IONIZATOR
PREMIUM APĂ ALCALINĂ
MANUAL UTILIZARE



PRIME WATER COMPANY

Înainte de instalarea și operarea IONIZATORULUI DE APĂ ALCALINĂ PRIME WATER, citiți în întregime aceste instrucțiuni de operare.
Notă-Este posibil ca anumite părți să fi fost modificate pentru a crește calitatea produsului sau ușurința de utilizare.

Liderul industriei în
TEHNOLOGIA DE OBȚINERE A APEI IONIZATE ALCALINE

IONIZATOR PREMIUM DE APĂ ALCALINĂ



Caracteristicile produsului

- **MAX Cool** – Sistem super răcire
- **MAX Plates** – Plăcuțe noi, mai mari din Titan/Platină
- Sistem de putere **MAX Yield SMPS** – generează până la 450 wați
- Sistem filtrare premium Multi-stage media ultra dual
- Cameră de electroliză nouă, mai mare, ultraeficientă
- Design elegant și compact
- Buton Smart & Premium Touch și ecran afișare lat
- Toate ionizatoarele de apă Prime Water sunt realizate din materiale ce nu conțin bisfenol A
- Sistem complet de auto-diagnosticare

Înainte de instalarea și operarea IONIZATORULUI DE APĂ ALCALINĂ PRIME WATER, citiți în întregime acest manual de operare.

Notă- Este posibil ca anumite părți să fi fost modificate pentru a crește calitatea produsului sau ușurința de utilizare

Cuprins

Ghid siguranță ---------- 04~06
Instalare componente ---------- 07
Componente ---------- 08~09
Ecran și panou de control ---------- 10
Instalarea la robinet (peste blat) ---------- 11
Instalarea la conducta de apă rece ----------12
Metodă operare----------13
Părți ale robinetului----------14
Ecran și panou de control robinet----------15
Ghid instalare robinet ----------16~17
Metodă operare robinet----------18
Schimbare filtru intern----------19
Compoziție filtru----------20
Probleme frecvente și soluții----------21
Specificații produs----------22
Ghid opțiuni funcții----------23
Explicare proces ionizare----------24
Ghid utilizare apă alcalină și acidă----------25
Utilizare apă alcalină ionizată----------26
Utilizare apă acidă----------27
Întrebări frecvente----------28~30

Ghid privind siguranța – A se citi în întregime

Înainte de instalarea și operarea IONIZATORULUI DE APĂ ALCALINĂ PRIME WATER, citiți în întregime acest manual de operare.

Notă- Este posibil ca anumite părți să fi fost modificate pentru a crește calitatea produsului sau ușurința de utilizare.

Simboluri

Consultați următoarele simboluri și indicatori cheie în manual.

Utilizarea necorespunzătoare poate cauza vătămări corporale

Utilizarea necorespunzătoare poate deteriora aparatul sau cauza vătămări corporale

La fel ca în cazul majorității aparatelor electrice, componentele electrice din ionizator se află sub tensiune chiar și atunci când comutatorul acestuia se află în poziția oprit.

Indicații

Simbol avertizare, atenție, pericol

Informații cu privire la funcțiile și utilizările interzise

Informații importante

Nu deschideți deoarece vă puteți electrocuta sau puteți suferi alte leziuni

Deconectați cablul de alimentare în caz de defecțiune

Utilizarea necorespunzătoare poate cauza vătămări corporale

Dacă nu ați mai băut niciodată apă alcalină – începeți cu setarea alcalină cea mai de jos (nivel 1).
Lăsați corpul dumneavoastră să se adapteze la consumul de apă alcalină, încet și natural, timp de 4-7 zile.
După această perioadă inițială de acomodare, puteți crește treptat alcalinitatea apei.
Nu beți apă alcalină dacă suferiți de aclorhidrie.

Consultați un furnizor de asistență medicală înainte de utilizarea apei acide, dacă suferiți de:
- piele sensibilă
- alergii

Utilizați doar apă potabilă în ionizatorul dumneavoastră.
În cazul apei dure, întrebați de opțiunile de pretatrare a acesteia.
Apa de fântână și apa provenind din sisteme mai mici trebuie testate înainte de utilizarea în ionizator, și poate fi necesară pre-filtrarea acestora.

Ghid privind siguranța – A se citi în întregime

La fel ca în cazul majorității aparatelor electrice, componentele electrice din ionizator se află sub tensiune chiar și atunci când comutatorul acestuia se află în poziția oprit

Acest aparat nu trebuie reparat sau demontat de nicio persoană neautorizată.
Există pericol de electrocutare sau foc. De asemenea, se va anula și garanția oferită de producător.

Nu așezați aparatul în zone umede cum este baia.
Nu stropiți aparatul cu apă pentru a-l curăța, deoarece există pericol de electrocutare.

Cablul de alimentare nu trebuie atins cu mâinile ude.
Dacă ionizatorul cade în apă-
1. Scoateți din priză cablul de alimentare
2. Ștergeți aparatul și așezați-l într-o zonă uscată
3. Contactați furnizorul

În SUA și Mexic utilizați aparatul doar la prize de (110V)
Majoritatea celorlalte țări necesită (220V). Cablul de alimentare nu poate fi modificat.
Nu îndoiți și nu capsați cablul de alimentare deoarece există pericol de electrocutare.

Cablul de alimentare trebuie conectat direct la priza electrică.
Nu conectați mai multe aparte la aceeași priză.

Prizele electrice prăfuite sau murdare pot cauza probleme de siguranță.

Este interzisă îndoirea, răsucirea sau tragerea cablului de alimentare, sau așezarea obiectelor grele pe acesta deoarece există pericol de electrocutare sau incendiu.

Dacă cablul de alimentare, ștecherul sau priza sunt deteriorate, întrerupeți imediat utilizarea aparatului.

Utilizarea necorespunzătoare poate cauza vătămări corporale

Așezați aparatul doar în poziție verticală.

Nu așezati aparatul în lumina directă a razelor soarelui sau lângă un radiator, șemineu sau altă surse de căldură.

Nu utilizați apă cu o temperatură mai ridicată de 35 grade Celcius.

Dacă montați aparatul pe perete, fixați-l bine și corect.

Ghid privind siguranța – A se citi în întregime

Utilizarea necorespunzătoare poate deteriora aparatul sau cauza vătămări corporale

Dacă aparatul nu este utilizat câteva zile, lăsați apa să curgă prin unitate între 1 și 3 minute înainte de operare.

Persoanele fără experiență în consumul de apă ionizată alcalină sunt încurajate să înceapă să consume apă alcalină produsă la nivelul 1.

Depozitați apa ionizată alcalină în recipiente etanșe de sticlă și păstrați-o la frigider pentru maxim 2 zile.

Nu beți apă acidă.

Nu depozitați apa alcalină sau apa acidă în recipiente metalice.

Recipientele din aluminiu și alamă vor fi afectate de apa alcalină si apa acidă.

Când efectuați testul pH-ului (picături reactiv)
1. Asigurați-vă că acestea nu intră în contact cu ochii.
Dacă ochii devin iritați, clătiți-vă bine cu apă și consultați un doctor.
2. Dacă înghițiți aceste picături din greșeală, beți apă și consultați un doctor.
3. Depozitați picăturile într-un recipient etanș, departe de accesul copiilor.
4. Picăturile sunt inflamabile. Păstrați-le departe de accesul copiilor.

Nu blocați ventilația unității deoarece aceasta se poate supraîncălzi și pot apărea probleme electrice.

Nu blocați curgerea apei sau tuburile.

Nu utilizați benzen, diluanți sau substanțe chimice pentru a curăța unitatea deoarece se poate deteriora carcasa.

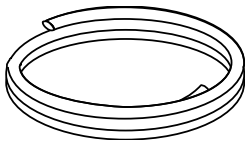
Dacă nu utilizați aparatul pentru mai multe zile...
1. Scoateți din priză cablu de alimentare.
2. Închideți robinetul de apă pentru a evita scurgerile.
3. Îndepărtați filtrele, uscați-le și depozitați-le în frigider în pungi de plastic.

Clienții din zone cu apă dură pot avea nevoie de filtrare adițională, în caz contrar riscă să piardă garanția. În cazul în care nu sunteți siguri de calitatea apei dumneavoastră, vă rugăm să contactați un specialist.

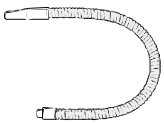
Componente



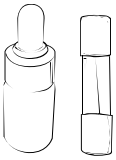
Manual de utilizare



Tuburi



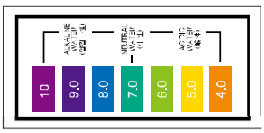
Furtun flexibil din oțel



Picături reactiv / Siguranță



Adaptor robinet și ancore cu șurub



Diagramă culori pH



Adaptor



Prefiltru pentru praf



Inele O pentru adaptor



Ventuză pentru prinderea tubului de ieșire a apei acide

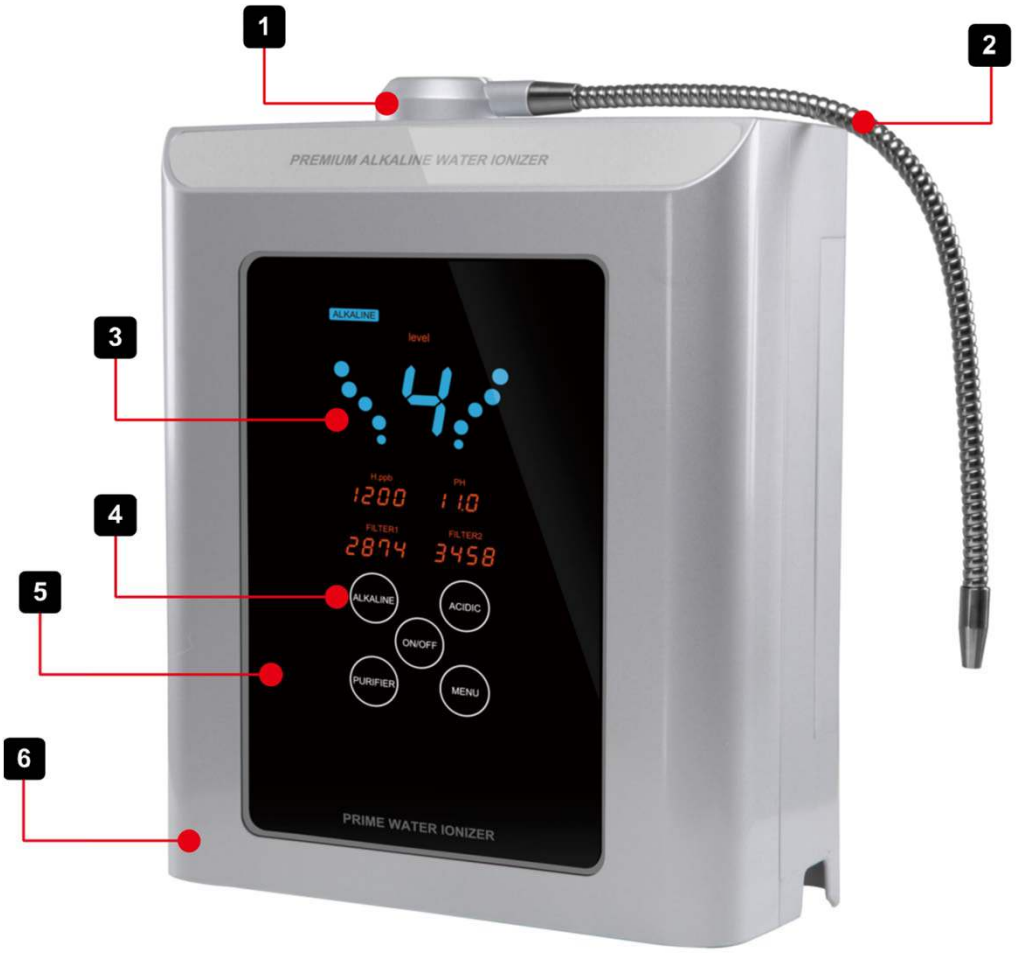
VERIFICAȚI SI CURĂȚAȚI CU REGULARITATE PREFILTRUL

Păstrarea curată a prefiltrului este o condiție obligatorie pentru buna operare a ionizatorului.
Întâi asigurați-vă că alimentarea cu apă este oprită.
Eliminați apoi prefiltrul apăsând pe capătul fitingului și trăgând furtunul afară în același timp. Clătiți cu atenție filtrul pentru a elimina orice depozitare de particule.
Clătiți-l pe ambele părți.
Montați-l înapoi.
Curățați filtrul în acest mod de fiecare dată când observați o scădere a debitului de apa al ionizatorului.



Prefiltru pentru praf

Componentele ionizatorului – Partea frontală



1 Capac evacuare apă

2 Furtun flexibil din oțel

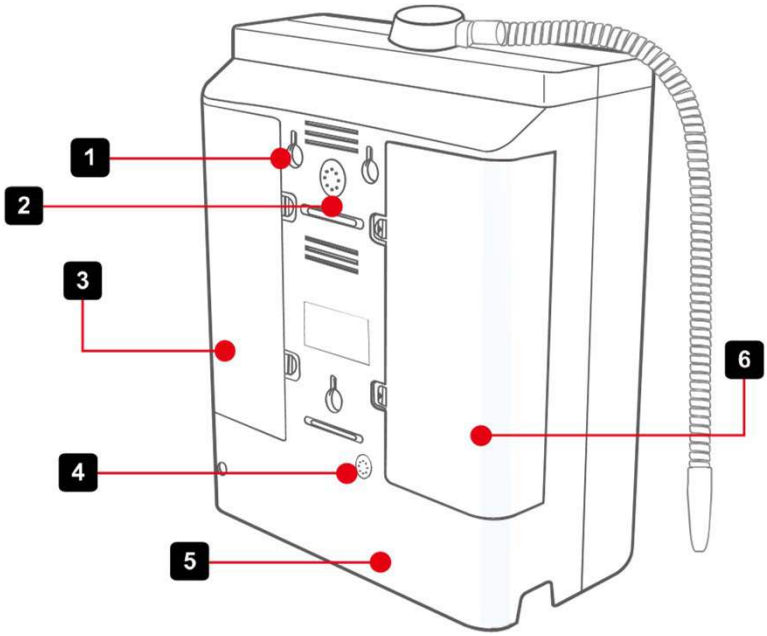
3 Ecran afișare

4 Buton tactil

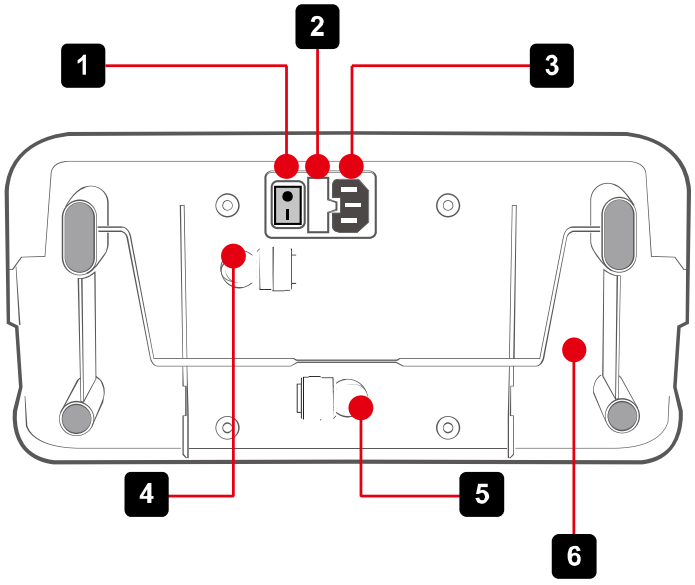
5 Panou afișare frontal

6 Carcasă frontală

Componentele ionizatorului – spate / bază

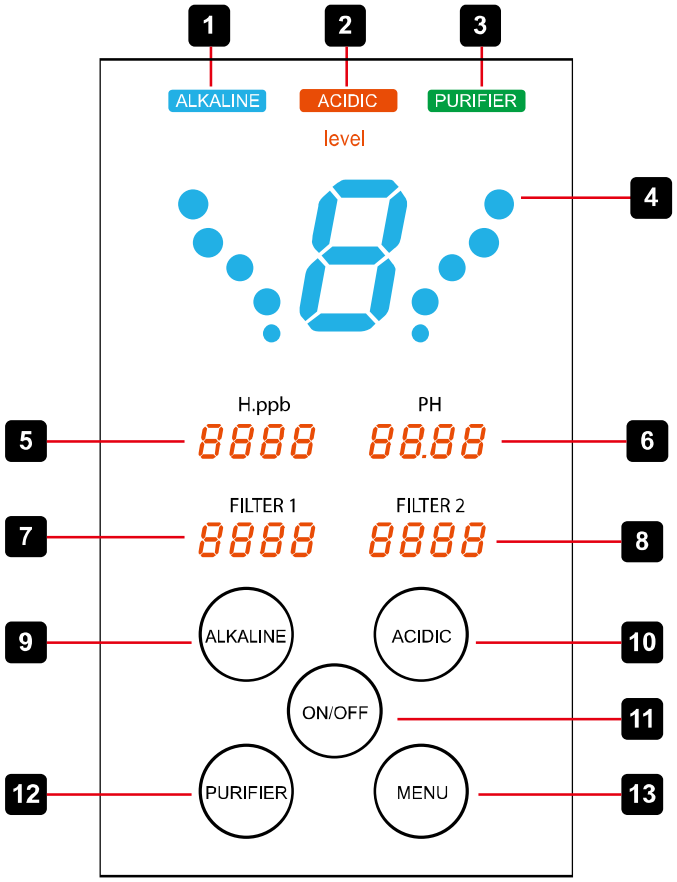


1. Găuri șuruburi suport perete
2. Grilaj difuzor
3. Capac primul filtru (Filtru 1)
4. Fișă instalare sub blat
5. Carcasă spate
6. Capac al doilea filtru (Filtru 2)



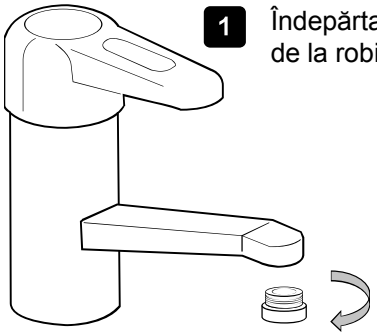
1. Întrerupător PORNIT/OPRIT
2. Panou siguranțe
3. Intrare alimentare
4. Sursă de alimentare cu apă
5. Evacuare apă acidă
6. Carcasă bază

Ecran și panou de control

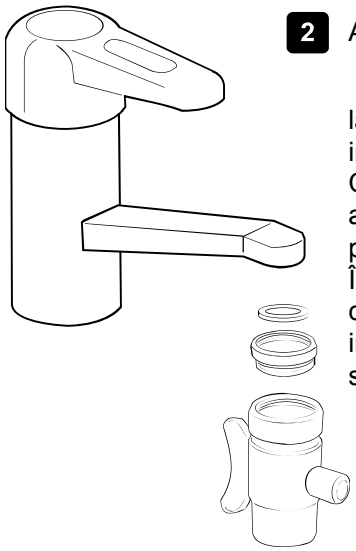


1. Ecran indicator apă alcalină
2. Ecran indicator apă acidă
3. Ecran indicator apă purificată
4. Ecran indicator nivel ionizare
5. Ecran indicator hidrogen H2
6. Ecran indicator valoare pH
7. Filtrul 1 / Indicator durată de viață
8. Filtrul 2 / Indicator durată de viață
9. Buton selectare funcție alcalină
10. Buton selectare funcție acidă
11. Buton PORNIT/OPRIT
12. Buton selectare apa purificată
13. Buton Meniu/Funcție

Instalarea la robinet (deasupra blatului)



1 Îndepărtați perlatorul de la robinet.

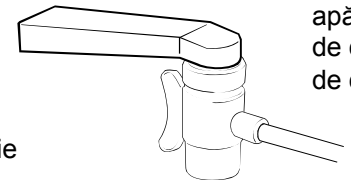


2 Atașați adaptorul

la robinet folosind oricare inel adaptor(inclus) necesar. Curățați orice filet expus și aplicați bandă de etanșare pentru a preveni scurgerile. În cazul instalării la robinet, contactați furnizorul pentru informații despre un adaptor special care poate fi necesar

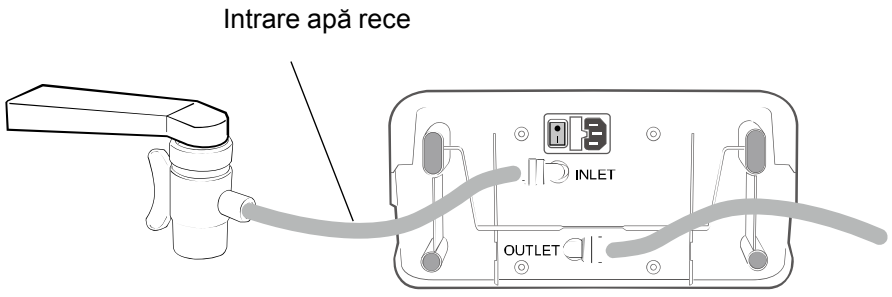


3 Îndepărtați piulița de compresie de la adaptorul de robinet și și introduceți tubul de plastic prin aceasta, asigurându-vă că filetul piuliței de compresie se află în direcția adaptorului de robinet.



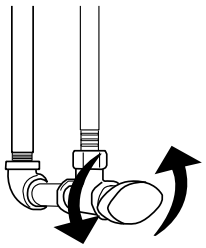
4 Conectați tubul de plastic

la adaptorul pentru robinet, apăsând pe niplul de compresie și fixând piulița de compresie la adaptor.

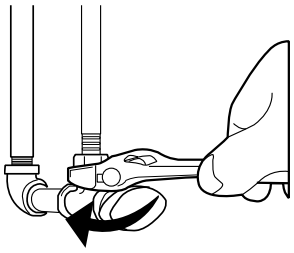


5 Conectați furtunurile la racordul de intrare a apei și la cel de ieșire a apei acide

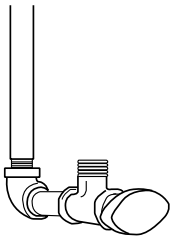
Instalarea directă la țeava de apă rece



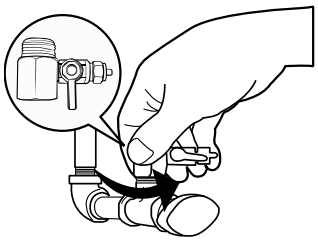
1 Găsiți țeava de apă rece și închideți robinetul



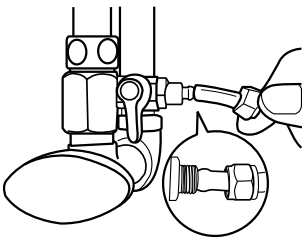
2 Deconectați furtunul de la țeava de apă rece. Asigurați-vă că este cea de apă rece și nu cea caldă, deoarece apa caldă poate defecta unitatea.



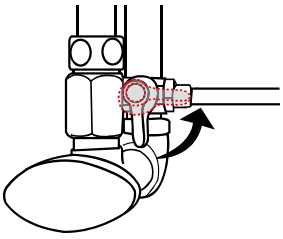
3 Separați țevile de apă.



4 Conectați adaptorul țevii de apă rece la supapa de alimentare cu apă rece, așa cum este ilustrat. Deoarece dimensiunile variază s-ar putea să fie necesar să cumpărați un adaptor de dimensiunea corectă.



5 Conectați tubul de plastic La fel cum este ilustrat.



6 Conectați furtunurile la racordul de intrare a apei și la gura de evacuare a apei acide apoi deschideți robinetul de apă rece.

Asigurați-vă că supapele sunt racordate corespunzător pentru a preveni scurgerile.

Hotărâți-vă unde doriți să instalați ionizatorul deoarece trebuie facută o gaură prin chiuvetă pentru tub.

Asigurați-vă că ați conectat unitatea la țeava de apă rece deoarece apa caldă poate deteriora unitatea.

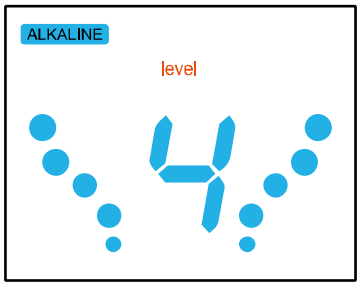
Verificați dacă toate fitingurile sunt strânse și tuburile sunt fixate corespunzător.

În prima săptămână de după instalare, verificați în fiecare zi dacă există scurgeri.

Metodă operare

Metodă producere apă alcalină



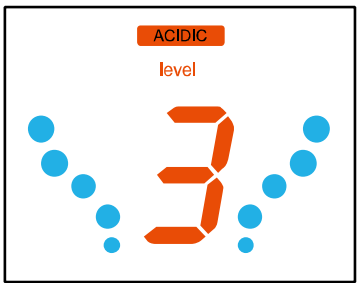


Apăsați butonul “ PORNIT/OPRIT” apoi butonul “ALKALINE” și apăsați de atâtea ori butonul până ce nivelul dorit de alcalinitate este afișat pe ecran. Indicatorul de nivel va arăta nivelul selectat. Pentru a OPRI colectarea apei, apăsați “ PORNIT/OPRIT”

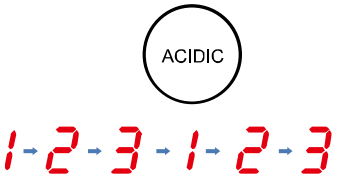


Metodă producere apă acidă



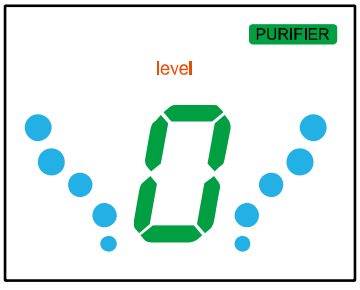


Apăsați butonul “ PORNIT/OPRIT” apoi butonul “ACIDIC” și apăsați de atâtea ori butonul până ce nivelul dorit aciditate este afișat pe ecran.
Indicatorul de nivel va arăta nivelul selectat.
Pentru a OPRI colectarea apei, apăsați butonul “PORNIT/OPRIT”



Metodă producere apă purificată



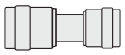


Apăsați butonul “ PORNIT/OPRIT” apoi butonul “PURIFIED” pentru a începe producerea de apă filtrată, purificată. Pentru a OPRI colectarea apei, apăsați butonul “ PORNIT/OPRIT”

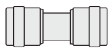
Componente ale robinetului



Robinet



5/16”-1/4” Fiting



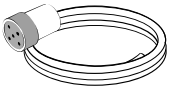
1/4”-1/4” Fiting



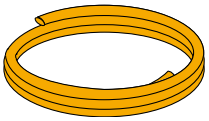
Garnitură
(Instalare sub robinet)



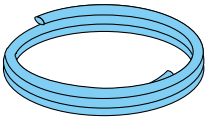
Adaptor ieșire apă alcalină
(Conectați-l la capacul superior al ionizatorului
În cazul instalării la robinet.)



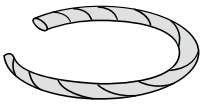
Cablu conector



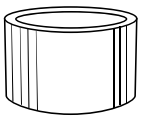
Tub - Portocaliu
(Ieșire apă acidă)



Tub - Albastru
(Ieșire apă alcalină)

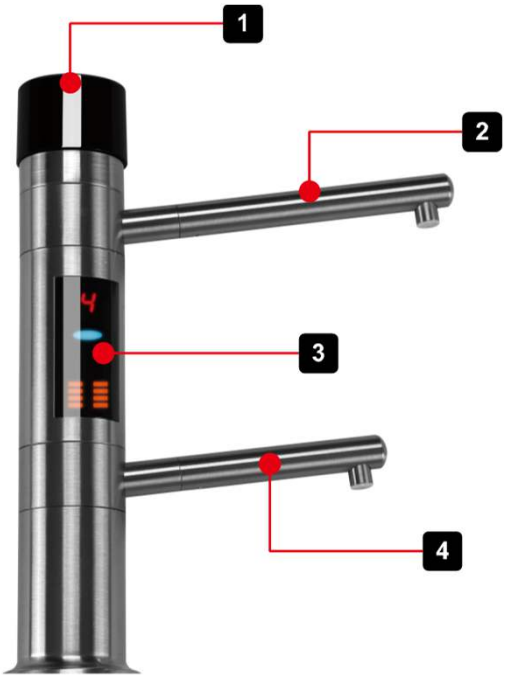


Bandă elicoidală



Piuliță fixare

Ecran și panou de control robinet

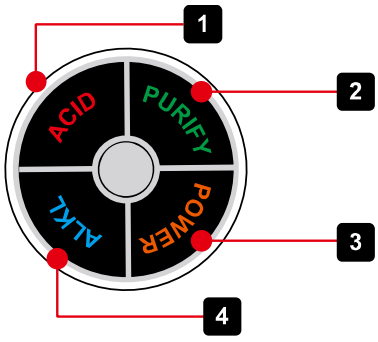


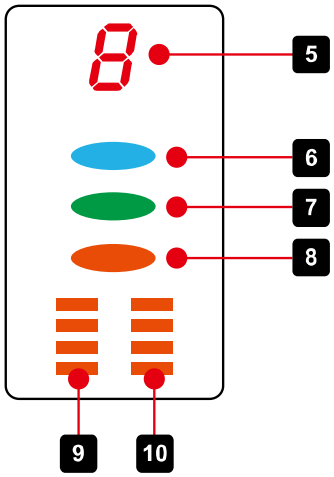
1 Panou de control

2 Tub de golire apă alcalină

3 Indicator

4 Tub de golire apă acidă





1 Buton selectare apă acidă

2 Buton selectare apă purificată

3 Buton PORNIT/OPRIT

4 Buton selectare apă alcalină

5 Ecran indicare nivel

6 Ecran indicare apă alcalină

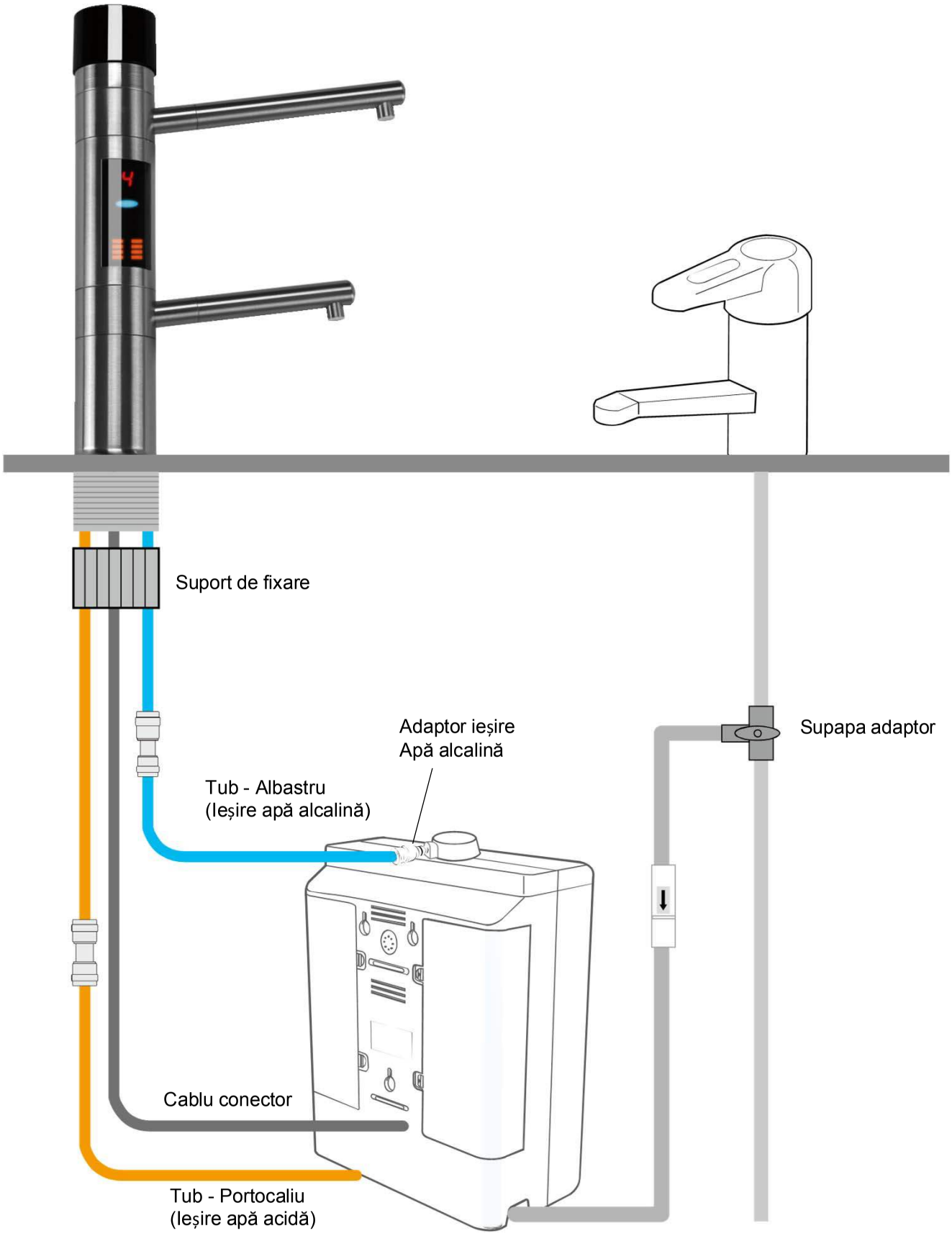
7 Ecran indicare apă purificată

8 Ecran indicare apă acidă

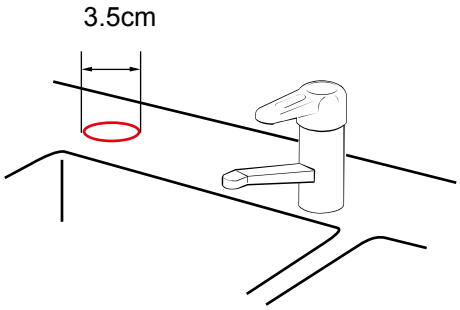
9 Filtru 1/Indicator viață filtru

10 Filtru 2/ Indicator viață filtru

Ghid instalare robinet

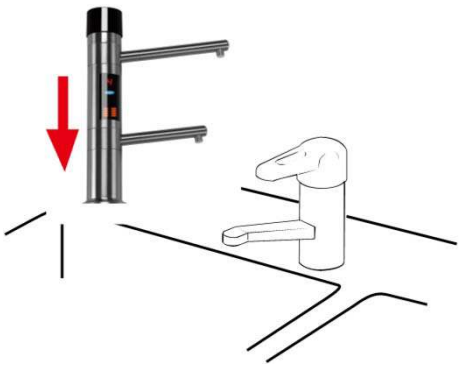


Ghid instalare robinet



1 Utilizați unelte potrivite pentru a face o gaură cu diametrul de 45mm în locul în care vreți să instalați robinetul. Verificați ca ambele guri de scurgere să curgă în chiuvetă.

2 Introduceți robinetul în gaură apoi fixați-l cu o piuliță.



3 După ce robinetul este fix, conectați furtunul (albastru pentru alcalin). Verificați dacă furtunul este conectat corespunzător.
Conectați apoi celălalt furtun (portocaliu pentru acid) la robinet.

4 Așezați ionizatorul într-un loc potrivit sub chiuvetă

5 Conectați furtunul de apă acidă (culoarea portocalie) la fitingul de 1/4”-1/4” și la tubul de scurgere a apei acide din ionizator. Verificați dacă furtunul este conectat corespunzător – nu ar trebui să puteți trage furtunul afară.

6 Conectați furtunul de apă alcalină (culoarea albastră) la tubul de scurgere a apei alcaline din ionizator.
Verificați dacă furtunul este conectat corespunzător – nu ar trebui să puteți trage furtunul afară.

7 Instalați prefiltrul pentru praf în mijlocul unui furtun de 1/4 inci cu săgeata îndreptată în direcția ionizatorului. Conectați furtunul de 1/4 inci cu filtrul de praf la țeava de alimentare cu apă rece din partea inferioară a ionizatorului. Verificați dacă furtunul este conectat corespunzător – nu ar trebui să puteți trage furtunul afară.

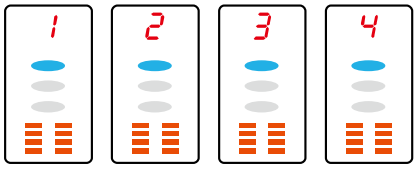
8 Conectați cablul conector de la robinet la unitate. Introduceți cablul de conectare în mufa de pe spatele ionizatorului.

9 Introduceți cablul de alimentare în priză.

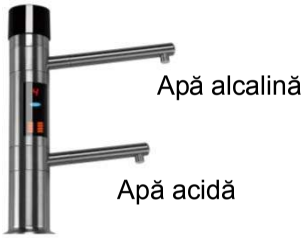
Metodă operare robinet

Metodă producere apă alcalină



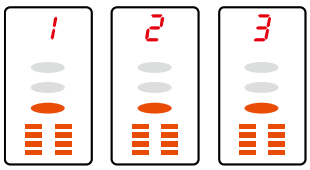


Apăsați butonul “PORNIT/OPRIT” apoi butonul “ALKL” și apăsați-l de atâtea ori până ce nivelul dorit de alcalinitate este afișat pe ecran și este marcat de lumină albastră. Indicatorul de nivel va afișa nivelul selectat. Pentru a OPRI colectarea apei, apăsați butonul “PORNIT/OPRIT”.

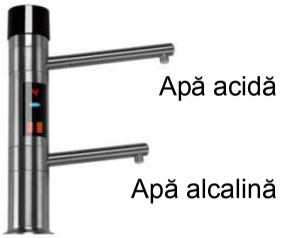


Metodă producere apă acidă



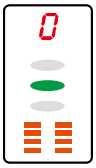


Apăsați butonul “PORNIT/OPRIT” apoi butonul “ACID” și apăsați-l de atâtea ori până ce nivelul dorit de aciditate este afișat pe ecran și este marcat de lumină portocalie. Indicatorul de nivel va afișa nivelul selectat. Pentru a OPRI colectarea apei, apăsați butonul “PORNIT/OPRIT”.

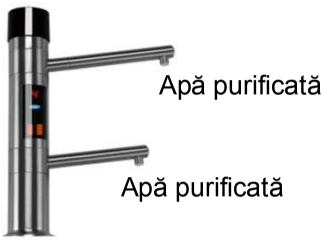


Metodă producere apă purificată





Apăsați butonul “ PORNIT/OPRIT” și apoi butonul “PURIFY” pentru a începe producerea de apă filtrată, purificată. Pentru a OPRI colectarea apei, apăsați butonul “PORNIT/OPRIT”.



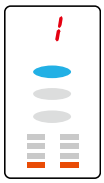
Schimbarea filtrului

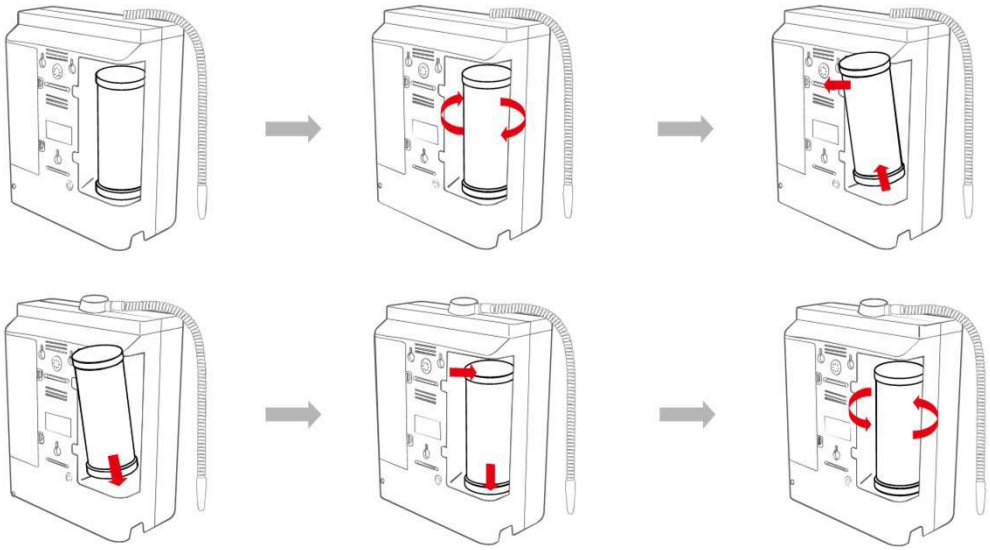
Durata viață filtru afișată deasupra

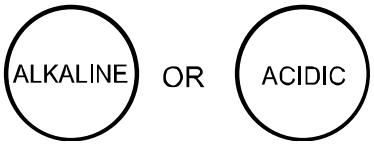


Când indicatorul duratei de viață a filtrului arată
“0000” sau 1 doar bară, este timpul să înlocuiți filtrul

Durată viață filtru afișată dedesubt



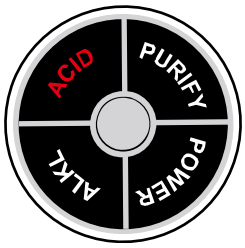




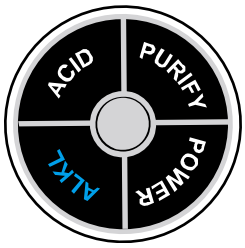
Resetare filtru 1 Resetare filtru 2

1.După schimbarea primului filtru, țineți apăsat butonul “FILTER 1” pentru 3-5 secunde.
Veți auzi 2 bip-uri și contorul filtrului se va reseta la 3000.

2.După schimbarea celui de-al doilea filtru, Țineți apăsat butonul “FILTER 2” pentru 3-5 sec.
Veți auzi 2 bip-uri și contorul filtrului se va reseta la 5000



Resetare filtru 1



Resetare filtru 2

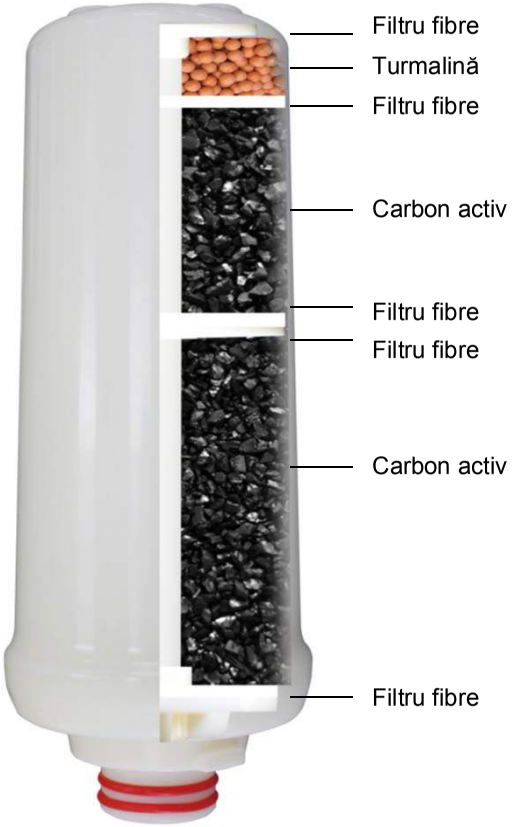
1.După schimbarea primului filtru, îl puteți reseta prin apăsarea Butonului ACID” pentru 10 secunde și veți auzi 2 bip-uri.

2.După schimbarea celui de-am doilea filtru; îl puteți reseta prin Apăsarea butonului “ALKL“ pentru 10 secunde și veți auzi 2 bip-uri.

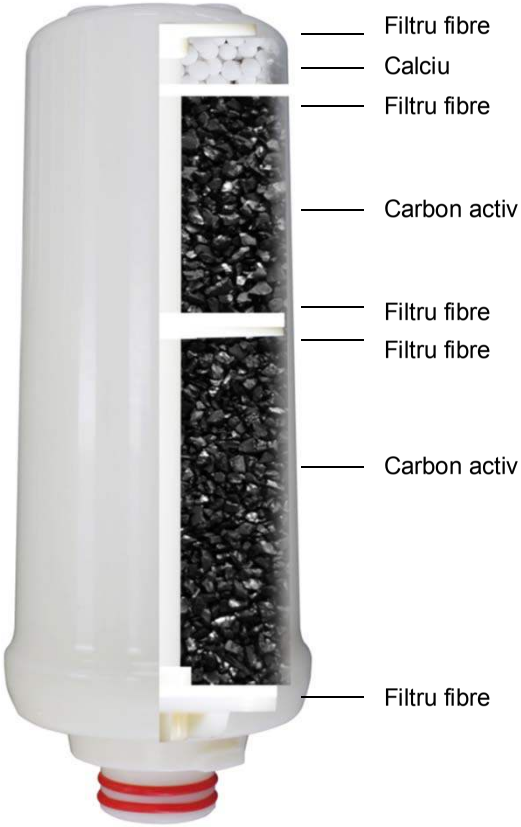
Sfaturi după înlocuirea filtrului:

1) Selectați setarea “Purified Water” și lăsați apa să curgă pentru 3-5 minute după înlocuirea filtrului.
2) Dacă aparatul nu a mai fost utilizat de câteva zile, lăsați apa să curgă 3-5 minute pe setarea “Purified Water” înainte de a produce apă ionizată alcalină pentru consum.
3) Consultați instalatorul sau distribuitorul în cazul în care nu sunteți sigur de tipul sau instalarea

Compoziție filtru



Primul filtru



Al doilea filtru

Turmalină
Turmalina emite natural radiația infraroșie (FIR). Este bine documentat faptul că FIR produce efecte benefice asupra sănătății și are efecte uimitoare asupra apei.
Cartușul filtrant Biostone conține pietre semiprețioase de turmalină în formă ceramică, astfel încât beneficiați de FIR la robinet!

Calciu
Crește ușor conținutul mineral alcalin al apei și îmbunătățește gustul acesteia.
De asemenea, ajută la eliminarea clorului.

Carbon activ granulat (GAC)
Partea esențială a filtrului. GAC este eficient în special la eliminarea clorului, a mirosului și gustului acestuia, a chimicalelor agricole, fenol, trihalomentani și alți contaminanți chimici.
Suprafața cărbunelui activ granulat este acoperită cu argint pentru a preveni dezvoltarea bacteriilor între utilizări.

Filtru din fibre
Filtru pentru rugină și alte particule mari din apă

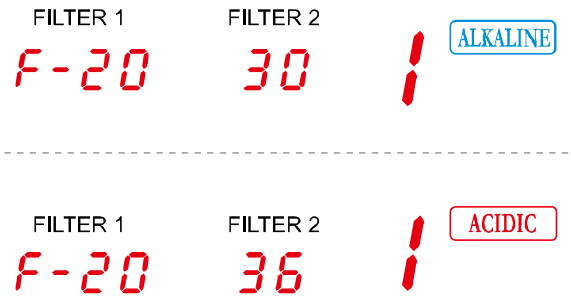
Probleme frecvente și soluții

Defecțiune	Posibilă problemă	Soluție
• Lumina de alimentare nu este aprinsă sau întrerupătorul pare a nu funcționa	• Unitatea poate să nu fie conectată la priză • Unitatea poate fi conectată la o priză cu întrerupător. • Siguranța din partea inferioară a aparatului poate fi arsă.	• Verificați cablul de alimentare să fie conectat corect la priză. • Introduceți cablul de alimentare într-o priză care funcționează permanent. • Înlocuiți siguranța din partea inferioară a unității.
• Debitul apei este mic sau apa nu curge deloc din unitate.	• Supapa în unghi și/sau alimentarea cu apă rece este/sunt oprită/e. • Unul sau mai multe furtunuri de alimentare cu apă este/sunt strangulat/e. • Presiunea apei din casă este prea mică. • Prefiltrul și/sau filtrele unității este/ sunt blocat/e.	• Asigurați-vă că toate robinetele de alimentare cu apă sunt deschise. • Verificați toate furtunurile și tuburile. • Presiunea apei poate fi prea mică din mai multe motive (sistem RO, sistem sprinklere, etc.) Contactați furnizorul pentru asistență. • Înlocuiți filtrul dacă unitatea a fost folosită de mai mult de 6 luni
• Există scurgere la tuburi.	• Tubul nu este sigilat corect sau prezintă o fisură.	• Deconectați și reconectați tuburile Asigurându-vă că acestea au intrat 3/4 inci sau înlocuiți-le.
• Scurgeri prefiltru.	• Tubul la prefiltru nu este racordat corespunzător. • Inelele O din interiorul prefiltrului nu sunt etanșate corect sau sunt strangulate din cauza capacului carcasei montat strânse.	• Deconectați și reconectați tuburile asigu rându-vă că acestea au intrat ¾ în filtru . • Deconectați tuburile și deșurubați capacul carcasei. Asigurați-vă ca inelele O sunt poziționate corect.
• Apa are un miros sau un gust neplăcut.	• Filtrele s-ar putea să trebuiască schimbate. • Sursa de apă necesită un prefiltru sau un filtru RO.	• Contactați furnizorul pentru a comanda filtre noi. • Contractați furnizorul pentru un raport de calitate a apei din zona dumneavoastră.
• Unitatea scoate un sunet neobișnuit.	• Această problemă este internă și necesită un tehnician calificat.	• Scoateți unitatea din priză și contactați departamentul de suport tehnic.
• Ionizatorul curge.	• Această problemă este internă și necesită un tehnician calificat.	• Scoateți unitatea din priză și contactați departamentul de suport tehnic.
• Chiar dacă filtrul a fost înlocuit, indicatorul de viață al filtrului arată că filtrul trebuie schimbat.	• Ați resetat contorul filtrului?	• Resetați contorul filtrului apăsând butonul de înlocuire a filtrului.

Specificațiile produsului

Tip produs	Ionizator apă alcalină
Denumire model	Prime 501S / Prime 701S / Prime 901S / Prime 1101S / Prime 1301S
Dimensiuni	33cm X 34.7cm X 15cm
Greutatea unității	6.5 Kg
Presiunea maximă de alimentare cu apă	50 psi
Temperatura apei utilizate	5~30 grade (41~86 F)
Metoda electroliză	Electroliză continuă
Metodă curățare	Automatic & Manual
Material electrozi	Titan cu Platină
Număr electrozi	Prime 501S (5) / Prime 701S (7) / Prime 901S (9) Prime 1101S (11) / Prime 1301S (13)
Tip plăcuțe	Plată sau sită(opțional)
Control debit	Automat
Setări alcalinitate	1-2-3-4
Setări aciditate	1-2-3
Setări purificare	1
Debit ieșire apă ionizată	Max 3 Litri / 1 min
Voltaj	110V, 220V
Consum curent	Prime 501S (350W) / Prime 701S (450W) / Prime 901S (450W) Prime 1101S (450W) / Prime 1301S (450W)
Dispozitiv alimentare	SMPS
Ecran	LED complet color
Indicator viață filtru	FND indicator număr
Număr filtre	Filtru dublu (2 filtre)
Înlocuire filtru	Cartuș
Durată de viață filtru	6 luni (20 Litri / 1 zi)
Compoziție filtru	Carbon activ, filtru sedimentar, filtru fibre, bile ceramice

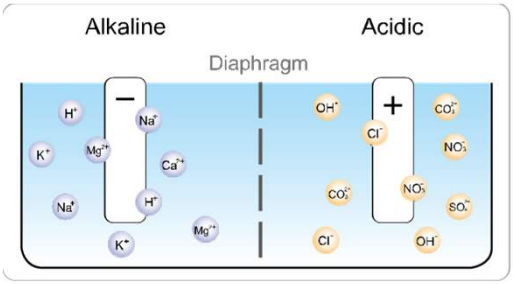
Ghid opțiuni funcții

Cod funcție	Descriere	Ecranul afișează
F-10	**Ajustarea volumului** Țineți apăsat butonul “MENU” pentru 5 secunde până opțiunea meniu apare pe ecran. Pentru a crește volumul, apăsați “Alkaline” pentru a micșora volumul apăsați “Acidic” Pentru a salva modificările apăsați butonul “Menu” .	
F-20	**Ajustarea voltajului** Țineți apăsat butoanele “Menu+ACIDIC” pentru 5 secunde până ce opțiunea meniu apare pe ecran. • Apăsați butonul Alkaline până apare simbolul alcalin și clipește. • Pentru a crește voltajul, apăsați “Alkaline” pentru a scădea voltajul, apăsați “Acidic • Același proces este folosit la reglarea nivelului acidic • Pentru a salva modificările apăsați, butonul “Purified”.	

Mesaje eroare

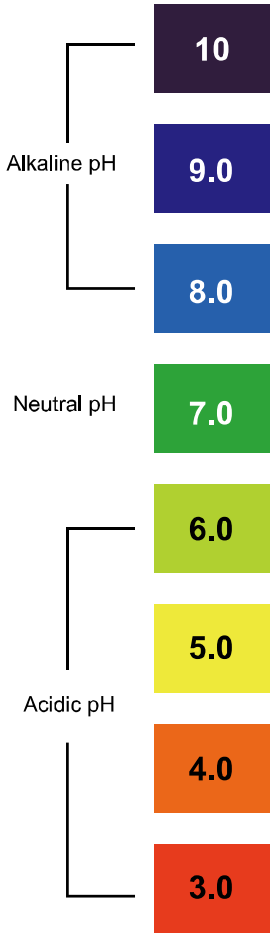
Cod eroare	Descriere	Soluție
ER-1	 Presiune scăzută a apei : Debitul apă de la unitate prea mic	1. Creșteți debitul de intrare al apei. 2. Defecțiune senzor debit apă : Înlocuiți senzorul de debit apă.
ER-2	 Problemă de scurgere : Când unitatea nu funcționează debit apă de la furtunul flexibil sau gura de scurgere a robinetului.	1. Defecțiune la valva solenoida (nu funcționează) : Înlocuiți valva solenoidă. 2. Defecțiune senzor debit apă : Înlocuiți senzorul de debit apă.

Procesul de ionizare



În timpul electrolizei, catodul are o sarcină negativă și produce apă ionizată alcalină (pH între 7.5~10) cu ioni hidroxil încărcați negativ, și atrage mineralele alcaline – cum ar fi calciu, potasiu, magneziu, și sodiu.

Anodul are o sarcină pozitivă și produce apă ionizată acidă (pH între 3.5~6.5) cu ioni hidroxil încărcați pozitiv și atrage mineralele acide – cum ar fi clorul, sulf, fosfor



Ce este pH-ul?

Pe scara pH-ului, care variază între 0 la extrema acidă și 14 la extrema alcalină, o soluție este neutră dacă are pH de 7.
La pH 7, apa conține o concentrație egală de ioni H+ și OH-.
Substanțele cu pH mai mic de 7 sunt acide deoarece conțin o concentrație mai ridicată de ioni H+. Substanțele cu un pH mai mare de 7 sunt alcaline deoarece conțin o concentrație mai mare de OH- decât de H+. Pe scara pH-ului o modificare cu o unitate a valorii pH-ului înseamnă o schimbare de zece ori a concentrației de ioni de hidrogen.

Scara utilizată la măsurarea pH-ului sau a concentrației de ioni de hidrogen … are valori cuprinse între 0 și 14, iar 7 este punctul neutru. Mai jos de 7 înseamnă apă acidă, peste 7 apă alcalină.
Valoarea optimă a pH-ului fluidelor corpului, cum este sângele, este 7.4, ușor alcalin.
Dacă se deviază de la acest interval, activitățile corpului nu se mai desfășoară optim iar metabolismul se dezechilibrează pe măsură ce corpul începe să înmagazineze toxine în grăsimi și să transporte substanțe acide pentru a păstra în echilibru pH-ul din sânge.

pH-ul corpului este influențat în mare măsură de produși metabolici secundari și de dieta noastră.
Astfel, pH-ul este afectat în mod direct de diferitele categorii de mâncare pe care le consumăm și de mecanismele interne implicate în procesarea mâncării.
Unele alimente care sunt acide în compoziția lor, pot deveni alcaline în urma metabolismului corpului nostru, cum ar fi lămâile. Prin urmare, ar trebui să devenim mai conștienți de impactul pe care îl au diferite alimente și obiceiurile noastre alimentare, asupra mediului intern al corpului nostru.

Părerea mea despre acest subiect, formată în urma unei lecturi cuprinzătoare, este următoarea.
Inițial, corpul dumneavoastră are protectori naturali pentru a menține valoarea pH-ului din sânge la nivel optim.
Însă, pentru a realiza acest lucru, alte procese trebuie să aibă loc.
Poate în cazul în care sunteți super acid reținеți mai multă greutate, deoarece corpul dumneavoastră depozitează în celulele grase acidul în exces, pe care nu a putut să-l elimine pe căi naturale.

De asemenea, a rămâne “alcalin” nu înseamnă că trebuie să mâncați doar alimente care au un efect alcalin asupra corpului dumneavoastră. Înseamnă însă că aveți nevoie să consumați puțin mai multe alimente care sprijină alcalinitatea pentru a menține o stare ușor alcalină a organismului dumneavoastră.

Ghid utilizare apă alcalină și acidă

Ghid utilizare apă alcalină

1. Dacă aparatul nu a fost utilizat pentru câteva zile, lăsați-l să funcționeze în modul “Purified Water” pentru cel puțin 3-5 minute înainte de orice operațiune.

2. Este recomandat ca persoanele care consumă prima dată apă alcalină sau nu sunt familiarizați cu această apă să consume apă ionizată alcalină produsă la nivelul 1 și să creșteți treptat cantitatea sau nivelul, după cum vi se potrivește cel mai bine. Este recomandat să faceți acest lucru treptat și în timp, pe măsură ce organismul dumneavoastră se adaptează.
(Nivelul 1 este recomandat pentru persoanele care beau pentru prima dată apă ionizată alcalină).

3. Depozitați apa ionizată alcalină într-un recipient de sticlă etanș și pentru un beneficiu maxim, păstrați-o în frigider nu mai mult de 2 zile. Apa este cea mai eficientă în primele 12 ore după ionizare.

Ghid utilizare apă acidă

Apa acidă nu este potabilă – NU BEȚI APĂ ACIDĂ

1. Utilizați apa acidă la dezinfectare, curățare, plante și ca tonifiant pentru față/piele

2. Proprietățile apei acide se păstrează cel mai bine în primele 1-7 zile de la ionizare, dacă este păstrată într-un recipient de sticlă etanș și depozitată în frigider.

Ghid utilizare apă purificată

1. Beți apă purificată la masă, pentru a permite stomacului dumneavoastră să digere mâncarea.

2. Este recomandat să luați medicamente cu apă purificată.

3. O persoană sub tratament medicamentos poate să consume apă ionizată alcalină?
-Da, dar ca măsură de precauție NU BEȚI apă ionizată alcalină între 45 de minute și o oră înainte și după înghițirea medicamentelor.

4. Copii: Utilizați apă purificată la prepararea alimentelor pentru copii.

Vă rugăm să rețineți că la fiecare utilizarea a aparatului, apa va ieși prin ambele guri de scurgere.

A) Dacă este apăsat butonul Alkaline, apa alcalină va curge prin gura de scurgere superioară iar apa acidă va fi eliminată prin gura de scurgere inferioară.

B) Dacă este apăsat butonul Acid, apa acidă va curge prin gura de scurgere superioară iar apa alcalină va fi eliminată prin gura de scurgere inferioară.

C) Dacă este apăsat butonul Purify, apa purificată va curge prin ambele guri de scurgere

Utilizări ale apei ionizate alcaline

Apă ionizată puternic alcalină: pH 11.0+

Apa ionizată puternic alcalină este utilizată la curățenie și la pregătirea alimentelor.

-Pregătirea alimentelor : spălați legumele și fructele.

-Curățenie : Spălați cârpele cu această apă. Este recomandată la curățarea uleiului și a mizeriei dure din gurile de aerisire, precum și la curățarea bucătăriei .

-Eliminarea petelor : Datorită puterii de absorbție elimină cu ușurință petele de cafea, sos de soia sau ulei. De asemenea, este potrivită și pentru eliminarea petelor dificile de pe vasul de toaletă.

-Spălarea vaselor : Utilizați mai puțin detergent la spălarea manuală a vaselor. Economisiți apă deoarece doar o treime sau o pătrime din apa utilizată în mod normal este necesară pentru spălarea și clătirea vaselor.

Apă alcalină: pH 8.0 ~ 10.0

-Este recomandată pentru consum, prepararea alimentelor, udarea plantelor, menținerea sănătății.

-Consum : Beți cel puțin opt pahare de apă pe zi. Apa alcalină face parte dintr-o dietă sănătoasă.

-Prepararea alimentelor : Spălați legumele și peștele. Intensificați aroma legumelor cum sunt brocoli, ceapa, etc. Prin prefierberea acestora în apă ionizată alcalină. Utilizați mai puține condimente și mai puțină sare în dieta dvs..

-Orez : Utilizați apă ionizată alcalină la spălarea și fierberea orezului. Orezul va fi delicios și pufos.

-Ceai : Gustul și aroma reprezintă totul pentru oameni. Veți fi surprinși de culoarea, gustul și aroma ceaiului. Puteți folosi mai puțin ceai și tot veți obține un gust bogat.

-Supe și tocane : Apa ionizată alcalină intensifică aroma ingredientelor iar acestea devin fragede și suculente. Astfel, este nevoie de mai puține condimente, cum este sarea și sosul de soia. Acest tip de apă este recomandat persoanelor care vor să reducă consumul de sare.

-Plante : Udați plantele și florile. Apa ionizată alcalină prelungește prospețimea și durata de viață a plantelor. Apa Ionizată alcalină cu valoarea pH-ului de 9.0 poate restabili, de asemenea, starea de sănătate a plantelor bolnave. Apa ionizată alcalină stimulează germinarea și crește eficiența semănării.

-Animale : Dați-le animalelor să bea apă alcalină. La fel ca oamenii, nici animalele nu ar trebui să bea apă alcalină cu o oră înainte și după masă și nici în timp ce mănâncă.

-Meșteșuguri : Excelentă pentru vopsirea hainelor precum și pentru alte proiecte meșteșugărești. Veți iubi culorile vii obținute prin utilizarea acestei ape.

-Sănătate : Prin consumul continuu, tendința de aciditate a corpului poate scădea treptat la un nivel alcalin. Este recomandat consumul a 30 ml/kg corp.

Apă purificată: pH 7.0

Fără clor, rugină sau impurități. Apă curată delicioasă pentru băut.

Copii : Utilizați apă purificată cu pH de 7.0 la prepararea alimentelor pentru bebeluși

Utilizări ale apei acide

Apă acidă pH 4.0~6.0

-Apă pentru față : Proprietățile astringente ale apei acide sunt eficiente la tonifierea pielii.
Udați pielea și lasați-o să se usuce.
Excelentă pentru a fi utilizată ca loțiune de după ras tonifiantă.

-Îngrijirea părului : Utilizați această apă pentru a vă clăti părul după șamponare.
Scade probabilitatea încâlcirii părului și aduce o strălucire radiantă.
Depozitați apa într-o sticlă de spray și spreiați-vă părul și fața.

-Apă de baie : Adăugați apă acidă la apa din cadă pentru a evita formarea petelor în cadă.
Baia în această apă vă oferă o senzație de căldură și confort.

-Îngrijirea animalelor : Spreiați animalele cu această apă și apoi pieptănați-le pentru a obține o blană moale și
Strălucitoare. Perfectă pentru îngrijirea animalului dumneavoastră!

-Ciclu de clătire : Înmuierea hainelor în apă acidă înaintea ciclului de centrifugare va face mai moale materialul
acestora.

-Gătirea boabelor : Diferite tipuri de boabe, cum ar fi boabele de fasole și mazăre verde, se gătesc la
perfecțiune.
Aveți grijă doar să nu le fierbeți prea mult.
Apa acidă va grăbi procesul de gătire economisind astfel energie!

-Alimente prăjite : Alimentele se prăjesc frumos și crocant dacă le înmuiați în apă acidă înainte de clătire

-Alimente înghețate : Spreiați alimentele cu apă acidă înainte de congelare, inclusiv peștele și crevetii,
Și astfel acestea nu își pierd aroma la dezghețare.

-Pete : Pentru îndepărtarea petelor, lăsați hainele la înmuiat în apă 24 ore.

-Vase : Vasele și paharele spălate cu această apă sunt sclipitor de curate.

-Lustruire : Lustruiți oglinzile, ochelarii, obiecte din sticlă și geamuri pentru o claritate mai bună.

-Curățarea casei : Îndepărtează murdăria de pe parchet, gresie, faianță, etc. fără a lăsa un reziduu lipicios.

Întrebări frecvente

Q Care sunt efectele consumului de apă ionizată alcalină?

A Corpul fiecăruia este diferit, dar, de obicei, noii consumatori de apă alcalină spun că observă sau simt efectele după una sau două săptămâni. Veți observa o diferență a gustului: apa ionizată are un gust mult mai fin decât apa convențională. Cafeaua, ceaiul, sucurile, etc. preparate cu apă alcalină au un gust mai bun.

Q Cui îi este recomandat consumul de apă ionizată alcalină?

A Oamenii și animalele pot bea apă ionizată alcalină.

Q Există persoane cărora nu le este recomandat consumul de apă ionizată alcalină?

A Este recomandat ca unii oameni să înceapă să bea cantități mici de apă ionizată alcalină, cum ar fi 250 ml de apă alcalină produsă pe nivelul 1 (unu), o dată pe zi. Copiii de 3 ani sau mai mici nu trebuie să bea apă alcalină.
Aceștia pot bea doar apa filtrată de la ionizator.
Copiii cu vârsta cuprinsă între 4 și 12 ani pot bea apă ionizată alcalină produsă la nivelul 1 (unu) și nivelul 2 (doi.)
Copiii cu vârsta cuprinsă între 4 și 12 ani nu trebuie să bea apă ionizată alcalină produsă la nivelul 3 (trei) și la nivelul 4 (patru).

Q Pot lua medicamente sau suplimente alimentare cu apă ionizată alcalină?

A Datorită caracteristicii sale alcaline și a capacității îmbunătățite de hidratare, nu recomandăm utilizarea acesteia, cu 30 minute înainte și după consumul medicamentelor.
Recomandăm însă consumul acesteia cu vitamine, suplimente alimentare, pulberi nutritive și alte nutraceutice, datorită calității sale superioare și a capacității de absorbție îmbunătățite.

Q Poate o persoană să devină prea alcalină de la consumul de apă ionizată alcalină?

A Este cunoscut faptul că oamenii pot bea intre 3 si 5 litri de apă ionizată pe zi, fără nicio problemă.
Sunt rare cazurile în care o persoană ajunge să sufere de alcaloză, condiția de a fi prea alcalin.

Q Câtă apă ar trebui să beau și la ce nivel alcalin?

A Cantitatea minimă recomandată este 30 ml/kg corp.
De exemplu, o persoană care cântărește 100kg ar trebui să bea minim 3 litri.
Este recomandat să începeți de la nivelul 1 (unu),bând 1-3 pahare pe zi pentru prima săptămână.
Puteți crește numărul paharelor pe zi în timpul săptămânii dacă nu observați niciun efect secundar.
Dacă la sfârșitul primei săptămâni nu aveți simptome asemănătoare gripei, treceți la nivelul 2 (doi).
La nivelul 2 (doi), beți 1-3 pahare pe zi pentru prima săptămână.
Dacă vă simțiți bine, puteți crește numărul paharelor în timpul primei săptămâni.
În medie, două, trei săptămâni pe nivel; până ajungeți la valoarea pH-ului de 9.5 (puterea nivelului 3 (trei).

Întrebări frecvente

Q Ce simt anumite persoane, simptome asemănătoare gripei, după ce beau prima dată apă alcalină?

A Dacă începeți să beți apă ionizată alcalină produsă la un nivel prea mare (valaore mare a pH-ului) puteți simți simptome asemănătoare gripei.
Aceste simptome sunt ușoare și dispar în aproximativ o săptămână.
Aceste efecte se observă de obicei la persoanele ale căror corpuri au acumulat toxine multe.

Q Ce efecte are apa ionizată alcalină asupra atleților?

A Mulți atleți își alcalinizează corpul înainte de antrenament.
Apa alcalină poate ajuta. În plus, consumul de apă alcalină în timpul antrenamentelor este o modalitate foarte bună de a rămâne hidratat. Studii numeroase efectuate pe atleți începând cu anii 1940 au demonstrat că și o ușoară deshidratare poate afecta performanța. Dr. Peter L. Kopko, D.C., recomandă consumul a 2-3 căni de apă cu 2 ore înainte de antrenament și a 1-2 căni la fiecare 15-20 min. de antrenament, în funcție de greutatea corpului dumneavoastră.

Q Cât timp rămâne ionizată apa alcalină?

A Antioxidantul (ioni hidroxil) rămâne în apă aproximativ 18-24 ore.
Dacă valoarea pH-ului (proprietatea alcalină) este mai mare, apa își va păstra proprietățile 1-2 săptămâni.

Q Are apa ionizată alcalină efecte negative?

A Absolut niciun efect negativ, dacă este utilizată în mod corespunzător.
Doar apa ionizată alcalină trebuie băută.
NU BEȚI NICIODATĂ APĂ ACIDĂ.

Q Când știu că trebuie să schimb filtrul?

A Un LED sau un indicator de pe panoul frontal arată durata de viață rămasă a filtrului.
În general, primul filtru va avea o durată de viață de aproximativ 8 luni, al doilea filtru de 12 luni (la o cantitate produsă de 10 Litri de apă pe zi), dar acest lucru depinde și de sursa apei și de cantitatea utilizată.
De exemplu, dacă apa de la robinet utilizată conține între 0.4 și 1.0 ppm de clor, un filtru poate avea durata de viață de 12 luni, la utilizarea de către o singură persoană.
Dacă apa conține o concentrație mai mare de 1.0 ppm de clor, filtrul poate avea durata de viață de 8 luni.
Prin schimbarea filtrelor la intervale regulate, cel puțin o dată pe an, sunteți siguri de calitatea apei.

Q Ce trebuie să facem atunci când nu folosim aparatul pentru perioadă de 7 zile sau mai mult?

A Îndepărtați filtrele din unitatea centrală, înfășurați-le în folie de plastic și depozitați-le în frigider.
Scoateți cablul de alimentare din priză.
Atunci când doriți să utilizați aparatul din nou, montați înapoi filtrul și operați ionizatorul în modul ‘PURIFIED’ pentru aproximativ 3 minute înainte utilizare.

Întrebări frecvente

Q Există depuneri albe pe fundul recipientului meu de stocare a apei ionizate alcaline.
Ce sunt acestea?

A Acest fenomen este cauzat de substanţele minerale de calciu din apa ionizată alcalină.
În special, în cazul în care carboxilul este prezent (CO3) se va lega de carbonatul de calciu (Ca CO3), creând o asemenea depunere.
Aceasta este aparent o dovadă a electrolizei.
Deși se poate consuma și această apă, este recomandat să spalați recipientul – adăugați o lingură de oțet și apă în recipient, lasați-l așa pentru aproximativ o oră, apoi spălați recipientul.

Q Cum procedez în cazul în care filtrele au scurgeri?

A Este importat să observați atunci când un filtru are scurgeri.
Cele mai multe scurgeri se datorează armăturilor care nu sunt așezate corect. Repoziționați tubul în filtru împingându-l cu fermitate apoi trăgându-l înapoi. Poate fi necesar să decupați capătul tubului.
Asigurați-vă că opriți apa înainte de a lucra la conductele de apă.

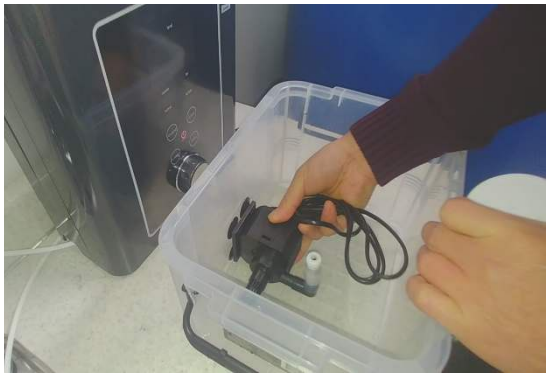
Q Unde se află amplasat numărul de serie?

A Pe partea din spate a ionizatorului există un autocolant ce conține un cod de bare.
Numărul de serie este scris sub codul de bare.

Cum sa faceti curatarea/decalcifierea ionizatorului cu pompa

(Perioada recomandata : o data la fiecare 3 luni)

1



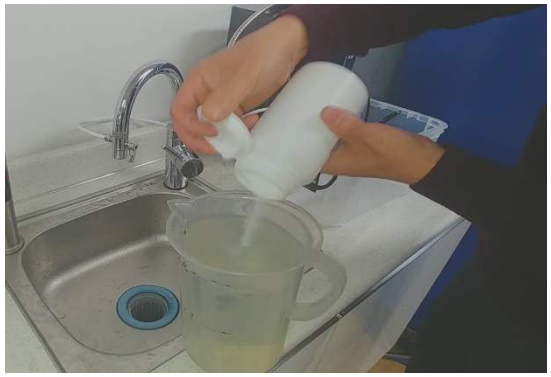
Instalati pompa in vasul de apa.

2



Conectati tubul de apa acida la adaptorul pompei.

3



Faceti o solutie de acid citric in 2 litri de apa in care puneti 100 g de acid citric/sare de lamaie.

4



Umpleti containerul cu solutia de acid citric si apa. Pompa trebuie astfel asezata incat sa fie complet imersata in apa.

5



Conectati pompa la priza apoi lasati sa functioneze 40-60 min.
Nu lasati pompa nesupravegheata.

6



Deconectati pompa de la ionizator.
Selectati PURIFIED mode si lasati sa functioneze aproximative 10 min..

Curatarea ionizatorului cu pompa a Robinetului Digital

(Perioada recomandata : o data la fiecare 3 luni)

1



Desurubati si scoateti accesoriul original de la teava mai scurta a Robinetului Digital.

2



Puneti adaptorul primit in kitul de curatare la teava mai scurta.

3



4



Apasati butonul ON/Off apoi butonul PURIFIED. Lasati sa curga apa 7-10 min pentru a evacua solutia de curatare din ionizator. Apoi folositi ionizatorul normal.

Conectati tubul alb cu accesoriul aferent la pompa. Conectati pompa la priza.
Lasati pompa pornita aproximativ 40-60 min. In perioada de curatare ionizatorul este oprit.
Dupa acest interval de timp scoateti pompa din priza si deconectati pompa de la ionizator.
Scoateti accesoriul de curatare de la teava scurta si inlocuiti-l cu cel original.

Cum sa folositi Filtrele de curatare cu acid citric(metoda optionala)

(Perioada recomandata : o data la fiecare 3 luni)



Scoateti filtrul F2



In locul filtrului F2 puneti filtrul de curatare cu acid citric.



Apasati butonul ON/OFF apoi selectati PURIFIED si lasati apa sa curga pe acest nivel timp de 10 - 15 seconds apoi apasati butonul ON/OFF pentru a opri apa.



Lasati ionizatorul in acest mod (fara sa fie folosit) minimum 6 - 8 ore sau peste noapte.



Apasati butonul PURIFIED si lasati apa sa curga 10 minute.



Inlocuiti filtrul de curatare cu filtrul F2.

Liderul industriei
în tehnologia de obținere a apei ionizate alcaline



PRIME WATER
IONIZATOR PREMIUM APĂ ALCALINĂ

Quantum Life
HIDRATARE I MISCARE I EDUCARE

Str. Liviu Rebreanu, nr. 77, Arad, Romania
Tel. +4 0744 557 049
www.suntalcalin.ro