

best water solutions 
supreme
simply better



www.supremefilters.com

Liniowy jonizator wody
zdrowa alkaliczna oraz jonizowana woda
w Twoim domu

pH



ORP



Wyprodukowano przez

 **BIO CERA** dla SUPREME

Wyprodukowano przez

BIO
CERA dla SUPREME

quality
No. 1

*Powody, dla których powinieneś wybrać liniowy jonizator wody **S-L-FIR-BIO SUPREME/BIOCERA.***

- ▶ Liniowy jonizator wody **S-L-FIR-BIO** jest bezpieczny dla Ciebie oraz Twojej rodziny (również dla małych dzieci i kobiet w ciąży).
- ▶ Produkuje zdrową wodę o obniżonym potencjale ORP (-750 mV), a także o podwyższonym pH (11,5)*.
- ▶ Wzbogaca wodę w pierwiastki mineralne takie jak: wapń, magnez, sód i potas.
- ▶ Skutecznie zmiata wolne rodniki odpowiedzialne za starzenie się naszego organizmu oraz powstawanie wielu chorób.
- ▶ Produkt oferowany jest w sprzedaży z połączeniem szybkozłączka typ „QM”, która umożliwia szybką i łatwą wymianę wkładów bez użycia specjalistycznych narzędzi oraz dodatkowych uszczelnaczy typu „taśma teflonowa”.
- ▶ Jonizator kompatybilny jest z większością systemów Odwróconej Osmozy dostępnych na rynku.



Wkłady posiadają **aktualny atest PZH**, który dopuszcza produkt do kontaktu z wodą pitną.

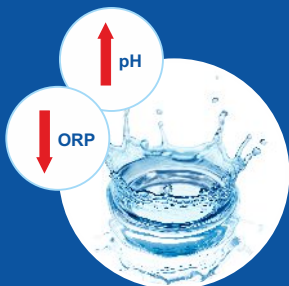
* podane wartości pH oraz ORP mogą różnić się przedstawionych w karcie i uzależnione są od jakości wody surowej.



Wyprodukowano przez
BIO CERA dla SUPREME



Zalety produktu.



Skutecznie obniża ORP
 oraz podnosi pH wody



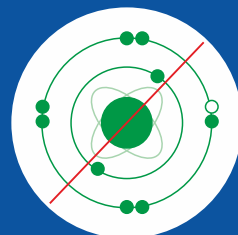
Zmniejsza klastery wody
 (51,497 Hz), powodując
 trzykrotnie szybsze
 nawadnianie organizmu



Wzbogaca wodę
 w pierwiastki mineralne takie
 jak: wapń, magnez, sód
 i potas (zwiększa chłonność
 związków mineralnych przez
 organizm)



Nadaje wodzie
 doskonały smak



Skutecznie zmiata wolne
 rodniki



Bezpieczny dla małych
 dzieci, niemowląt oraz
 kobiet w ciąży



Zmniejsza ryzyko
 zachorowań na cukrzycę,
 choroby nowotworowe,
 choroby układu ciśnienia



Aktualny atest PZH



Pasuje do większości
 systemów filtrujących
 dostępnych na rynku



Połączenie typu QC (szybkozłączka QM),
 zapewnia szybką instalację/wymianę,
 bez użycia specjalistycznych narzędzi
 oraz dodatkowych uszczelnaczy typu
 taśma teflonowa.

Wyprodukowano przez

BIO CERA dla SUPREME

quality
No. 1

Opis produktu.

S-L-FIR-BIO 2,5 calowy liniowy wkład jonizująco - alkalizujący.

Liniowy jonizator wody **S-L-FIR-BIO** podnosi pH wody, jonizuje i alkalizuje wodę (zmiata wolne rodniki). Obniża potencjał ORP, zmniejsza klastery wody, a także wzbogaca wodę w pierwiastki mineralne takie jak: wapń, magnez, sód i potas.

Produkt dostępny jest w sprzedaży w wersji z przyłączem typu szybkozłącza QM, dzięki czemu wymiana wkładu jest bardzo szybka i łatwa. Połączenie QM eliminuje konieczność użycia „taśmy teflonowej” oraz innych uszczelnaczy.

Posiada aktualny atest PZH, który dopuszcza produkt do kontaktu z wodą pitną.



Informacje techniczne:

- wymiary: 2.5" x 11"
- poziom ORP: - 750 mV*
- pH wody: 11.5*
- poziom zmineralizowania wody: TDS 80-100 ppm*
- temp. pracy: 2° C - 45° C
- żywotność: 6000 litrów

* podane wartości pH oraz ORP mogą różnić się przedstawionych w karcie i uzależnione są od jakości wody surowej.

Wyprodukowano przez

BIO
CERA dla SUPREME

quality
No. 1



Zmodernizuj swój system i podłącz do niego liniowy jonizator wody. Produkt kompatybilny z większością systemów dostępnych na rynku.

Liniowy jonizator wody S-L-FIR-BIO w sprzedaży oferowany jest z kompletem akcesoriów, które umożliwiają instalację urządzenia do niemal każdego systemu filtrującego dostępnego na rynku.

W skład zestawu wchodzi:

liniowy jonizator wody, 2 x uchwyt montażowy, 2 x szybkozłączka, 4 x klips zabezpieczający.



kompatybilny z większością systemów dostępnych na rynku

Wyprodukowano przez

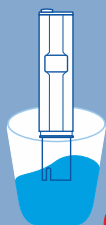
BIO
CERA dla SUPREME

quality
No. 1



Co to jest potencjał ORP?

ORP



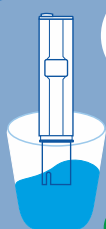
+198 mV

potencjał ORP
woda po systemie RO

Potencjał ORP (inaczej potencjał Redox), jest potencjałem oksydacyjno-redukcyjnym (utleniająco-redukcyjnym). **W wodzie z dodatnim potencjałem np. +200 mV, mogą pojawiać się szkodliwe dla organizmu wolne rodniki.**

Z kolei ujemny potencjał ORP np. -450 mV oznacza wodę, która posiada zdolności utleniające (redukujące).

ORP



-750 mV

potencjał ORP
woda po systemie RO
i wkładzie S-L-FIR-BIO

Taka woda staje się naturalnym antyoksydantem, który skutecznie zmiata wolne rodniki, chroniąc w ten sposób nasz organizm przed ich szkodliwym działaniem. Do pomiaru potencjału wody służą np. elektroniczne mierniki ORP.

Podsumowanie:

Im niższy potencjał ORP tym woda zdrowsza dla naszego organizmu.

* podane wartości pH oraz ORP mogą różnić się przedstawionych w karcie i uzależnione są od jakości wody surowej.



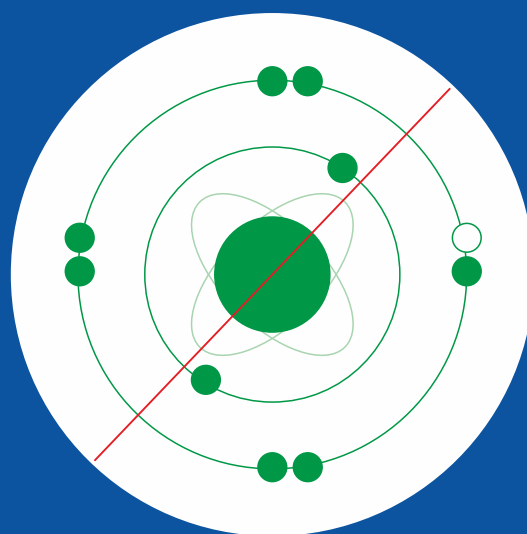
Co to jest wolny rodnik?

Wolny rodnik jest niesparowanym atomem. Gdy występuje w nadmiarze w naszym organizmie może przyczyniać się powstawania groźnych chorób takich jak: miażdżyca, choroby nowotworowe, przyczynia się także do starzenia się organizmu, poprzez wyniszczanie białek w naszym organizmie.

Wolne rodniki mogą docierać do naszego organizmu np. poprzez wodę z dodatnim potencjałem ORP.

Czynniki przyczyniające się do powstawania wolnych rodników:

alkohol, stres, intensywny wysiłek fizyczny, substancje farmakologiczne (leki), spaliny, pestycydy, nikotyna i dym papierosowy.

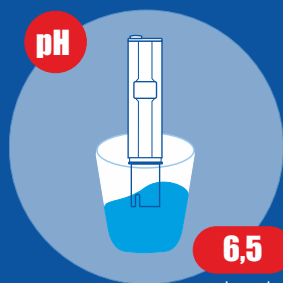




Wyprodukowano przez
BIO CERA dla SUPREME

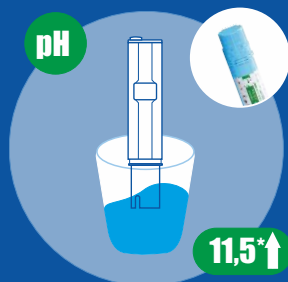


Co to jest pH wody?



odczyn kwaśny
woda po systemie RO

Parametr pH wody to jeden z najważniejszych parametrów. Prawidłowy odczyn ma bardzo duży związek z tym, czy woda, którą spożywamy, zneutralizuje kwasy oraz czy pomoże przywrócić równowagę kwasowo-zasadową.



odczyn zasadowy,
woda po systemie RO
oraz wkładzie S-L-FIR-BIO

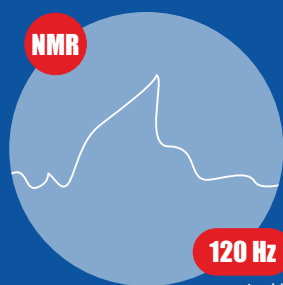
Odczyn pH narządów wewnętrznych w organizmie ludzkim różni się od siebie, ale w określeniu odpowiedniego pH powinno odnosić się do pH krwi, której wartość wynosi pH 7,36 (w przypadku zdrowego człowieka).

Woda do picia powinna mieć wyższy poziom pH niż krew np. pH 7,5. Pijąc wodę o niskim pH, przyczyniamy się do zakwaszania organizmu co może doprowadzać do bardzo poważnych schorzeń.

* podane wartości pH oraz ORP mogą różnić się przedstawionych w karcie i uzależnione są od jakości wody surowej.



Rozmiar klastra wody, w tym przypadku rozmiar ma bardzo duże znaczenie.

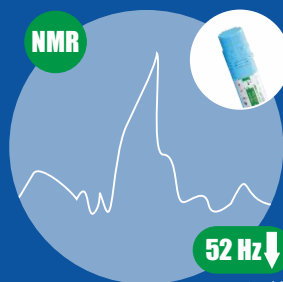


120 Hz

rozmiar klastra wody
woda po systemie RO

Liniowy jonizator **S-L-FIR-BIO**, skutecznie obniża ORP oraz podnosi pH wody.

Dodatkową zaletą jest to że podczas filtracji wody, zmniejszone zostają klasterki wody. Dzięki temu organizm szybciej się nawadnia, a także szybciej wyplukiwane są z organizmu toksyny.



52 Hz ↓

rozmiar klastra wody
woda po systemie RO
oraz wkładzie S-L-FIR-BIO

Rozmiar klastra wody po jonizatorze **S-L-FIR-BIO** wynosi około 52 Hz, dla porównania rozmiar klastra wody przefiltrowanej przez system Odwróconej Osmozy wynosi około 120 Hz.

Wyprodukowano przez

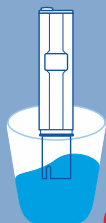
BIO
CERA dla SUPREME

quality
No. 1



Doskonała mineralizacja wody.

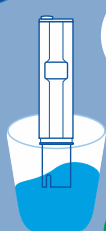
TDS



0 ppm

związki mineralne
woda po systemie RO

TDS



30 - 40 ppm

związki mineralne
woda po systemie RO
oraz wkładzie S-L-FIR-BIO

Liniowy jonizator wody **S-L-FIR-BIO** jest opatentowanym produktem firmy **BIOCERA**. Zawiera kompozycję unikalnych źródeł mineralnych, które doskonale mineralizują wodę osmotyczną.

Większość wkładów mineralizujących dostępnych na rynku zawiera zwykłe źródło dolomitowe, które oddaje do wody związki wapnia i magnezu. **S-L-FIR-BIO** wzbogaca wodę w pierwiastki mineralne niezbędne dla organizmu ludzkiego takie jak: wapń, magnez, a także **sód oraz potas**.



Wyprodukowano przez
BIO CERA dla SUPREME

NSF
COMPONENT

quality
No. 1

PRODUKT Z ATYTYCZNYM
PZH
STOWISZYSKOWO WIEDLIWY ZALAZEN
NARODOWY INSTYTUT
ZDROWIA PUBLICZNEGO

best water solutions 
supreme
simply better