

Návod pro uživatele

H₂ Series

**Vesta H₂, Athena H₂ a Melody II
jen od společnosti
FitVoda - AlkaViva**



Varování: Nesprávná instalace a/nebo provoz by mohly narušit platnost záruky. Chraňte si svou investici! DŮKLADNĚ SI PŘEČTĚTE TENTO NÁVOD.

OBSAH

Gratulujeme, že jste si zakoupili naše zařízení.....	03
Důležité bezpečnostní varování a opatření.....	04
Pojďme si představit Váš NOVÝ ionizátor H ₂ Series.....	06
Postup instalace.....	08
Provoz ionizátoru.....	11
Manuální nastavení výkonu.....	13
Faktory výkonu ionizátoru.....	14
Používání ionizované vody.....	15
Jak vyměnit filtry.....	18
Používání čistících filtrů.....	20
Příručka pro řešení problémů.....	21

Gratulujeme, že jste si zakoupili naše zařízení

Gratulujeme! Právě jste si zakoupili ionizátor alkalické vody a generátor vodíku H₂ Series. Váš nový ionizátor H₂ Series je navrhnutý tak, aby Vám zajistil tu nejčistší, nejzdravější a nejfunkčnější vodu po mnoho let. Tato úžasná voda má mnoho použití a výhod, přečtěte si tedy tento návod důkladně, abyste zjistili jak instalovat, udržovat, chránit a dosahovat optimální výkon z Vášeho ionizátora vody.

Váš nový ionizátor H₂ Series produkuje filtrovanou alkalickou, ionizovanou vodu obohacenou vodíkem. Takže o co přesně jde?

Váš ionizátor používá na elektrolyzu počítačově přesnou a volitelnou magnetickou energii prostřednictvím platino-titanových elektrod ve vodní jednotce. V této technicky vyspělé jednotce se voda separuje pomocí magnetické energie na alkalickou vodu (vysoké pH) a kyselou vodu (nízké pH) a voda se obohacuje o rozpuštěný molekulární vodík (H₂) bez použití chemikálií. Ionizace vody zároveň váže nadbytečné molekuly kyslíku a koncentruje ionizované, absorbovatelné a pro tělo pozitivní minerály, jako je vápník, horčík a draslík.

Váš nový ionizátor H₂ series produkuje i kyselou vodu. Tento typ vody má nízké pH (méně jak 6) a má široké využití. Teď jste získali výhody vody, která má mnoho použití, které běžná voda z kohoutku, filtrovaná voda anebo voda z láhve nemá.

1

Důležité bezpečnostní varování a opatření

Elektrické opatření a ochranné prostředky



Tento přístroj musí být uzemněný. V případě poruchy nebo výpadku napájení uzemnění sníží riziko zásahu elektrickým proudem, protože poskytuje elektrickému proudu cestu nejbližšího odporu. Tento přístroj je vybavený šňůrou s uzemňovacím vodičem a uzemňovací zástrčkou. Zástrčka musí být zapojená do zásuvky v přístroji, který je nainstalovaný a uzemněný v souladu se všemi místními zákoníky a nařízeními.



NIKDY sa nepokoušejte opraviť jednotku alebo na ňu vykonať servis. Ak sa o to pokúsite, zruší sa tým platnosť záruky! Pokiaľ potrebujete servis alebo opravu, kontaktujte Zákaznícky servis AlkaViva - FitVoda.



Když bude Váš ionizátor ponořený ve vodě, odpojte napájecí kabel ze sítě, dokud bude ionizátor ve vodě. V opačném případě Vás může zasáhnout elektrický proud!



Nepoužívejte ionizátor při napětí vyšším než je uvedené v tomto návodu (střídavé napětí 200-220 V). Použijte uzemněnou zásuvku. Nezapojte ionizátor, pokud zásuvka a nebo elektrická síť přesahuje doporučené napětí. V opačném případě to může mít za následek požár, poškození kabeláže, ionizátoru nebo poranění osob!



NIKDY sa nedotýkajte elektrické šnúry alebo zástrčky mokryma rukama - môže to mať za následok zásah elektrickým prúdom!



Neumývejte ionizátor tak, že ho ponoříte do vody nebo že na něj nalejete vodu. Při čištění krytu vždy ionizátor odpojte od sítě napájení. Vyčistěte vlhkou houbičkou nebo hadříkem.



Ujistěte se, že je zástrčka pevně a správně zapojená do zásuvky - v opačném případě může dojít k zásahu elektrickým proudem a nebo požáru!



Udržujte elektrický kabel a Váš ionizátor mimo horkých povrchů a přístrojů - v opačném případě to může mít za následek zásah elektrickým proudem a nebo požár!



Nepoužívejte svůj ionizátor s poškozeným elektrickým kabelem nebo zástrčkou a nebo ho nezapínejte do chybné nebo opotřebované zásuvky.



Do ionizátoru nikdy nevkládejte cizí předměty.



Při výměně pojistky nebo čištění ionizátoru vždy odpojte přístroj od zdroje napájení. V opačném případě to může mít za následek zásah elektrickým proudem!

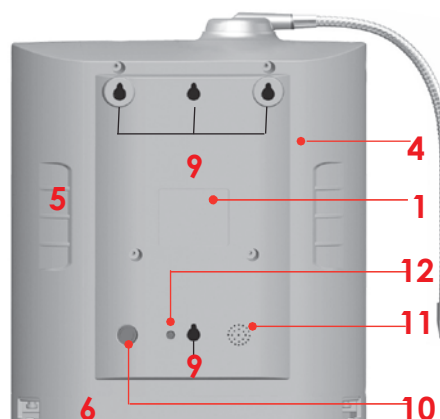
2

Pojďme si představit Váš NOVÝ ionizátor H2 Series!

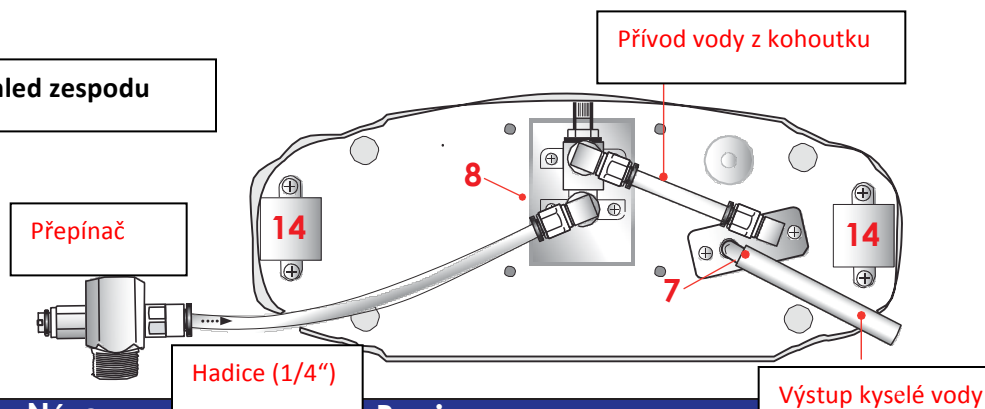
Pohled zepředu



Pohled zezadu

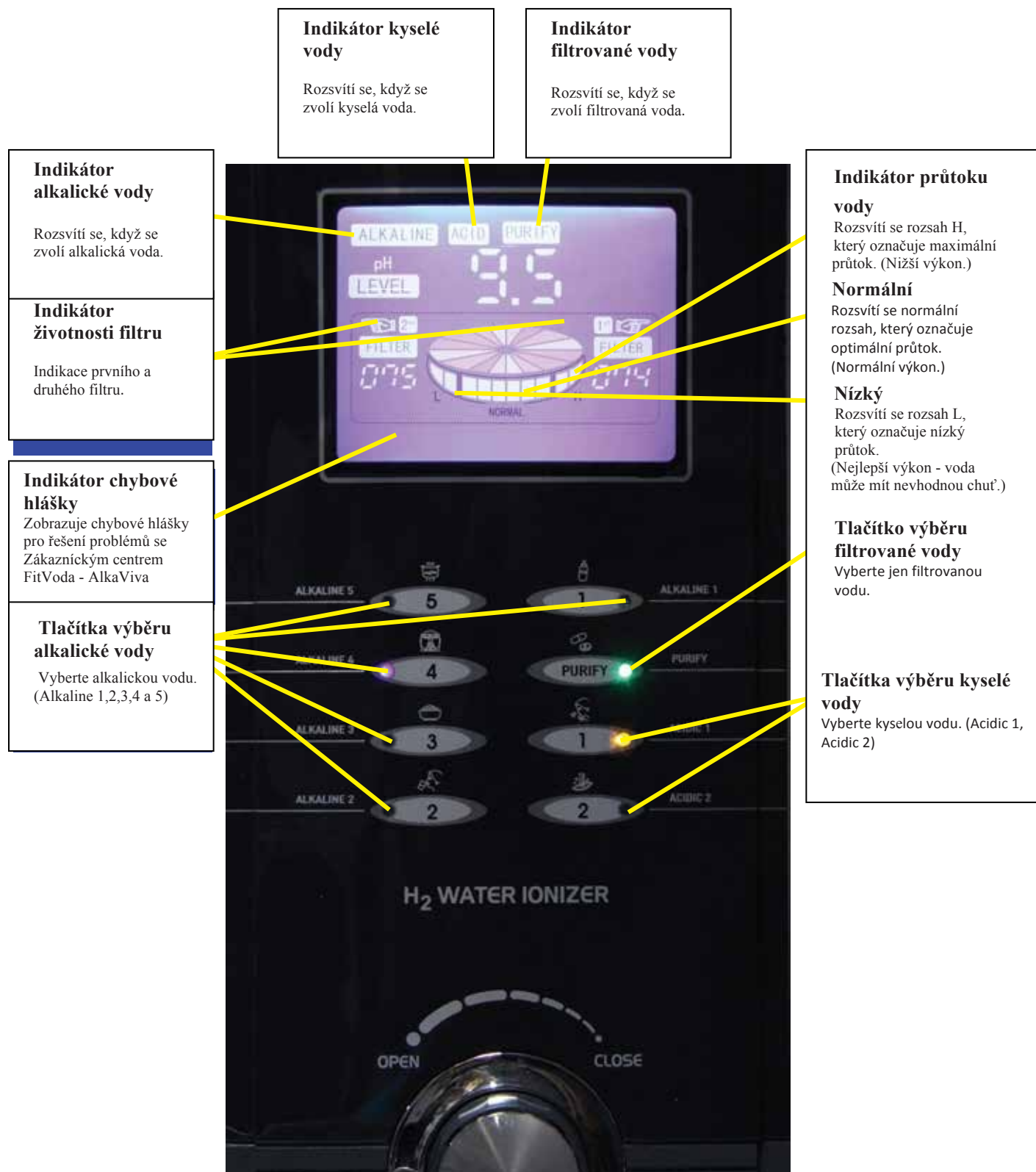


Pohled zespodu



#	Název	Popis
1	Zadní panel	Zakrývá zadní stranu ionizátoru.
2	Ovládací panel	Ovládací prvky funkcí a displej. Podrobně popsané na následující straně.
3	Flexibilní nerezová ocelová tryska	Výstup buď pro alkalickou nebo kyselou vodu (zvolí si uživatel).
4	Přední panel	Pokrývá přední část ionizátoru.
5	Kryt filtru	Tento panel vyberte při výměně filtrů.
6	Spodní panel	Pokrývá spodní část ionizátoru.
7	Výstup kyselé vody	Na kyselou vodu. Označený červenou značkou.
8	Přívod vody	Přívod vody z kohoutku. Označený černou značkou.
9	Závěsné otvory	Na montáž na stěnu.
10	Držák pojistky	Pojistka.
11	Reproduktor	Vysílá zvuk a melodii.
12	Ovladač hlasitosti zvuku	Ovládání hlasitosti.
13	Průtokový ventil	Zapnutí/vypnutí a nastavení průtoku vody.
14	Blokovací zařízení	Bezpečnostní zámek krytu filtru. Stlačte, když chcete vybrat kryt filtru.

Ovládací panel



3 Postup instalace



Opatření při instalaci



Chraňte svůj ionizátor před mrazem.



Na ionizátor nepokládejte žádné těžké předměty.



Chraňte svůj ionizátor před přímým slunečním zářením.



Neinstalujte ionizátor na nestabilní nebo měkký povrch.



Instalujte jen na pevný a rovný povrch.



Neinstalujte v blízkosti trouby.



Instalujte v blízkosti správně uzemněné elektrické zásuvky.



Nezavírejte, neohýbejte, nepropichujte, nestláčejte nebo jinak neucpávejte hadice.

Pokud máte otázky kolem instalace, kontaktujte zákaznický servis FitVoda - AlkaViva nebo svého místního prodejce.

Možnosti instalace

Metoda instalace 1: Instalace k dřezu na kohoutek pomocí přepínače,

Metoda instalace 2: Instalace k dřezu přímo na přívod studené vody (bez použití přepínače) a

Metoda instalace 3: Instalace pod dřezem, zařízení není viditelné, na lince máte jen kohoutek na vodu. Metodu instalace 2 a 3 doporučujeme realizovat přes specializovaného instalatéra.

Ujistěte se, že máte veškeré potřebné příslušenství

Před instalací se ujistěte, že máte veškeré příslušenství zobrazené níže.

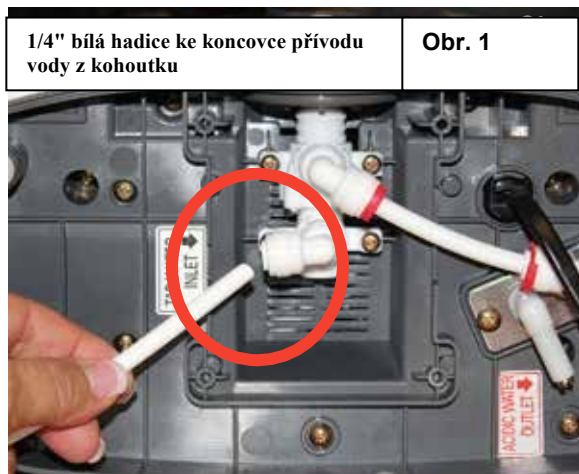
Berte prosím do úvahy, že přepínač a adaptéry jsou vhodné takměř pro všechny standardní kohoutky. Uhlový adaptér (není součástí dodávky) je vhodný pro standardní 1/2" i 3/8" kohoutky. Pokud máte nestandardní kohoutek nebo kohoutek vyrobený na míru nebo nestandardní instalační vedení, možná budete potřebovat najít a zakoupit si dodatečné díly. Pokud potřebujete pomoc, kontaktujte Zákaznický servis FitVoda - AlkaViva.

Metoda instalace 1: Instalace ke dřezu pomocí přepínače (nejjednodušší metoda)



Nástroje, které budete potřebovat:

- Standardní kleště nebo sikovky
- Ostrý nůž nebo dobré kuchyňské nůžky



1. PŘIPOJTE NA KOHOUTEK PŘEPÍNAČ je součástí dodávky - Vyberte z kohoutku vložku perlátoru (možná budete potřebovat kleště) a připojte na jeho místo přepínač. V případě, že přepínač nevyhovuje Vašemu kohoutku, máte k dispozici různé adaptéry. Pokud přes přepínač uniká voda, použijte instalatérskou teflonovou pásku (je

2. PŘIPOJTE BÍLOU 1/4" PŘÍVODNÍ HADICI NA KOHOUTEK VODY (Obr. 1) - Připojte bílou 1/4" hadici k bílé koncovce na spodní části ionizátoru s označením **TAP WATER INLET (PŘÍVOD VODY Z KOHOUTKU)**. Pokud chcete připojit bílou hadici, jednoduše ji pevně zatlačte do bílé koncovky. Mírně za ni zatáhněte, abyste se ujistili, že je správně připojená. Pokud je správně nainstalovaná, nebude se dát vytáhnout. Pokud ji potřebujete odpojit, zatlačte na kroužek na konci instalačního prvku a hadici vytáhněte.

3. PŘIPOJTE ŠEDOU HADICI VÝSTUPU KYSELÉ VODY (Obr. 2) -

Připojte šedou hadici k bílé plastové koncovce s označením **ACIDIC WATER OUTLET (VÝSTUP KYSELÉ VODY)** na spodku ionizátoru. Nejdříve na konec hadice nasuňte svorku. Připojte šedou hadici jednoduše tak, že ji natlačíte do bílé plastové koncovky. Když ji na 30 sekund namočíte do teplé vody, bude se dát připojit velmi lehce. Stlačte svorku a nastavte ji na bílou koncovku. Ujistěte se, že druhý konec je vložený do dřezu.



4. POLOŽTE IONIZÁTOR NA SVÉ MÍSTO - Ujistěte se, že stojí na tvrdém a rovném povrchu. Přečtěte si instalační pokyny.



5. PŘIPOJTE BÍLOU 1/4" HADICI NA PŘEPÍNAČ (Obr. 3) - Změřte vhodnou délku bílé hadice, nechte jí dostatečnou vůli a odřežte ostrým nožem nebo nůžkami. Odmontujte malou kompresní matici na zadní straně přepínače (naproti páčce). Nasuňte matici na opačný (volný) konec bílé 1/4" hadice a nastavte závit tak, aby se matice dala přišroubit na přepínač. Zatlačte hadici pevně na koncovku, a potom naspět našroubujte kompresní matici. Ujistěte se, že je matice dobře utáhnutá. Neutahujte ji příliš.

6. PŘIPOJTE ELEKTRICKÝ KABEL - Použijte vhodnou uzemněnou zástrčku.

7. NAINSTALUJTE PRUŽNOU NEREZOVOU TRYSKU - Našroubujte trysku ve směru hodinových ručiček na závit stříbrné koncovky na vrchní části ionizátoru. Neutahujte ji příliš.

8. NECHEJTE SI KRABICI, ve které byl zabalený ionizátor. Budete ji potřebovat, když budete

chtít ionizátor později převážet na jiné místo.

Metoda instalace 2. Instalace k dřezu přímo na kohoutek (složitější, vhodnější, atraktivnější metoda)



Nástroje, které budete potřebovat:

- Francouzský klíč
- Kleště
- Vrtejte 1/4" alebo 5/16" (8mm) vrtákem

1. NAINSTALUJTE DORAZOVÝ ADAPTÉR (není součástí dodávky) NA PŘÍVOD STUDENÉ VODY

Zjistěte, kde se nachází vedení studené vody. Vypněte přívod studené vody. Odšroubujte pružné přívodní vedení z dorazu. Připojte adaptér. (Pasuje na standardní 1/2 a 3/8" potrubí.) Ujistěte se, že je adaptér v otevřené poloze (modrý knoflík rovnoběžně s tělem adaptéru). Nechejte doraz zavřený. (voda je vypnutá) (Obr.1)

Připojte 1/4" bílou hadici k adaptéru dorazu

Obr. 1



2. PŘIPOJTE BÍLOU 1/4" PŘÍVODNÍ HADICI KOHOUTKU K DORAZOVÉMU ADAPTÉRU

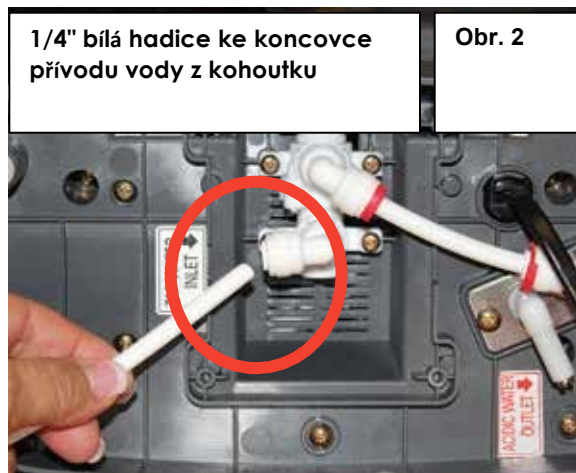
(Obr. 1) Připojte bílou 1/4" hadici k adaptéru jednoduše tak, že ji pevně natlačíte na bílou koncovku. Mírně za ni zatáhněte, abyste se ujistili, že je správně připojená. Neměla by se vytáhnout. Budete potřebovat někde vést bílou hadici z adaptéru do ionizátoru. Většina novějších dřezů má výřezy, které na tento účel dobře poslouží. Pokud výřez nemáte, vyvrtejte 1/4" otvor.

3. PŘIPOJTE BÍLOU 1/4" PŘÍVODNÍ HADICI KOHOUTKU K IONIZÁTORU (Obr. 2)

Připojte opačný (volný) konec bílé 1/4" hadice k bílé koncovce **PŘÍVODU VODY Z KOHOUTKU** na spodní části ionizátoru. Pokud chcete připojit bílou hadici, jednoduše ji pevně zatlačte na koncovku **PŘÍVODU VODY Z KOHOUTKU**. Mírně za ni zatáhněte, abyste se ujistili, že je správně připojená. Neměla by se vytáhnout. Když ji chcete oddělat, zatlačte na konec instalačního prvku a současně ho vytáhněte.

1/4" bílá hadice ke koncovce přívodu vody z kohoutku

Obr. 2



4. PŘIPOJTE ŠEDOU HADICI VÝSTUPU KYSELÉ VODY (Obr. 3) -

Připojte šedou hadici k bílé plastové koncovce s označením **ACIDIC WATER OUTLET (VÝSTUP KYSELÉ VODY)** na spodku ionizátoru. Nejdřív na konec hadice nasuňte svorku. Připojte šedou hadici jednoduše tak, že ji natlačíte do bílé plastové koncovky. Když ji na 30 sekund namočíte do teplé vody, bude se dát připojit velmi lehce. Stlačte svorku a nastavte ji na bílou koncovku. Ujistěte se, že druhý konec je vložený do dřezu.

Šedá hadice na koncovce výstupu kyselé vody

Obr. 3



5. POLOŽTE IONIZÁTOR NA SVOJE MÍSTO - Ujistěte se, že stojí na tvrdém a rovném povrchu. Přečtěte si instalační pokyny.

6. PŘIPOJTE ELEKTRICKÝ KABEL - Použijte vhodnou uzemněnou zástrčku.

7. NAINSTALUJTE PRUŽNOU NEREZOVOU TRYSKU - Našroubujte trysku ve směru hodinových ručiček na závit stříbrné koncovky na vrchní části ionizátoru. Neutahujte ji příliš.

8. NECHEJTE SI KRABICI, ve které byl zabalený ionizátor. Budete ji potřebovat, až budete chtít ionizátor později převážet na jiné místo.

Metoda instalace 3. Instalace pod dřezem pomocí dodané sady (nejsložitější metoda)

Instalace pod dřez se dá vykonat jen pomocí originální instalační sady AlkaViva. Díly od jiných výrobců Vám nebudou pasovat. Váš ionizátor si vyžaduje velmi specializovaný kohoutek a množství dalších dílů. Instalační sada obsahuje vše potřebné, včetně pokynů na tento typ instalace. Doporučuje se, aby tuto instalaci vykonal instalatér. Kontaktujte, prosím společnost FitVoda - AlkaViva nebo svého místního prodejce.

1 Provoz ionizátoru

Provozní pokyny



Nepouštějte do ionizátoru horkou vodu. Poškodili byste tím filtry.



Nečistěte ionizátor tak, že na něj budete stříkat nebo lít vodu. Vyčistíte pomocí teplé mýdlové vody a houbičky nebo čistého hadříku.



Na čistení ionizátoru nepoužívejte benzén, ředidlo ani insekticidní spreje. Tím poškodíte povrchovou úpravu ionizátoru.



Nezavírejte, neohýbejte, nepropichujte, nestláčejte ani nijak jinak neucpávejte otvory nebo hadice.



Pokud přístroj vydává zvláštní nebo nezvyklý hluk a nebo zápach, ihned odpojte napájecí kabel a kontaktujte Zákaznický servis FitVoda - AlkaViva nebo svého místního prodejce.



Odpojte ionizátor, pokud ho nebudete delší dobu používat. Při opětovném použití může být potřebné vyměnit filtr. Filtr skladujte v plastovém sáčku v chladničce, abyste zabránili růstu bakterií.



Poškození ionizátoru tvrdou vodou nespadá do záruky.



Nepoužívejte ionizátor spolu se systémem ionové výměny na změkčení vody nebo systémem reverzní osmózy bez toho, abyste se poradili se Zákaznickým servisem FitVoda - AlkaViva.



Ionizátor používejte jen s pitnou vodou, která je vhodná pro lidský organismus.



Nepoužívejte ionizátor s vodou ze studně, extrémně tvrdou vodou, vodou s vysokou mírou sedimentů a nebo vysokými hodnotami rozpuštěných látek bez toho, aby ste nejdříve kontaktovali Zákaznický servis FitVoda - AlkaViva nebo svého místního prodejce.

1. Pust'te do ionizátoru proud vody

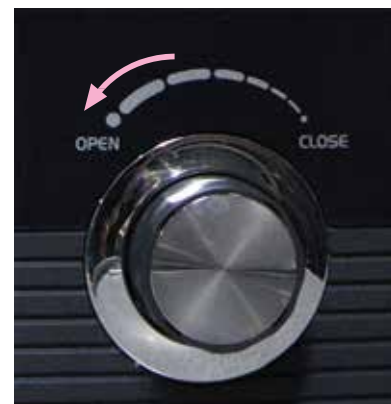
Při metodě instalace číslo 1 - instalace k dřezu pomocí přepínače:

1. OTEVŘETE PRŮTOKOVÝ VENTIL - Tento ovladač se nachází na přední straně zařízení a má polohu **ON (ZAP)** a **OFF (VYP)**. Najdřív ho vyzkoušejte nastavit do poloviny mezi **ON (ZAP)** a **OFF (VYP)**

Důležité: Jde o jednu z nejdůležitějších funkcí při ovládání výkonu ionizátoru. Tento ovladač **PŘÍMO OVLIVNÍ** výkon vašeho ionizátoru. Při pomalejším průtoku dosáhnete vyšší výkon; při rychlejším průtoku dosáhnete nižší výkon.

2. OTOČTE KOHOUTEK STUDENÉ VODY - Páčku přepínače otočte tak, aby voda tekla do ionizátoru.

3. VŠIMNĚTE SI ROZDÍL V PRŮTOKU při nastavení **PRŮTOKOVÉHO VENTILU** od pomalého průtoku po nejrychlejší průtok. Když začínáte s ionizovanou vodou obohacenou o vodík, začněte na normálním rozsahu, čímž dosáhnete optimální výsledky.



Při metodě instalace číslo 2 - instalace k dřezu přímo na kohoutek

1. ZAPNĚTE PŘÍVOD VODY NA ADAPTÉRI - Ujistěte se, že je adaptér v otevřené poloze. (Modrý knoflík umístěný rovnoběžně s tělem adaptéru.)

2. OTEVŘETE PRŮTOKOVÝ VENTIL - Tento ovladač se nachází na přední straně zařízení a má polohu **ON (ZAP)** a **OFF (VYP)**. Při prvním pokuse o ionizaci vody nastavte tento ovladač do půlky mezi **ON (ZAP)** a **OFF (VYP)**.

Důležité: Jde o jednu z nejdůležitějších funkcí při ovládání výkonu ionizátoru. Tento ovladač **PŘÍMO OVLIVNÍ** výkon vašeho ionizátoru. Při pomalejším průtoku dosáhnete vyšší výkon; při rychlejším průtoku dosáhnete nižší výkon.

3. VŠIMNĚTE SI ROZDÍL V PRŮTOKU při nastavení **PRŮTOKOVÉHO VENTILU** od pomalého průtoku po nejrychlejší průtok. Když začínáte s ionizovanou vodou obohacenou o vodík, začněte na normálním rozsahu, čímž dosáhnete optimální výsledky.

ČEHO SI VŠIMNETE:

- Ovládací panel se rozsvítí a z obou hadic by měla téct voda.
- Digitální indikátor životnosti filtru začne zapisovat hodnoty a budete slyšet „hlas“ ionizátoru, který Vám oznámí zvolený provozní režim. Například: „Purified water selected“ (Zvolili jste si vyčištěnou vodu).

POZNÁMKA: Nejdříve poteče zabarvená voda (bledě šedá až tmavě šedá) v důsledku uhlíkového prachu v novém filtru. Tato voda není škodlivá a je to typické pro všechny uhlíkové filtry. Nechejte vodu 1-2 minuty téct v režimu **PURIFIED (VYČIŠTĚNÍ)** a poteče Vám číra voda.

2. Výběr alkalické ionizované vody s přidaným vodíkem

Ovládací panel



Pokud jste si zvolili tuto možnost, voda poteče z flexibilní nerezové trysky na vrchní části ionizátoru H₂ Series.

1. Otevřete průtokový ventil, abyste umožnili proud vody. Váš ovládací panel se rozsvítí a na displeji se zobrazí označení **ALKALINE (ALKALICKÁ VODA)**. Pro optimální výkon nastavte tuto hodnotu tak, aby byl průtok na displeji v normálním rozsahu.
2. Pomocí tlačítka **ALK** si zvolte požadovanou hodnotu. Hodnota, kterou si zvolíte, se zobrazí vedle tlačítka **ALK** a na displeji se objeví numerický odhad hodnoty pH.
3. Budete slyšet hlasové potvrzení: „Alkaline Ionized Water on process“ (Probíhá ionizace alkalické vody)
4. Pokud chcete změnit hodnoty alkalické vody, jednoduše stlačte tlačítko požadované alkalické hodnoty, **ACID 1 -5. ALK 1** je nejnižší nastavení a **ALK 5** je nejsilnější nastavení.

Tlačítka alkalických hodnot



Co uvidíte na displeji



Toto číslo se bude měnit v závislosti od nastavení ALK, které jste si zvolili.

Indikátor průtoku vody



Když do ionizátoru H₂ Series proudí voda z kohoutku, rozsvítí se indikátor průtoku vody: **L**, když je tlak vody/průtok nízký a **H**, když je vysoký, **NORMAL**, když je normální. Ionizátor H₂ Series bude dosahovat optimální výkon pitné vody (dokonalou rovnováhu pH, záporného ORP, H₂ a chuti) tehdy, když bude nastavený v normálním rozsahu.

5. Ionizátor H₂ Series si vždy zapamatuje poslední použité nastavení. Pokud jste použili hodnotu **ALK 2**, při následujícím zapnutí ionizátoru se zařízení automaticky nastaví opět na hodnotu **ALK 2**.

Výjimka: když si zvolíte hodnotu **ALK 5** (silně alkalická), ionizátor H₂ Series se při následujícím zapnutí spustí na poslední použité hodnotě **ALK 1-4**.

3. Výběr kyselé ionizované vody

Tlačítka kyselé vody



Když jste si zvolili tuto možnost, voda poteče z flexibilní nerezové trysky na vrchní části ionizátoru H₂ Series.

1. Otevřete průtokový ventil, abyste pustili proud vody do zařízení. Ovládací panel se rozsvítí.
2. Použijte tlačítko **ACID (KYSELÁ VODA)** na výběr požadované hodnoty. Váš ovládací panel se rozsvítí a na displeji se zobrazí výraz **ACID**. Pro optimální výkon nastavte tuto hodnotu tak, aby byl průtok na displeji v normálním rozsahu.
3. Budete slyšet hlasové potvrzení: „Acidic Ionized Water on process“ (Probíhá ionizace kyselé vody) Budete slyšet i melodii, která Vás upozorní na to, že Vám teče kyselá voda.
4. Pokud chcete změnit hodnoty kyselé vody, jednoduše stlačte tlačítko požadované kyselé hodnoty, **ACID 1** nebo **2. ACID 1** je nejnižší nastavení a **ACID 2** je nejvyšší nastavení.

Co uvidíte na displeji



Toto číslo se bude měnit v závislosti od nastavení ACID, které jste si zvolili.

5. Váš ionizátor H₂ Series si vždy zapamatuje poslední použité alkalické nastavení. Pokud jste používali **ACID 1**, při následujícím spuštění se ionizátor vrátí na poslední použitou hodnotu **ALK 1-4**.

6. Když do ionizátoru H₂ Series proudí voda z kohoutku, rozsvítí se indikátor průtoku vody: **L**, když je tlak vody nízký a **H**, když je vysoký, **NORMAL**, když je normální.

POZNÁMKA:

- Kyselá ionizovaná voda není určena na běžné pití. Kyselá ionizovaná voda má mnoho skvělých použití. O tomto si více přečtěte v následující části o používání kyselé vody.

- System čišťení DARC Vám pomůže udržovat elektrody čisté. Průchodem kyselé vody přes ionizátor se budou udržovat všechny komponenty stroje čisté. Jestli bydlíte v oblasti s tvrdou vodou, toto byste měli dělat denně po dobu 1-2 minut.

4. Výběr vyčištěné vody

Tlačítka vyčištěné vody



Vyčištěná voda je jen přefiltrovaná, není ionizovaná. Pokud jste si zvolili tuto možnost, voda poteče z flexibilní nerezové trysky na vrchní části ionizátoru H₂ Series.

Co uvidíte na displeji



Vždy sa zobrazí PU.

1. Otevřete průtokový ventil, abyste pustili proud vody do zařízení. POZNÁMKA: Ovládací panel se rozsvítí.
2. Na výběr filtrované vody použijte tlačítko **PURIFIED (ČIŠTĚNÍ)**. Na ovládacím panelu bude svítit výraz **PURIFY (ČIŠTĚNÍ)** a na panelu displeje se zobrazí písmena „PU“.
3. Budete slyšet hlasové potvrzení: „Crystal clear water in production“ (Probíhá výroba křišťálovo čisté vody)
4. Váš ionizátor H₂ Series si vždy zapamatuje poslední použité alkalické nastavení. Pokud jste používali možnost **PURIFIED (ČIŠTĚNÍ)**, při následujícím spuštění ionizátoru se ionizátor vrátí na poslední zvolenou hodnotu **ALK 1-4**.

Když do ionizátoru H₂ Series proudí voda z kohoutku, rozsvítí se indikátor průtoku vody: **L**, když je tlak vody nízký a **H**, když je vysoký, **NORMAL**, když je normální.

1 Manuální nastavení výkonu

Ikdyž funkce AutoAdjust automaticky zabezpečuje velmi jemné nastavení šířky impulsu v reálném čase, můžete nastavit výkon i manuálně, aby co nejlépe vyhovoval kvalitě Vaší vody a požadavkám výkonu ionizátoru. Pokud manuálně změníte nastavení výkonu alkalické a kyselé vody, můžete změnit hlavní nastavení výkonu, čímž do značné míry ovlivníte výkon zařízení. Dosáhnete to takto:

Krok 1. Pustíte vodu do ionizátoru zapnutím průtokového ventilu a/anebo přepínače.

Krok 2. Jako příklad použijeme hodnotu ALK 5. Toto můžete manuálně nastavit při každé hodnotě ALK nebo ACID. Vyberte hodnotu ALK nebo ACID, kterou chcete nastavit – jako byste měnili hodnoty při normálním provozu.

Krok 3. Stlačte a podržte tlačítko ALK 5, než se nezmění displej a nebude vypadat takto:



První číslo (5) znamená „Hodnota ALK 5“ a druhé číslo (3) znamená hodnota elektrického výkonu 3. Jsou dostupné čtyři hodnoty elektrického výkonu;

Hodnota výkonu 1 je nejnižší a Hodnota výkonu 4 je nejvyšší. Pokud chcete zvýšit nebo snížit Hodnotu výkonu, stlačte to samé tlačítko (Hodnota ALK 5). Druhé číslo se změní a bude uvádět zvolenou úroveň výkonu.

Krok 4. Stlačte tlačítko „purify“ (čištění) pro nastavení hodnoty. Při následujícím použití ionizátoru si zařízení zapamatuje poslední manuálně zvolenou hodnotu výkonu. Musíte nastavit hodnoty ALK a ACID.

Krok 5. Při ostatních hodnotách zopakujte kroky uvedené výše.

2

Faktory výkonu ionizátoru

Velmi důležité informace o výkonu Vašeho ionizátoru

Existují tři primární faktory, které ovlivňují výkon ionizátoru:

- 1) Kvalita zdrojové vody a její obsah minerálů. Tento faktor nedokážeme změnit.
- 2) Napětí aplikované do vody. Toto můžete měnit výběrem hodnoty ALK nebo hodnoty ACID na ovládacím panelu. Čím je toto nastavení vyšší, tím více napětí anebo energie se aplikuje do vody.
- 3) Průtok vody přes ionizátor. Ten můžete měnit tlačítkem ovládání průtoku na ovládacím panelu. Toto určuje jak dlho se voda zpracovává. Při rychlém průtoku bude ionizátor dosahovat nižší pH, při pomalejším průtoku bude dosahovat vyšší pH.

Kvalita vody a obsah minerálů se v různých lokalitách značně liší. Otestujte si svoji vodu pomocí testovací sady pH.

Ve všeobecnosti v oblastech s tvrdou vodou, kde je obsah minerálů ve vodě vyšší, dosáhne váš ionizátor vysoké hodnoty pH i při rychlejším průtoku. V oblastech s měkkou vodou, kde je obsah minerálů nižší, může Váš ionizátor dosáhnout vyšší hodnoty pH jen při pomalejším průtoku. Pokud test ukáže, že má zdrojová voda velmi nízké pH, možná bude vhodné podpořit výkon ionizátoru přidáním vápnikové vložky do příslušného otvoru na vrchní straně filtru ionizátoru (podívejte se na následující část).

Jak měřit pH

1. Malou skleněnou čistou skleničku naplňte asi 15 ml alkalické, kyselé anebo vyčištěné vody.
2. Do nádoby nakapejte 3 kapky přípravku a mírně zatřeste. Pokud se přípravek a voda dobře nemiesají, nedosáhnete správný výsledek. Když aplikujete příliš mnoho nebo příliš málo kapek, bude to mít vliv na správnost výsledku.
3. Hodnota pH sa stanoví podle barvy porováním s barevnou stupnicí pH na krabičce.
4. pH kapky uchovávejte na tmavém a chladném místě. Nevystavujte ho slunečnímu záření a nebo teple.
5. Nádobku před a po každém použití důkladně opláchněte, jinak bude hodnota pH nesprávná.
6. Nepijte vodu, kterou jste testovali testovacím roztokem pH.

3 Používání ionizované vody



Upozornění

Nevytvořte si zbytečný problém s pitím vody!

Pokud jste nikdy předtím nepili ionizovanou vodu obohacenou vodíkem, nepoužívejte na začátek nastavení vyšší jak 1. Nechejte svoje tělo, aby se pomalu a přirozeně adaptovalo po dobu 2-3 dní. Po tomto úvodním přivykacím období postupně zvyšujte zásaditost vody zvýšením nastavení.

Ionizovanou vodou obohacenou o vodík nezapíjejte léky. Léky zapíjejte jen vyčištěnou vodou.

Pokud momentálně podstupujete nějakou léčbu, máte nějakou chronickou nemoc nebo trpíte sníženou produkcí kyseliny chlorovodíkové, před pitím ionizované vody obohacené vodíkem se poraďte se svým lékařem.

Před externím používáním kyselé vody se poraďte s lékařem, jak máte citlivou pokožku nebo trpíte alergií. Kyselou vodu nepijte.

Do ionizátoru dávajte jen pitnou vodu. Voda nízké kvality může mít negativní účinky na Vaše zdraví i na samotný ionizátor! Většina zdrojů pitné městské vody bude vyhovovat. Voda ze studní a voda z menších systémů by se měla prověřit a může si vyžadovat předfiltraci.

Nepijte následující typy vody:

- Kyselou vodu.
- Vodu vytékající po samočištění.
- Vodu otestovanou pH kapkami.

Dodatečné upozornění

- Nepoužívejte tuto vodu do akvária.
- Ionizovaná voda ztrácí účinnost, když se nechá více jak jeden nebo dva dny stát.

POZNÁ MKA

Ionizovaná voda obohacená o vodík je vždy nejlepší čerstvá přímo ze stroje a ideálně je denní pití této vody. Noste si ji s sebou ve skleněné, keramické nebo vysoko kvalitní plastové láhvi bez obsahu BPA (bisfenolu A). Vodu uchovávejte vždy v chladu a mimo přímého slunečního záření, abyste si zachovali optimální kvalitu vody. , aby ste si zachovali optimálnu kvalitu vody.

Ostatní použití alkalické ionizované vody obohacené o vodík (kromě pití této vody)

Vaření rýže

Zkuste rýži na 30-60 minut namočit v alkalické vodě, a potom ji uvařit. Když uvaříte rýži s alkalickou vodou, rýže bude lesklá, chutná a bude se lépe a déle dít skladovat.

Káva, černý čaj a bylinkový čaj

Ionizovaná voda Vám pomůže odstranit hořkou chuť z kávy a mírně kyselou chuť z černého čaje a obohatit chuť a vůni černého čaje.

Pití alkoholu a stavy po použití většího množství alkoholu

Pokud si dáte před spaním a nebo ráno na prázdný žaludek 3 až 5 dcl ionizované vody, minimalizujete účinky alkoholu na Vaše tělo.

Různá jídla

Když vaříte bambusové výhonky, rostlinné výhonky, taro nebo mořské řasy v alkalické vodě, tato voda vytáhne hořkou a kyselou chuť a obohatí přírodní chuť těchto pokrmů. Když ji použijete na vaření ryb v páře, odstraníte typickou rybí chuť a ryba bude lépe chutnat.

Likéry a koktejly

Když ji použijete na míchání, likéry budou jemnější a mírnější. To samé platí pro koktejly vyrobené s použitím alkalické vody.

Rostliny

Když se semínka namočí do alkalické vody před vysazením, zvýší se míra klíčení. V případě odřezávání větví a štěpení se štěpy lépe uchytí.

Zelenina a ovoce

Zeleninu a ovoce umývejte v alkalické vodě a udržíte je déle čerstvé.

Zelenina s nepříjemným zápachem

Když zeleninu před vařením nejdříve na 20-30 minut namočíte do alkalické vody, snížíte nepříjemný zápach, přičemž zelenina bude měkčí a chutnější.



Používání kyselé vody

Starostlivost o pokožku

Kyselá voda je kosmetickým roztokem vhodným pro Vaši pokožku. Zjemňuje pokožku a dělá ji pružnější. (Pokožka je mírně kyselá.)

Starostlivost o vlasy

Kyselou vodu používejte na oplachování vlasů po umývaní šampónem, čímž neutralizujete alkalickou šampónu a pomůžete zachovat přirozený lesk vlasů.

Holení

Kyselou vodu používejte po holení; může nahradit toner nebo gel po holení.

Květinářství

Kyselou vodu používejte na řezané květy. Udrží květy čerstvé po delší dobu.

Vaření vajec

Když na vaření vajec použijete ionizovanou kyselou vodu, skořápka nebude při vaření tolik prskat a vejčíčka se budou jednodušeji loupat.

Voda na předvaření nudlí

Když na předvaření nudlí použijete ionizovanou kyselou vodu, nudle budou křupavé a chutnější.

Umývání nebo zpracovávání ovoce a zeleniny se sytými barvami

Umýváním broskví, hrozna, jahod, červené kapusty, fazolí, chřestu, atd. v kyselé vodě zachováte přirozenou barvu a zůstanou jasné a syté.

Příprava smažených jídel

Ionizovanou kyselou vodu použijte na přípravu těsta na smažení jídla, jídlo tak bude křupavé a chutnější.

Čištění

Když použijete ionizovanou kyselou vodu na čištění podlah, jednodušeji odstraníte skvrny a podlaha rychleji uschne.

Čištění skla

Když budete ionizovanou kyselou vodou umývat sklo, zrcadla a skleničky, lépe z nich odstraníte špínu a sklo bude lesklé a bez šmouh.

Zaschnuté hrnce a pánvičky

Namočte hrnce a pánvičky do ionizované kyselé vody přes noc, čímž odstraníte zaschnuté zbytky nebo připálené zbytky jídla.

Čištění desky na řezání nebo pracovní desky

Ionizovanou kyselou vodu použijte na přirozené čištění a dezinfekci desky na řezání nebo pracovní desky.

Čištění talířů a příborů

Použijte ji na čištění talířů a příborů. Nebude zanechávat skvrny.



4 Jak vyměnit filtr



Obr. 1



Obr. 2



Obr. 3



Obr. 4



Obr.
5

Vyměňte filter, když:

Když číslo na indikátoru životnosti filtru dosáhne 999 a začne blikat.

Protože životnost filtru může záviset od kvality vody v jednotlivých oblastech, doporučujeme filtr vyměnit ještě před tím než dosáhne konce své životnosti v případě, že voda zapáchá nebo se sníží průtok vody.

Možné situace, kdy se může drasticky zkrátit životnost filtru:

Když máte rezavou vodu v důsledku starého potrubí.

Když se ve vodě krátkodobě vyskytuje mnoho sedimentů nebo nečistot.

Když se používá na místě, kde je tlak vody velmi nízký.

1. Otevřete oba kryty filtrů (Obr. 1)
Stlačte bílé tlačítko pro odblokování krytu.
Nachází se ve střední spodní části krytu.

Kryt je odblokovaný, tak ho vysuňte směrem nahoru.

2. Vyměňte staré filtry (Obr. 2)
Otočte starý filtr proti směru hodinových ručiček a zdvihněte ho nahoru.

3. Nainstalujte nové filtry (Obr. 3)
Odstraňte ochrannou nálepkou ve spodní části filtru. (Nastavte filter tak, abyste mohli přečíst text a určíte jeho spodek a vrch.)
Otvor v základni nového filtru nastavte na vyvýšenou základnu filtru.
Otočte ve směru hodinových ručiček a filtr se zablokuje na místě.
Filtr by se teď neměl dát zdvihnout. Pokud filter není úplně otočený až na doraz, mohl by způsobovat únik.

4. Resetujte indikátor životnosti filtru (Obr. 4)
Stlačte tlačítko resetování filtru (červené tlačítko vpravo a zelené tlačítko vlevo.)

Po stlačení budete slyšet jedno PÍPNUTÍ.

Podržte ho stlačené, dokud nebudete slyšet druhé PÍPNUTÍ.
Počítadlo filtru se resetuje. Uvolněte tlačítko.

Zopakujte to i na druhé straně.

5. Zavřete kryt. (Obr. 5)

Nastavte vertikální okraje a zasuňte kryt dolů, dokud nebudete slyšet/cítit zacvaknutí krytu.

POZNÁMKA

Ujistěte se, že každý filtr instalujete na správné místo: Předfiltr se vkládá do prostoru na pravé straně; filtr druhé fáze se vkládá do prostoru na levé straně. Toto je uvedené na štítku filtru.

5

DŮLEŽITÉ! Informace o tvrdé vodě

Jak ochránit vaši investici a záruku

Alkalická ionizovaná voda přináší úžasné výhody. Ionizátor se však může časem poškozovat v důsledku vodního kamene. Vodní kámen z tvrdé vody v podstatě postupně pokrývá elektrody. Poškozená elektroda má následně omezenou schopnost transformovat vodu, což má za následek snížený ionizační výkon. Poškození v důsledku tvrdé vody nejenže zhorší výkon ionizátoru, ale i zruší platnost Vaší záruky.

Na ochranu ionizátoru i Vašeho zdraví si důkladně přečtěte následující informace a otestujte si svou vodu.

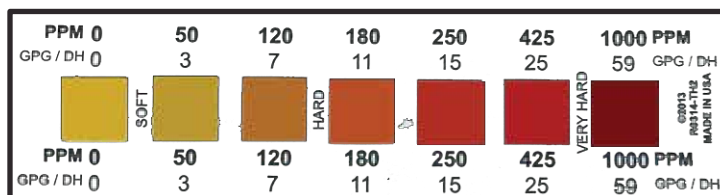
Váš ionizátor H2 Series obsahuje testovací proužek na tvrdou vodu.

Otestujte si svoji vodu PŘED TÍM než ionizátor nainstalujete.



Jednoduché pokyny:

Namočte do vzorku vody na 3 sekundy. Vyjměte, nemíchejte.
Počkejte 20 sekund, a potom porovnejte s barevnou stupnicí.
Barvy jsou stabilní po dobu 1 minuty.



Pokud má test.proužek tuto barvu:	Potřebujete objednat:
50 ppm nebo méně	Není potřebné dělat nic
51 ppm až 120 ppm	Filtr UltraWater Filter nebo doporučený EOS filtr
121 ppm až 180 ppm	Zabudovanou vložku na ochranu před vodním kamenem EOS
181 ppm až 250 ppm	Hard Water Spartan s EOS
251 ppm až 425 ppm	Systém reverzní osmózy AlkaViva s remineralizačním filtrem
Více jak 426 ppm	Kontaktujte technickou podporu společnosti FitVoda - AlkaViva nebo svého místního prodejce

PRO VYŠŠÍ OCHRANU A VÝKON

Můžete použít naše (volitelné) čistící filtry s kyselinou citrónovou, abyste pomohli eliminovat většinu minerálních usazenin na elektrodách, což umožňuje delší životnost a lepší výkon. Ty si můžete zakoupit u svého prodejce značky AlkaViva - u společnosti FitVoda.

Jak často musím používat čistící filtr, když mám tvrdou vodu?

Když Váš testovací proužek ukazuje hodnotu 50 - 120 ppm, použijte čistící filtr vždy jednou za šest měsíců.

Když Váš testovací proužek ukazuje hodnotu 121 - 250 ppm, použijte čistící filtr vždy jednou za tři měsíce.

Když Váš testovací proužek ukazuje hodnotu >251 ppm, použijte čistící filtr každý měsíc, abyste zachovali optimální výkon. Přečtěte si pokyny na používání na straně 21.

Pokyny na používání čistícího filtru

Čistící filter eliminuje většinu minerálních usazenin na elektrodách a v komoře Vášeho ionizátoru, čímž dosáhnete delší životnost a lepší výkon. Zabezpečuje to, aby platinovo/titanové elektrody zůstaly čisté a bez vodního kamene.

1. Odpojte elektrickou zástrčku.
2. Vypněte ovládací ventil přívodu vody.

3. Otevřete oba kryty filtru a vyberte oba filtry.

4. Nainstalujte čistící filter a vyprázdněte ho podle pokynů uvedených výše.

5. Víčko (které se nachází u čistících filtrů) připevněte na otevřený konec hadice kyselé vody.

6. Před čištěním zdvihněte pružnou nerezovou trysku o něco výše než je tělo ionizátoru vody.

7. Zapněte průtokový ventil, dokud nezačne z pružné nerezové trysky kapat voda. Potom vypněte průtokový ventil a nechejte ionizátor 3-5 hodin stát.

8. Snižte pružnou nerezovou trysku a odstraňte víčko z hadice kyselé vody.

9. Zapněte průtokový ventil a nechejte vodu volně téct asi 5-10 minut.

10. Vypněte průtokový ventil a vyměňte čistící filtry za běžné filtry. Potom nechejte vodu 2-3 minuty téct.

11. Zavřete kryt filtru a připojte elektrické napájení. Postup čištění je ukončený.

Prázdný filter nainstalujte na pravou stranu **Čistící filter nainstalujte na levou stranu**

! Nepoužívejte spolu s čistícím filtrem svoje běžné filtry. Nezapomeňte použít prázdnou vložku, která se dodává spolu s čistícím filtrem.

3-5 hodin
voda kape
for 3-5 hours

Více informací o tvrdé vodě:

<http://www.alkaviva.net/hard-water.php>

<http://www.alkaviva.net/hard-water-treatment.php>

11

Príručka pro řešení problémů

Abnormálny stav	Príčina(y)	Riešenie
Ovládací panel sa nezapne.	Elektrická zástrčka není správně vložená nebo je vložená do chybné zásuvky.	Správně vložte elektrickou zástrčku do správně fungující elektrické zásuvky
	Pojistka vyhořela. Pojistka není správně zasunutá.	Vyměňte pojistku. Náhradní pojistku najdete v sadě reagensu. (pojistka 3 A /110 V)
Indikátory na ovládacím panelu/displeji se nezapnou ani po otočení kohoutku.	Chybná PCB (deska s plošnými spoji)	Okamžitě odpojte jednotku a kontaktujte svého místního prodejce a dohodněte se s ním na servise.
Test pH ukazuje barvu alkalické vody jako neutrální (7), přičemž barva kyselé vody je žlutá (6).	Chybný alebo odparený reagens: vyrobený v obrátenom pomere. Preto kyslá farba znamená naopak to, že jednotka musí generovať alkalickú vodu. Nedostatok alkalickej farby môže byť dôsledkom chemickej reakcie, kde kyselina uhličitá vo vode odparuje niektoré prvky testovacieho reagensu.	Otestujte hodnotu pH na vode s hodnotou 3 alebo 4; vymeňte reagens.
V průběhu provozu se náhle sníží nebo vypne proud.	Zvýšený obsah soli ve vodě nebo vysoký obsah rozpuštěných látek; dlouhý provoz na vysokém pH; náhlý nával elektrického proudu. V těchto případech se Vaše zařízení automaticky vypne, aby se ochránilo elektrody a okruh.	Počkejte, jednotka sa opět uvede do provozu asi po 30-60 minutách. Váš ionizátor má bezpečnostní mechanismus zabudovaný pro ochranu elektrod a okruhu. Tento mechanismus automaticky vypne ionizátor. Tento mechanismus chrání jednotku před nadměrným používáním anebo nadměrným elektrickým proudem.
Nizký tok alkalické vody z jednotky.	Filtr je ucpaný. Předčasné ucpání může být způsobené náhlým poklesem kvality vody a přítokem sedimentů nebo jiných kontaminantů, které namáhají filtr.	Vyměňte filtr. Vyčistěte předfiltr
	Nizký tlak v potrubí.	Ujistěte se, že jsou přívodní ventily otevřené. Tlak vody v potrubí může být příliš nízký.
	Vstupní hadice je ohnutá, pokroucená nebo jinak poškozená.	Narovnejte ohnutou hadici.

Abnormální stav	Příčina(y)	Řešení
Zvláštní zápach z alkalické vody.	Expirovaný filtr z běžného použití nebo předčasného ucpání v důsledku změny kvality vody.	Vyměňte filtr.
	Náhla zmena kvality vody so zvýšenou hladinou niektorých dezinfekčných prostriedkov alebo prirodzene sa vyskytujúcimi prvkami vo vode (okrem chlóru). Tieto zvýšené hladiny sa pozorujú v niektorých oblastiach počas letných mesiacov. Tieto hladiny spadajú do bezpečných štandardov pitnej vody, ale aj tak vyvolajú reakciu s ionizovanou vodou	Zvoľte si nižšiu hodnotu pH (1-2). Ak je filter stále prítomný, môže byť potrebné ho vymeniť.
Voda se zdá být mléčná; obsahuje částičky jako sněh na dně skleničky.	Máte veľmi tvrdou vodu (hlavne vysoký obsah vápníku). Bílou barvu způsobuje extrahovaný CaCO ₃ (uhličitan vápenatý). Ve vodě, kde se vyskytuje zvýšené CO ₃ , bude po ionizaci vznikat CO ₂ vázaný s Ca.	Je to vápník! Je nejenže neškodný, ale dokonce je pro Vás dobrý. Zapamatujte si, že ionizátor separuje a kondenzuje alkalické minerály a přesne toto vidíte. Můžete snížit nastavenou hodnotu (1-2) a snížit tento efekt. Obvyčejně k tomuto dochází jen v oblastech s tvrdou vodou.
Nejdříve nejde cítit žádný zápach, ale asi za hodinu jde cítit zápach z alkalické vody.	Vaše láhev na vodu je špinavá a je potřeba ji vyčistit. Kontaminace se míchá s alkalickou vodou.	Vyčistěte láhev do které dáváte alkalickou vodu. Zkuste snížit pH o 1-2.
	Expirovaný filtr.	Vyměňte filtr.
Únik vody z krytu vložky filtru.	Filtr není správně nainstalovaný v krytě filtru.	Vyndejte filtr a znovu ho nainstalujte podle pokynů na výměnu filtru. Zvyšte množství zdrojové vody.
Kyselá voda neteče	Výstupní hadice na kyselou vodu je ohnutá, skroucená nebo jinak ucpaná.	Narovnejte ohnutou hadici; zvyšte průtok vody ze zdroje.