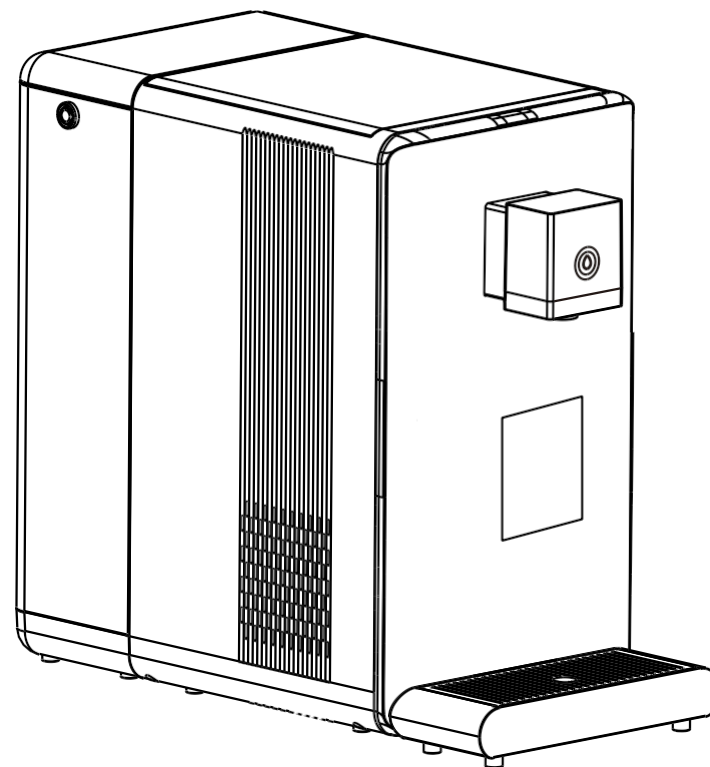


Hydron RO-19 Zero



Návod k použití

Obsah

Seznam balení.....	01
Poznámky.....	02
Parametry výrobku.....	03
Popis výrobku	04
Představení funkcí výrobku	05
Pokyny k obsluze	07
Výměna filtrační vložky.....	11
Funkce filtrační vložky	13
Odstraňování závad	14

Toto zařízení využívá technologii filtrace reverzní osmózou (RO), technologii výroby vodíku elektrolýzou SPE, technologii rychlého ohřevu a další nové technologie, které jsou integrovány do jednoho systému. Dokáže účinně odstraňovat škodlivé látky ve vodě, zajišťuje bezpečnost a kvalitu vody a vyrábí vodu bohatou na vodík, což vám zajistí každodenní pití zdravé vody. Kromě toho je zařízení vybaveno funkcí rychlého ohřevu, které umí ohřát vodu během 3 sekund.

Lze umístit do kuchyně, obývacího pokoje, kanceláře či jiná místa. Zařízení můžete začít používat hned po zapojení do sítě, což je pohodlné a rychlé.

Seznam balení

Zařízení Hydron RO-19 Zero	1 kus
Odkapávací miska	1 kus
Návod k použití	1 kus

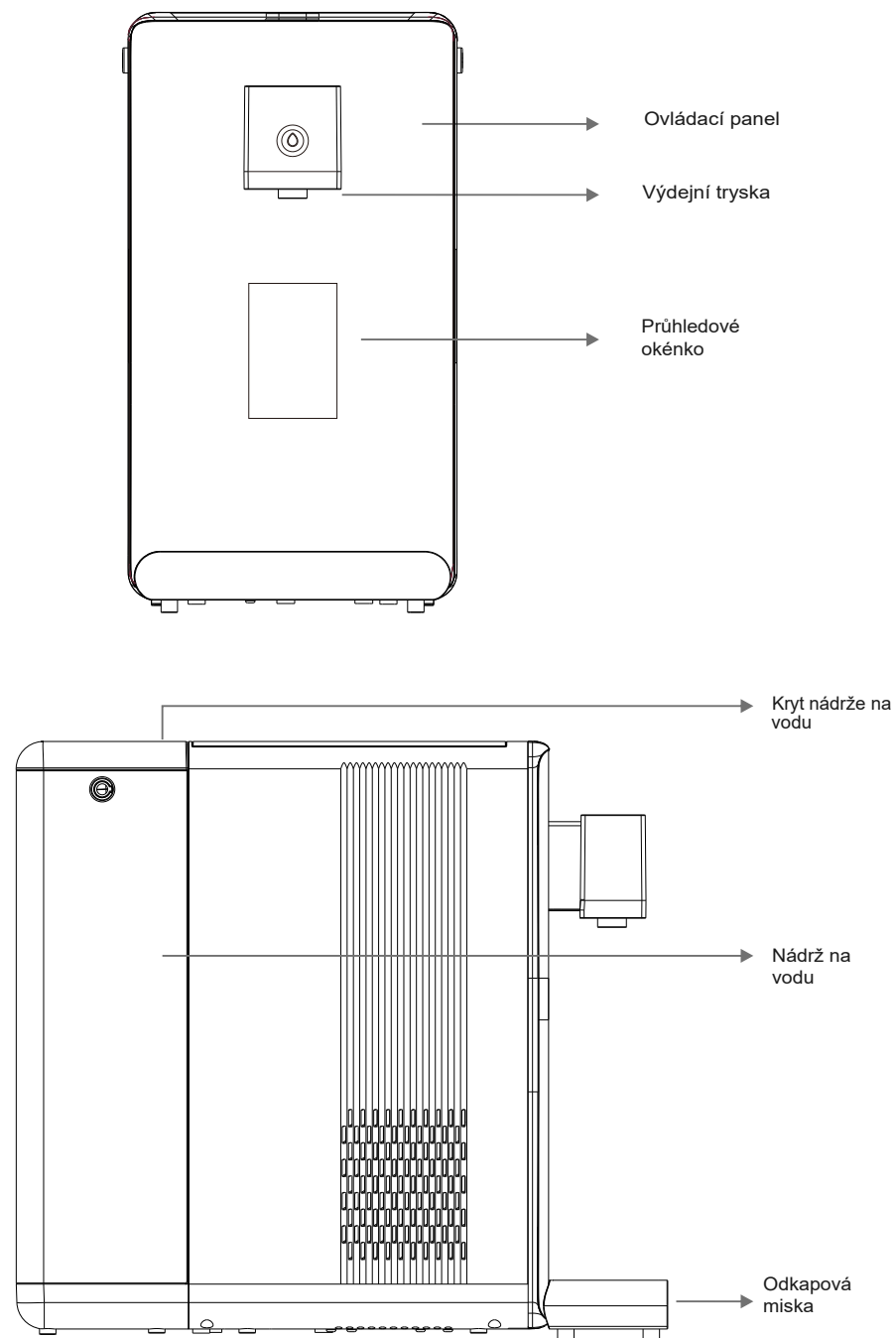
Poznámky

1. Přístroj je vybaven indikátorem výměny vody. Po rozsvícení indikátoru výměny vody je třeba vylít stávající vodu z nádržky na vodu a doplnit čerstvou vodu z vodovodu (nesmí se průběžně doplňovat vodu do nádržky na vodu).
2. Je zakázáno se zařízením libovolně pohybovat. Před přemístěním stroje je nutné nádržku na vodu vyprázdnit.
3. Neumývejte tělo přístroje vodou.
4. Nepoužívejte univerzální zásuvky a současně jiné elektrické spotřebiče. Měla by být použita zásuvka s proudem nejméně 10 A.
5. Nezavěšujte odkapávací misku. Položte ji na desku stolu.
6. Do zásobníku na vodu nepřidávejte zakalenou vodu z vodovodu, kostky ledu a jiné smíšené tekutiny, jako je mléko a ovocná šťáva.
7. Při odběru vody nevysunujte výstupní trysku do okraje šálku, abyste zabránili nebezpečí ucpání výstupní trysky vroucí vodou.
8. Zařízení mohou používat děti od 8 let a osoby s tělesným, smyslovým nebo mentálním postižením nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jsou pod dohledem nebo pod vedením a byly poučeny o bezpečném používání přístroje a chápou související rizika. Žádné dítě by nemělo stroj čistit nebo udržovat bez dozoru.
9. Pokud dojde k poškození napájecího kabelu, musí být vyměněn výrobcem, servisním technikem nebo příslušnými odborníky, aby se předešlo nebezpečí.
10. Nepoužívejte stroj, pokud je teplota vstupní vody nebo okolní teplota nižší než 5 °C nebo vyšší než 38 °C.
11. Pokud si bezprostředně po výdeji vody o vysoké teplotě odeberete vodu o nízké teplotě, může být teplota vydané vody vysoká, dejte pozor, abyste se neopařili.
12. Pokud surová voda neodpovídá normě pro městskou vodu z vodovodu (včetně velkého obsahu kalů a nadměrného množství TDS), může se snížit životnost filtračních vložek.
13. Abyste předešli nebezpečí, umístěte přístroj na rovnou desku stolu. (Sklon desky stolu by neměl být větší než 10°).
14. Rozsah provozního napětí: 220 V-+10 %.
15. Před dodáním z výroby je celý stroj naplněn vodou pro úplnou kontrolu funkčnosti, takže je normální, že uvnitř stroje je nějaká zbytková voda.

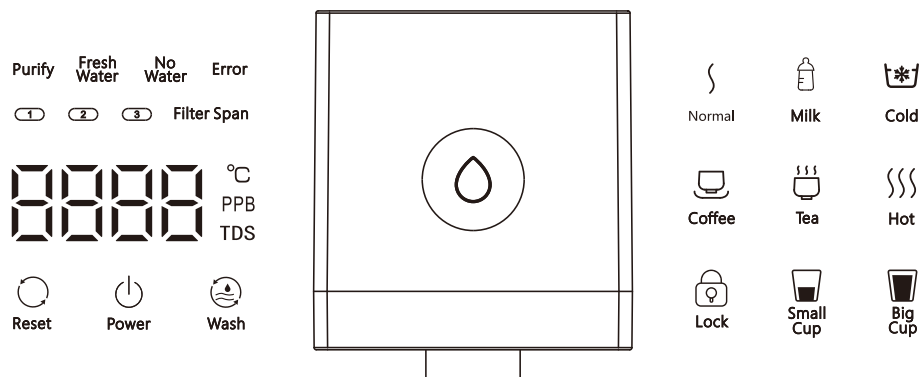
Parametry výrobku

Název výrobku	Hydron RO-19 Zero
Model výrobku	W19
Jmenovité napětí	220V-
Jmenovitá frekvence	50 Hz
Jmenovitý výkon	2200W
Jmenovitý topný výkon	2100W
Jmenovitý chladicí výkon (model s chlazením)	68W
Spotřeba elektrické energie	0,1 kW/24h
Výkon ohřevu vody	18 l/h (>90 °C)
Celková produkce vody	30 l/h
Pracovní tlak	0,4 - 0,6 MPa
Použitelný zdroj vody	Voda z řadu
Teplota vody	5-38 °C
Kapacita nádrží	6 L/2,5 L
Čistá hmotnost	11 kg
Rozměry	475x240x430 mm

Popis výrobku



Představení funkcí výrobku



Ovládací panel

Power Tlačítko "Power" slouží k zapnutí a vypnutí zařízení. Dlouze stiskněte na 2 sekundy v pohotovostním režimu a systém se přepne do režimu zapnutí. Dlouze stiskněte tlačítko po dobu 2 sekund v režimu zapnutí a zařízení se přepne do pohotovostního režimu.

Wash Tlačítko "Wash" se používá k čištění vnitřních vodních cest a nádrží na vodu a k vypouštění vody. Tato funkce se doporučuje pro první použití, po výměně filtrační vložky a opětovném spuštění. Použití po delší době nepoužívání: Dlouze stiskněte tlačítko "inteligentního čištění" se zapnutým napájením. Automatické čištění bude trvat 6 minut.

Filter Span Tyto indikátory slouží k indikaci životnosti filtračních vložek.
 Bílý indikátor - stav filtrační vložky je normální
 Oranžový indikátor - životnost filtrační vložky je z 80 % vyčerpána
 Červený indikátor - životnost filtrační vložky vypršela a měla by být vyměněna.

Reset Po výměně filtrační vložky stiskněte tlačítko "Reset", aby se znovu spustilo počítání životnosti nové filtrační vložky. Dlouze stiskněte tlačítko "Reset" na 3 sekundy v režimu zapnutí. Poté zvolte vložku, jejíž životnost je třeba vynulovat. Dalším dlouhým stisknutím tlačítka výměnu filtrační vložky potvrďte.

Purify Indikuje pracovní stav systému filtrace vody. Pokud je indikátor zapnutý, znamená to, že je zařízení v průběhu procesu filtrace. Pokud indikátor bliká, znamená, že se filtr proplachuje. Po dokončení těchto procesů indikátor zhasne.

Fresh Water Čerstvá voda: Pokud indikátor svítí, znamená to, že v nádrži na surovou vodu je nedostatek vody. Upozorňuje uživatele, aby vyměnil vodu v nádrži a vylil koncentrovanou vodu.

No Water Žádná voda: Pokud indikátor svítí, znamená to, že ve vestavěné nádrži na čistou vodu je nedostatek vody a nelze ji odebrat. Je třeba počkat na dokončení výroby filtrované vody.

Lock Zámek: Tlačítko slouží jako prevence opaření. Pro odběr "kávy, čaje, horké vody" nebo teplé vody je třeba nejprve stisknout tlačítko dětského zámku a poté zvolit požadovanou teplotu.

Small Cup Malý šálek: Umožňuje odebrat 150 ml vody. Nejprve stiskněte tlačítko "Malý šálek" a poté zvolte teplotu.

Big Cup Velký šálek: Umožňuje odebrat 300 ml vody. Nejprve stiskněte tlačítko "Velký šálek" a poté zvolte teplotu.

Normal Voda pokojové teploty: Stisknutím získáte vodu o teplotě mezi 10–30 °C.

Milk Mléko: Stisknutím získáte vodu o teplotě mezi 45–48 °C.

Cold Chlazená voda: Teplota výstupní vody je ≤15 °C. (Na panelu se zobrazí "PREP" během přípravy ledové vody a "COOL" po dokončení chlazení).

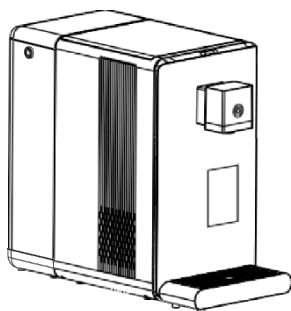
Coffee Káva: Stisknutím získáte vodu o teplotě mezi 82–86 °C.

Tea Čaj: Stisknutím získáte vodu o teplotě mezi 88–92 °C.

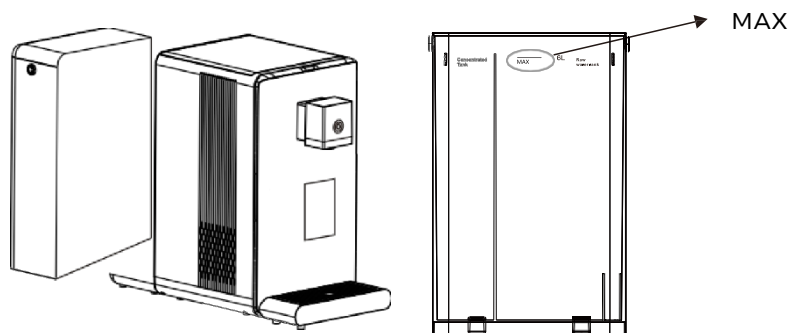
Hot Horká voda: Stisknutím získáte vodu o teplotě ≥90 °C.

Pokyny k obsluze

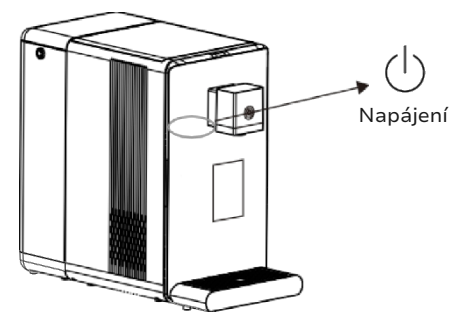
Krok 1: Umístěte filtrační zařízení na rovný povrch, například na stůl nebo kuchyňskou linku.



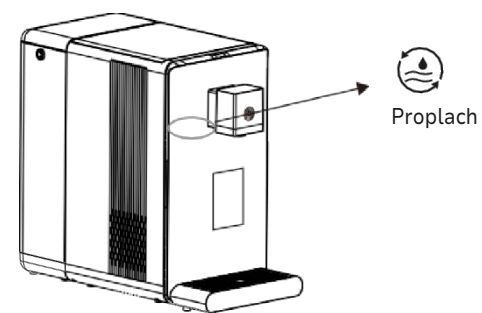
Krok 2: Vyjměte nádrž na vodu, naplňte ji čerstvou vodou z vodovodu, vložte ji zpět do přístroje a zavřete víko.



Krok 3: Připojte přístroj k elektrické síti. Dlouhým stiskem tlačítka napájení (2 sekundy) přístroj zapněte.

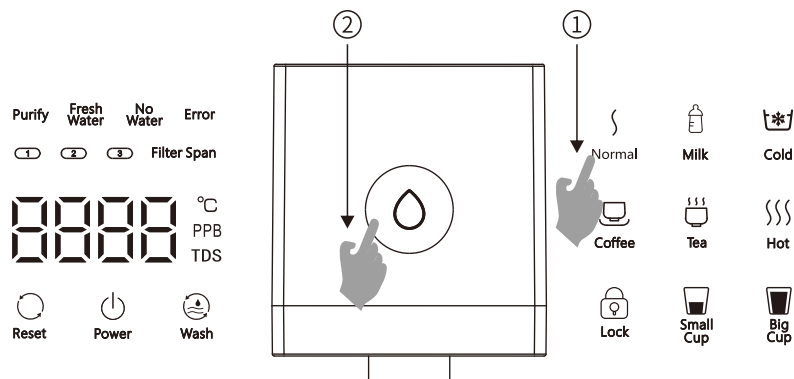


Krok 4: Pro dosažení nejlepší kvality vody se doporučuje při prvním spuštění provést proplach. Dlouze stiskněte tlačítko "Wash" (3 sekundy). K výtoku umístěte nádobu (např. kbelík). Proces trvá 6 minut, poté je přístroj připraven k běžnému používání.



Krok 5: Po dokončení proplachu vyprázdněte nádrž na vodu a znovu ji naplňte čerstvou vodou z vodovodu. Přístroj automaticky začne vyrábět filtrovanou vodu. Po dokončení tohoto procesu jej lze normálně používat.

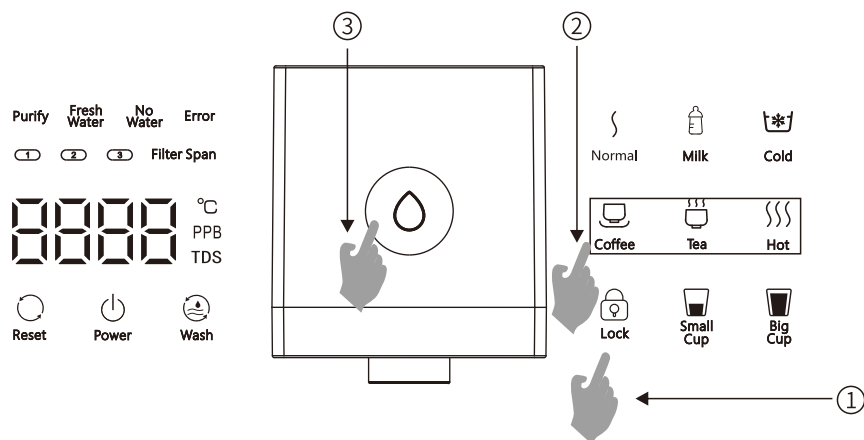
Každodenní použití



Odběr vody (Normal, Milk, Cold - Pokojová, MLéko, Chlazená):

Stiskněte tlačítko požadované teploty ("Normální", "MLéko", "Studená").

Dotkněte se tlačítka "Výdej vody" pro spuštění výdeje.

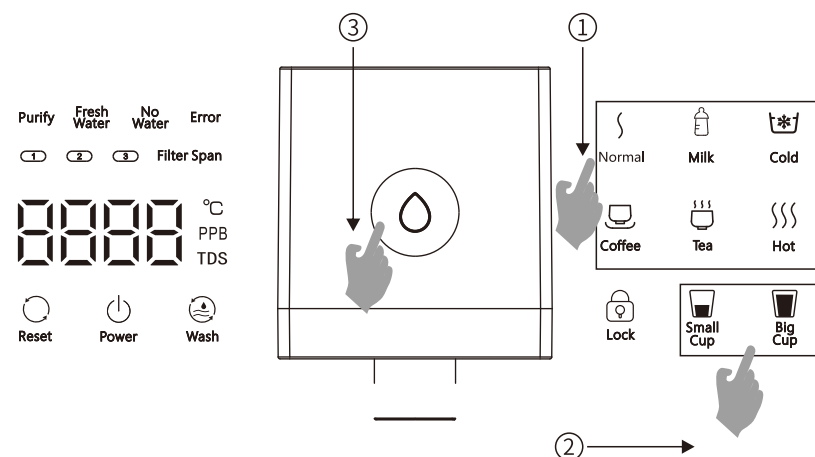


Odběr horké vody (Coffee, Tea, Hot - Káva, Čaj, Horká):

Stiskněte tlačítko "Lock" pro odemčení.

Stiskněte tlačítko požadované teploty ("Káva", "Čaj", "Horká").

Dotkněte se tlačítka výdeje vody pro spuštění výdeje.



Odběr přednastaveného množství (Small/Big cup - Malý/Velký šálek):

Zvolte požadovanou teplotu (v případě potřeby nejprve odemkněte zámek).

Stiskněte tlačítko "Malý šálek" (150 ml) nebo "Velký šálek" (300 ml). Výdej se spustí automaticky.

Výdej můžete kdykoli zastavit dotykem tlačítka "Výdej vody".

Upozornění:

Výdejník má ochranu proti přetečení a automaticky zastaví výdej po 1000 ml.

Při odběru horké vody nedávejte ruce pod výdejní trysku - hrozí opaření.

Před prvním použitím a odběrem horké vody nechte vytéct trochu vody pokojové teploty, abyste zabránili chodu nasucho.

Při prvním použití se může v potrubí nacházet vzduch, který brání naplnění průhledné nádržky. Stiskněte tlačítko pro výdej vody pokojové teploty, aby se vzduch uvolnil. Jakmile začne voda téct, můžete výdej zastavit.

Režim ručního nastavení teploty

Dlouze stiskněte tlačítko "Hot" po dobu 3 sekund. Přístroj vstoupí do režimu nastavení teploty a na displeji se zobrazí "95". Stisknutím tlačítka "Velký šálek" teplotu zvýšíte o 1 stupeň a stisknutím tlačítka "Malý šálek" ji o 1 stupeň snížíte. Nejnižší nastavitelná teplota je 85 stupňů. Po nastavení požadované teploty počkejte 5 sekund bez dalšího stisknutí, nastavení se automaticky uloží.

Výdejník vody s funkcí chlazení

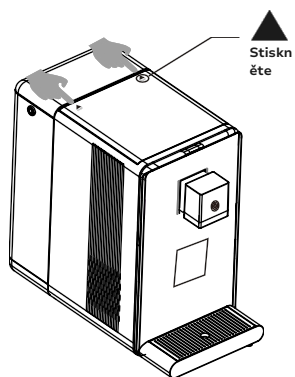
Při prvním použití funkce ledové vody klikněte na tlačítko "Cold" a poté stiskněte tlačítko výdeje vody, aby se z potrubí odstranil vzduch. Jakmile voda začne plynule téct, výdej zastavte.

Pokud při prvním použití zjistíte, že průhledná nádržka je naplněna jen z poloviny, stiskněte tlačítko vody pokojové teploty a nechte vodu téct po dobu 10 sekund, dokud hladina nestoupne.

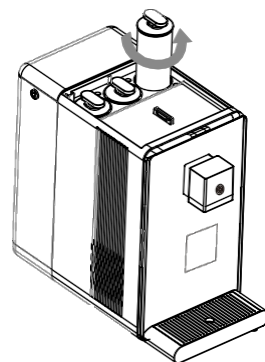
Během provozu můžete funkci chlazení vypnout dlouhým stiskem tlačítka "Cold" po dobu 5 sekund. Opětovným dlouhým stiskem funkci zase zapnete. (Platí pro modely s funkcí chlazení).

Výměna filtrační vložky

Vypněte napájení a vyjměte starou filtrační vložku.

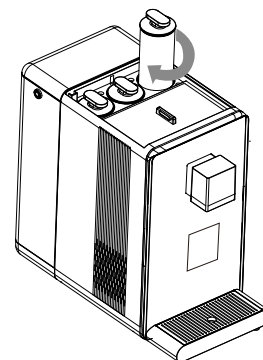


Stiskněte tlačítko pro uvolnění horního krytu, který se automaticky otevře.

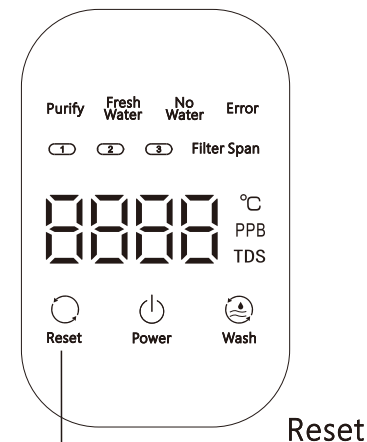


Otočte starou filtrační vložku proti směru hodinových ručiček a vyjměte ji směrem nahoru.

Instalace nové filtrační vložky a reset



Vložte novou filtrační vložku a otočte ji ve směru hodinových ručiček, abyste ji utáhli.



Zapněte napájení. Dlouze stiskněte tlačítko "RESET" po dobu 3 sekund. Poté krátkými stisky "RESET" vyberte odpovídající filtr (1, 2 nebo 3). Znovu dlouze stiskněte "RESET" po dobu 3 sekund pro dokončení resetování.

Poznámka: Pro zajištění bezpečnosti pitné vody používejte k výměně pouze originální filtrační vložky. V případě jakýchkoli problémů při výměně kontaktujte zákaznický servis.

fplλδϕΥϑΞÜíôlððθZ8ΛÜ

τλÜíζλíϑ ΥϑΞÜð	ùÜúϑΥϑΞÜíôlðð ðθZ8ΛÜ	fplλδϕ	DZúZðPóϑlíϑ RZóíðü z šlÜ
â =	l Z e úZdçlðð ΥϑΞÜðraâSϑ íλζólððPððü	ç RæζÜí l š lððlSóæζZðrôíB lZðÜSdðð ÜðæSλðððæÜS lRZóí lSϑí žλÜüðð qóÜζλZóϑBZððBðzÜðð lSúððS z lüðBð ðBðððíðüíðBðð	, µ ' ϑ z šæððÖ
ã ç	Filtrační vločka s reverzní osmózou	Přesnost filtrace 0.0001 µm, odstranění vodního kamene a těžkých kovů.	' ' µ ' ϑ z šæððÖ
= f	Uhlíkový postfiltr	Zlepšení chuti.	, µ ' ϑ z šæððÖ

Odstraňování závad

Pokud váš přístroj nefunguje správně, nahlédněte nejprve do následující tabulky. Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní oddělení prodejce.

Porucha	Možná příčina
Přístroj nefiltruje vodu	1. Zkontrolujte, zda je v nádrži na surovou vodu dostatek vody.
	2. Zkontrolujte, zda není filtr ucpaný nečistotami.
Slabý průtok vody	Zkontrolujte, zda není filtr příliš znečištěný nebo po doporučené době výměny.
Voda nemá dobrou chuť	Zkontrolujte, zda nebyl filtr používán po doporučené době výměny.
Únik vody	1. Zkontrolujte, zda nebyly díly neoprávněně demontovány.
	2. Zkontrolujte, zda jsou díly v místě úniku pevně dotaženy.
	3. Zkontrolujte, zda není těsnění opotřebované nebo poškozené.
Únik elektřiny, probíjení	Stroj je špatně uzemněn.
Přístroj neohřívá	1. Zařízení není připojeno ke zdroji napájení.
	2. Tepelná pojistka na topném tělese není resetována.
Přístroj nechladí	1. Zařízení není připojeno ke zdroji napájení
	2. Vypnutá funkce chlazení.
Přístroj neprodukuje vodíkovou vodu	1. Výroba vodíku mohla být již dokončena.
	2. V nádrži není voda.
	3. Modul vyžaduje čištění (při čištění odpojte napájení modulu).

Pokud je napájecí kabel poškozen, musí být vyměněn odborníkem, aby se předešlo nebezpečí. Zabraňte přiskřípnutí, ohýbání nebo poškození kabelu.

Instalaci musí provádět odborníci. Vlastní demontáž může poškodit výrobek nebo způsobit úraz elektrickým proudem. Nesprávná manipulace může vést k poškození stroje.

Popis chybových kódů

Po výskytu poruchy si nejprve zapamatujte kód a vypněte napájení.

Kód poruchy	Příčina	Řešení
Porucha E1	Po 120 minutách nepřetržité filtrace vody není nádržka zcela naplněna.	Zkontrolujte, zda nedochází k úniku vody nebo zda není v nádrži nedostatek vody.
Porucha E2	Otevřený obvod NTC čidla teploty vstupní vody.	Zasuňte konektor nebo vyměňte topné díly.
Porucha E3	Otevřený obvod NTC čidla teploty výstupní vody.	Zasuňte konektor nebo vyměňte topné díly.
Porucha E4	Byla zjištěna teplota vstupní vody nižší než 0-1 °C.	Používejte vodu o teplotě 5 °C nebo vyšší.
Závada E6	Byla zjištěna hardwarová porucha desky topného okruhu.	Výměna topných dílů.
Porucha E7	Přehřátí topných dílů.	Po poklesu teploty se automaticky vrátí do normálního stavu.



AGRO AQUA PRO s.r.o.

IČ: 05641713 / DIČ: CZ05641713

Politických vězňů 912/10, 110 00 Praha 1 / Kancelář: Vesecká 97, 460 06 Liberec 6

Tel.: +420 483 704 744 / eshop@agroaquapro.cz

www.aqua-shop.cz