



www.supremefilters.com

Odkryj świat krystalicznie czystej, zdrowej wody z systemami SUPREME-ROX PREMIUM



best water solutions 
supreme
Simply Better





Jeśli oglądasz tą prezentację to znaczy że szukasz systemu Odwróconej Osmozy dla Siebie i Swojej rodziny. Nie mogłeś lepiej trafić. Systemy Odwróconej Osmozy serii **SUPREME-ROX PREMIUM** to **NAJLEPSZE SYSTEMY DOSTĘPNE NA RYNKU!**

Powody, dla których powinieneś wybrać systemy SUPREME-ROX PREMIUM!

- Systemy SUPREME-ROX PREMIUM, są bezpieczne dla Ciebie oraz Twojej rodziny (również dla małych dzieci i kobiet w ciąży).
- Posiadają **aktualny atest PZH**, który dopuszcza produkt do kontaktu z wodą pitną.
- Wykonane są w europie z materiałów najwyższej jakości, w ich skład wchodzi komponenty **certyfikowane przez NSF***.
- Wyposażone są w liniowe wkłady z wbudowaną szybkozłączką, która zapewnia szybką oraz bezpieczną wymianę wkładów.
- Systemy można instalować we własnym zakresie, bez utraty praw gwarancyjnych. Do każdego produktu jest dołączona szczegółowa instrukcja w języku polskim.
- System SUPREME-RO7 PREMIUM zawiera najlepszy na rynku wkład bioceramiczny **S-L-FIR**.
- Doskonała wydajność. Wszystkie systemy wyposażone są oryginalną membranę FILMTEC™ (amerykański lider produkcji membran osmotycznych) o wydajności 100 GPD (obecny standard na rynku to systemy z membraną 75 GPD).
- Każdy system zawiera elegancki, nowoczesny kranik z obrotową wylewką (360°)



* NSF International - amerykańska, niezależna organizacja ochrony zdrowia i bezpieczeństwa.



Zalety produktów.



Redukcja zanieczyszczeń mechanicznych (piasek, muł, zawiesiny)



Ochrona przed bakteriami i wirusami



Jonizacja* oraz mineralizacja wody**



Doskonały smak napojów oraz potraw



Redukcja chloru, substancji organicznych, pestycydów metali ciężkich, żelaza oraz twardości



Bezpieczny dla małych dzieci, niemowląt oraz kobiet w ciąży



Produkcja europejska



Łatwa instalacja



Wysoka jakość wykonania



Systemy zawierają wkłady typu QC (szybkozłaczka)

* w przypadku systemu SUPREME-RO7 PREMIUM

** w przypadku systemów SUPREME-RO6 PREMIUM oraz SUPREME-RO7 PREMIUM.



Zalety produktów.



Wyposażone
w nowoczesne, stylowe
wylewki



Możliwość podłączenia
do baterii trójdrożnych
marki SUPREME*



Wyposażone
w najlepszą na rynku
oryginalną membranę
Filmtec - 100 GPD



Zawierają szczegółową
instrukcję w języku
polskim



Posiadają aktualny
atest PZH



Zbudowane
z komponentów
certyfikowanych przez
amerykański NSF



Zawierają niezbędne akcesoria, umożliwiające
prawidłową instalację



* baterie SUPREME dostępne są w dwóch wersjach: chromowanej FX03-C oraz matowej FX03-M. Systemy SUPREME-ROX PREMIUM kompatybilne są z większością baterii trój- oraz czteroźnych dostępnych na rynku.



System **SUPREME-RO5 PREMIUM**, to w chwili obecnej najlepszy, pięciostopniowy system Odwróconej Osmozy dostępny na rynku. W sprzedaży oferowany jest z oryginalną membraną Filmtec™ o wydajności 100 GPD (378 l/24h) oraz wysokiej jakości liniowym wkładem węglowym S-L-CARB-QC. Wszystkie systemy osmotyczne w naszej ofercie wyposażone są w standardzie: wkłady, membranę, zbiornik, wylewkę oraz wszystkie niezbędne akcesoria potrzebne do prawidłowej instalacji.

System SUPREME-RO5 PREMIUM.



- ▶ Najwyższa jakość wykonania.
- ▶ 100% produkcja europejska.
- ▶ Pięciostopniowy etap filtracji.
- ▶ Najwyższej jakości oryginalna membrana FILMTEC™ o wydajności 100 GPD (378 l/24h).
▶ Wysokiej jakości liniowy wkład z węglem z łupin orzechów kokosowych - szybkozłączka (szybka i prosta wymiana bez użycia specjalistycznych narzędzi oraz uszczelniaczy typu „taśma teflonowa”).
- ▶ Usuwa z wody zanieczyszczenia nie mniejsze niż 0.0001 mikrona w tym bakterie i wirusy.
- ▶ W ofercie dostępny z nowoczesną, stylową, jednoobwodową wylewką.
- ▶ Możliwość bardzo łatwej rozbudowy systemu o wkład mineralizujący oraz wkład bioceramiczny



System **SUPREME-RO6 PREMIUM**, to w chwili obecnej najlepszy, sześciostopniowy system Odwróconej Osmozy dostępny na rynku. W sprzedaży oferowany jest z oryginalną membraną Filmtec™ o wydajności 100 GPD (378 l/24h), wysokiej jakości liniowym wkładem węglowym S-L-CARB-QC oraz wkładem mineralizującym S-L-MIN-QC. Wszystkie systemy osmotyczne w naszej ofercie wyposażone są w standardzie: wkłady, membranę, zbiornik, wylewkę oraz wszystkie niezbędne akcesoria potrzebne do prawidłowej instalacji.

System *SUPREME-RO6 PREMIUM*.



- Najwyższa jakość wykonania.
- 100% produkcja europejska.
- Sześciostopniowy etap filtracji zakończony mineralizacją wody.
- Najwyższej jakości oryginalna membrana FILMTEC™ o wydajności 100 GPD (378 l/24h).
- Wysokiej jakości liniowy wkład z węglem z łupin orzechów kokosowych - szybkozłączka.
- Wysokiej jakości liniowy wkład mineralizujący Wzbogaca wodę w pierwiastki takie jak: wapń i magnez - szybkozłączka.
- Usuwa z wody zanieczyszczenia nie mniejsze niż 0.0001 mikrona w tym bakterie i wirusy.
- W ofercie dostępny jest z nowoczesną, stylową, dwuobwodową wylewką.
- Możliwość bardzo łatwej rozbudowy systemu o wkład bioceramiczny.



System **SUPREME-RO7 PREMIUM**, to w chwili obecnej najlepszy, siedmiostopniowy system Odwróconej Osmozy dostępny na rynku. W sprzedaży oferowany jest z oryginalną membraną Filmtec™ o wydajności 100 GPD (378 l/24h), wysokiej jakości liniowym wkładem węglowym S-L-CARB-QC, wkładem mineralizującym S-L-MIN-QC oraz wkładem bioceramicznym S-L-FIR. Wszystkie systemy osmotyczne w naszej ofercie wyposażone są w standardzie: wkłady, membranę, zbiornik, wylewkę oraz wszystkie niezbędne akcesoria potrzebne do prawidłowej instalacji.

System SUPREME-RO7 PREMIUM.



- ▶ Najwyższa jakość wykonania.
- ▶ 100% produkcja europejska.
- ▶ Siedmiostopniowy etap filtracji zakończony mineralizacją i jonizacją wody.
- ▶ Najwyższej jakości oryginalna membrana FILMTEC™ o wydajności 100 GPD (378 l/24h).
- ▶ Wysokiej jakości liniowy wkład z węglem z łupin orzechów kokosowych - szybkozłączka.
- ▶ Wysokiej jakości liniowy wkład mineralizujący Wzbogaca wodę w pierwiastki takie jak: wapń i magnez - szybkozłączka.
- ▶ Zawiera wysokiej jakości wkład bioceramiczny.
- ▶ Usuwa z wody zanieczyszczenia nie mniejsze niż 0.0001 mikrona w tym bakterie i wirusy.
- ▶ W ofercie dostępny jest z nowoczesną, stylową, dwuobwodową wylewką.



Wkłady filtracji wstępnej - najlepsze i najbardziej wydajne.



S-PP20 - Wkład mechaniczny z włókniny polipropylenowej. Stanowi pierwszy etap filtracji w systemach SUPREME-RO5 PREMIUM, SUPREME-RO6 PREMIUM, SUPREME-RO7 PREMIUM. Oczyszcza wodę z zanieczyszczeń mechanicznych nie mniejszych niż 20 mikronów.



S-BL to doskonałej jakości blok węglowy. Usuwa z wody chlor oraz substancje organiczne, zabezpieczając w ten sposób membranę osmotyczną przed szkodliwym działaniem chloru.



S-PP5 - to wkład mechaniczny z włókniny polipropylenowej, który stanowi ostatni etap **pre-filtracji**. Zatrzymuje zanieczyszczenia mechaniczne nie mniejsze niż 5 mikronów.



Technologia Odwróconej Osmozy - najlepsza i najbardziej wydajna membrana osmotyczna dostępna na rynku.

4



Dow
FILMTEC
MEMBRANES

- Usuwa z wody 96% - 98%, wszystkich zanieczyszczeń z wody w tym bakterie i wirusy.
- Wysoka wydajność 100 GPD (378 l/ 24h).
- Oryginalny produkt amerykańskiej firmy DOW marki FILMTEC™.

Czwartym etapem filtracji jest membrana osmotyczna, która jest głównym składnikiem filtrującym każdego systemu RO. Odwrócona osmoza polega na separacji cząsteczek wody od innych rozpuszczonych w niej związków za pomocą membrany półprzepuszczalnej – jest to proces odwrotny do naturalnego procesu osmozy zachodzącego we wszystkich żywych komórkach. **Membrana zatrzymuje 96% - 98% rozpuszczonych w wodzie zanieczyszczeń organicznych i nieorganicznych, bakterii oraz różnych wirusów.** Półprzepuszczalna membrana osmotyczna składa się z wielu warstw nawiniętych na perforowany trzpień umieszczony wewnątrz membrany. Zanieczyszczona woda wtłaczana jest pod ciśnieniem na powierzchnię membrany, gdzie cząstki wody przenikają przez mikroskopijne pory membrany. Zanieczyszczenia zostają wydzielone i odrzucone do odpływu.



S-L-CARB-QC - Liniowy wkład z węglem aktywowanym z łupin orzechów kokosowych - prawdopodobnie najlepszy wkład węglowy dostępny na rynku.

5

➤ Zawierają wysokiej jakości węgiel aktywowany z łupin orzechów kokosowych.

➤ Poprawiają smak i zapach wody.

➤ Redukują chlor oraz substancje organiczne. Usuwają pestycydy chloropochodne.

➤ Połączenie 1/4" QC (szybozłączka), bezpośrednie połączenie z wężykiem.

➤ Nie wymagają stosowania uszczelniaczy (taśma teflonowa).

➤ Kompatybilność z większością systemów dostępnych na rynku.

S-L-CARB-QC 2" liniowe wkłady wypełnione węglem aktywnym z łupin orzechów kokosowych. Stosowane po procesie filtracji osmotycznej. Nadają wodzie doskonały smak i zapach. Przeznaczone są do uzdatniania zimnej wody pitnej. Wkłady wyposażone są w końcowy filtr zapobiegający wydostawaniu się cząsteczek złoża na zewnątrz wkładu.





S-L-MIN-QC - liniowy wkład mineralizujący - prawdopodobnie najwydajniejszy wkład mineralizujący dostępny na rynku.

6



➤ Zawiera wysokiej jakości złożo mineralizujące, wzbogacające wodę w pierwiastki takie jak: wapń i magnez

➤ Doskonała mineralizacja wody.

➤ Połączenie 1/4" QC (szybkołączka), bezpośrednie połączenie z wężykiem.

➤ Nie wymagają stosowania uszczelniaczy (taśma teflonowa).

➤ Kompatybilność z większością systemów dostępnych na rynku.

2" liniowy wkład **S-L-MIN-QC**, to w chwili obecnej najlepszy wkład mineralizujący dostępny na rynku. Skutecznie wzbogaca wodę w pierwiastki niezbędne dla organizmu, takie jak: wapń i magnez.

S-L-MIN-QC posiadają wbudowaną szybkołączkę, dzięki temu montaż wkładu jest szybki i łatwy.

Wkład S-L-MIN-QC standardowo zainstalowany jest w systemie SUPREME-RO6 PREMIUM oraz SUPREME-RO7 PREMIUM.

Wkład jest kompatybilny z większością systemów RO dostępnych na rynku.



S-L-FIR - Liniowy wkład bioceramiczny. Zdrowa woda w Twoim domu. **S-L-FIR** jest prawdopodobnie najlepszym wkładem bioceramicznym dostępnym na rynku.

7

- Emisja do 2000 ni/cm³.
- Jonizacja wody
- Regulacja pH płynów organizmu.
- Szybsze wypłukiwanie toksyn z organizmu.
- Kompatybilność z większością systemów dostępnych na rynku.



2" liniowe wkłady energetyzujące wypełnione kulkami bioceramicznymi. Stosowane po procesie filtracji osmotycznej. Wkłady emitują promieniowanie rzędu 2000 ni/cm³. Promieniowanie FIR prowadzi do rozbicia dużych klastrow wody na mniejsze i w efekcie szybsze i lepsze nawodnienie organizmu, a także szybsze usuwanie toksyn z organizmu.

Dodatkowo wkłady wykazują właściwości, które mogą przyczyniać się do zwiększenia pH wody. Picie wody poddanej energetyzacji FIR przyczynia się do zwiększenia ogólnej sprawności organizmu oraz odporności na infekcje, następuje także poprawa metabolizmu.

Wkład **S-L-FIR** standardowo zainstalowany jest w systemie **SUPREME-RO7 PREMIUM**. Wkład jest kompatybilny z większością systemów RO dostępnych na rynku.



obrot
360°

Nowoczesne, stylowe, trójdrożne baterie kuchenne.



Trójdrożne baterie kuchenne do wody sieciowej zimnej, ciepłej oraz filtrowanej. Nowoczesne i stylowe, wykonane z materiałów najwyższej jakości. Baterie wyposażone są w dwa perlatory, osobno do ujęcia wody sieciowej (zimnej i ciepłej) oraz osobno do wody filtrowanej. Baterie posiadają obrotową wylewkę 360°.

Pasują do wszystkich systemów podzlewomywakowych oraz Odwróconej Osmozy dostępnych na rynku.

W sprzedaży oferowane są z wszystkimi akcesoriami oraz węzami 3/8" niezbędnymi do prawidłowej instalacji.



Rozwiąż problemy wody pitnej z systemami SUPREME-ROX PREMIUM.



Zanieczyszczenia mechaniczne.

Przyczyniają się do zaburzeń funkcji układu pokarmowego.



Chlor oraz zanieczyszczenia organiczne.

Przyczynia się do obniżenia zawartości nienasyconych kwasów tłuszczowych w organizmie, jest odpowiedzialny za powstawanie nowotworów złośliwych pęcherza moczowego oraz prostaty (jelita prostego). Może prowadzić do marskości wątroby, guzów tarczycy. Chlor jest również odpowiedzialny za obniżenie odporności skóry (pękanie, suchość), podrażnienie błon śluzowych, dyskomfort klatki piersiowej, odpowiedzialny za wywołanie astmy.



Twardość.

Wpływa na nadmierne wysuszenie skóry. Spożywana woda o dużej ilości jonów wapnia i magnezu może spowodować powstawanie kamienia nerkowego lub kamieni woreczka żółciowego.



Rozwiąż problemy wody pitnej z systemami SUPREME-ROX PREMIUM.

Żelazo oraz metale ciężkie.

Duża ilość jonów żelaza w wodzie, może niekorzystnie wpływać na zdrowie. Trująca dawka żelaza dla dorosłego człowieka wynosi 15g siarczanu żelaza /II/, natomiast u dzieci 6 - 10g.



Wpływ metali ciężkich na organizm człowieka.

Arsen (As): ból brzucha, wymioty, biegunka, powiązanie z nowotworem pęcherza, uszkodzenia układu oddechowego, zapalenie błon śluzowych, oczu, nosa, gardła, skóry, nerek, wątroby oraz prostaty, uszkodzenie centralnego układu nerwowego.

Kadm (Cd): mdłości, wymioty, biegunka, skurcze mięśni, uszkodzenie wątroby, nerek, kości, mięśnia sercowego, nadciśnienie, deformacja kości i szkieletu.

Chrom (Cr): podrażnienie skóry, owrzodzenie, uszkodzenie wątroby, nerek, tkanek nerwowych.

Miedź (Cu): zaburzenia funkcji układu pokarmowego, uszkodzenie wątroby i nerek, uszkodzenie mięśnia sercowego.

Ołów (Pb): zaburzenia rozwoju fizycznego i umysłowego, uszkodzenie mięśnia sercowego, anemia, niekorzystny wpływ na układ nerwowy.

Rtęć (Hg): prowadzi do uszkodzenia nerek, uszkodzenie tkanki mózgowej, uszkodzenia mięśnia sercowego, poronienia, toksyczne działanie na płód diagnozowane po urodzeniu: zaburzenia słuchu, wzroku, trudności w nauce.

Bakterie oraz wirusy.

Odpowiedzialne za choroby układu trawiennego, mdłości, wymioty, biegunka.





Informacje techniczne.

Model	SUPREME-RO5 PREMIUM	SUPREME-RO6 PREMIUM	SUPREME-RO7 PREMIUM
Wymiary systemu wys. x gł. x szer. (mm)	350 x 150 x 450	400 x 150 x 450	450 x 150 x 450
Wymiary zbiornika wys. x średnica (mm)	345 x 235	345 x 235	345 x 235
Przyłącze wodne (cal)	3/8	3/8	3/8
Ciśnienie pracy (bar)	3 - 6	3 - 6	3 - 6
Temperatura pracy (°C)	4 - 45	4 - 45	4 - 45
Dokładność filtracji (µm)	0,0001	0,0001	0,0001
Maks. wydajność (GPD - l/24h)	100 / 378	100 / 378	100 / 378



Najczęściej zadawane pytania

Czy wodę osmotyczną można pić bez uprzedniego przegotowania?

Tak! Wodę poddaną filtracji osmotycznej można pić bez uprzedniego przegotowania.

Jaki jest stosunek wody czystej do brudnej? Jaki jest to faktycznie koszt?

Przy stosunku wody czystej do brudnej 25%-75% i poborze wody konsumpcyjnej na poziomie 10 l dziennie, koszty wody w gospodarstwie domowym powinny wzrosnąć o ok. 12,00 zł.

Czy systemy Odwróconej Osmozy szkodzą zdrowiu?

Nie! Wszystkie systemy marki SUPREME, posiadają aktualny atest PZH (Polski Związek Higieny), który dopuszcza systemy do kontaktu z wodą pitną.

Czy systemy RO usuwają z wody minerały?

Tak! System RO oprócz zanieczyszczeń, usuwa z wody także sole mineralne. Systemy **SUPREME-RO6 PREMIUM**, oraz **SUPREME-RO7 PREMIUM**, są wyposażone we wkład mineralizujący, który wtórnie wzbogaca wodę w minerały niezbędne dla organizmu ludzkiego.

Czy systemy RO mogą używać do celów akwarystycznych?

Tak! Woda osmotyczna to świetna baza do uzyskania doskonałej wody używanej w akwarium.

Czy jest możliwość podłączenia systemu RO do lodówki SIDE-by-SIDE.

Tak! Za pomocą trójnika można rozdzielić wodę pomiędzy obwodem wylewki, a lodówką SIDE-by-SIDE.

Jaką żywotność mają poszczególne wkłady oraz membrana osmotyczna.

Żywotność wkładów filtracji wstępnej: 3 - 6 miesięcy*
Żywotność wkładów liniowych: 6 - 12 miesięcy*
Żywotność membrany RO: do 60 miesięcy*

* żywotność wkładów i membrany zależy od jakości wody surowej.



best water solutions 

supreme

Simply Better