i metali ciężkich, pozbawioną chloru oraz innych szkodliwych dla zdrowia substancji.



Filtracja wody jest ekologiczna, tania i wygodna. Nie musisz kupować wody mineralnej w plastikowych butelkach. 1 litr wody osmotycznej to koszt ok. 30 groszy.



Wodę, bez zawiesin i kamienia, bez brunatnych i białych zacieków. Idealny smak napojów i potraw.



Najlepszą wodę do mycia owoców oraz warzyw, ale także rekomendowaną do akwariów.



Wodę do bezpośredniego spożycia dla dzieci, kobiet w ciąży, seniorów, alergików. Idealną do kąpieli niemowląt.



Dużą wydajność filtrowania i nieograniczony dostęp do wody o każdej porze, oraz w każdej ilości.





## Wkłady liniowe – do systemów z odwróconą osmozą



**NOWOŚĆ**

### Wkłady liniowe alkalizująco-jonizująco-mineralizujące (L-YOUNG)

- obniżają ORP wody aż do -400 mV nadając jej silne właściwości antyoksydacyjne
- niwelują działanie wolnych rodników, odpowiedzialnych za procesy starzenia się skóry
- wspierają profilaktykę chorób cywilizacyjnych (takich jak np. nowotwory, cukrzyca, miażdżyca, alergie, refluks)
- neutralizują nadmiar kwasów i łagodzą zgagę (pH powyżej 9)
- wspomagają odchudzanie, oczyszczają organizm, dodają sił witalnych
- wzbogacają wodę w szereg mikro i makroelementów, m.in. wapń, magnez, sód, potas, selen, żelazo



### Wkłady liniowe z granulowanym węglem aktywowanym (L-GAC-Q)

- wypełnione węglem z łupin orzechów kokosowych
- dodatek srebra chroni przed rozwojem drobnoustrojów wewnątrz wkładu skutecznie wydłużając jego żywotność
- usuwają chlor i substancje organiczne
- poprawiają smak i zapach wody
- polecane także do lodówek z kostkarkami i ekspresów do kawy



### Wkłady liniowe mineralizujące (L-MIN)

- wypełnione wysokiej jakości złożem dolomitowym
- wzbogacają wodę w związki mineralne (np. wapń, magnez, potas i sód)
- korzystnie wpływają na organizm

## Wkłady do filtrów – sedymentacyjne



### Wkłady sznurkowe (PP)

- zatrzymują zanieczyszczenia stałe takie jak: rdza, piasek, muł
- wydłużona żywotność wkładu dzięki budowie gradientowej
- przystępna cena



### Wkłady sznurkowe (PP Life Plus)

- zatrzymują zanieczyszczenia stałe takie jak: rdza, piasek, muł
- większa żywotność o 30%
- zwiększona średnica wkładu aż do 66 mm
- jedyny tak wydajny wkład sznurkowy na polskim rynku



### Wkłady piankowe (PS)

- zatrzymują zanieczyszczenia stałe takie jak: rdza, piasek, muł
- wydłużona żywotność wkładu dzięki budowie gradientowej
- skutecznie zatrzymują zanieczyszczenia dzięki filtracji wgłębnej
- technologia MORE zwiększa efektywną powierzchnię filtracji
- wskaźnik zużycia informujący o konieczności wymiany (dla wkładów 2,5" x 10" o mikronażu 5)



### Wkłady piankowe antybakteryjne (PS-Protect)

- nowatorska technologia antybakteryjna
- substancja czynna zaliczana do substancji typu GRAS (Generally Recognized As Safe)
- w odróżnieniu od innych substancji antybakteryjnych nie jest uwalniana do otoczenia
- skuteczność potwierdzona certyfikatami
- zatrzymują zanieczyszczenia stałe takie jak: rdza, piasek, muł
- wydłużona żywotność wkładu dzięki budowie gradientowej
- skuteczne zatrzymywanie zanieczyszczeń dzięki filtracji wgłębnej
- wskaźnik zużycia informujący o konieczności wymiany wkładu



### Wkłady harmonijkowe (EL)

- zatrzymują zanieczyszczenia stałe takie jak: rdza, piasek, muł
- do wielokrotnego stosowania (nawet do 6 razy po wcześniejszym umyciu)
- dedykowane do dużych przepływów
- wykonane z karbowanego polipropylenu
- nie zawierają BPA, w pełni bezpieczne dla zdrowia



### Wkłady siatkowe (NET / NETSS\*)

- zatrzymują zanieczyszczenia stałe takie jak: rdza, piasek, muł
- do wielokrotnego stosowania (do 5 razy po wcześniejszym umyciu)
- dedykowane do dużych przepływów
- usztywniona konstrukcja
- niezwykle wytrzymałe

\* do gorącej wody



## Wkłady do filtrów – uzdatniające



### Bloki ze spiekanego węgla aktywowanego (BL)

- eliminują chlor i substancje organiczne
- poprawiają smak i zapach wody
- częściowo usuwają zanieczyszczenia mechaniczne
- dedykowane systemom odwróconej osmozy i zestawom podlewazmywakowym



### Wkłady z granulowanym węglem aktywowanym z łupin orzechów kokosowych (GAC)

- eliminują chlor i substancje organiczne
- o zwiększonej wydajności filtracji
- filtracja wstępna – 5 µm
- poprawiają smak i zapach wody
- częściowo usuwają zanieczyszczenia mechaniczne



### Wkłady bakteriostatyczne z węglem impregnowanym srebrem (GAC-NS)

- ochrona przed rozwojem mikroorganizmów i wydłużona żywotność wkładu dzięki zastosowaniu srebra
- eliminują chlor i substancje organiczne
- poprawiają smak i zapach wody
- częściowo usuwają zanieczyszczenia mechaniczne



### Wkłady zmiękczające (ST)

- usuwają z wody związki wapnia i magnezu
- zapobiegają odkładaniu się kamienia kotłowego
- częściowo usuwają zanieczyszczenia mechaniczne
- redukują istniejące złoże kamienia kotłowego



### Wkłady sedymentacyjno-węglowe (STO)

- dwustopniowa filtracja
- zatrzymują zanieczyszczenia stałe takie jak: rdza, piasek, muł
- eliminują chlor i substancje organiczne
- poprawiają smak i zapach wody



### Wkłady odżelaziające (IR)

- usuwają z wody związki żelaza i manganu
- zapobiegają powstawaniu rdzawych zacieków
- częściowo usuwają zanieczyszczenia mechaniczne



## Filtry kuchenne i łazienkowe



### Filtr pralkowo-zmywarkowy (WFST)

- chroni przed kamieniem kotłowym
- rozpuszcza istniejące złoże
- zastępuje środki odkamieniające i zmiękczające wodę
- przedłuża żywotność sprzętów AGD
- eliminuje zacieki i osady
- zwiększa wydajność stosowanych środków chemicznych
- łatwy do montażu
- pasuje do wszystkich pralek i zmywarek



### Filtr prysznicowy SPA (WFSH-S)

- redukuje chlor i inne szkodliwe substancje, które wysuszają skórę i mogą powodować uczulenia
- doskonała wydajność dzięki zastosowaniu we wkładzie węgla z łupin kokosa
- chromowana obudowa
- wymienny wkład
- do samodzielnego montażu
- pasuje do wszystkich typów słuchawek prysznicowych



### Filtr lodówkowy z węglem impregnowanym srebrem (L-FRI)

- zmiękcza wodę
- chroni przed rozwojem mikroorganizmów
- zwiększona żywotność wkładu dzięki zastosowaniu srebra
- usuwa chlor i substancje organiczne
- kompatybilny z większością lodówek dostępnych na rynku

# Pomocna Linia USTM – Fachowa Pomoc w zasięgu ręki!

Pomocna linia USTM to najkrótsza droga do tego, aby uzyskać odpowiedzi na najbardziej nurtujące pytania. Niezależnie od tego, czy dotyczą one stacji uzdatniających, filtrów do wody czy systemu centralnego odkurzenia. Nasi konsultanci – profesjonalni serwisanci firmy USTM – udzielą porady w każdej sytuacji.

Zadzwoń pod numer

 **44 711 11 19\***

a my odpowiemy na wszystkie Twoje pytania!

Infolinia czynna jest:

od poniedziałku do piątku, w godz. **8:00-18:00**  
w soboty, w godz. **9:00-15:00**

\* opłata zgodna z cennikiem operatora

Zadzwoń a otrzymasz od nas:



**bezpłatne doradztwo** – konsultacje nic Cię nie kosztują!



**szybką pomoc** – nie musisz czekać na wizytę serwisanta, wszystkiego dowiesz się przez telefon



**kompleksową wiedzę** – właśnie tutaj znajdziesz odpowiedź na pytania związane z każdym produktem USTM



**komfortowe warunki** – pomoc bez wychodzenia z domu!



## Nasi Klienci o Pomocnej Linii:

*Korzystałem z Pomocnej Linii kilka razy. Jestem bardzo zadowolony, uzyskałem odpowiedzi na wszystkie pytania dotyczące filtrów do wody. Duży plus za to, że działa w sobotę. Polecam!*

**Konrad Wojtysiak**, Katowice

*Po skażeniu wody w moim mieście, chciałem się jakoś zabezpieczyć, tym bardziej, że mam trójkę małych dzieci. Po rozmowie z konsultantem USTM zdecydowałem się na zamontowanie w kuchni systemu odwróconej osmozy z lampą bakteriobójczą. To był bardzo dobry wybór. Przed wymianą filtrów korzystałem z porady telefonicznej ponownie. Tak powinna wyglądać obsługa Klienta w każdej firmie.*

**Bartosz Drozdowski**, Czeladź

*Świetna sprawa! Pan z Pomocnej Linii USTM, podczas jednej rozmowy telefonicznej pomógł mi dobrać najlepsze urządzenie do zmiękczenia wody w moim nowym domu. Nie ma to jak rzeczowa porada fachowca.*

**Beata Misztela**, Płock





Professional  
water treatment

USTM Sp. z o.o.  
ul. Piaskowa 124a, 97-200 Tomaszów Maz.  
tel.: +48 44 711 11 19  
biuro@ustm.pl, serwis@ustm.pl  
[www.ustm.pl](http://www.ustm.pl)

Polski producent  
Wieloletnie doświadczenie  
Wysoka jakość  
Bezpieczeństwo użytkowania  
Ogólnopolska sieć serwisowa  
Światowy zasięg

## Pomocna linia

Fachowa pomoc  
w zasięgu ręki

**tel.: 44 711 11 19\***

Infolinia czynna jest  
od poniedziałku do piątku, w godz. **8:00 – 18:00**  
w soboty, w godz. **9:00 – 15:00**

\* opłata zgodna z cennikiem operatora

Niniejszy katalog nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu obowiązujących przepisów.  
Zdjęcia mają charakter poglądowy – rzeczywisty wygląd produktów może różnić się od prezentowanych na zdjęciach.

07/2024