



Техническа поддръжка и електронен гаранционен сертификат www.vevor.com/support

МАШИНА ЗА ЙОНИЗАЦИЯ НА ВОДА

ИНСТРУКЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ

МОДЕЛ: ЕНМ-729

Ние продължаваме да се ангажираме да ви предоставяме инструменти на конкурентни цени.

„Спестете наполовина“, „Половин цена“ или други подобни изрази, използвани от нас, представляват само приблизителна оценка на спестяванията, които бихте могли да получите от закупуването на определени инструменти от нас в сравнение с основните водещи марки и не означава непременно, че обхващат всички категории инструменти, предлагани от нас. Моля, напомняме Ви внимателно, когато правите поръчка при нас, да проверите дали действително спестявате наполовина в сравнение с водещите водещи марки.

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

МАШИНА ЗА ЙОНИЗАЦИЯ НА ВОДА

МОДЕЛ: EHM-729



НУЖДАТЕ СЕ ОТ ПОМОЩ? СВЪРЖЕТЕ СЕ С НАС!

Имате въпроси относно продукта? Нуждаете се от техническа поддръжка? Моля, не се колебайте да

се свържете с нас: Техническа поддръжка и електронен
гаранционен сертификат www.vevor.com/support

Това е оригиналната инструкция, моля, прочетете внимателно всички инструкции в ръководството, преди да започнете работа. VEVOR си запазва правото да тълкува ръководството за потребителя. Външният вид на продукта ще зависи от продукта, който сте получили. Моля, извинете ни, че няма да ви информираме отново, ако има технологични или софтуерни актуализации на нашия продукт.

	Предупреждение - За да намали риска от нараняване, потребителят трябва да прочете внимателно ръководството за употреба.
	Само за употреба на закрито
	ПРАВИЛНО ИЗХВЪРЛЯНЕ Този продукт е предмет на разпоредбите на Европейската директива 2012/19/ЕО. Символът, показващ зачеркнат кош за боклук на колелца показва, че продуктът изисква отделно изхвърляне събиране в Европейския съюз. Това се отнася за продукта и всички аксесоари, маркирани с този символ. Продукти, маркирани с като такива не могат да се изхвърлят с обикновените битови отпадъци, но трябва да се предадат в пункт за събиране за рециклиране на електрически и електронни устройства

ВАЖНИ ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ

Когато използвате вашия уред за подгряване на бюфети, винаги трябва да спазвате основните предпазни мерки. да се следва:

1. Прочетете всички инструкции.
2. Проверете дали напрежението, посочено на табелката с данни, съответства на това на локалната мрежа, преди да свържете уреда към електрическата мрежа доставка.
3. Не оставяйте уреда без надзор, докато е включен в електрическата мрежа. захранване.
4. Не потапяйте уреда във вода или други течности.
5. Задължително е да изключите захранващия кабел от контакта, след като уредът е бил използван, преди почистване и по време на ремонт.
6. Необходим е строг надзор, когато използвате този уред в близост до деца. Никога не оставяйте уреда на място, недостъпно за деца.
7. Ремонтите на електрически уреди трябва да се извършват само от квалифициран електротехник. Неправилните ремонти могат да изложат потребителя на сериозен риск.
8. Този уред е предназначен само за домашна употреба и не трябва да се

използвани за търговски цели.

9. Не използвайте уреда с повреден щепсел или кабел, след като
неизправност или след като е бил изпуснат или повреден по някакъв начин.

10. Не използвайте уреда за нищо друго освен за предназначението му.

11. Не докосвайте горещи повърхности, не използвайте дръжката или копчетата, когато работите с
единица.

12. Този уред може да се използва от деца на възраст над 8 години
и лица с намалени физически, сензорни или умствени способности или липса на
опит и знания, ако са били под наблюдение или
инструкциите относно безопасната употреба на уреда и ги разберете
свързаните с това опасности. Децата не трябва да играят с уреда. Почистяване
и поддръжката от потребителя не трябва да се извършва от деца без надзор.
Дръжте уреда и неговия кабел далеч от деца под 8 години.

13. Присъединяване тип Y: Ако захранващият кабел е повреден, той трябва да бъде сменен
от производителя, неговия сервизен агент или лица с подобна квалификация, за да
за да се избегне опасност.

ЗАПАЗЕТЕ ТЕЗИ ИНСТРУКЦИИ

ИНФОРМАЦИЯ НА FCC

ВНИМАНИЕ:

Промени или модификации, които не са изрично одобрени от отговорната страна
Несъответствието с изискванията може да анулира правото на потребителя да работи с оборудването!
Това устройство е в съответствие с Част 15 от правилата на FCC. Експлоатацията му е предмет на
следните две условия:

- 1) Този продукт може да причини вредни смущения.
- 2) Този продукт трябва да приема всякакви получени смущения, включително
смущения, които могат да причинят нежелана работа.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Промени или модификации на този продукт, които не са изрично одобрени от
страна, отговорна за съответствието, може да анулира правото на потребителя да работи
продуктът.

Забележка:

Този продукт е тестван и е установено, че отговаря на ограниченията за Цифрово устройство клас В съгласно част 15 от правилата на FCC. Тези ограничения са проектирани да осигуряват разумна защита срещу вредни смущения в жилищна инсталация.

Този продукт генерира, използва и може да излъчва радиочестотна енергия и ако не е инсталиран и използван в съответствие с инструкциите, може да причини вредни смущения в радиокомуникациите. Няма обаче гарантира, че в дадена инсталация няма да възникнат смущения. Ако това продуктът причинява вредни смущения на радиото или телевизията приемане, което може да се определи чрез изключване и включване на продукта, Потребителят се насърчава да опита да коригира смущенията от един или повече от следните мерки.

- Преориентирайте или преместете приемащата антена.
- Увеличете разстоянието между продукта и приемника.
- Свържете продукта към контакт от верига, различна от тази, към която е свързан приемникът е свързан.
- Консултирайте се с дилъра или с опитен радио/телевизионен техник за съдействие.

ОСНОВНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПРОДУКТА

Този многофункционален йонизатор за вода може да се използва свободно в различни водни среди
Основни характеристики на продукта
качество и различни стандарти на хранещите устройства.

1. Голям 3,8-инчов цветен LCD дисплей, показващ повече информация.
2. LCD дисплеят показва pH и ORP, дебит, температура, използване на филтъра живот, помагйки на потребителя да избере подходяща вода.
3. Елегантен и солиден контролен панел CDC Touch, лесен за използване от деца & възрастни хора.
4. Използвайки хранване с висока мощност SMPS, то е подходящо за много различни хранвания в света, безопасни и надеждни.
5. Електролизата с микрокомпютърната система за автоматично управление може работят перфектно във вода с TDS от 50 до 1000PPM.
6. Има вградена система за филтриране на вода, показваща живота на филтъра във времето, за да

уверете се, че качеството на водата е безопасно за употреба.

7. Има функция за самопочистване, за да предотврати образуването на котлен камък.

8. Япония внася чучури от неръждаема стомана, никога не ръждясват, могат да се огъват по всякакъв начин посока.

9. голям размер титан с платинени покрития, нанесени с Япония

внесена йонна мембрана, осигуряваща по-висока ефективност на електролизата и по-дълъг работен живот.

10. Вградена система за защита от прегряване, предотвратяваща висока температура на водата от влизане в машината, уверете се, че машината е в добро състояние.



ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ И СПЕЦИФИКАЦИИ

1	Захранване	AC220-240V 50/60Hz или AC115V 60Hz
2	Работна мощност	100W
3	Власт на Биде	1,5 Вт
4	Водно налягане	0,1~0,3 МПа
5	TDS на входящата вода	50~1000 мг/л
6	Дебит	1,0~3,5 л/мин
7	Най-добър дебит	2~3 л/мин
8	Непрекъснато работно време	30 минути
	Живот на филтъра	8000L (зависи от качеството на водата)
10	Материал на плочите	Титан с платинено покритие
11	Брой плочи	5 бр. (по подразбиране)/7 бр.
12	Площ на електролитната плоча	5 бр.: 320 см ² / 7 бр.: 480 см ²

13	диапазон на pH	3.5-10.5
14	Диапазон на ORP	5 бр.: +500~-550mv / 7 бр.: +500~-650mv
15	Температура на входящата вода	5-40°C (41-104°F)

Забележка:

1. Диапазонът на pH и ORP, животът на филтъра и дебитът и т.н. зависят от състоянието на местното водоснабдяване.
2. Данните за pH са лабораторни данни, различните региони са засегнати от TDS стойност, данните може да са различни, което е нормално явление.

МЕТОД НА ЕРЕКЦИЯ

Инструменти за монтаж:

1. Една кръстата отвертка 3.
2. Нож за хартия или ножица
- Ударна бормашина
4. Отварачка за маса
5. Гаечен ключ



изявление

Ако има технически подобрения на продукта, те ще да бъдат включени в новото ръководство без предварително уведомление. Ако външният вид и цветът на продукта се променят, действителният продукт ще има предимство.

Части и аксесоари:



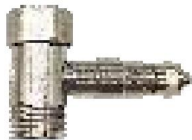
Адаптер за кран А



Адаптер за кран В



Навивач



Тийн монтаж



1/4"PE тръба



3/8" мека тръба



Чанта за аксесоари



Захранващ кабел

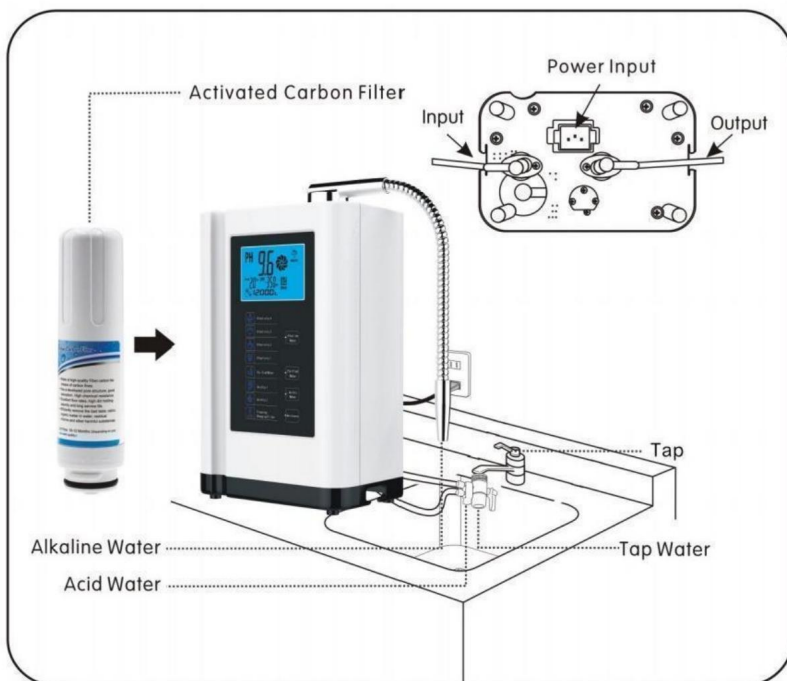


Ключ за филтър



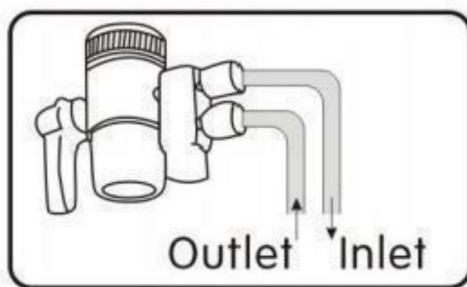
Реагент за тестване на pH

Монтаж на маркучките за вода:

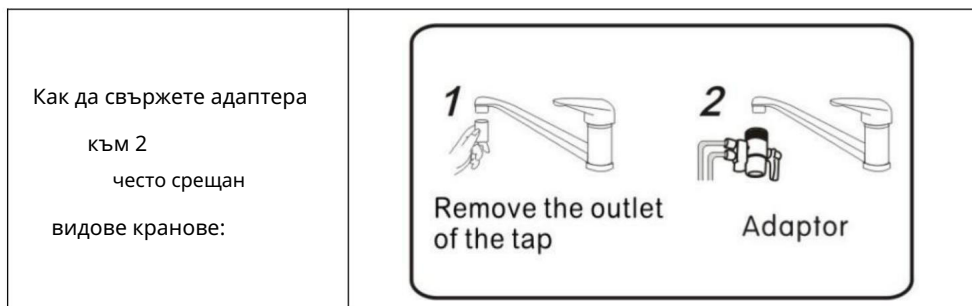




Разрежете маркуча за вода на 2 части. Поставете единия маркуч във входния отвор на гърба на устройството, а другият край трябва да се постави в горната вложка на адаптера. Повторете процеса за изходния отвор до долната вложка. Когато се приготвят да поставите другия край на маркуча в адаптера, първо поставете кухия болт през маркуча и завийте болта в адаптера, както е показано на снимката по-долу.

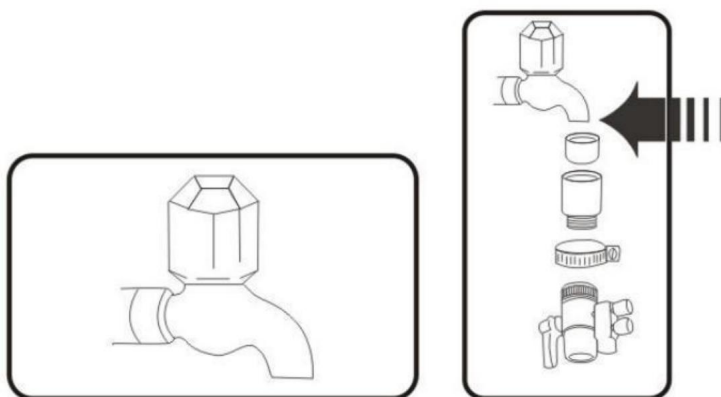


Поставете горния маркуч към изходния накрайник зад устройството и поставете долния маркуч към входния накрайник. Маркучите са еднакви, така че няма значение към коя част на адаптера е прикрепен един от двата маркуча.



Тип А:

Отстранете изхода на крана и затегнете адаптера. Ако има течове, завъртете го леко, както е показано на диаграмата, докато течът спре, като се уверите, че шайбата е поставена преди затягане.



Тип В:

Процедура за монтаж (както е показано на фигурата) · Първо фиксирайте монтажния пръстен.

· Използвайте комплекта вътрешни пръстени и ги прикрепете към крана · Затегнете с гаечен ключ

· Накрая прикрепете стойността.

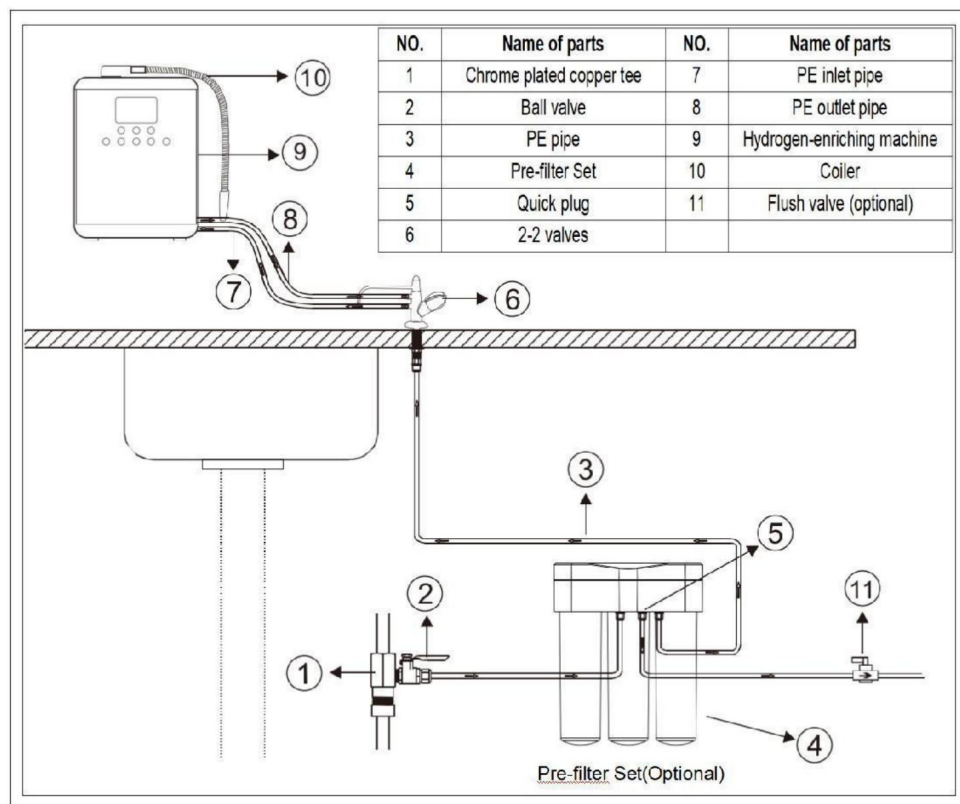
Монтажна среда А. Монтирайте

машината за вода на място без пряка слънчева светлина и далеч от източника на огън на разстояние 1 метър, за да избегнете деформация на корпуса на машината, причинена от топлина.

Б. Захранването на машината е AC120V или AC220-240V. За да се гарантира безопасността, е необходимо добро заземяване. Моля, дръжте машината далеч от микровълнова фурна, оризоварка и други мощни домакински уреди. Използвайте отделен контакт.

Водното налягане на тази машина е 0,1-0,3 МПа, ако водното налягане е по-ниско от 0,1 МПа, моля, инсталирайте бустерната помпа.

Режим на монтаж В:



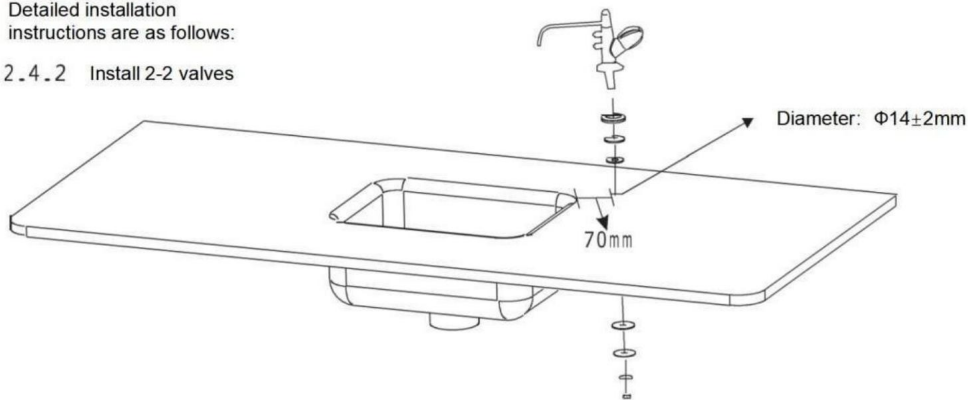
ЗАБЕЛЕЖКА: Съществуващите продукти нямат предфилтърен компонент, ако е необходимо да го сглобите, трябва да го закупите отделно.

Стъпки за инсталиране:

Монтаж на трипътен сферичен кран > РЕ тръба > бърза връзка 1/4" > адаптер за кран
Б

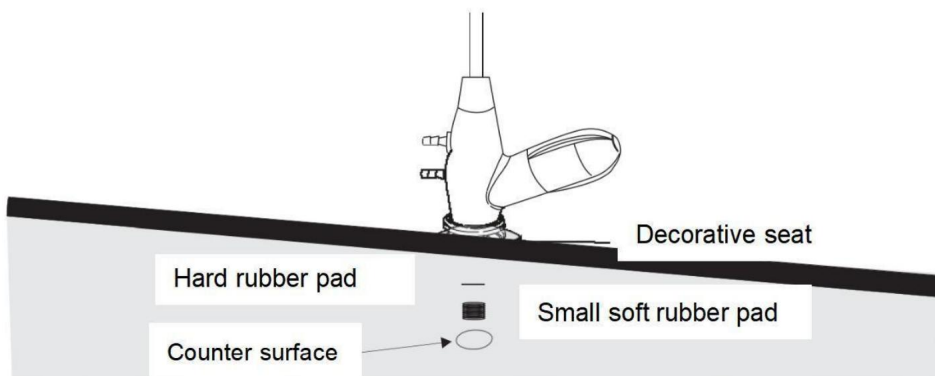
Detailed installation
instructions are as follows:

2.4.2 Install 2-2 valves

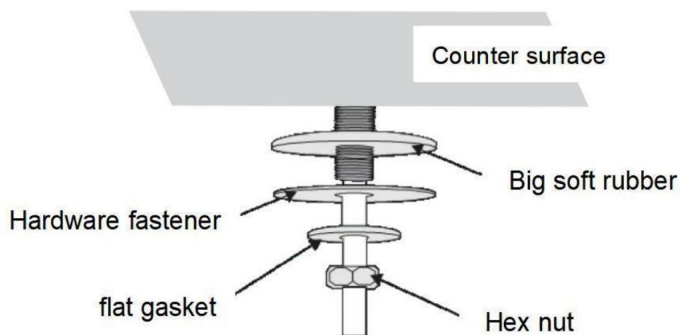


Стъпка 1: Пробиване: В рамките на 70 мм от ръба на мивката пробийте отвор (с диаметър 142 мм) в повърхността на плота с електрическа бормашина. Забележка: За мраморни плотове е необходимо да използвате отварачка за стъкло с диаметър 14 мм.

Стъпка 2: Фиксирайте вентила 2-2: Поставете вентила 2-2 в отвора и го фиксирайте към плота с шестостенна гайка.



When fixing the 2-2 valve on the countertop, first put a decorative seat, and then put a hard rubber pad on the top of the screw, and then stick a small soft rubber pad.



After the screw is inserted into the Counter surface, first put a big soft rubber pad, then put a hardware fixing piece, a flat gasket, and finally fixed with a hex nut.

Монтаж на трипътен сферичен кран.

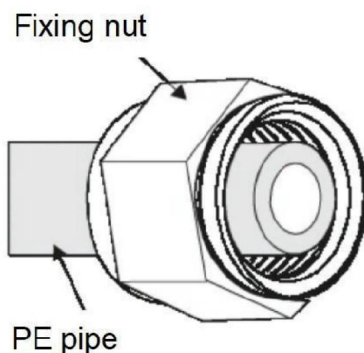
Трябва да затворите главния водопроводен кран на жилището, да

свържете трипътния сферичен кран към водопровода на потребителя, така че

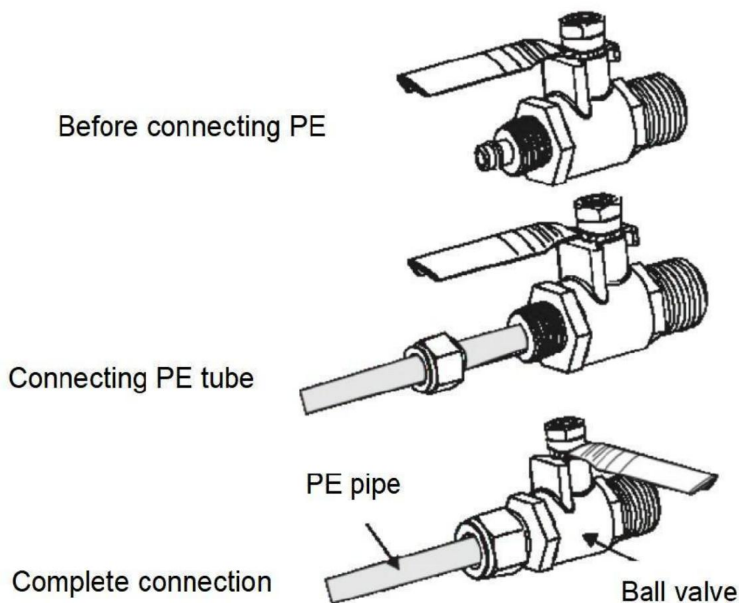
единият край на трипътния сферичен кран да е свързан към входната тръба за

вода, а другият край да е свързан към външната водопроводна тръба, след което

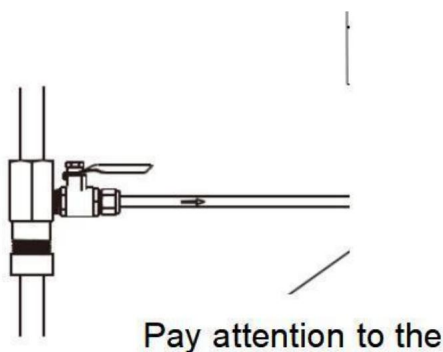
да свържете PE водопроводната тръба (1/4" водопровод) към изхода на трипътния сферичен



When connecting the PE pipe to the ball valve, insert the PE pipe into the fixing nut of the ball valve.



След като РЕ тръбата е поставена в фиксиращата гайка на сферичния кран, издърпайте РЕ тръбата с достатъчна работна дължина, поставете РЕ тръбата в фиксиращия винт на основата на сферичния кран, след което завийте фиксиращата гайка в фиксиращия винт и я затегнете с гаечен ключ, за да настроите сферичния кран в затворено положение. По този начин трипътният сферичен кран и РЕ тръбата са монтирани.

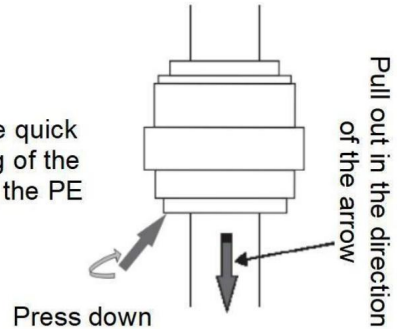


След това поставете другия край на РЕ тръбата в бързия конектор 1/4", а другият край на бързия конектор се свързва към долния интерфейс на адаптера за кран В и частта за под плота се монтира.



NOTE

If you want to take out the PE tube in the quick connector, just press down the inner ring of the quick connector with one hand, and pull the PE tube outward with the other hand.



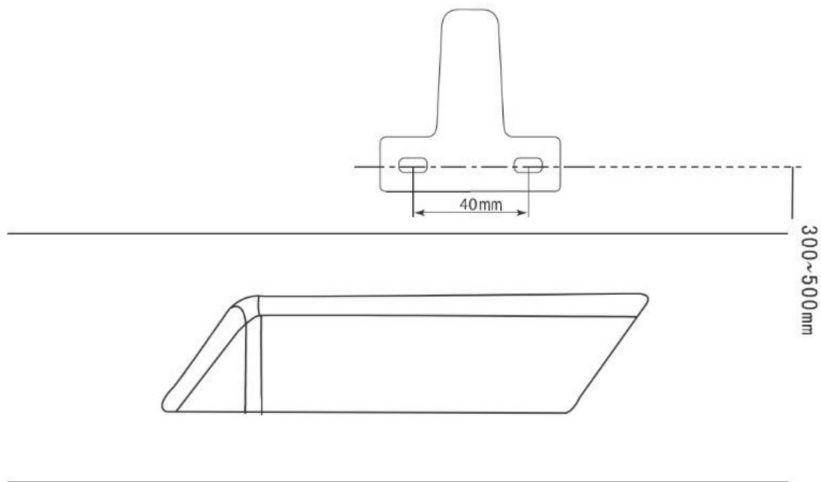
Монтаж на машина за йонизиране на вода

Фиксирайте йонизатора за вода на стената с комплект за окачване.

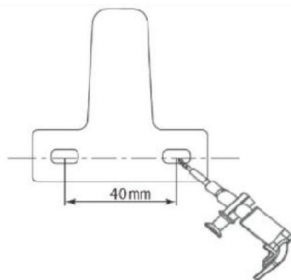
Първата стъпка е директно да поставите машината на удобно и подходящо място на плота.

Втората стъпка е да измерите подходящата височина над мивката (30-50 см над мивката е подходящо), да извадите аксесоарите от торбичката с аксесоари и да извадите окачващата плоча, за да определите позицията на отворите за окачване на машината.

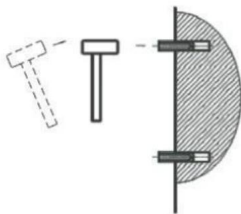
Ако средата за монтаж не е удобна за пробиване на отвори, моля, използвайте лепило без пирони, за да закрепите стенната плоча. След като определите позицията на стенната плоча, нанесете равномерно лепилото без пирони върху повърхността за закрепване на стенната плоча и след това залепете към фиксираната позиция на стената (завършете операцията в рамките на 5 минути, за да предотвратите втвърдяване на лепилото). След фиксиране с лепило без пирони, е необходимо да изчакате 24 часа след пълното втвърдяване на лепилото, преди да окачите устройството на стената.



Третата стъпка е да използвате електрическа бормашина, за да пробиете два отвора с вертикална дълбочина от около 50 мм и диаметър 6 мм според позицията на пробиване, а централното разстояние на двата отвора е 40 мм.



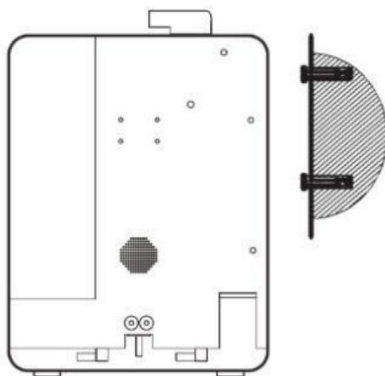
Step 4: Insert the plastic expansion tube into the hole.



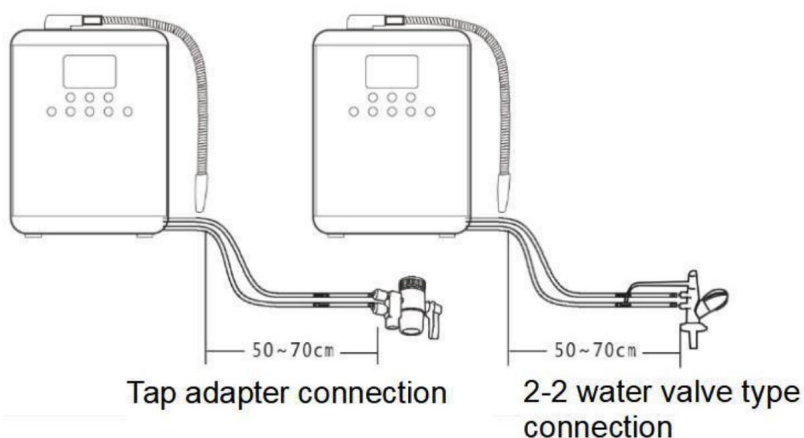
Step 5: Fix the metal hanging plate to the wall with stainless steel screws.



Step 6: Install the square metal hanging plate behind the water ionizer machine, and then hang it on the previously fixed hanging plate on the wall.



Step 7: Measure the distance from the adapter to the bottom of the machine, and cut off the appropriate length of the water inlet PE pipe and the drainage PE pipe.



Стъпка 8: Свалете машината от стената. Нарежете маркуча 3/8" на 2 парчета с подходяща дължина. Свържете маркучите към входния и изходния накрайник в долната част на основата на машината.

Адаптер за кран А:

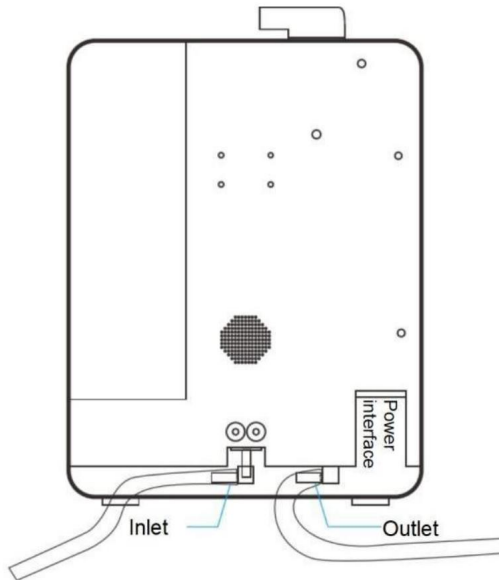
Поставете единия край на първия маркуч 3/8" в горния изход за вода на адаптера за кран А и го закрепете здраво със скоба за тръба. Свържете другия край към входа за вода на IN дюзата на основата на машината и го закрепете здраво със скоба за тръба.

Поставете единия край на втория 3/8" маркуч в долния изход на адаптера за кран А и го закрепете здраво със скоба за тръба. Свържете другия край към изходния накрайник OUT на основата на машината и го закрепете здраво със скоба за тръба.

Адаптер за кран

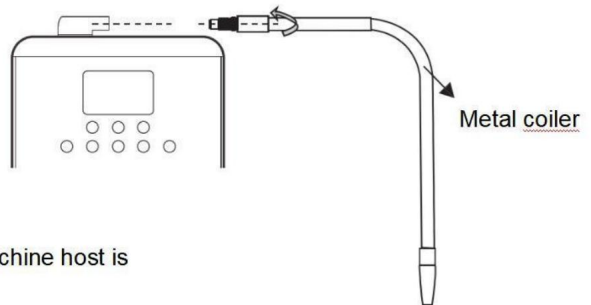
В: Поставете единия край на първия маркуч 3/8" в долния изход на адаптера за кран В и го закрепете здраво със скоба за тръба, а другия край свържете към входа за вода на IN дюзата на основата на машината и го закрепете здраво със скоба за тръба.

Поставете единия край на втория 3/8" маркуч в горния изход на адаптера за кран В и го закрепете здраво със скоба за тръба. Свържете другия край към изхода на основата на машината и го закрепете здраво със скоба за тръба.



Step 9: Install metal coiler

Screw the metal coiler clockwise into the outlet connector of the machine as showing in the picture below.



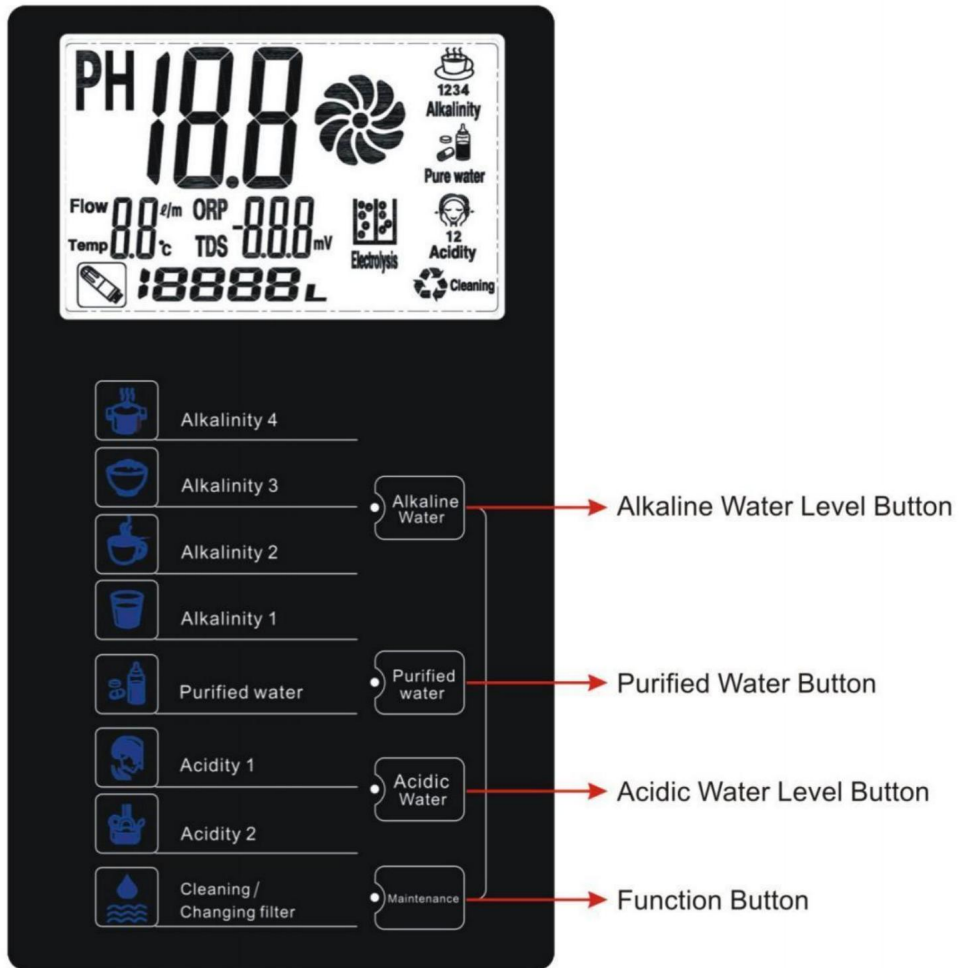
At this point, the water ionizer machine host is installed.

Включете захранващия

кабел Първо се уверете, че спецификациите на захранването, което ще се свързва, съответстват на изискванията на табелката с данни, и след това поставете щепсела на захранващия кабел (единият край е свързан към долния край на машината, а другият край е свързан към захранването).

След като захранващият кабел е включен, LCD дисплеят и индикаторът светват. При ежедневна употреба щепселът на захранващия кабел не може да се изключи.

ОБЩ ПРЕГЛЕД НА КОНТРОЛНИЯ ПАНЕЛ



Как се работи Когато

кранът е отворен, водата постъпва в йонизатора. Веднага щом дебитът на водата надвиши 0,8 л/минута, екранът ще светне и нивото на рН по подразбиране е на ниво 2 за алкална вода, като едновременно с това ще се чуят музика и глас „Ниво 2 за алкална вода“. Можете да натиснете бутона за алкална вода, за да изберете различни нива.

От 1, 2, 3 и 4 за различни стойности на рН. Ще чуете „Ниво на алкална вода 1“.

", "Алкална вода ниво 3" и "Супер алкална вода" за различните

Нива на алкална вода. Когато светлината на екрана стане виолетова, това показва силна алкално състояние, докато синьото показва нормално алкално състояние.

Когато бутонът за пречистена вода бъде натиснат, ще се чуе глас „Филтрирана вода“.

ще се чуе. Няма да има йонизиране на водата (светлината на екрана ще се изключи зелено). Светлината се изключва 1 минута след спиране на водоподаването.

Йонизаторът автоматично превключва на ниво 2 на алкална вода.

Когато бутонът за киселинна вода бъде натиснат, ще се чуе различна музика и глас „Слаба киселинна вода“ (екранът свети в жълто). Натиснете

Бутонът за киселинна вода отново ще се чуе гласът на „Супер киселинна вода“.

(екранът светва в червено). Светлината се изключва 1 минута след включване на водата.

изключен. Йонизаторът автоматично превключва на ниво 2 на алкална вода.

Когато бутонът за поддръжка бъде натиснат, се чува гласът „Устройството е сега

Ще се чуе „Почистване“. Екранът свети в червено. След почистването

Йонизаторът автоматично ще превключи на ниво 2 на алкална вода.

Забележка: Машината ще се почисти автоматично, когато дебитът е по-нисък от

0,8 л/мин (LCD дисплеят е червен). След 5 секунди устройството е в режим на готовност (LCD дисплеят е синьо). Ако не се работи в продължение на 15 секунди, устройството ще се изключи.

режим (LCD дисплеят е изключен). ПАНЕЛ РАБОТА И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бутон за алкална вода

Има четири секции с алкална вода. Можете да изберете най-

подходяща алкална вода, според вашите нужди, като например готвене на храна, приготвяне на храна чай или ежедневно пиене

Бутон за пречистена вода

Машината ще изхвърли пречистена вода с неутрално рН за прием лекарства, варене на мляко и др.

Бутон за киселинна вода

Има две секции с киселинна вода. Можете да изберете киселинната вода.

за измиване, почистване или стерилизиране.

Функционален бутон

Когато водният капацитет достигне зададената стойност, индикаторът за почистване ще светне.

Натиснете бутона за почистване, за да започнете вътрешното почистване по време на машината работи.

Когато животът на филтъра е изтекъл, след смяната му, натиснете продължително бутона функционален бутон, животът на филтъра ще бъде възстановен до зададената стойност.

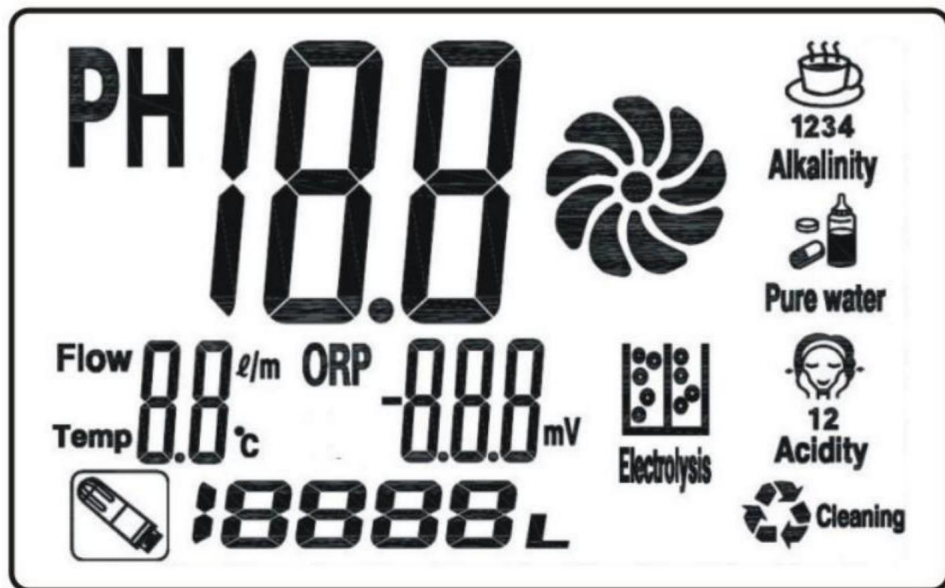
ТАБЛИЦИ С ИНСТРУКЦИИ ЗА ОБЩА УПОТРЕБА НА PH ЗА ЛОНИЗАТОР ЗА ВОДА

	Функция	Употреба на вода с различно pH	Същото pH Храни Референция
	Готвене & Храна Дезинфекция & Ястия Почистване	pH 9.010.5 Алкална вода Ниво 4 (силна алкална) · Подходящ за приготвяне на супи и яхнии. Полезно е за поддържане техните хранителни вещества и цветовете. · Накисване на зеленчуци, говеждо, свинско месо и прясна риба за премахване на рибния вкус и запазване на естествения вкус на храната вкусове. · Ефективно намалява пестицидите върху плодове и зеленчуци. · Подходящ за почистване на упорити петна ястия. · Силен антиоксидант за премахване свободните радикали от тялото.	Джинджирил Грозде Келпс Морски водорасли

Алкална Вода	Готвене и приготвяне на печива	pH 8.510 Алкално ниво на водата 3 Подходящ за готвене на ориз, приготвяне на хляб и кекс с юфка и запазва естествения му вкус по-дълго време.	Гъби Соеви зърна Спанак
	Пригответе кафе и чай	pH 8.09.0 Алкална вода Ниво 2 · Подходящ за приготвяне на чай или кафе, намалява горчивината и придава по-добър вкус. · След първоначална употреба по време на менструация, това ниво е подходящо и за ежедневно пиене и подобряване на цялостното ви здраве. · Подобрява състоянията при разстроен стомах, запек, диария и подагра.	Банан и морков Кестен Маруля Червена боб
	Първоначално и ежедневно пиене	pH 7.58.5 Ниво на алкална вода 1 · За хора, които тепърва започват да пият алкална вода. Балансиране на вътрешното pH, подобряване на асимиляция на калций и други минерали.	Ябълка Зеле Патладжан Чай от лук

Пречистен Вода	Пречистен вода	Пречистена вода с pH 7.0 · Без цвят, без вкус, без примеси · Подходяща за прием на лекарства, приготвяне на адаптирано мляко и за бебешка диета.	Аспержи Хлябно мляко Мисо тофу
Киселинен Вода	Почистване на лице и кожа	PH 5.06.5 Киселинна вода Ниво 1 · Не е подходяща за пиене. · Близко до pH стойността на кожата, има стягащ ефект при почистване на лицето. · Идеален за къпане на чувствителна кожа и бебета, облекчава слънчево изгаряне. · Минимизират появата на пори и са подходящи за миене на зъби. · Възвръща блясъка на косата и като Nature след бръснене.	Говеждо месо Бира Мида Ориз Октопод
	Стерилизация & дезинфекция & Химикали елиминирани	pH 3,55,5 Киселинна вода Ниво 2 · Не е подходяща за пиене · Антибактериална за съдове за хранене и почистване на подове. · Премахва остатъците селскостопански химикали върху плодове и зеленчуци при накисването им в киселинна вода.	Сирене Яйчен жълтък Овесени калмари

ВЪВЕДЕНИЕ В LCD ДИСПЛЕЙ



Дисплей за алкална вода: Алкална 4 (лилава), Алкална 3 (тъмносиня),
Алкална 2 (светлосиня), Алкална 1 (бяла)

Дисплей за чиста вода: Зелен

Показване на киселинна вода: Киселинност 2 (червено), Киселинност 1 (жълто)

Дебит: Показва текущата скорост на водния поток през машината

Температура: Показва текущата температура на водата

pH: Показва pH стойността на изходната вода

ORP: Показва потенциала за окислително-редукционен потенциал на изходната вода

Почистване: Машината почиства

Електролиза: Машината извършва електролиза

Работно колело: Машината работи с преминаващата през нея вода

ПРИНЦИП НА ДЕЙСТВИЕ

Основният принцип на йонизатора за вода е електролиза на водата за промяна на pH и окислително-редукционния потенциал (ORP), за да се отделят водородът и хидроксидният йон. Като цяло водата не може да се разложи на O и H в естествено състояние, но според закона на Фарадей за електролиза, ако...

добавяне на катод и анод във водата. Когато токът е включен, водата ще се електролизира.

Материалите на анода

обикновено са титан и платина. Те не се разтварят лесно. Окислително-редукционната реакция на катода и анода е следната:

следва

$2\text{H}_2\text{O} + 2\text{e}^- = 2\text{OH}^- + \text{H}_2$ Алкална електролитна вода с редуктивен $\text{EO} = 0 - 0.0591 \text{ pH}$

$\text{H}_2\text{O} = 2\text{H}^+ + 1/2\text{O}_2 + 2\text{e}^-$

Киселинна електролитна вода с окислителен $\text{EO} = 1.228 - 0.0591 \text{ pH}$ След като

водородът и кислородът

се произведат на повърхността на катода и анода, водата около електродите става алкална и киселинна. В същото време ORP (редокс потенциалът) се променя. Порестата полупропусклива мембрана или полупропускливата мембрана, през която катионите и анионите могат селективно да преминават, е вложена в двата полюса, за да ограничи водата. Киселинната вода с висока концентрация и окислителен EO ще се събира от положителния полюс, а алкалната вода с висока концентрация и редуктивен EO ще се събира от отрицателния полюс. Това е принципът на действие на йонизатора за вода.

НАСТРОЙКА НА ФУНКЦИЯТА

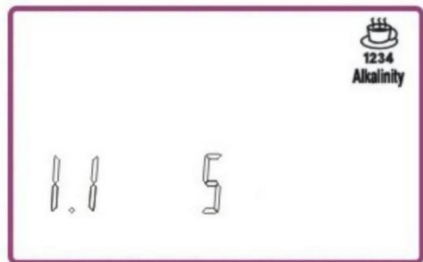
Следните операции са ограничени само до настройка на машината от техник.

Не отваряйте крана за вода, когато ще настройвате машината.

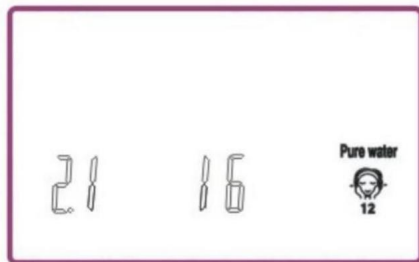
1. Бутон за алкална вода: регулиране на pH (за да се доближат показаната pH стойност до действителната pH стойност)

Натискане и задържане на бутона за алкална вода за около 4 секунди, ще се чуе зумер

Динг-а-донг, влиза в режим на алкална вода ниво 1, регулирайки pH и показвайки "1.1" (както е показано на фигурата), натискайки бутоните за пречистена вода (+) и киселинна вода (-), за да извършите регулиране на цикъла от 1 до 10.



Alkaline 1 Adjusting



Acidic 1 Adjusting

Когато натиснете бутона за алкална вода за втори път, ще се активира ниво 2 на рН на алкална вода, което ще покаже "1.2". Натискането на бутоните за пречистена вода (+) и киселинна вода (-)

ще извърши регулиране на цикъла от 3 до 12.

Когато натиснете бутона за алкална вода за трети път, ще преминете към ниво 3 на алкална вода, което ще регулира рН и ще покаже "1.3". Натискането на бутона за пречистена вода (+) и бутона за киселинна вода (-) ще извърши циклична настройка от 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22 до 24. Когато натиснете бутона за алкална вода за четвърти път, ще преминете към ниво 4 на алкална вода, което ще промени рН и ще покаже "1.4". Натискането на бутона за пречистена вода (+) и бутона за киселинна вода (-) ще извърши циклична настройка от 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36 до 40. Когато

натиснете бутона за алкална вода за пети път, ще преминете към ниво 1 на киселинна вода, което ще промени рН и ще покаже "2.1" (както е показано на фигурата). Натискането на бутона за пречистена вода (+) и бутона за киселинна вода (-) ще извърши циклична настройка от 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26 до 28.

Когато натиснете бутона за алкална вода за шести път, ще преминете към ниво 2 на киселинна вода, като рН се регулира и се показва "2.2". Натискането на бутоните за пречистена вода (+) и киселинна вода (-) ще извърши циклично регулиране от 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 36 до 40.

Когато натиснете бутона за алкална вода за седми път, ще се чуе звуков сигнал, настройките ще се запазят и йонизаторът ще се върне в режим на готовност на ниво 2 на алкална вода.

Внимание: Колкото по-висока е настройката, толкова по-висока стойност на рН ще получите.

2. Бутон за пречистена вода: Живот на филтъра, Настройка за почистване, Гласова настройка



Filter Life Setting

Натискане и задържане на бутона за пречистена вода за около 4 секунди, зумерът

звучи звън-а-донг, стига до настройката за живот на филтъра, 12 елемента са

налични. Те са 1000, 2000, 3000, 4000, 5000, 6000, 7000, 8000, 9000, 1000

0,11000,12000. Използвайте бутона за алкална вода (+) и бутона за киселинна вода (-), за да

направете корекция на цикъла.

Спецификации на настройката за живот на филтъра:

Животът на филтъра започва да тече обратно, когато машината стартира. Настройка за живот

Диапазонът е от 1000 л до 12000 л --- всяко ниво е 1000 л. Когато животът на филтъра достигне

зададената стойност, шаблонът на филтъра мига.

1. В състояние на настройка на живота на филтъра, ако не натиснете бутона за алкална вода

(+) и бутон за киселинна вода (-) за регулиране, старата памет за живота на филтъра няма да се запомни

да бъде презаписано. Ако натиснете бутона за алкална вода (+) и киселинна вода

Бутон (-) за регулиране, текущите настройки за живот на филтъра ще се върнат директно на нула.

Дебитът на входящата вода трябва да е над 0,8 л/мин, тогава ще се задейства

Сензор за поток

на водата. За стартиране на йонизатора на вода. Ако е по-малко от 0,8 л/мин, йонизаторът на вода не може

да бъде включен, за да работи. Тогава може да ви е необходима помпа, която да ви помогне.

2. Когато животът на филтъра изтече, натиснете директно бутона "Поддръжка" за 5 секунди
В състояние на готовност, зададената стойност се връща на нула.

Натиснете бутона за пречистена вода втори път, за да преминете към почистване.

настройка. Натиснете бутона за алкална вода (+) и бутона за пречистена вода (-), за да го направите
регулиране на цикъла между четирите числови стойности "30, 60, 90, EL".

Описание на настройката за почистване:

Когато е зададено на 30, това означава, че общият капацитет на разреждане достигне
30L, индикаторът за почистване мига. Ако е настроен на "EL", когато общото изпускане на вода
капацитетът достига 60 литра, светлината за почистване мига и почистването се извършва автоматично
Ще продължим следващия път, когато водата се свърже.



Трето натискане на бутона за пречистена вода за въвеждане на езика на гласа
настройките, елементите за настройка са "ENG, CHN". Натиснете бутона за алкална вода (+) и
Бутон за пречистена вода (-) за регулиране.

АНГЛ.: Гласово излъчване на английски. КН.: Гласово излъчване на други
език.

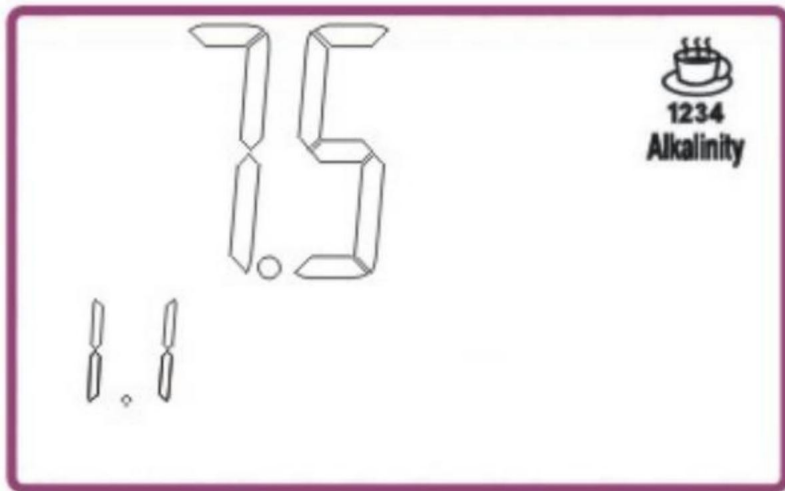
Трето натискане на бутона за пречистена вода, за да влезете в гласа и фона
Настройки на музиката, елементите за настройка са "S1, S2, S3". Алкална вода

Натиснете бутона (+) и бутона за пречистена вода (-), за да регулирате.

S1: Възпроизвеждане на глас и фонова музика. S2: Възпроизвеждане само на глас, без фон
музика. S3: Изключете гласа и фоновата музика.

Четвърто натискане на бутона за пречистена вода за запазване на настройките и йонизатора
ще се върне в режим на готовност на ниво 2 на алкална вода.

3. Бутон за киселинна вода: Настройки на рН дисплея - номиналните настройки са зададени
фабрично зададена, но можете да регулирате настройката за сила на електролизата
всяко ниво като
следва:



Натиснете бутона за киселинна вода за около 4 секунди, зумерът ще издаде настройте, за да въведете корекцията на pH на ниво 1 на алкалната вода. Това е показвайки "1.1", както е показано на снимката по-горе. И натиснете бутона за алкална вода за да увеличите нивото или бутона за пречистена вода, за да намалите електролизата ниво за регулиране на pH до "7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5" и т.н.

Натиснете втори път бутона за киселинна вода, за да влезете в настройката на pH. Ниво на алкална вода 2. Повторете същата процедура, както по-горе, за да настроите нива на сила за всички настройки.

ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ПРИ УПОТРЕБА

Преди да използвате този йонизатор за вода, моля, прочетете тези предпазни мерки внимателно. Моля, работете с този йонизатор за вода, като спазвате предпазните мерки за избегнете повреди по машината или повреда на вашето здраве.

Препоръчва се градска или общинска вода. Не се препоръчва вода от кладенец.

Моля, сменяйте водните филтри своевременно, за да осигурите добро качество на водата за вашето здраве и живота на машината.

Дебитът на входящата вода трябва да е над 0,8 л/мин, тогава ще се задейства сензор за воден поток, за да стартирате йонизатора за вода. Ако е по-малко от 0,8 л/мин, водата йонизаторът не може да се включи, за да работи. Тогава може да ви е необходима помпа, която да ви помогне.

Не го свързвайте с бойлер. Уверете се, че температурата на входящата вода е под 113 градуса по Фаренхайт (45 градуса по Целзий). Поддържайте машината далеч от високи температури и пряка слънчева светлина.

Не използвайте вода за директно изплакване на машината и не използвайте алкохол и други летливи разтворители, за да го избършете. Моля, използвайте мека кърпа със сапунен разтвор вода, за да го избършете внимателно. Не използвайте алуминиев или меден контейнер за алкална или киселинна вода, тъй като водата може да бъде замърсена от тези видове на контейнери.

Не разглобявайте машината и компонентите. Не блокирайте, не сгъвайте и не чупете изпускателна тръба. Когато машината работи, с цел изхвърляне вода свободно, не дръжте тръбата за изход на киселинната вода на високо място. И Тръбата за измерване на киселинност на водата не трябва да е по-дълга от 60 см.

Всяка сутрин, преди да вземете алкална вода от йонизатора, изчакайте вода да тече 10~30 секунди, за да се изчисти водата в машината и

филтри. И в края на деня се препоръчва промиване за 10-15 секунди в нивото „Пречистена вода“ и нивото „Киселинна вода“, за да предотвратите образуването на котлен камък. Йонизираната алкална и киселинна вода трябва да се използва възможно най-скоро. в рамките на 24 часа.

Не приемайте лекарството с алкална вода, използвайте пречистена вода. Не пийте. киселинна вода.

Моля, изключете щепсела от контакта, когато не използвате машината за дълго време период.

Моля, не повреждайте захранващия кабел и заключващия механизъм.

1. Уверете се, че захранващият кабел и заключващият механизъм са непокътнати.
2. Не огъвайте и не усуквайте захранващия кабел или заключващия механизъм насила.
3. Не дърпайте захранващия кабел.
4. Захранващият кабел не може да издържи големи натоварвания.
5. Не стискайте захранващия кабел и не го защипвайте към определено място. място.

Ако използвате повреден захранващ кабел, заключващият механизъм ще причини късо съединение. явление, водещо до пожар. Свържете се с професионалист, ако се нуждаете от ремонт

захранващия кабел или заключващия механизъм.

Когато включвате щепсела в контакта, уверете се, че е напълно вкаран. Ако щепселът не е поставен напълно, може да причини токов удар или пожар. Ако заключващото се устройство е повреден или гнездото е хлабаво, не го използвайте отново.

Редовно отстранявайте праха от заключващото устройство. Ако прахът се натрупа върху задържане на захранващия ключ за дълго време, това ще причини токов удар и ще доведе до пожар поради влажния въздух. Не използвайте летливи разтворители като алкохол, когато почистване на машината. Избършете с памучна кърпа, потопена в препарат за миене на съдове течност.

ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

Проблем 1: Индикаторът за захранване не свети или LCD екранът не показва нищо.

Решение: Моля, проверете дали електричеството е свързано правилно и го включете отново. шнур.

Проблем 2: Машината непрекъснато издава звуков сигнал (аларма).

(Обърнете внимание на символите на LCD дисплея, докато машината издава звуков сигнал)

Решение: Ако на LCD дисплея се показва "H1", това означава, че водата от чешмата температурата е твърде висока, моля, изключете водата от чешмата и не я оставяйте ГОРЕЩА вода да влезе в машината.

Проблем 3: Сензорният контролен панел не функционира или не реагира (но машината все още може да работи нормално).

Решение: Моля, изключете захранващия кабел и изчакайте минута, след което го включете захранващ кабел. След повторно включване на захранването, устройството трябва да се върне към нормалното си състояние. работа. Забележка: не разполагайте йонизатора в близост до електромагнитно излъчване уреди, например микровълнови фурни.

Проблем 4: Фоновото осветление на LCD дисплея не е включено и LCD дисплеят е тъмен.

Решение: налягането на водата от чешмата е НИСКО, моля, увеличете налягането на водата и проверете дали филтърът е запушен или не. Сменете филтрите, ако е необходимо.

Проблем 5: Излиза киселинна/алкална вода или пречистена вода.

Решение: Моля, сменете водните филтри, ако е необходимо. Ако налягането на водата е твърде НИСКО, моля, увеличете го. Ако индикаторът за почистване свети, моля, започнете цикъл на почистване.

Проблем 6: В алкалната вода има бяла утайка.

Решение: Алкалната вода след производството обикновено е с белезникав цвят, това е нормално и водата е подходяща за пиене.

Проблем 7: По вътрешната стена на алкалната вода се появява бял филм контейнер. Решение: Това е кристализация на калциев карбонат от газ в въздухът след реакцията на твърдите компоненти на калция. Тези бели вещества са нормални при генерирането на алкална вода. Това не означава Има нещо нередно с водата. Водата е годна за пиене.

Забележка: Ако това състояние продължава, моля, използвайте лимонена киселина с хранителен клас за почистване чинии или бял оцет. Оставете машината да се накисне за няколко часа и изплакнете старателно. Моля, вижте процедурите за поддръжка.

Забележка: Ако машината няма да се използва за дълъг период от време, моля, изключете щепсела от контакта захранващия кабел, извадете филтъра и извадете преобразувателя на вода и водата пречиствател. Изцедете добре и поставете филтъра в запечатана пластмасова торбичка и съхранявайте в хладилник.

Проблем 8: Количеството произведена алкална вода намалява постепенно.

Възможни причини и решения:

Входно водно налягане - уверете се, че входното водно налягане е достатъчно - над 40 psi. Запушване на филтъра - моля, уверете се, че животът на филтъра е наред и го сменете. при необходимост. Прекомерно натрупване на калциеви отлагания в изходната тръба - моля Почистете изходната тръба, ако е необходимо. Накиснете в оцет, ако е необходимо. Прекомерно натрупване на калциеви отлагания върху електролизните плочи - моля свържете се с отдела за обслужване на клиенти за поддръжка.

Произведено в Китай

