



Zařízení na výrobu vodíkové vody Angelli

Generátor/zařízení na výrobu vodíkové vody



Vážený zákazníku,

děkujeme za zakoupení zařízení na výrobu vodíkové vody Angelli

Před instalací zařízení doporučujeme přečíst si pozorně tento návod k použití.

Tyto pokyny je třeba dodržovat, abyste zajistili řádnou a správnou instalaci, udržovali zařízení v dobrém stavu, využívali jej na maximum a měli nepřetržitě k dispozici vodu bohatou na vodík.

Pokud budete mít během používání jakékoli pochybnosti, prostudujte si tento návod k použití.

Poznámky:

1. Upozorňujeme, že obrázky jsou skutečným vyobrazením zařízení. Fotografie jsou POUZE informativní.
2. Tento návod obsahuje pokyny pro použití zařízení na výrobu vodíkové vody.

OBSAH

Parametry výrobku.....	01
Pracovní princip.....	02
Součásti.....	03
Popis výrobku.....	04
Pokyny.....	04
Údržba.....	06
Opatření.....	06
Balení.....	08



Parametry výrobku

Komponenty	Zařízení na výrobu vodíkové vody Generátor/zařízení na výrobu vodíkové vody
Napětí	DC 12 V/2 A
Výkon	15W
Netto hmotnost (kg)	2,7kg
Kapacita lahve	1500ml
Rozměry výrobku	210 x 182 x 336 mm
Velikost lahve	124 x 205 x 250mm
Horká/studená	Nevztahuje se
Materiál	PC (nádobu), PP (pouzdro filtru), generátor (titan, platina), ABS (vzhled), silikagel (těsnicí prvek)
Teplota prostředí	5 – 45 °C
Vlhkost prostředí	+25 °C, vlhkost 80 %
Teplota tekutina	5 – 38 °C
Zdroj vody	Pitná voda

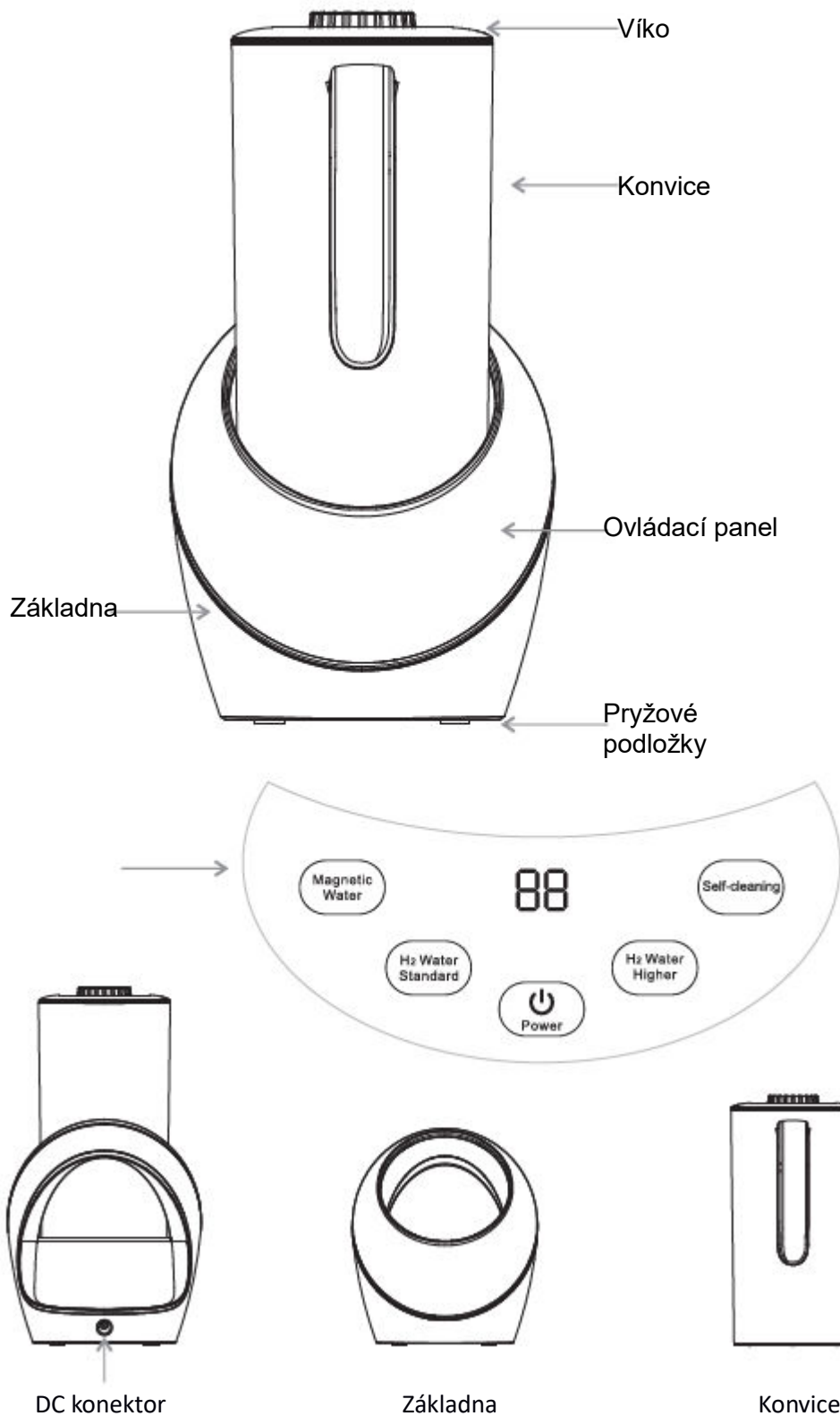


Principem činnosti je rozpouštění vody přímo pomocí elektrolýzy.

Při elektrolýze vznikají vodíkové iontové skupiny, které nesou záporný náboj. Elektrolytický mediátor je v přímém kontaktu s elektrodami, ve kterých se transformuje do relativně stabilního stavu. Tento stav je podle mediátoru pojmenován jako „stav strukturální aktivace mediátoru“. Změna nastává s charakteristikou mediátoru, což je záporný náboj ORP. Změny nastávají v jeho drobné molekulární struktuře, ale ne v hodnotě PH jeho chemické struktury. Výsledkem je, že roztok vytvořený po elektrolýze je schopen inhibovat oxidaci. Stupeň antioxidace závisí na struktuře doplňku elektrolytického roztoku a síle elektrolýzy.



Komponenty





1. Ekologické materiály nejvyšší kvality určené pro potraviny: bezpečné, bezproblémové a šetrné k životnímu prostředí.
2. Oddělitelná konstrukce, která se snadno obsluhuje a je bezpečná.
3. Filtr lze snadno vyměnit, filtrační materiál lze vyrobit na míru podle požadavků zákazníka.
4. Baterie jsou vyrobeny z titanu a platiny, což prodlužuje jejich životnost.
5. Multifunkční konstrukce: uživatelé ji mohou používat způsobem, který preferují.
6. Konstrukce vodního sloupce s vířením napodobující zvuk zřídla umožňuje molekulám kyslíku rozpustit se ve vodě tak, aby byla naplněna aktivním kyslíkem.
7. Vícebarevné LED zobrazení, které poskytuje vizuální požitek.
8. Zobrazení hladiny vody v nádobě: množství použité vody lze účinně kontrolovat.
9. Množství vyrobeného vodíku je ve srovnání s jinými zařízeními stejného typu dvojnásobné a po elektrolýze nezůstane ve vodě žádný chlor. Lze ji bez obav konzumovat.



1. Opláchněte vodou: Vyjměte tělo nádoby, otevřete víko a nádobu důkladně opláchněte vodou. Spojovací západku na dně nádoby vodou neoplachujte. Vyjměte filtr a oplachujte jej pod tekoucí vodou z vodovodu po dobu jedné minuty a poté jej ještě jednou opláchněte čistou vodou, než jej vložíte do nádoby, která je již vodou vyčištěna.
2. Naplňte ji pitnou vodou: Naplňte ji pitnou vodou pro domácnost podle „Standardů pro kvalitu pitné vody“ (GB5749-2006); lze použít i čistou vodu nebo minerální vodu.
3. Umístěte na místo: Umístěte nádobu na místo na základně a zavřete víko.
4. Připojte napájení: Připojte výstupní zásuvku napájecího adaptéru do zařízení a zapojte napájecí kabel, bzučák poté vydá zvukový signál. Poté, co digitální displej dvakrát zabliká, zobrazí se „00“ a zařízení přejde do pohotovostního režimu.
5. Zapnutí výrobku: Když je výrobek v pohotovostním režimu, stiskněte vypínač napájení, a poté bzučák jednou zapípá, rozsvítí se kontrolka napájení, výrobek přejde do režimu čekání na nastavení funkce.



6. Volba funkce: Když je výrobek zapnutý.
- 6.1 Výroba vodíku/Strong (silná): Při stisknutí tohoto tlačítka bzučák jednou zapípá. Kontrolka pod tlačítkem výroba vodíku/Strong svítí a na digitálním displeji se současně zobrazuje „13“. Zařízení přejde do režimu výroby vodíku Strong a vícebarevná LED se rozsvítí. Po každé minutě se zobrazení na digitálním displeji sníží o jednu hodnotu. Když je na digitálním displeji dosaženo „00“, bzučák šestkrát zapípá a vícebarevné světlo zhasne. Zařízení se vrátí do pohotovostního režimu.
- 6.2 Výroba vodíku/Standard (standardní): Při stisknutí tohoto tlačítka bzučák jednou zapípá. Kontrolka pod tlačítkem výroba vodíku/Standard svítí a na digitálním displeji se současně zobrazuje „08“. Zařízení přejde do režimu výroby vodíku Standard a vícebarevná LED se rozsvítí. Po každé minutě se zobrazení na digitálním displeji sníží o jednu hodnotu. Když je na digitálním displeji dosaženo „00“, bzučák šestkrát zapípá a vícebarevné světlo zhasne. Zařízení se vrátí do pohotovostního režimu.
- 6.3 Rotující magnet/kyslík: Při stisknutí tohoto tlačítka bzučák jednou zapípá, kontrolka pod tlačítkem rotující magnet/kyslík se rozsvítí a na digitálním displeji se současně zobrazí „10“. Zařízení přejde do režimu výroby vodíku a vícebarevná LED se rozsvítí. Po každé minutě se zobrazení na digitálním displeji sníží o jednu hodnotu. Když je na digitálním displeji dosaženo „00“, bzučák šestkrát zapípá a vícebarevné světlo zhasne. Zařízení se vrátí do pohotovostního režimu.
- 6.4 Proplachování: Po stisknutí tohoto tlačítka bzučák jednou zapípá, kontrolka pod tlačítkem proplachování se rozsvítí a na digitálním displeji se současně zobrazí „01“. Zařízení přejde do režimu proplachování a vícebarevná LED se rozsvítí. Po každé jedné minutě bzučák šestkrát zapípá a vícebarevné světlo zhasne. Zařízení přejde do pohotovostního režimu.
7. Přepínání funkcí: Pokud chce uživatel přepnout z aktuální funkce na jinou funkci, musí stisknout tlačítko aktuální funkce, aby se tato zastavila. Poté je třeba stisknout tlačítko funkce, na kterou chce uživatel přepnout.
8. V provozu: Spodní část nádoby začne generovat bubliny a vícebarevné světlo s blednoucím efektem indikuje, že je zařízení v provozu.
9. Ukončení provozu: Jakmile čas dosáhne svého nastavení, provoz výrobku se ukončí. Vícebarevné světlo zhasne a zařízení přejde do pohotovostního režimu. Stisknutím tlačítka napájení, pokud je zařízení v provozu, lze vynutit okamžité zastavení.

Upozornění: Pokud není v nádobě voda, napájení nezapínejte.



K čištění nádoby nepoužívejte těkavá rozpouštědla, jako jsou čisticí prostředky, ředidla atd.

- Nádoby neplňte jinými tekutinami než pitnou vodou.
- Po každých 10 elektrolytických procesech se doporučuje jedno propláchnutí zařízení.
- Pokud je při provozu zařízení generováno méně bublin, než je obvyklé, mohlo na elektrodách dojít k usazení nečistot. Lze je vyčistit vyjmutím filtru ze zařízení a poté nalitím jedlého octa. Po dvou hodinách od nalití octa zařízení protřepejte po dobu dvou minut, poté ocet vylijte a zařízení omyjte čistou vodou

Bezpečnostní opatření



Požadavek na kvalitu zdroje vody

Kvalita vody je v souladu se „Standardy pro kvalitu pitné vody“ (GB5749-2006).

První použití

Při prvním použití nebo po delší době nepoužívání zařízení před použitím řádně umyjte.

Prostředí a teplota

Používejte jej při teplotě 5 až 45 °C a v suchých podmínkách.

Skladování vodíkové vody

Poté, co je vodíková voda řádně utěsněna, vložte a zchladte v chladničce, tímto způsobem lze aktivní hladinu vodíkové vody uchovat déle. Doporučuje se vodu zkonsumovat co nejdříve.

Nevystavujte přímému slunečnímu světlu

Neumísťujte výrobek na přímé sluneční světlo.

Ochrana proti zmrznutí

Výrobek neuchovávejte v prostředí s teplotou pod 0 °C a ani jej tomuto prostředí ani nevystavujte.

Zákaz pití

Nepijte vodu, která vznikla při umývání.

Čištění

Výrobek nemyjte ani nenamáčejte přímo ve vodě, aby nedošlo k poškození zařízení vodou.



Použití napájecího adaptéru

Napájecí adaptér je vhodný pouze pro tento výrobek. Naše společnost neponese odpovědnost za žádné důsledky, pokud dojde k jeho použití pro jiné výrobky nebo aplikace.

**Celé balení**

Konvice	1 kus
Filtr	1 kus
Základna	1 kus
Adaptér	1 kus
Návod k použití	1 kus

Distributor:

Nanolab shop spol. s r.o.

Trnkova 3052/137, Líšeň, 628 00 Brno

tel. 840 200 300