TRION



TRION™

BRAVOS

www.bravos.pl

bok@bravos.pl

+48 957 288 138

Gorzów Wlkp. ul. Złotego Smoka 12

ionic® SYSTEMS

Jakość bez kompromisów

Przenośny system, który można wszędzie zabrać...

Rozwiązanie Trion™ to 3-stopniowy system Reach & Wash® Odwróconej Osmozy i Dejonizacji. Trion™ jest wystarczająco mocny, aby dostarczać czystą wodę do jednego lub większej liczby kijów teleskopowych Ionic, dzięki czemu wielu operatorów może pracować jednocześnie. Trion™ wymaga zasilania w wodę i zasilania sieciowego, a wzmocniona pompa zapewnia wystarczającą moc, aby zapewnić stały dopływ wody do 24 stóp. Jest idealny dla szeregu zastosowań, w których dostęp jest ograniczony, w tym do czyszczenia dachu i tarasów zimowych, a także do użytku w połączeniu z technikami alpinistycznymi

TRION™



10 YEAR WARRANTY

Obudowa ze stali nierdzewnej i obudowy filtrów są objęte 10-letnią gwarancją IONIC

Obudowa ze stali nierdzewnej
Trion™ ma nierdzewną obudowę RO umożliwiającą większe tempo produkcji czystej wody.

Łatwe do wymiany Filtry
Wkład filtra jest po prostu wymieniany po zużyciu

4040
Membrana z twardej wody, usuwa do 99% rozpuszczonych substancji stałych znajdujących się w dostarczanej wodzie z kranu.

15-calowy filtr DE-jonizacyjny
Oczyszcza wodę do zera części na milion

15-calowy filtr węglowy
Usuwa chlor i chroni membranę RO.

Pneumatyczna opona
Solidne opony pneumatyczne dla łatwości transportu.

Manualny zawór spłukujący
Do płukania RO

Pompa zasilana z sieci
Mocna pompa zasilana z sieci umożliwia doskonałą wydajność produkcji

Ciśnieniomierz
Dokładnie mierzy ciśnienie dostarczanej wody

Trion™ to kompaktowy, ale potężny system, zdolny do wytworzenia do 6 litrów czystej wody na minutę, co zapewnia zalety czyszczenia bez plam w szerokim zakresie zastosowań. Wyposażony w wydajną pompę elektryczną (240 V), Trion™ może dostarczać czystą wodę do wielu kijów zasilanych wodą, nawet gdy ciśnienie wody jest stosunkowo niskie.

Trion™ zawiera wysoce skuteczną 40-calową membranę odwróconej osmozy, a także filtry do jonizacji i filtry węglowe. Jest w stanie ekonomicznie produkować czystą wodę, nawet gdy lokalna woda jest twarda.

Lekki i łatwy w transporcie, Trion™ można zabrać prawiewszędzie, dzięki czemu jest to naprawdę elastyczny i wszechstronny system o wielu zastosowaniach.



"Trion™ to idealne rozwiązanie dla witryn sklepowych, dla których jest dostęp do źródła wody i prądu"

Ponieważ Trion™ jest w stanie zapewnić dopływ ultra czystej wody do czyszczenia bezpośrednio z dowolnego przyłącza wody, szczególnie nadaje się do pracy w budynkach użytku komercyjnego.

Może być stosowany z poziomu gruntu lub być używany z technikami alpinistycznymi, gdzie czysta woda jest dostarczana np. z dachu.



3-etapy filtracji

Węgiel aktywny

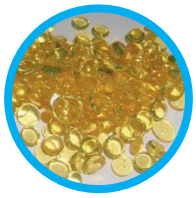
Skuteczny w usuwaniu chloru, osadów i lotnych związków organicznych (LZO) z wody. Jeśli nie zostaną usunięte, uszkodzą membranę RO.



Odwrócona osmoza

Zaawansowany proces uzdatniania wody, w którym woda jest tłoczona pod ciśnieniem przez półprzepuszczalną membranę. Wysoce skuteczny i ekonomiczny RO usuwa do około 98% rozpuszczonych ciał stałych.





DE - jonizacja

Specjalną żywice jonowymienną stosuje się w finalnej fazie uzdatniania, usuwając pozostałe rozpuszczone zanieczyszczenia

Cechy

Szybsze napełnianie



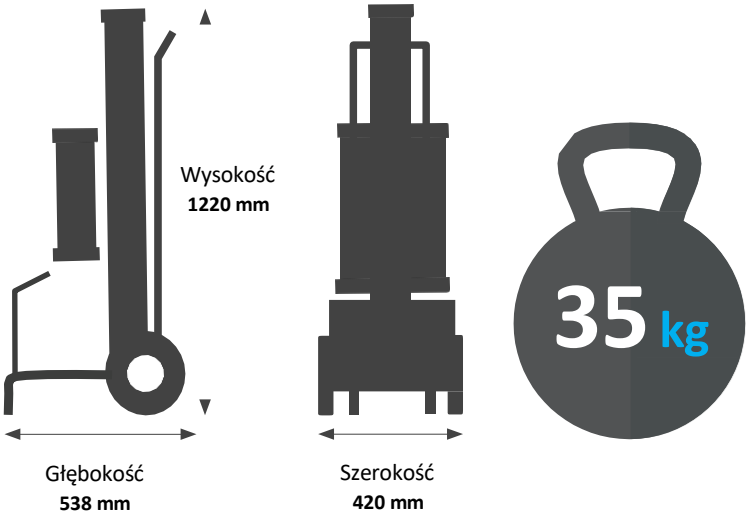
Mocna, zasilana z sieci pompa wodna zwiększa ciśnienie wody wlotowej podczas napełniania, co znacznie poprawia tempo produkcji czystej wody. Zwiększenie ciśnienia wlotowego może umożliwić napełnianie nawet trzykrotnie szybciej niż samo ciśnienie sieciowe.



Obudowa ze stali

Trion™ ma obudowę filtra RO ze stali nierdzewnej. Umożliwia to systemowi odwróconej osmozy działanie przy jeszcze wyższym ciśnieniu, co dodatkowo poprawia szybkość produkcji czystej wody.

Wymiary i ciężar



TRION™

Specyfikacja

- 3-stopniowa filtracja:
    1. Filtr węglowy - usuwa chlor, chroni membranę RO.
    2. Filtr RO - Mechanicznie filtruje wodę, odrzuca do 98% pozostałe zanieczyszczenia.
    3. Filtr DI - poleruje wodę do zera części na milion.
- Zamknięcie zaworu
- Automatyczna ochrona przed suchobiegiem
- Pompa wodna zasilana z sieci
- Manometr
- Stal nierdzewna wysokociśnieniowa Stalowa obudowa filtra dla zwiększenia ciśnienia RO i większej produkcji wody.



PRZYKŁADY ZASTOSOWANIA SYSTEMU TRION™



DZIEDZIŃCE

Wiele budynków ma podwórza niedostępne dla pojazdów. TrionTM mieści się w normalnych drzwiach i umożliwia czyszczenie okien i fasad z bezpiecznego podłoża.



STREFY RUCHU PIESZYCH

Nowoczesne centra miast / deptaki / promenady/ mają zwykle duże obszary dla pieszych, w których nie można zbliżyć się do pojazdu. Trion™ jest idealnym rozwiązaniem w takich okolicznościach.



ZAKAZY PARKOWANIA

Ulice w centrum miasta stają się coraz trudniejsze do parkowania, stanowi to problem dla czyścicieli okien z systemami Reach & Wash® montowanymi na pojazdach. Z mobilnym systemem Trion™ możliwa jest praca bez długotrwałego parkowania samochodu transportowego.



CZYSZCZENIE ALPINISTYCZNE

Z Trion™ i krótkim kijem teleskopowym, mycie okien podczas zjazdu na linie jest szybsze, bardziej efektywne i łatwiejsze. System Trion™ można umiejscowić na dachu budynku.



Dystrybutor W Polsce:
BRAVOS Sp. z o.o.
Tel. 957 288 138
E-mail: bok@bravos.pl
www.bravos.pl

