

AQUA-PURE™

3M DRINKING WATER FILTRATION STAJE SIĘ AQUA-PURE™ WATER FILTRATION

CIESZ SIĘ WYDAJNĄ FILTRACJĄ WODY I NIC WIĘCEJ

SYSTEM ODWRÓCONEJ OSMOZY 3M™ SCALEGARD™ HIGH FLUX

Uzyskaj moc filtracji, której potrzebujesz, w kompaktowej, nowoczesnej konstrukcji, by ochronić drogi sprzęt przed gromadzeniem się kamienia i korozją. Ten system cechuje wysoka wydajność przepływu wody i łatwa instalacja – wszystko to w zaskakująco przystępnej cenie.



NIESAMOWICIE MOCNY, NIEWIARYGODNIE WYDAJNY

WYZWANIE

Większość systemów odwróconej osmozy marnuje duże ilości wody, aby wytworzyć pojedynczy litr wody. Mogą mieć skomplikowaną instalację i wymagają drogiego sprzętu do zmiękczenia wody by zwiększyć wydajność.

ROZWIĄZANIE

3M™ ScaleGard™ High Flux RO System cechuje się wysoką wydajnością wody i szybkością wytwarzania, dostarczając wodę o wysokiej jakości do smacznych, gorących lub zimnych napojów. Wysoka wydajność jest osiągnięta bez użycia regulacji przepływu podczas instalacji.

SYSTEM ODWRÓCONEJ OSMOZY 3M™ SCALEGARD™ HIGH FLUX

Prezentujemy najlepsze połączenie zalet, pojemności, kompaktowego rozmiaru i efektywności zużycia wody. Ten potężny system odwróconej osmozy to innowacyjne rozwiązanie, na które czekali właściciele kawiarni i restauracji, oferujące cechy takie jak precyzyjne: filtrowanie i monitorowanie TDS – szczególnie przy swojej atrakcyjnej cenie.



AKTUALNY

System Odwróconej Osmozy
3M™ ScaleGard™ HP

NOWY

System Odwróconej
Osmozy 3M™ ScaleGard™
High Flux



DUŻE MOŻLIWOŚCI, KOMPAKTOWY ROZMIAR

ZOBACZ PRZEWAGI NASZEGO NOWEGO SYSTEMU

Przy połowie wysokości i mniejszej szerokości w porównaniu do systemu odwróconej osmozy ScaleGard HP, system ScaleGard High Flux oferuje konstrukcję oszczędzającą przestrzeń.

ŁATWY I INTUICYJNY

Łatwy do zainstalowania, serwisowania i użytkowania dzięki zoptymalizowanemu i intuicyjnemu panelowi obsługi.

BEZKONKURENCYJNY

Rewolucyjna w branży: 77% wydajności wody.*

CECHY, KTÓRE CHRONIĄ

Certyfikowany przez NSF i pomaga chronić cenny sprzęt przed gromadzeniem się kamienia i kosztownymi naprawami.

*3M™ ScaleGard™ High Flux System Odwróconej Osmozy HFR0-F810 (3028 LPD), o wysokim przepływie (3028 LPD). Wskaźnik wydajności osiągnięty bez użycia zmiękczacza wody.

A man with a light beard and a green beanie is smiling at the camera. He is wearing a green and white plaid shirt under a brown leather apron. He is holding a copper-colored milk pitcher in his right hand, pouring a stream of white milk into a clear glass mug held in his left hand. The mug already contains a dark coffee with a layer of brown powder on top. The background is a solid dark teal color. In the bottom right corner, there is a small table with a blue glass mug filled with coffee, a container of wooden stir sticks, and a croissant on a plate.

DOŁĄCZ DO REWOLUCJI ODWRÓCONEJ OSMOZY

System odwróconej osmozy
3M™ ScaleGard™ High Flux jest
tutaj, aby wyznaczać nową
drogę w wielu aspektach.



77% WYDAJNOŚĆ WODY

Jeśli chodzi o oszczędzanie wody, System Odwróconej osmozy ScaleGard High Flux sprawdza się znakomicie z 77% wydajnością wytwarzania wody.*



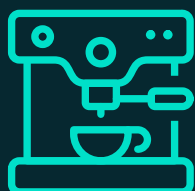
POJEMNOŚĆ

Zawsze bądź gotowy na zaspokojenie potrzeb klienta. Systemy Odwróconej Osmozy ScaleGard High Flux są dostępne w dwóch podstawowych modelach**, 3028 LPD (pojedyncza membrana) i 4542 LPD (podwójne moduły RO). Model 3028 LPD można również rozszerzyć do 4542 LPD, aby sprostać rosnącym wymaganiom dotyczącym wytwarzania wody.



WARTOŚĆ

Nie daj się zwieść jego rozsądnej cenie; system odwróconej osmozy ScaleGard High Flux to produkt premium z wysokimi możliwościami. Posiada nawet wbudowaną pompę, eliminując potrzebę zakupu dodatkowej oraz jest wyposażony w automatyczny zestaw bypassu. Uaktualnij i ciesz się większymi korzyściami w mniejszym rozmiarze w przystępnej cenie.



PRECYZYJNE MIESZANIE TDS

Jeśli kiedykolwiek piłeś niesamowicie smaczącą filiżankę kawy lub espresso, prawdopodobne jest, że kawiarnia lub restauracja, z której pochodziła kawa, używała mieszania wody (TDS). System odwróconej osmozy ScaleGard High Flux daje dokładnie to – precyzyjną zdolność kontrolowania TDS – dzięki czemu Twoje napoje mogą być niesamowite.



KOMPAKTOWY ROZMIAR

Mówią, że wielkie rzeczy przychodzą w małych opakowaniach, a jeśli chodzi o System odwróconej osmozy ScaleGard High Flux, to prawda nie może być bardziej trafna. W każdej kawiarni lub restauracji przestrzeń jest na wagę złota. Mając zaledwie 40,6 centymetra wysokości, ten system może zmieścić się prawie wszędzie i zaoszczędzić cenną powierzchnię.

* System odwróconej osmozy 3M™ ScaleGard™ System odwróconej osmozy High Flux HFR0-F810 (3028 LPD). Wskaźnik wydajności osiągnięty bez użycia zmiękczacza wody.

** Nominalna wydajność membrany podczas przepływu do atmosfery (tj. przy pustym zbiorniku) w temperaturze 25 °C i ciśnieniu 413,7 kPa wynosi 3028 litrów/dzień oraz 4542 litrów/dzień. Efektywność wody i produkcja różnią się w zależności od ciśnienia (pełności) zbiornika, ciśnienia wody dopływowej oraz temperatury.

ROZSZERZALNY, ADAPTOWALNY SIĘ ORAZ REGULOWANY, ABY SPEŁNIĆ TWOJE POTRZEBY

W trakcie działania System odwróconej osmozy 3M™ ScaleGard™ High Flux jest zaprojektowany, aby dostosowywać się do zmieniającej się jakości wody oraz zapotrzebowania na wydajność.



3M™ SCALEGARD™ SYSTEM ODWRÓCONEJ OSMOZY HIGH FLUX HFRO-F810

Idealny do większości zastosowań w gastronomii (piece parowe, kawa, espresso, piece konwekcyjne) wymagających wody po odwróconej osmozie z niskim poziomem TDS.

*Rozbudowa do systemu z podwójną membraną wymaga nowej pompy (Zespół pompy 3M™ SAP ID 7100336953).



3M™ SCALEGARD™ SYSTEM ODWRÓCONEJ OSMOZY HIGH FLUX HFR0-F1210

Doskonale sprawdza się w przypadku większego zapotrzebowania na wodę, umożliwiając szybsze napełnianie zbiornika i skrócenie czasu pracy pompy.

Wymaga zbiornika na przechowywanie (sprzedawany oddzielnie).



PIECE KONWEKCYJNE

Zmniejsz gromadzenie się kamienia w piecach konwekcyjno-parowych, które może utrudniać działanie maszyny, prowadzić do kosztownych napraw i skrócić żywotność maszyny.



KAWA

Zmniejsz osad, cząstki i smak oraz zapach chloru, zapewniając, że Twoja kawa jest najlepsza.



KAWA ESPRESSO

Dostarcz wodę do swoich maszyn z precyzyjnym blendem całkowitej zawartości substancji rozpuszczonych (TDS), jakiego potrzebujesz, aby stworzyć idealne profile smakowe.



NAPOJE BEZALKOHOŁOWE

Zredukuj cząstki stałe, smak i zapach chloru i co więcej, zapewnij, że Twoje zimne napoje smakują tak, jak powinny.

SPECYFIKACJA PRODUKTU

SYSTEMY

ID SAP	NAZWA I NUMER MODELU	OPIS	ELEKTRYCZNE	CERTYFIKATY	POTWIERDZONA REDUKCJA
7100394729	3M™ ScaleGard™ System Odwróconej Osmozy High Flux HFRO-F810 (EU – wtyczka typu C)	System pojedynczej RO z zestawem do instalacji i automatycznego bypassu	230V	NSF 42, 53, 58*, 372 ACS, DM25	Smak i zapach chloru, Częstki, Cysty, TDS, Bakterie**
7100394730	3M™ ScaleGard™ System Odwróconej Osmozy High Flux HFRO-F1210 (EU – wtyczka typu C)	System podwójnej RO z zestawem do instalacji i automatycznego bypassu	230V	NSF 42, 53, 58*, 372 ACS, DM25	Smak i zapach chloru, Częstki, Cysty, TDS, Bakterie**

FILTRY WYMIENNE

ID SAP	NAZWA I NUMER MODELU	OPIS	ELEKTRYCZNE	CERTYFIKATY	POTWIERDZONA REDUKCJA
7100325929	3M™ ScaleGard™ System Odwróconej Osmozy High Flux SG-HFRO P10-SI	Wkład wymienny, pre-filtr	N/D (nie dotyczy)	NSF 42, 53, 372 ACS, DM25	Smak i zapach chloru, Częstki, Cysty, TDS, Bakterie**
7100325931	3M™ ScaleGard™ wymienna membrana do Systemu Odwróconej Osmozy High Flux SG-HFRO M18	Wkład wymienny, RO	N/D (nie dotyczy)	NSF 58* ACS, DM25	TDS

DODATKI

ID SAP	NAZWA I NUMER MODELU	OPIS	ELEKTRYCZNE	CERTYFIKATY	POTWIERDZONA REDUKCJA
7100325930	Zestaw rozszerzający do 3M™ SG-HFRO P10-SI EXP RO High Flux System	Dodatkowy pre-filtr	N/D (nie dotyczy)	NSF 42, 53, 58*, 372 ACS, DM25	Smak i zapach chloru, Częstki, Cysty, TDS, Bakterie**
7100325932	Zestaw rozszerzający membranę do 3M™ SG-HFRO M18-EXP RO High Flux System	Dodatkowa membrana RO	N/D (nie dotyczy)	NSF 58* ACS, DM25	TDS

* Do uzyskania certyfikacji NSF 58 wymagany jest zbiornik 7100402582 (60 litrów), 7100402699 (80 litrów), 7100402698 (200 litrów) lub 7100402697 (300 litrów); sprzedawany osobno.
** Przetestowane i zweryfikowane z E. coli ATCC (112299) przez laboratorium producenta.

ID SAP	OPIS CZĘŚCI ZAMIENNEJ
7100336945	Zestaw instalacyjny SG-HFRO
7100336944	Zestaw automatycznego by-passu SG-HFRO
7100336946	Zestaw wymiennej pompy dla HFRO-F810
7100336953	Zestaw wymiennej pompy dla HRO-F1210
7100336947	Zestaw zaślepek SG-HFRO
7100336949	Zestaw złącza SG-HFRO
7100336948	Zestaw zaworu elektromagnetycznego HFRO F810
7100336950	Zestaw zaworu elektromagnetycznego HFRO F1210
7100336955	Zestaw przetwornika ciśnienia SG-HFRO

ID SAP	OPIS CZĘŚCI ZAMIENNEJ
7100336951	Zespół drzwi systemu SG-HFRO
7100336906	Zestaw podwójnej sondy TDS systemu SG-HFRO
7100336905	Zespół głowicy pre-filtra SG-HFRO (klucz A3)
7100336907	Zespół głowicy odwróconej osmozy SG-HFRO (klucz A5)
7100336954	Główny zespół PCB systemu SG-HFRO
7100336908	Przystawka manometru systemu SG-HFRO
7100336952	Zawór zwrotny systemu SG-HFRO
7100401719	Zasilacz SG-HFRO typ C (EU)

Informacje techniczne: Niniejsze informacje są przeznaczone dla osób posiadających wiedzę oraz umiejętności techniczne wystarczające do ich oceny i zastosowania z wykorzystaniem własnego, świadomego osądu. Na podstawie niniejszych informacji nie jest udzielana ani dorozumiana żadna licencja wynikająca z jakichkolwiek praw własności intelektualnej Solventum ani osób trzecich.

Ostrzeżenie Wybór i użytkowanie produktu: Wiele czynników może wpływać na to, czy produkt Solventum jest odpowiedni do konkretnego zastosowania i jak działa, biorąc pod uwagę parametry wody i instalacji wodociągowej. To Klient jest odpowiedzialny za ustalenie, czy produkt Solventum spełnia specyficzne wymagania tego zastosowania, przeprowadzając badania jakości wody wejściowej i porównanie jej z parametrami produktu, opisanymi w Karcie Technicznej. Nieprawidłowa ocena, wybór, użytkowanie lub wymiana produktu Solventum oraz niespełnienie obowiązujących przepisów i instrukcji, może skutkować zdrowiem osobistym z powodu narażenia na zanieczyszczenia I/LUB uszkodzeniem mienia w wyniku wycieku lub zalania wodą.

Ograniczenia gwarancji, ograniczenia postępowania i wyłączenie odpowiedzialności: Solventum gwarantuje, że ten produkt (z wyłączeniem wkładu filtracyjnego lub membrany filtracyjnej) będzie wolny od wad materiałowych i produkcyjnych przez okres jednego (1) roku od daty zakupu. Nie udziela się gwarancji na długość pracy jakiegokolwiek wkładu filtracyjnego lub membrany, gdyż będzie to zależało od parametrów lokalnej wody i wielkości jej zużycia. Z wyjątkiem wymogów prawnych, SOLVENTUM NIE UDZIELA ŻADNYCH INNYCH GWARANCJI ANI WARUNKÓW, WYRAŻONYCH LUB DOMYŚLNYCH, W TYM, ALE NIE OGRANICZAJĄC SIĘ DO JAKIEJKOLWIEK DOMYŚLNEJ GWARANCJI LUB WARUNKU PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU LUB JAKIEJKOLWIEK DOMYŚLNEJ GWARANCJI LUB WARUNKU WYNIKAJĄCEGO Z PROCESU HANDLOWEGO, ZWYCZAJU LUB UŻYTKU W HANDLU. Gwarancja ta nie obejmuje awarii wynikających z niewłaściwego użycia, zmian, nieprzestrzegania instrukcji lub uszkodzeń niewynikających z winy Solventum. Gwarancja ta nie obejmuje kosztów pracy. Jeśli produkt Solventum nie spełnia tej gwarancji, jedynym i wyłącznym sposobem postępowania, według decyzji Solventum, jest wymiana produktu Solventum lub zwrot ceny zakupu.

Ta gwarancja daje określone możliwości prawne oraz mogą Państwo mieć inne prawa, różniące się w zależności od stanu lub kraju. W przypadku pytań dotyczących gwarancji lub serwisu, prosimy o kontakt z przedstawicielem handlowym Solventum. Roszczenie gwarancyjne musi być poparte dowodem zakupu.

Ograniczenie odpowiedzialności: Za wyjątkiem ograniczonych środków zaradczych wymienionych powyżej i w zakresie zabronionym przez prawo, Solventum nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty lub szkody wynikające z lub związane z produktem Solventum, niezależnie od tego, czy są one bezpośrednie, pośrednie, specjalne, przypadkowe czy wynikowe (w tym, ale nie ograniczając się do utraty zysków lub możliwości biznesowych), niezależnie od przyjętej teorii prawnej lub słusznościowej, w tym, ale nie ograniczając się do gwarancji, umowy, zaniedbania lub odpowiedzialności ścisłej.

3M Drinking Water Filtration staje się
Aqua-Pure™ Water Filtration