



# Návod na použitie

*Generátor nepretržitej dodávky ionizovanej KANGEN vody a silne kyslej vody*

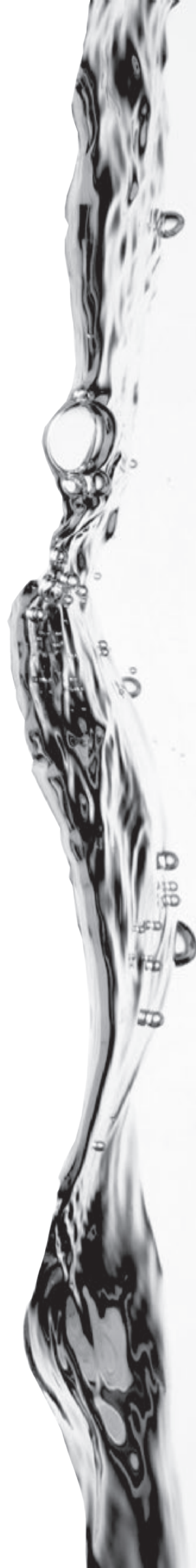
## LeveLuk K8 KANGEN WATER®



8 Languages

- Japanese
- English
- French
- German
- Chinese
- Italian
- Spanish
- Portuguese

*Ďakujeme Vám, že ste si kúpili náš <LeveLuk K8 >. Skôr ako začnete tento výrobok používať, prečítajte si kvôli svojej bezpečnosti pozorne tento návod na použitie. Uchovajte si, prosím, tento návod pre prípad potreby v budúcnosti.*



**Vancouver**

Suite 678-5900 N0.3 Road Richmond, BC V6X 3P7 Canada.  
TEL.+1-604-214-0065 FAX.+1-604-214-0067

**Toronto**

75 Watline Avenue, Suite 138 Mississauga, ON L4Z 3E5, Canada.  
TEL.+1-905-507-1200 FAX.+1-905-507-1233

**Seattle**

19009 33rd Avenue, W., suite 201, Lynnwood, WA98036 U.S.A.  
TEL.+1-425-640-2222 FAX.+1-425-672-8946

**Texas**

739 Justin Road, Rockwall, TX 75087 U.S.A.  
TEL.+1-972-722-7499 FAX.+1-972-722-7402

**Los Angeles**

4115 Spencer Street Torrance CA 90503 U.S.A.  
TEL.+1-310-542-7700 FAX.+1-310-542-1700

**New York**

36-36 33rd Street 4th Floor Long Island City, NY 11106 U.S.A.  
TEL.+1-718-784-2110 FAX.+1-718-784-2103

**Florida**

8803 Futures Drive, Unit01, Orlando, FL 32819 U.S.A.  
TEL.+1-407-601-5963 FAX.+1-407-730-3335

**Hawaii**

Ala Moana Pacific Center, Suite 711,1585 Kapiolani Boulevard, Honolulu, Hawaii 96814 U.S.A.  
TEL.+1-808-949-5300 FAX.+1-808-949-5336

**Chicago**

1154 S. Elmhurst Road Mt. Prospect IL60056 U.S.A.  
TEL.+1-847-437-8200 FAX.+1-847-437-8201

**Germany**

Immermannstr. 33 40210 Düsseldorf Germany.  
TEL.+49-211-9365-7000 FAX.+49-211-9365-7027

**Mexico**

Commercial Plaza Tanarah Avenida Vasconcelos 345  
Colonia Santa Engracia 66267 San Pedro Garza Garcia,  
Nuevo Leon Mexico.  
TEL.+52-81-8242-5500 FAX.+52-81-8242-5549

**Italy**

Via roccaparena 40-42 00191 Roma Italy.  
TEL.+39-6-333-0670 FAX.+39-6-3321-3189

**France**

24 rue du Banquier 75013 Paris France.  
TEL.+33-1-4707-5565 FAX.+33-1-8371-1706

**Brazil**

Rua Joao Dos Santos, 532 Jardim Santa Rosalia, Sorocaba, Sao Paulo, Brazil.  
TEL.+55-15-3033-4131 FAX.+55-15-3034-4100

**Australia**

Suite 15, 33 Waterloo Road, Macquarie Park NSW 2113 Australia.  
TEL.+61-2-9878-1100 FAX.+61-2-9878-1200

**Hong Kong**

Unit1617 16th Floor Miramor Tower 132 Nathan Rd., Tsim Sha Tsui,  
Kowloon Hong Kong.  
TEL.+852-2154-0077 FAX.+852-2154-0027

**Taiwan**

Nanjing East Road, 3-337 12F B Room Xiong Shan Qu, Taipei City, Taiwan.  
TEL.+886-2-2713-2936 FAX.+886-2-2713-2938

**Philippines**

Unit 3-4, 16th Floor, RCBC Savings Bank Corporate Center, 26th and 25th Street,  
Bonifacio Global City, Taguig City, Metro Manila Philippines.  
TEL.+63-2-519-5508 FAX.+63-2-519-1923

**Korea**

7F 118-3, Nonhyeon-dong, Gamgnam-gu, Seoul Korea.  
TEL.+82-2-546-8120 FAX.+82-2-546-8127

**Singapore**

111 North Bridge Road, #25-04 Peninsula Plaza Singapore 179098  
TEL.+65-6720-7501 FAX.+65-6720-7505

**Malaysia**

Unit 29-7.7F, The Boulevard Mid Valley City,  
Lingkaran Syed Putra, 59200, Kuala Lumpur, Malaysia.  
TEL.+60-3-2282-2332 FAX.+60-3-2282-2335

**Indonesia**

The Plaza Office Tower 22nd Floor Jl. M.H. Thamrin Kav. 28-30 Jakarta 10350 Indonesia.  
TEL.+62-21-2992-3111 FAX.+62-21-2992-8111

**Thailand**

14th Floor, Unit 1408-1410, Park Ventures Ecoplex,  
57 Wireless Road, Kwang Lumpini, Khet Patumwan, Bangkok 10330  
TEL.+66-2-116-3046-50 FAX.+66-2-116-3044

**Sapporo**

2-1-5 Reziendo Bld.7F, Kita2-jonishi, Chuo-ku Sapporo-shi, Hokkaido,  
060-0002, Japan  
TEL.+81-11-223-5678 FAX.+81-11-223-5680

**Tokyo**

Echizenya Bld.7F, 1-1-6, Kyobashi, Chuo-ku, Tokyo, 104-0031, Japan  
TEL.+81-3-5205-6030 FAX.+81-3-5205-6035

**Osaka**

Osakaekimaedai3 Bld.29F, 1-1-3, Umeda, Kita-ku Osaka-shi, Osaka,  
530-0001, Japan  
TEL.+81-6-6345-4132 FAX.+81-6-6345-4142

**Shikoku**

1313-8, Shimoshimayama Ko, Saijo-shi, Ehime, 793-0006, Japan  
TEL.+81-897-58-4115 FAX.+81-897-58-4116

**Fukuoka**

Berukomonzuhakata Bld.3F, 2-5-8, Hakataeki Mae, Hakata-ku  
Fukuoka-shi, Fukuoka, 812-0011, Japan  
TEL.+81-92-481-4132 FAX.+81-92-481-4142

**Naha**

3-25-1, Maejima, Naha-shi, Okinawa, 900-0016, Japan  
TEL.+81-98-951-0140 FAX.+81-98-917-0652

**Okinawa**

4-10-1, Makiminato, Urasoe-shi, Okinawa, 901-2131, Japan  
TEL.+81-98-878-4132 FAX.+81-98-878-4141

**Nago**

1-3-6, Agarie, Nago-shi, Okinawa, 905-0021, Japan  
TEL.+81-980-51-0616 FAX.+81-980-51-0628

**Factory**

1-40-1, Hoshidakita, Katano-shi, Osaka, 576-0017, Japan  
TEL.+81-72-893-2290 FAX.+81-72-893-8007



The system has been tested and certified by WQA according to NSF/ANSI 42 for the reduction of chlorine and particulate class III, NSF/ANSI 372 for low lead compliance and CSA B483.1 NSF/ANSI 18 for Food Equipment  
See performance data sheet for specific performance data.

**C USA**

Brand Name : LevelLuk KANGEN8

Model Number : A26-00  
Rated Service Flow : 1.1 gallons/minute  
Operating Pressure : Minimum 9 PSI 65 PSI is maximum.  
Operating Temperature :  
Minimum operating Temp 40 Maximum is 95 degrees F (35 degrees C )

This system has been tested according to NSF/ANSI 42 for reduction of the substances listed below. The concentration of the indicated substances in water entering the system was reduced to a concentration less than or equal to the permissible limit for water leaving the system, as specified in NSF/ANSI 42. While testing was performed under standard laboratory conditions, actual performance may vary.

This system has been tested and certified by WQA according to NSF/ANSI 42 for the reduction of chlorine,taste and odor,and particulate class III,NSF/ANSI 372 for low lead compliance, and CSA B483.1.NSF/ANSI 18 for Food Equipment

Substance	Influence Challenge Concentration	Reduction Requirement	Average % Reduction
Chlorine, Taste and Odor	2.0 mg/L ± 10%	≥50%	98.9%
Particulate, Class III particles 5 to <15 μm	at least 10,000 particles/ml	≥85%	97.1%

For use with cold water only.  
Do not use with water that is microbiologically unsafe or unknown quality without adequate disinfection before or after the system.

Replacement Components  
Replacement filter : Replacement Filter F8  
Electrical Requirements  
USA 120V 60Hz grounded outlet  
Europe 220-240V 50/60Hz grounded outlet



ISO 9001:2008  
ISO 13485:2003  
Management System

www.tuv.com  
ID 9105070879

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:  
(1) This device may not cause harmful interference, and  
(2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:  
(1) Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nuisibles et  
(2) Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences qui peuvent causer un mauvais fonctionnement.

This device complies with Industry Canada's licence-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions:  
(1) This device may not cause interference; and  
(2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Cet appareil est conforme aux RSSs exempts de licence d'Industrie Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:  
(1) Ce dispositif ne peut causer des interférences; et  
(2) Ce dispositif doit accepter toute interférence, y compris les interférences qui peuvent causer un mauvais fonctionnement de l'appareil.

Enagic USA  
4115 Spencer Street  
Torrance, CA 90503

# Obsah

Táto príručka bola vytvorená na základe anglickej verzie.  
Hlasové príkazy a správy na obrazovke sa hrá v anglickom jazyku.

DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA / DODRŽIAVAJTE NASLEDOVNÉ POKYNY POKYNY NA UZEMNENIE	2
Úvod	4
Upozornenia pre používanie kozmetickej Beauty vody, silne kyslej vody a KANGEN vody	5
Vlastnosti	6
Príslušenstvo	7
Názvy jednotlivých častí	8
Dotykový displej	9
Inštalácia	10
Inštalácia prepínača	11
Nastavenie jednotky	13
Napájací kábel	15
Menu nastavovania	16
• Nastavenie jazyka • Nastavenie hlasitosti	
• Nastavenie jasu	
• Nastavenie spiacieho režimu	
Kontrola filtra	16
Výroba KANGEN vody, čistej vody a kozmetickej vody	18
• Ako merať pH hodnotu KANGEN vody	
Výroba silne kyslej vody / silnej KANGEN vody	20
• Ako merať pH hodnotu silne kyslej vody	
Nastavenie pH	22
Minerálna prídavná látka (Voliteľné)	22
Automatické čistenie	23
Výmena vodného filtra	24
• Sprievodca výmenou filtra	
• Oznámenia o potrebe výmeny filtra	
E-čistenie	27
Hlásenia na displeji	29
Riešenie problémov	31
Bezpečnostné opatrenia	32
Doplňky	34
Technické špecifikácie	35
Popredajný servis	36

V tomto návode

Na označenie „Alkalickej elektrolytickej vody“ a „Kyslej elektrolytickej vody“ pre účely „Elektrolytického generátora vody pre domáce použitie“ JIS T2004 bol v tomto návode použitý technický termín „KANGEN voda“ a „kozmetická Beauty voda“.

## DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA

### • PRED POUŽITÍM SI DÔKLADNE NAŠTUDUJTE UVEDENÉ POKYNY :

**Опасно** – Pre zníženie rizika zásahu elektrickým prúdom:

1. Odpojte prístroj od zdroja elektrickej energie po každom použití.
2. Nepoužívajte prístroj počas kúpania.
3. Neumiestňujte a neskladujte prístroj na miestach, kde hrozí jeho pád alebo potiahnutie do vane alebo umývadla.
4. Neumiestňujte a nenamáčajte prístroj do vody alebo inej tekutiny.
5. Nedotýkajte sa zariadenia, ak spadlo do vody. Okamžite ho odpojte.

**VAROVANIE** – Pre zníženie rizika popálenín, zásahu elektrickým prúdom, požiaru alebo poranenia osôb:

1. Neponechávajte prístroj bez dozoru pokiaľ je zapojené do zdroja energie.
2. Postupujte obzvlášť opatrne, ak prístroj používajú deti alebo invalidné osoby, alebo ak sa prístroj nachádza v ich blízkosti.
3. Používajte prístroj výhradne na účel, ktorý bol na to vymedzený a postupujte podľa pokynov v tejto návode. Používajte výhradne doplnky odporúčané výrobcom.
4. Nikdy nepoužívajte prístroj v prípade poškodenia kábla alebo zásuvky, ak nepracuje správne, v prípade jeho pádu alebo poškodenia, alebo pádu do vody. Vráťte prístroj do centra technickej podpory za účelom jeho kontroly a opravy.
5. Kábel uchovávajte v dostatočnej vzdialenosti od horúcich povrchov.
6. Nepoužívajte prístroj počas spánku alebo ak ste ospalý.
7. Nevhadzujte a nekladajte predmety do otvorov a hadíc.
8. Nepoužívajte prístroj vo vonkajších priestoroch alebo na miestach, kde sa používajú výrobky na báze aerosolov/sprejov, alebo na miestach s prívodom kyslíka.
9. Pripájajte prístroj výhradne k zdroju energie so správnym uzemnením. Postupujte podľa pokynov na uzemnenie.

## DODRŽIAVAJTE NASLEDOVNÉ POKYNY

- a) Tento návod uvádza pokyny na čistenie, údržbu a obsluhu zariadenia podľa odporúčaní výrobcu, vrátane pokynov pre mazanie prístroja. Všetky úkony na prístroji musí vykonávať oprávnený servisný pracovník, t.j. údržbu akejkoľvek časti zariadenia nesmie vykonávať užívateľ. Tento výrobok je určený na domáce užívanie podľa pokynov uvádzaných v tejto návode a sprievodnej literatúre.
- b) V prípade použitia zariadenia so zapojením automatického tepelného vypínača (ktorý dokáže vypnúť celý prístroj), postupujte podľa inštrukcií a bezpečnostných upozornení v tomto návode.
- c) Počas používania zariadenia prosím postupujte podľa pokynov pre správnu údržbu elektrického kábla uvedených v návode.
- d) Tento prístroj je určený na použitie s vodou, prísadami, látkami na úpravu vody alebo výrobkami na báze vedenia vody pre bežné užívanie (výrobky s elektródami). Odporúča sa použitie s jedlou sódou, soľou alebo inými látkami vylepšujúcimi vedenie vody. Podrobné informácie o vhodných roztokoch a prídavných látkach, ako aj presnom dávkovaní v kombinácii s prístrojom, nájdete v návode.

## POKYNY K UZEMENENIU

Tento prístroj je potrebné uzemniť. V prípade elektrického skratu uzemnenie zníži riziko zásahu elektrickým prúdom poskytnutím únikového drôtu pre odvod elektrického prúdu.

Prístroj je vybavené káblom, ktorý obsahuje uzemňovací drôt s uzemňovacou zásuvkou. Zásuvku je potrebné zapojiť do zástrčky, ktorá bola správne nainštalovaná a uzemnená.

### **NEBEZPEČENSTVO –**

Nesprávne použitie uzemňovacej zásuvky môže spôsobiť riziko zásahu elektrickým prúdom.

V prípade potreby opravy alebo výmeny kábla, alebo zásuvky, nezapájajte uzemňovací drôt ani k jednému kolíku plochého konektora.

Uzemňovací drôt je drôt s izoláciou na vonkajšej časti označený zelenou farbou so žltými pásmi alebo bez nich. Ak máte pochybnosti o svojom postupe a správnom uzemnení, prekonzultujte problém s kvalifikovaným elektrikárom alebo pracovníkom technickej podpory.

### **Pre všetky ostatné uzemnené výrobky s káblovým pripojením:**

Tento prístroj je vybavený vymeniteľným káblom pre zabezpečenie zapojenia do akéhokoľvek typu zdroja elektrickej energie. (100v-240v) 50-60Hz. Uistite sa, že zásuvka a zástrčka majú rovnakú konfiguráciu.

Nepoužívajte s prístrojom adaptéry. Ak kábel nie je kompatibilný so zástrčkou, kontaktujte predajcu alebo distribútora, ktorý vám dodal prístroj a vyžiadajte si správny napájací kábel.

### **Predĺžovacie káble:**

V prípade potreby použitia predĺžovacieho kábla používajte výhradne trojžilový predĺžovací kábel s trojčepeľovou zásuvkou a tromi objímkami, ktorá je vhodná pre zásuvku na prístroji.

Poškodený kábel vymeňte alebo opravte.

## • Symboly používané v tejto návode

Symboly používané v tejto návode označujú dôležité upozornenia, ktorých význam sa uvádza nižšie. Dôsledne si preštudujte nasledujúce upozornenia a pokyny.

### Úroveň rizika







**Varovanie**

Upozorňuje na bezprostredné nebezpečenstvo, ktoré môže predstavovať zdravotné riziko v prípade používania zariadenia v rozpore s pokynmi uvedenými v tomto návode.



**Upozornenie**

Upozorňuje na možné nebezpečenstvo, ktoré môže predstavovať riziko menšieho alebo stredne závažného poranenia v prípade používania zariadenia v rozpore s pokynmi uvedenými v tomto návode.

\*Všetky tu opísané bezpečnostné opatrenia sa klasifikujú ako „ Varovanie“ alebo „ Upozornenie“. Potenciálne nebezpečenstvo, ktoré môže spôsobiť smrť alebo závažné poranenie sa označuje symbolom „ Varovanie“. Avšak aj iné potenciálne riziká označené symbolom „ Upozornenie“ môžu rovnako predstavovať riziko vážneho nebezpečenstva v závislosti od prípadu alebo situácie. Preto je nevyhnutné dôsledne dodržiavať nasledovné opatrenia.

\*Výrobca tohto zariadenia nezodpovedá za škody na výrobku alebo nehody spôsobené nesprávnym používaním alebo nedodržiavaním bezpečnostných upozornení uvedených v tomto návode.

\*Po preštudovaní si tento návod uchovajte prosím na bezpečnom mieste pre budúce použitie.

## • Opis výstražných symbolov

Symbol	Názov	Význam
	Všeobecné	Označuje všeobecné upozornenia, varovania a riziká.
	Všeobecné	Označuje všeobecné zakazujúce upozornenia, varovania a riziká.
	Všeobecné	Označuje odporúčaný postup užívateľov.
	Otvorený oheň	Označuje upozornenie na zákaz určitého postupu, ktorý môže spôsobiť za určitých podmienok požiar na prístroji v prípade blízkosti plameňa.
	Zákaz používania na miestach zmáčaných vodou, napríklad v kúpeľni alebo v sprche.	Označuje upozornenie na zákaz používania zariadenia v blízkosti vane alebo sprchy, prípadne na inom mieste, kde by mohlo prísť do kontaktu s vodou, nakoľko prístroj nie je vode odolný.
	Demontáž	Označuje upozornenie na zákaz domácej opravy alebo demontáže jednotky, čo môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom alebo iné poranenia.
	Odpojte prístroj	Označuje upozornenie užívateľa na potrebu odpojenia zariadenia, najmä ak preukazuje známky poškodenia alebo v prípade blížiacej sa búrky.

## Upozornenia pre používanie kozmetickej Beauty vody, silne kyslej vody a KANGEN vody



### VAROVANIE - prosím, dôsledne dodržiavajte pokyny-



Prosím  
dodržiavajte

- Pred použitím kozmetickej Beauty vody a silne kyslej vody sa prosím poraďte so svojim lekárom, ak trpíte niektorým z nasledujúcich príznakov
  - citlivá pokožka
  - alergie
- Ak vám použitie kozmetickej vody podráždi pokožku, prerušte používanie a poraďte sa s lekárom.
- Pred začiatkom užívania KANGEN vody vykonajte nasledujúce opatrenia:
  - Neužívajte lieky s KANGEN vodou
  - Nepoužívajte KANGEN vodu, ak máte problémy s obličkami, ako napríklad zlyhávanie obličiek alebo problémy pri vstrebávaní draslíka.
  - V prípade akýchkoľvek zdravotných problémov prerušte užívanie a poraďte sa s lekárom.
  - Ak ste pod dohľadom lekára, poraďte sa s ním o začiatku používania KANGEN vody.
  - Nepoužívajte KANGEN vodu na výrobu dojčenského mlieka alebo jedla určeného pre malé bábätká.



### Upozornenie



Zakazuje sa

- Nepite nasledovné druhy vôd, môžu negatívne ovplyvniť vaše zdravie.
  - Silne kyslá voda
  - kozmetická Beauty voda
  - Voda z čistiaceho cyklu
  - Voda obsahujúca roztok na pH testovanie
  - Silná KANGEN voda počas výroby silne kyslej vody
  - Voda vypúšťaná zo sekundárnej hadice
- Pri užívaní KANGEN vody upravte hodnotu pH na 9,5 a nižšiu. Neodporúča sa užívať vodu s hodnotou pH viac ako 10,0. Pravidelne kontrolujte hodnotu pH.
- Prosím vypite KANGEN vodu ihneď po jej výrobe.
- Nepoužívajte KANGEN vodu alebo kozmetickú vodu v sklenených nádobách, určených pre ryby v akváriách. Zmena hodnoty pH môže byť pre ryby smrteľná.
- Nakoľko medené nádoby sú citlivé na kyslosť a hliníkové nádoby citlivé na zásadité prostredie, neodporúča sa ich používanie.

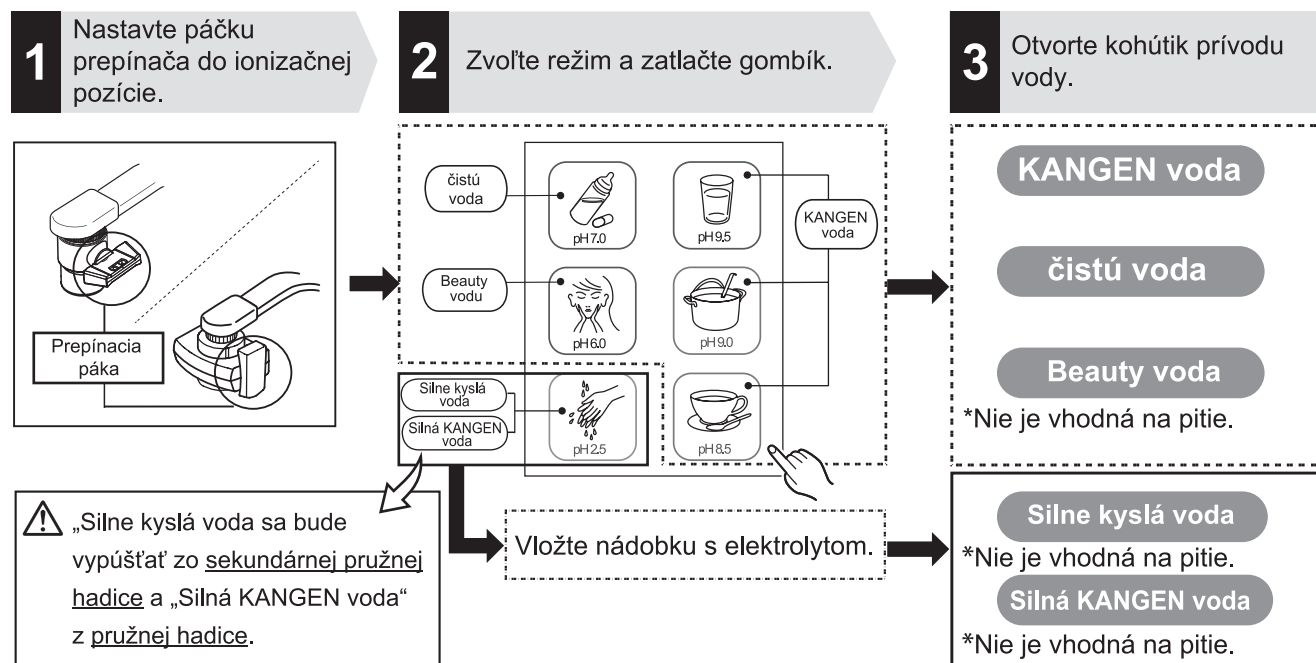


Prosím  
dodržiavajte

- Na skladovanie silne kyslej vody používajte nádoby vyrobené zo skla, plastu, keramiky alebo iných nehrdzavejúcich materiálov. Kovové nádoby pri kontakte so silne kyslou vodou zahrdzavejú a neodporúča sa ich používať.
- Silne kyslú vodu skladujte v dobre uzatvorenej nádobe neprepúšťajúcej svetlo. Skladovaný obsah spotrebujte do jedného týždňa.
- Kovové nože a lyžice čistené silne kyslou vodou alebo kozmetickou vodou je potrebné vysušiť. Ak ponecháte nástroje vlhké, vytvorí sa hrdza.
- KANGEN vodu skladujte v dobre uzatvorenej nádobe a v chlade. Obsah spotrebujte do 3 dní.
- Pri použití nového filtra nechajte prúdiť vodu prístrojom po dobu 15 minút.
- Každý deň pred prvým použitím nechajte vodu prúdiť po dobu 10 sekúnd.
- Ak ste prístroj nepoužívali po dobu 2-3 dní, nechajte vodu prúdiť po dobu 30 sekúnd.
- Pri likvidácii použitých filtrov dodržiavajte miestne nariadenia a legislatívu.

## Vlastnosti

Tento prístroj dokáže vyrobiť 5 druhov vody, „silne kyslú vodu“, „silnú KANGEN vodu“, „KANGEN“ vodu, „kozmetickú Beauty vodu“ a „čistú vodu“. Presne podľa vašich potrieb zatlačením jediného tlačidla.



### 7 typov spracovanej vody podľa hodnoty pH pre naplnenie vašich špeciálnych potrieb.

Spracovaná voda	Tlačidlo	Úroveň pH	Použitie	UPOZORNENIE
KANGEN voda		pH 9.5	Pre každodenné užívanie Najlepšie pre každodenné pitie ako bežná pitná voda, na prípravu kávy, čierneho čaju, oolong čaju a podobne.	Nepoužívajte na zapíjanie liekov. V kombinácii s liekmi použite čistú vodu.
		pH 9.0	Keď si zvyknete na pitie KANGEN vody Zdôrazní chuť alebo prísady. Jedlo nebude potrebovať toľko korenia a predídete sa prebytku soli.	
		pH 8.5	Váš východiskový bod Táto hodnota pH sa odporúča pre ľudí, ktorí si chcú zvyknúť na KANGEN vodu.	
čistú vodu		pH 7.0	Na užívanie s liekmi alebo na prípravu dojčenského mlieka Čistú vodu môžete užívať ako vodu na zapíjanie liekov alebo na každodenné užívanie.	—
voda BEAUTY		pH 6.0	Pre starostlivosť o pleť a pokožku Používa sa ako astringentná voda alebo voda do kúpeľa.	Nie je určená na pitie
Silne kyslá voda		pH 2.5	Na dezinfekciu a čistenie Táto voda dôkladne vyčistí vaše kuchynské riady, nože, dosky, šálky a podšálky bez zanechania škvŕn. Okrem toho zlikviduje patogénne baktérie na ovoci.	
Silná KANGEN voda		pH 11.0	So schopnosťou rozpúšťať silné nečistoty Využite znásobenú silu SILNEJ KANGEN VODY na odstraňovanie tuhej kuchynskej špiny a čistenie dlážok. Používajte na umývanie rýb, mäsa a zeleniny.	

## VAROVANIE



Počas výroby SILNE KYSLEJ vody zabezpečte riadne vetranie v miestnosti a vyhnite sa dlhšiemu vdychovaniu pár

Prosím dodržiavajte

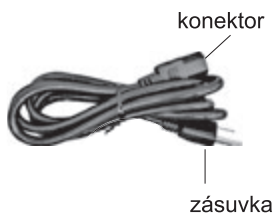


## Príslušenstvo

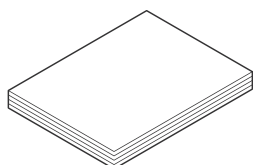
V prípade akýchkoľvek problémov s prístrojom alebo jeho príslušenstvom kontaktujte svojho distribútora.

### INŠTALÁCIA

#### Napájací kábel



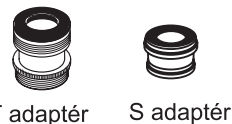
#### Návod k obsluhu



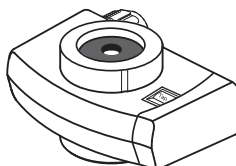
#### Prepínač z nehrdzavejúcej ocele



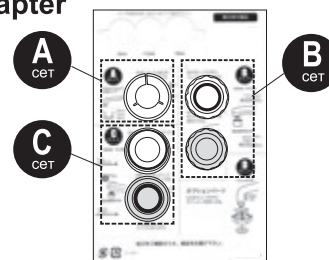
#### Adaptér



#### Prepínač s rozprašovačom



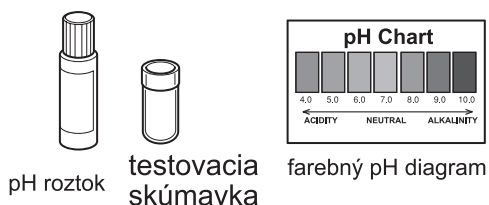
#### Adaptér



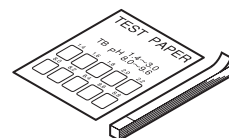
\* Dodanie príslušného kábla závisí od krajiny, v ktorej sa má výrobok používať.

### POUŽITIE

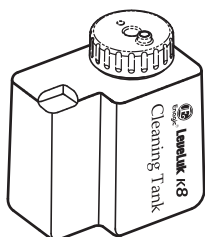
#### Súprava na testovanie pH



#### formulár pre určenie pH



#### čistiaca nádržka



#### elektrolyt



#### Čistiaci prášok



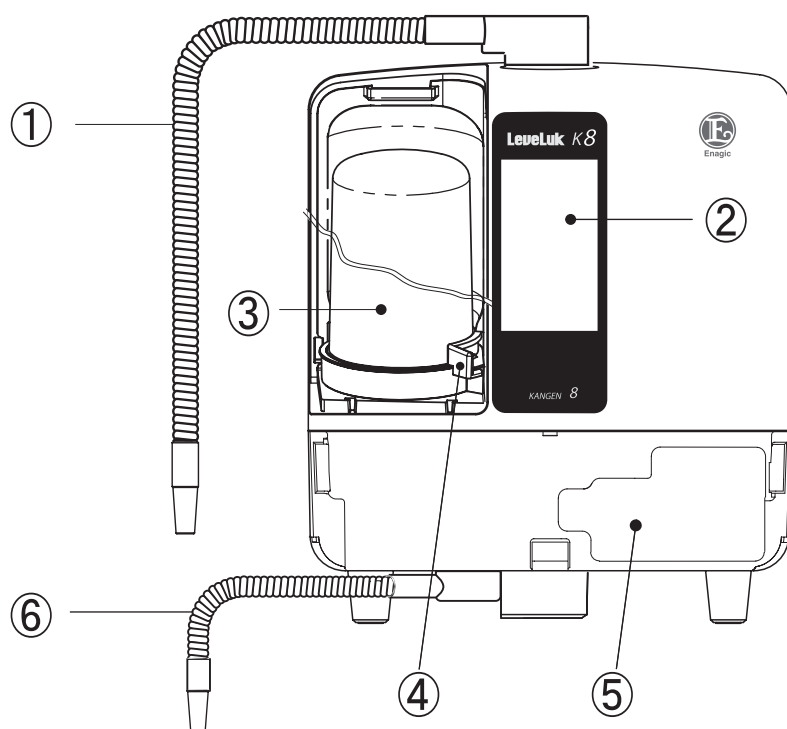
#### Uzáver na filter



#### sekundárna hadica

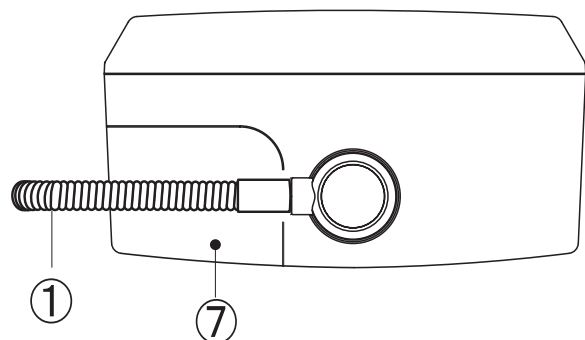


## ■ Názvy jednotlivých častí

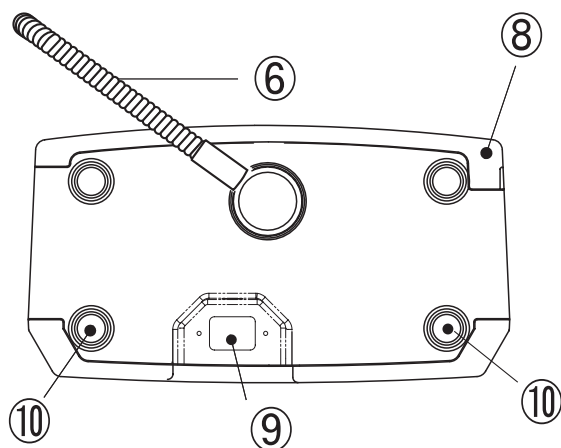


- ① Pružná hadica
- ② Dotykový displej (Displej a ovládanie)
- ③ Filter (Pozri stranu 24)
- ④ Držiak podstavca pre filter
- ⑤ Nádržka:
  - Nádržka s elektrolytom (Pozri stranu 20)
  - Čistiaca nádržka (Pozri stranu 27)
  - Nádržka s minerálnym roztokom (voliteľné) (pozri stranu 22)
- ⑥ Sekundárna pružná hadica
- ⑦ Kryt filtra
- ⑧ Kryt nádržky
- ⑨ Prívod vody do zariadenia
- ⑩ Regulačná skrutka (len zozadu)
- ⑪ Napájacia hadica na vodu

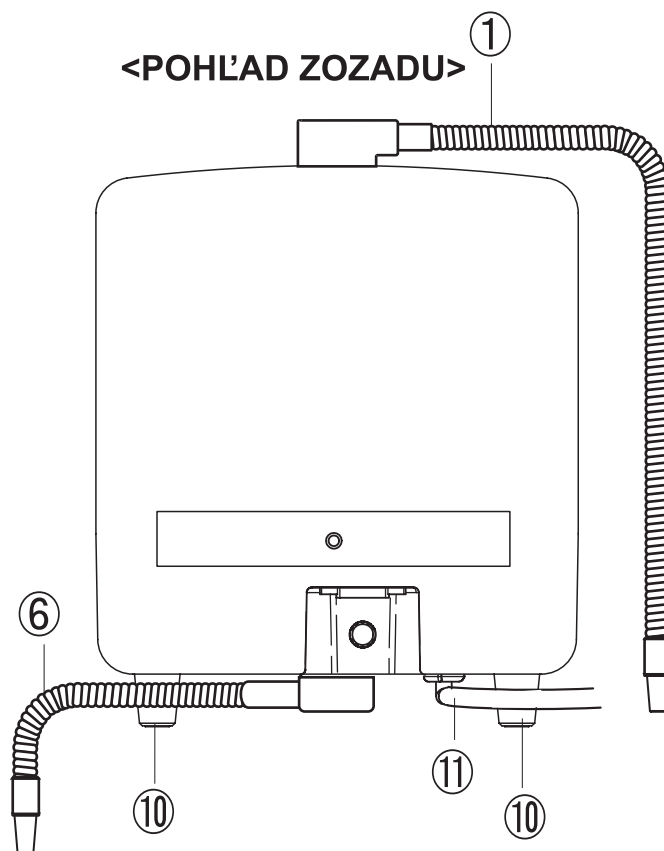
### <POHL'AD ZHORA>



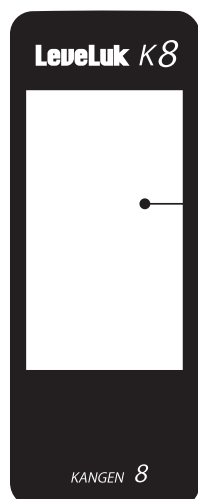
### <POHL'AD ZOSPODU>





### <POHL'AD ZOZADU>



# Dotykový displej (Displej a ovládanie)



- **Hlavná obrazovka**
- **Nastavovacia obrazovka**
- **Upozorňujúca obrazovka**  
 pozri stranu 29
- **Obrazovka pri vypnutí**  
 pozri stranu 17

## Základné ovládanie

displej sa ovláda dotykom prstov.

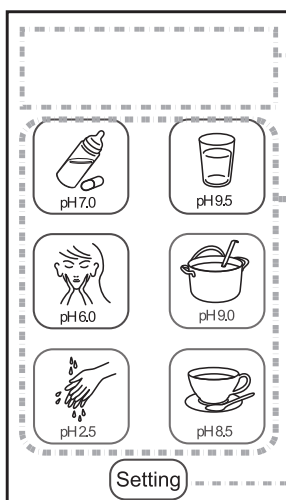
\*Pokyny k používaniu dotykového displeja.

Dotykový displej bol navrhnutý na jemné ovládanie dotykom prstov. Nezatlačajte ho silným dotykom alebo ostrým predmetom (nechtom, hrotom pera, špendlíkom, a podobne). Takáto manipulácia môže spôsobiť nesprávne fungovanie displeja.

• Nasledujúce spôsoby ovládania dotykového displeja môžu spôsobiť jeho nesprávnu činnosť.

- Dotýkanie sa displeja v rukaviciach
- Dotýkanie sa displeja koncom nechta
- Dotýkanie sa displeja, keď sa na ňom nachádza ochranná fólia alebo páska
- Dotýkanie sa displeja, keď je vlhký
- Dotýkanie sa displeja mokrým alebo spoteným prstom

## Hlavná obrazovka



### ① Displej

: Zobrazí názov vody zvolenej na spracovanie a proces, kedy voda prechádza cez prístroj.

### ② Tlačidlo **Setting**

: Zobrazí obrazovku s nastaveniami. (Pozri nižšie)

### ③ Tlačidlo spracovávanej vody

**pH9.5** : KANGEN voda pH 9,5

**pH9.0** : KANGEN voda pH 9,0

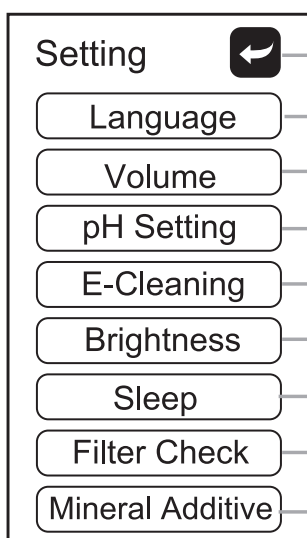
**pH8.5** : KANGEN voda pH 8,5

**pH7.0** : Čistá voda pH 7,0

**pH6.0** : Kozmetická voda pH 6,0

**pH2.5** : Silne kyslá voda pH 2,5

## Nastavovacia obrazovka



### ① Tlačidlo jazyka

: Nastavenie jazyka (pozri stranu 16)

### ② Tlačidlo hlasitosti

: Nastavenie hlasitosti (pozri stranu 16)

### ③ Tlačidlo nastavenia pH

: Nastavenie hodnoty pH (pozri stranu 22)

### ④ Tlačidlo E-cleaning

: Čistenie jednotky (pozri stranu 27)

### ⑤ Tlačidlo jasu obrazovky

: Nastavenie jasu displeja (pozri stranu 17)

### ⑥ Tlačidlo úsporného spiacieho režimu

: Nastavenie času vypnutia (pozri stranu SK17)

### ⑦ Tlačidlo kontroly filtra

: Informácie o stave filtra (pozri stranu SK17)

### ⑧ Tlačidlo minerálnej prísady


: Použitie minerálnej nádrčky (voliteľné)

### ⑨ Tlačidlo Späť

: Návrat na predchádzajúcu obrazovku

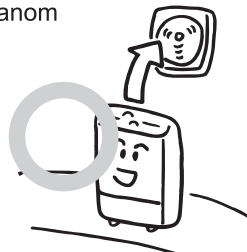

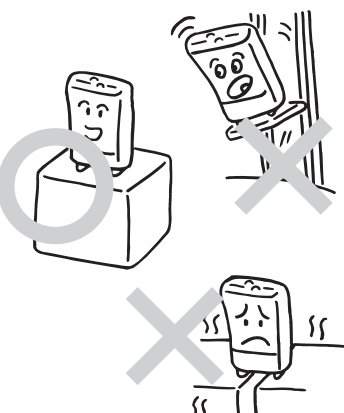


## Výber umiestnenia

### ⚠ UPOZORNENIE

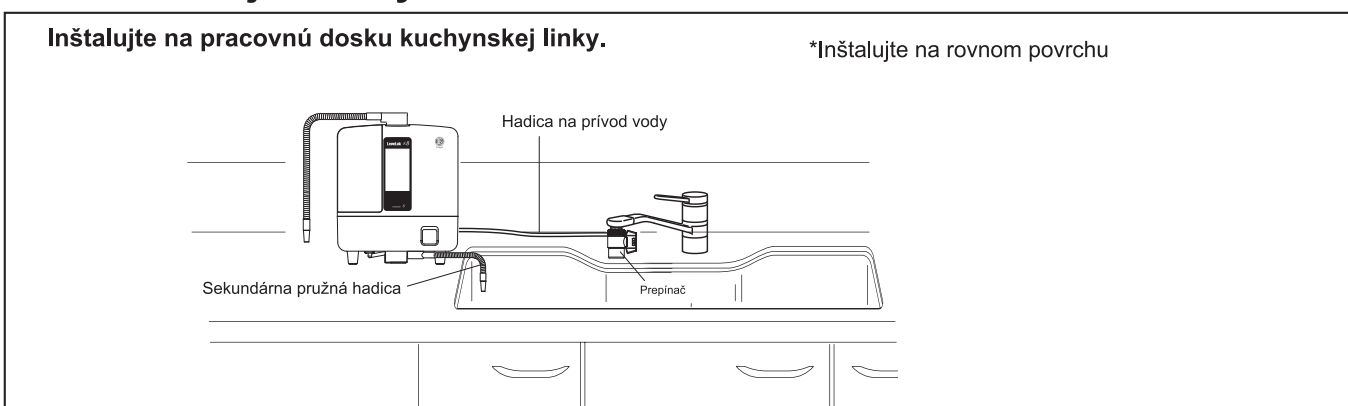
 Dodržujte prosím	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Na prístroj nič nepokladajte (môže to spôsobiť poškodenie alebo pád).</li> <li>● Nezapájajte sekundárnu hadicu alebo otvor hadice (môže spôsobiť únik vody alebo chybu elektrolýzy).</li> <li>● Skontrolujte, či nie je sekundárna hadica alebo trubica prekrútená alebo ohnutá.</li> <li>● Udržiavajte sekundárnu hadicu alebo trubicu nižšie ako je úroveň prístroja (inak nebude voda správne odtekať zo prístroja).</li> <li>● Nepresúvajte a neprenášajte prístroj, ak je v nádržke elektrolytický roztok. Môže dôjsť k poškodeniu z dôvodu úniku tekutiny.</li> </ul>
---	--

Inštalujte prístroj v súlade s miestnymi a národnými právnymi nariadeniami.

### ● Inštalujte prístroj v nasledujúcich typoch priestorov:

<ul style="list-style-type: none"> <li>● V dobre vetranom priestore</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>● V dostatočnej vzdialenosti od horľavých predmetov.</li> <li>● Na miestach s izbovou teplotou od 5 do 40°C.</li> <li>● Na miestach s relatívnou vlhkosťou menej ako 90 %.</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Na rovnom stabilnom povrchu s dostatočnou nosnosťou vzhľadom na hmotnosť prístroja.</li> </ul> 
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Na mieste, ktoré nie je vystavené priamemu slnečnému žiareniu, vetru alebo dažďu.</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Na miestach bez rozptylu vody, pary, chemických látok a prachu.</li> </ul> 	

## Inštalácia jednotky



## Inštalácia prepínača (1)

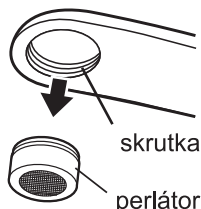
Na niektorých typoch kohútikov nie je možné nainštalovať prepínač.  
Vopred preverte typ kohútika.  
Následne nasadte prepínač na kohútik určeným spôsobom.

### Typ s vnútornou skrutkou

V prípade prepínača z nehrdzavejúcej ocele

Adaptér : T alebo S

Vyberte perlátor

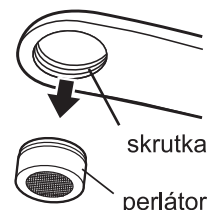


\*Uložte odstránený perlátor

V prípade prepínača s rozprašovačom

Adaptér : C set

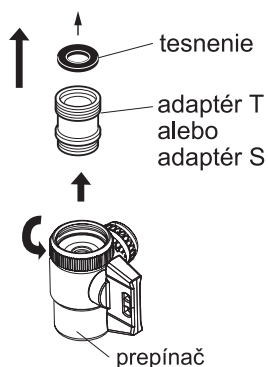
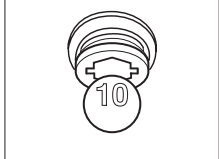
Vyberte perlátor



\* Uložte odstránený perlátor

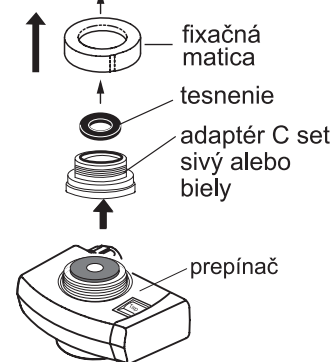
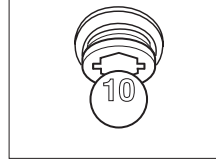
Nainštalujte prepínač a adaptér

• Pomocou mince utiahnite adaptér S

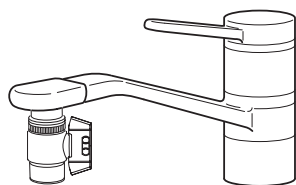


Nainštalujte prepínač a adaptér

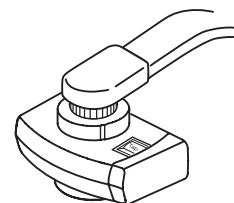
• Pomocou mince utiahnite adaptér



< Príklad inštalácie >



< Príklad inštalácie >



Ak je priemer alebo stúpanie závitú nevyhovujúce, závit sa môže poškodiť.  
Uistite sa, že priemer závitú a jeho stúpanie spĺňajú stanovené kritériá.

Kohútiky zobrazené napravo nie sú kompatibilné s prepínačom.

So senzorom	Priemer skrutky nesedí	Kohútik s krátkou časťou trysky	Hranaté kohútiky
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Keď sprievodný adaptér nesedí.</li> </ul> <p>Φ0.88inch / Φ22mm je v poriadku.</p>	<p>0,4palca / 10mm alebo menej 0,96palca / 24mm alebo viac</p>	

Ak prídavný adaptér nesedí

V takom prípade založte vhodný adaptér alebo prepínač.

Ak máte záujem o podrobnejšie informácie, kontaktujte svojho predajcu.

## Inštalácia prepínača (2)

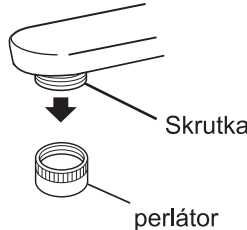
- Na niektorých typoch kohútikov nie je možné nainštalovať prepínač. Vopred preverte typ kohútika. Následne nasadíte prepínač na kohútik určeným spôsobom.

### Typ s vonkajšou skrutkou

Adaptér : B set


**Len prepínače s rozprašovačom**

Vyberte perlátor

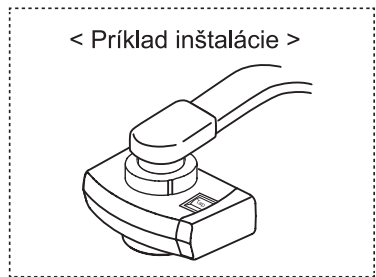


\*Uložte odstránený perlátor

Nainštalujte adaptér a prepínač



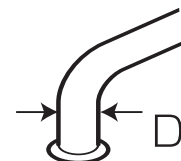
< Príklad inštalácie >



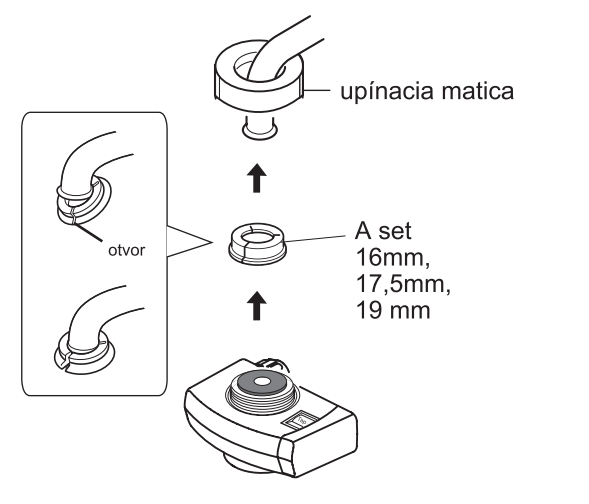
### Kohútiky s rozšíreným koncom

Adaptér : A set

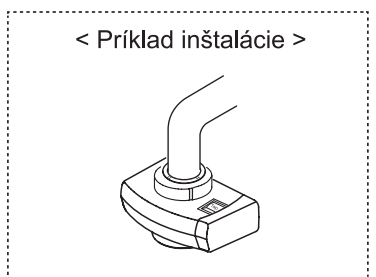
**Len prepínače s rozprašovačom**



Odmerajte rozmer D a zvolte jeden z troch upínacích krúžkov (16, 17,5, 19 mm).


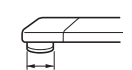
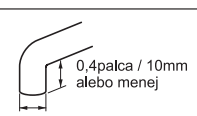
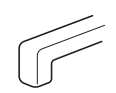


< Príklad inštalácie >



- !** Ak je priemer alebo stúpanie závitu nevyhovujúce, závit sa môže poškodiť. Uistite sa, že priemer závitú a jeho stúpanie spĺňajú stanovené kritériá.

Kohútiky zobrazené napravo nie sú kompatibilné s prepínačom.

So senzorom	Priemer skrutky nesedí	Kohútik s krátkou časťou trysky	Hranaté kohútiky
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Keď sprievodný adaptér nesedí.</li> </ul>  <p>Φ0,88inch / Φ22mm je v poriadku.</p>	 <p>0,4palca / 10mm alebo menej</p> <p>0,96palca / 24mm alebo viac</p>	

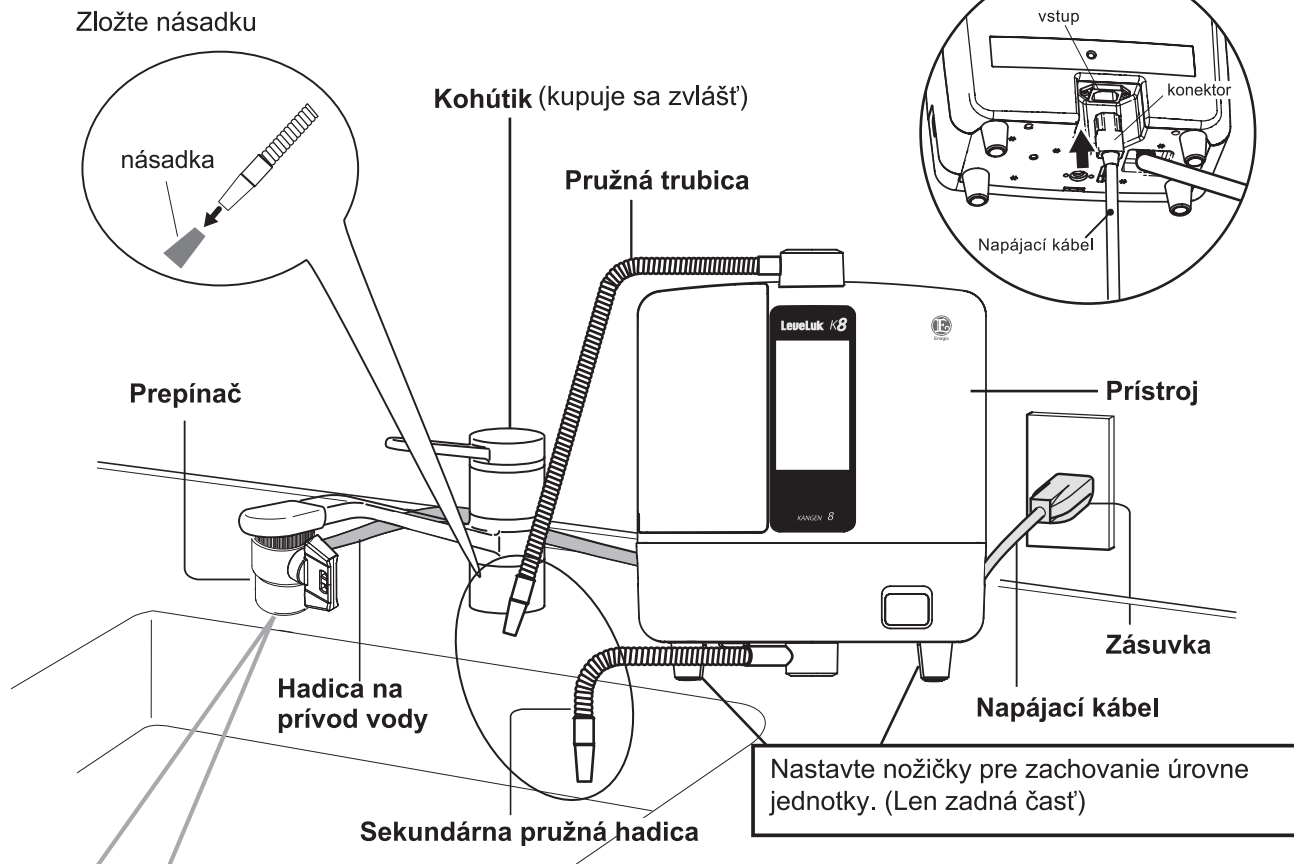
- Ak prídavný adaptér nesedí V takom prípade založte vhodný adaptér alebo prepínač.
- Ak máte záujem o podrobnejšie informácie, kontaktujte svojho predajcu.

# Nastavenie jednotky (Prepínač : Prepínač z nehrdzavejúcej ocele)

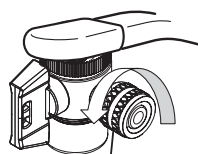
## Všeobecná schéma

Vložte konektor do prívodu jednotky.

### <Pohľad zozadu>

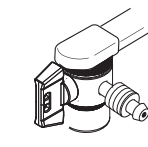


krok **1** Zložte fixačnú maticu.



fixačná matica

krok **2** Nasadte fixačnú maticu na hadicu a potom hadicu na prepínač.

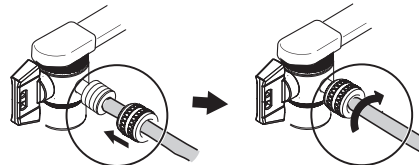


Odstráňte červenú násadku

fixačná matica

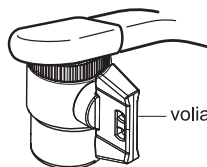
hadica na prívod vody

krok **3** Vložte hadicu do prípojky a zaistite ju pritiahnutím fixačnej matice.



Na uťahovanie fixačnej matice nepoužívajte nástroje, nakoľko to môže mať za následok jej zlomenie.

### Páčka



voliaca páka

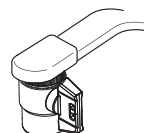
#### Pozícia na spracovanie vody

Z pružnej hadice vyteká KANGEN voda, BEAUTY voda, SILNE KYSLÁ voda alebo čistá voda.



#### Pozícia na vodu z kohútika

Voda z kohútika



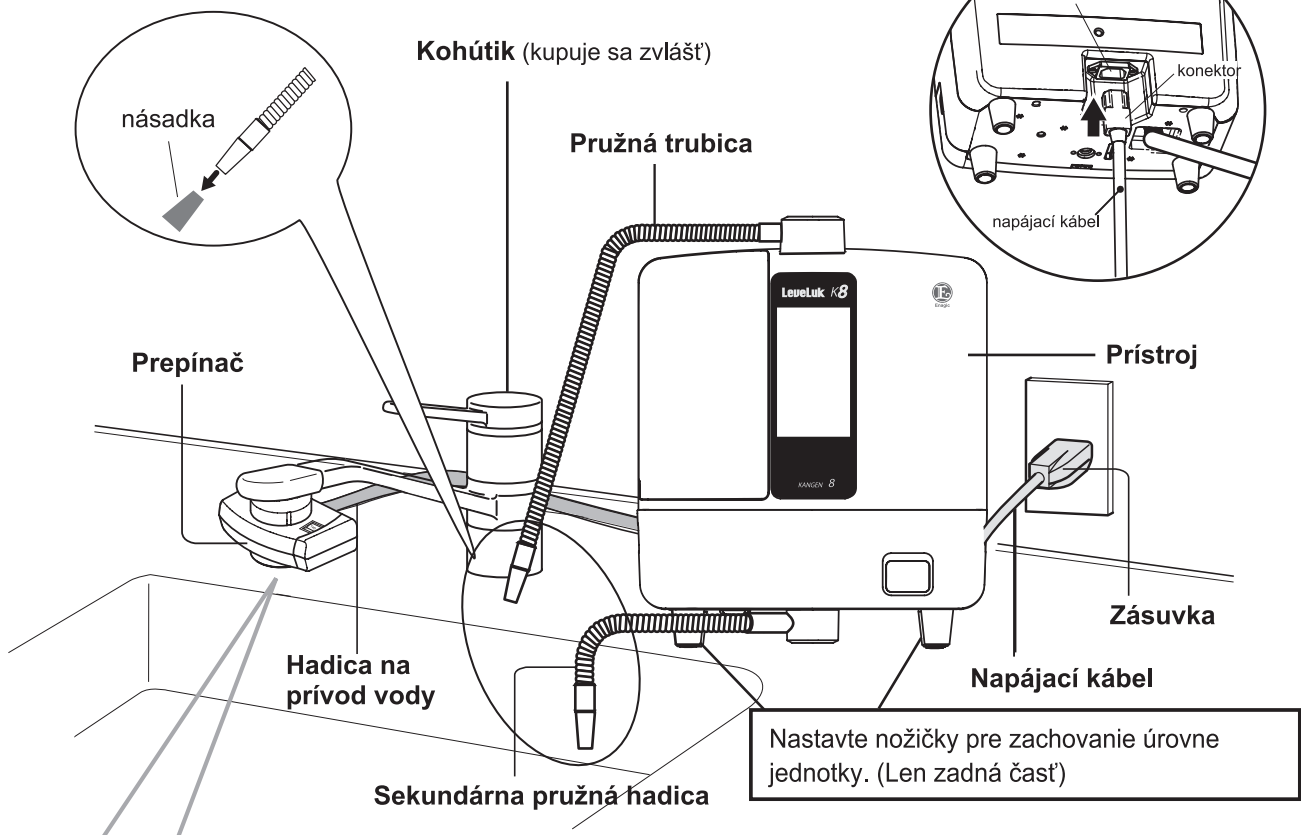
# Nastavenie jednotky (Prepínač : Prepínač s rozprašovačom)

## Všeobecná schéma

Vložte konektor do prívodu jednotky.

Zložte násadku.

<Pohľad zozadu>



**krok 1** Zložte fixačnú maticu.

**krok 2** Nasadte fixačnú maticu na hadicu a potom hadicu na prepínač.

**krok 3** Vložte hadicu do prípojky a zaistite ju pritiahnutím fixačnej matice.

**!** Na utáhovanie fixačnej matice nepoužívajte nástroje, nakoľko to môže mať za následok jej zlomenie

**Páčka**

Pozícia na spracovanie vody	Pozícia na vodu z kohútika	
Z pružnej hadice vyteká KANGEN voda, BEAUTY voda, SILNE KYSLÁ voda alebo čistá voda.	Voda z kohútika (prúd)	Voda z kohútika (rozprašovač)
 Pozícia páčky <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Ion</span>	 Pozícia páčky <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Tap</span>	 Pozícia páčky <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Shower</span>




## Napájací kábel


■ Používajte prosím zdroj napájania AC 100 – 240 V, 50 / 60 Hz pre domáce použitie.

\*Použitie nesprávneho napätia vedie k strate záruky.

### ! Varovanie

 Zakazuje sa	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Zakazuje sa ohýbať, poťahovať, prehýbať alebo zväzovať napájací kábel. Nepokladajte na kábel ťažké predmety a nepritláčajte ho. Mohlo by to spôsobiť nenapraviteľné poškodenie kábla, zásah elektrickým prúdom a následne hrozbu požiaru.</li> <li>● Nepoužívajte poškodený elektrický kábel alebo kábel, ktorý pevne nedolieha. Môže to spôsobiť zásah elektrickým prúdom, skrat alebo požiar.</li> <li>● Prísne sa zakazuje prepichovať kábel. Môže to spôsobiť nenapraviteľné škody alebo požiar.</li> <li>● Nezapájajte vysoký počet zásuviek do jedného zdroja.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Pri čistení zdroja energie najprv odpojte elektrickú zásuvku. Prach na zdroji môže spôsobiť požiar.</li> <li>● Zapájajte a odpájajte elektrickú zásuvku pridržaním zásuvky a nie kábla. Ťahanie kábla môže spôsobiť jeho prelomenie, požiar a/alebo zásah elektrickým prúdom.</li> <li>● Používajte len správny zdroj energie a stanovené napätie. Použitie nesprávneho zdroja energie alebo napätia môže spôsobiť požiar alebo zásah elektrickým prúdom.</li> <li>● Pri poškodení napájacieho kábla požiadajte miestneho distribútora o opravu.</li> </ul>

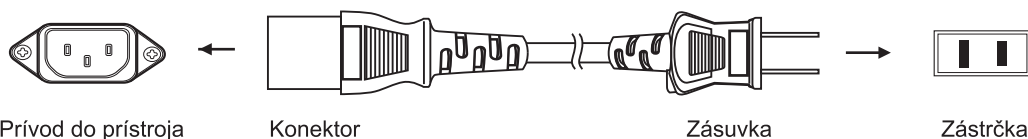
### ! Upozornenie

 Prosím dodržiavajte	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Prosím, pred používaním prístroja preverte, či je možné napájací kábel ľahko vytiahnuť.</li> <li>● Skontrolujte, či všetky tlačidlá pracujú správne.</li> <li>● Prosím, skladujte kábel zviazaný pre zamedzenie poškodenia.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Použitie mokrého kábla môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom. Ak je napájací kábel veľmi zamočený:           <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) Odpojte zásuvku zo zdroja energie</li> <li>(2) Očistite vodu zo zásuviek</li> <li>(3) Požiadajte miestneho distribútora o opravu.</li> </ol> </li> <li>● Nikdy nemanipulujte s napájacím káblom s mokrymi rukami. Ak je kábel mokrý, najprv ho úplne odpojte od zdroja energie a dosucha utrite. Nedodržanie tohto postupu môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom.</li> <li>● Po každom použití odpojte prístroj od zdroja energie.</li> </ul>

### Pripájanie napájacieho kábla



Prosím, pred zapojením prístroja skontrolujte používanie správneho napájacieho kábla v súlade s miestnymi nariadeniami. Ostatné napájacie káble sa dodávajú samostatne. Prosím, pre viac informácií kontaktujte svojho predajcu.



Región	Japonsko	USA/KAN	Európa	Austrália/Čína	UK	Švajčiarsko	Taliansko	Brazília
Typ zásuvky	A	B	SE	O	BF	J	L	N
Typ zástrčky								
Napätie (takmer vždy)	100 V	120 V	220 - 240 V	220 - 240 V	220 - 240 V	220 - 240 V	220 - 240 V	127/220 V
Kód	JPN	USA/CAN	EU	AUS	GBR	CHE	ITA	BRA

# Menu nastavovania

## Nastavenie jazyka Pomocou tohto výberu môžete nastaviť jazyk.

<Obrazovka voľby jazyka>

krok


### 1 Chodíte do menu Settings>Language

: Vyberte „Setting“ na hlavnej obrazovke a zatlačte „Language“.

krok

### 2 Na obrazovke zatlačte na položku, ktorá označuje váš želaný jazyk.

: Zaznie hlasový povel vo vybranom jazyku.

Napríklad :  The language has been set to English.  
Nastavený je anglický jazyk.

krok

### 3 Zatlačte ikonu návratu späť

: Návrat do hlavnej obrazovky.

Prednastavený jazyk : angličtina



## Nastavenie hlasitosti Pomocou tohto výberu môžete nastaviť úroveň hlasitosti hlasovej navigácie

< Obrazovka hlasitosti >

krok

### 1 Chodíte do menu Settings > Volume

: Vyberte „Setting“ na hlavnej obrazovke a zatlačte „Volume“.

krok

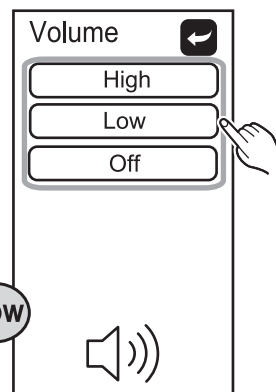
### 2 Na obrazovke zatlačte ikonu ( High Low Off ) zodpovedajúcu požadovanej úrovni hlasitosti.

: Nastaví sa požadovaná úroveň hlasitosti.

Tlačidlo	Význam
High	Nastavenie vysokej úrovne hlasitosti.
Low	Nastavenie nízkej úrovne hlasitosti.
Off	Nastavenie tichého režimu hlasovej navigácie.

Prednastavená úroveň: Low

\* Nie je možné meniť tón ovládania.



krok

### 3 Zatlačte ikonu návratu späť

: Návrat do hlavnej obrazovky.

## Kontrola filtra


Zobrazia sa informácie o stave používaného filtra. Funkcia poskytuje informácie o približnom čase, ktorý zostáva do výmeny filtra


krok



### 1 Chodíte do menu Settings>Filter Check

: Vyberte „Setting“ na hlavnej obrazovke a zatlačte „Filter Check“.

<Obrazovka kontroly filtra>

**A** Celkové množstvo vody, ktorá prešla cez filter.  
( Približne koľko času zostáva do výmeny filtra: Približne 6000L )  
: 「」 Jeden diel znamená približne 1000L.

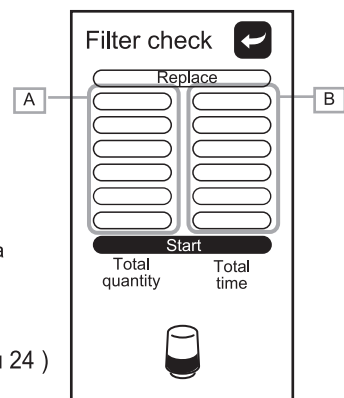
**B** Celkový čas, ktorý uplynul od doby, kedy bol filter založený.  
( Približne koľko času zostáva do výmeny filtra: Približne 1 rok )  
: 「」 Jeden diel znamená približne 1 rok.

Nakoľko sa neustále zvyšuje množstvo použitej vody a čas, počas ktorého sa prístroj používa, dieliky (  ), sa progresívne menia do podoby (  ). Ak sa pole (Replace) zmení na červeno, je čas vymeniť filter.

\* Približný údaj o čase zostávajúcom do výmeny vodného filtra predstavuje hodnotu vypočítanú na základe testu použitím štandardnej kvality vody a vodného tlaku (JIS S 3201 Testovacie metódy pre domáce čističe vody). Pri používaní bežnej vody z kohútika sa môže zostávajúci čas líšiť v závislosti od kvality vody a vodného tlaku.

Výmena vodného filtra

 ( Pozri stranu 24 )



krok

### 2 Zatlačte ikonu návratu späť


: Návrat do hlavnej obrazovky.

## Nastavenie jasu

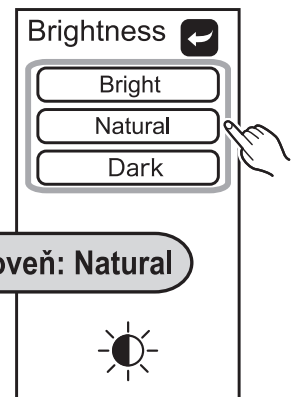
Pomocou tejto funkcie nastavíte jas.

krok 1 **Chod'ite do menu Settings>Brightness**  
: Vyberte „Setting“ na hlavnej obrazovke a zatlačte „Brightness“.

krok 2 **Na obrazovke zatlačte ikonu ( Bright Natural Dark ) zodpovedajúcu požadovanému jasu obrazovky.**  
: Nastaví sa požadovaná úroveň jasu obrazovky.

krok 3 **Zatlačte ikonu návratu späť**   
: Návrat do hlavnej obrazovky.

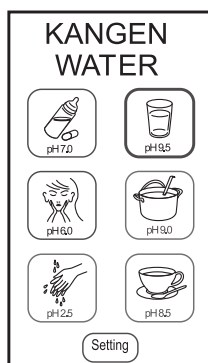
< Obrazovka jasu >



## Nastavenie spiacneho režimu

Ak určitý stanovený čas nevykonávate nijakú operáciu na zariadení, obrazovka a napájanie sa vypnú. Tento čas môžete nastaviť na požadovanú dĺžku.

Ukážka obrazovky



Dĺžka času nečinnosti prístroja

Prednastavená dĺžka: 1 min



Dotknite sa obrazovky alebo nechajte vodu pretekať zariadením.

<Obrazovka /Power OFF/>




**Zrušenie stavu OFF (Power ON - zapnutie)**

- Dotknite sa obrazovky -- Objaví sa obrazovka.
- Nechajte prejsť vodu zariadením -- Vypustí sa spracovaná voda, ktorú ste zvolili pred tým, ako prístroj prešiel do režimu OFF. (KANGEN VODA)

krok 1 **Chod'ite do menu Settings>Sleep**  
: Vyberte „Setting“ na hlavnej obrazovke a zatlačte „Sleep“.

krok 2 **Na obrazovke zatlačte ikonu ( 1 min. 2 min. 3 min. 4 min. 5 min. ) zodpovedajúcu požadovanému času**  
: Nastaví sa čas, kedy sa prístroj automaticky vypne.

krok 3 **Zatlačte ikonu návratu späť**   
: Návrat do hlavnej obrazovky.

<Obrazovka spiacneho režimu>



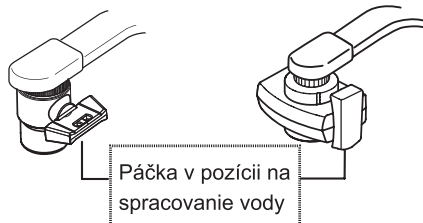
# Výroba KANGEN vody, čistej vody a kozmetickej vody

Používajte vodu s teplotou menej ako 35 C.

(Nedodržanie tohto pokynu môže spôsobiť poškodenie vodného filtra a jednotky prístroja.)

krok

**1** Uvedte páčku na kohútiku do pozície na spracovanie vody.



## VAROVANIE

**Nepite kozmetickú vodu.**  
Informácie o používaní spracovanej vody nájdete na strane 6.

krok

**2** Dotknite sa požadovanej ikony na hlavnej obrazovke.



\* Pre zapnutie jednotky : Dotknite sa obrazovky alebo nechajte vodu pretiecť zariadením.

: Objaví sa názov spracovávanej vody, ktorú ste zvolili na dotykovom displeji, spolu s hlasovou navigáciou (pozri obrázok nižšie).

krok

**3** Otvorte kohútik, aby voda mohla pretiecť jednotkou.

: Z pružnej hadice sa vypustí spracovaná voda. pružná hadica

: Na displeji sa objaví ikona označujúca pretekanie vody cez prístroj a ikona hlasovej navigácie (pozri obrázok nižšie).

\* Hodnota pH sa bude líšiť v závislosti od vlastností a tlaku vody v danej oblasti.

**VAROVANIE**  
Nepite kozmetickú vodu.



krok

**4** Vypnite kohútik, aby sa zastavila výroba vody.

: Ak si želáte nepretržitú výrobu vody, postupujte podľa pokynov na obsluhu v kroku **3**

## Displej obrazovky a hlasová navigácia

Obrazovka	Výber tlačidla	Úroveň pH	Po zatlačení zvoleného tlačidla		Voda preteká cez prístroj	
			Oblasť displeja	Hlas	Oblasť displeja	Hlas
		pH 9.5	<b>KANGEN VODA</b>	KANGEN WATER 9.5	KANGEN )))))))))	KANGEN WATER 9.5
		pH 9.0	<b>KANGEN VODA</b>	KANGEN WATER 9.0	KANGEN )))))))))	KANGEN WATER 9.0
		pH 8.5	<b>KANGEN VODA</b>	KANGEN WATER 8.5	KANGEN )))))))))	KANGEN WATER 8.5
		pH 7.0	<b>ČISTÁ VODA</b>	Clean water	CLEAN )))))))))	Clean water
		pH 6.0	<b>KOZMETICKÁ VODA</b>	Beauty water	BEAUTY )))))))))	Beauty water

## Ako merať pH hodnotu KANGEN vody

• Minimálne raz do mesiaca je potrebné zmerať hodnotu pH pre vodu KANGEN pomocou testovacej pH tekutiny.

### ⚠ Upozornenie

- Po ukončení testovania nepite vodu zo skúmavky.
- Uchovávajte testovaciu tekutinu na studenom a tmavom mieste.
- Uchovávajte testovaciu pH tekutinu mimo dosahu detí.

Optimálna hodnota pH

**Rozsah pre pitnú vodu ... pH8,5-9,5**

### ■ Tekutina na testovanie pH

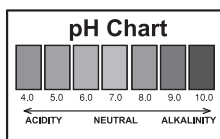
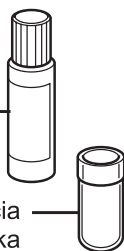
Táto testovacia tekutina sa využíva na pravidelné meranie približnej hodnoty pH.

\* Tekutina na testovanie pH nedokáže zmerať pH hodnotu nižšiu ako 4,0.

Príslušenstvo

tekutina na testovanie pH

testovacia skúmavka



tabuľka hodnôt pH

krok

**1** Nalejte vodu KANGEN do priloženej testovacej skúmavky do výšky približnej 2 cm.

- V spracovávanej vode je hodnota pH spočiatku nestála. Preto nechajte vodu pred dávkovaním tiecť približne 10 sekúnd.

testovacia skúmavka

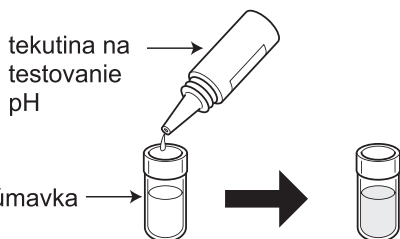


krok

**2** Pridajte do skúmavky 1 až 2 kvapky testovacej tekutiny a obsah dobre pretrepte.

tekutina na testovanie pH

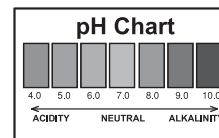
skúmavka



krok

**3** Porovnajete farbu vody v testovacej skúmavke s farbou z tabuľky pH hodnôt a skontrolujte koncentráciu pH.

skúmavka



tabuľka pH

### ⚠ Upozornenie

- V prípade nového filtra (založený približne 1 týždeň) je hodnota pH niekedy mierne zvýšená.
- Hodnota pH sa líši v závislosti od vlastností a tlaku vody v danej oblasti.

## Posudzovanie výsledkov merania pH hodnoty

### výsledok merania pH hodnoty

Nedosiahla sa nameraná hodnota pH v rozpätí normálnych hodnôt

Nízka

Minerálna prísada (voliteľné) [strana 22](#)

Vysoká

Nastavenie pH

[strana 22](#)

Stále vysoká

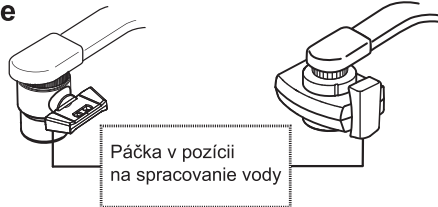
Použite zmiešanú čistenú vodu.

Hodnota je nižšia ako normálne rozpätie.	[Príčina]	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tvrdosť vody z kohútika je nízka a voda sa ťažko mení na zásaditú.</li> <li>• Voda zo studne alebo iný typ vody s vysokým obsahom plynu oxidu uhličitého.</li> <li>• Znížil sa výkon elektrolýzy v zariadení. → E-čistenie (strana 27)</li> </ul>
Hodnota je vyššia ako normálne rozpätie.	[Príčina]	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voda z kohútika je veľmi tvrdá a rýchlo sa mení na zásaditú.</li> <li>• Náplň je nová. → Pokračujte bez zmeny. (Hodnota pH sa vráti do normálu po týždni).</li> </ul>

## Výroba silne kyslej vody / silnej KANGEN vody

Používajte vodu s teplotou menej ako 35 C.  
(Nedodržanie tohto pokynu môže spôsobiť poškodenie vodného filtra a jednotky prístroja.)

- krok **1** Uvedte páčku na kohútiku do pozície na spracovanie vody



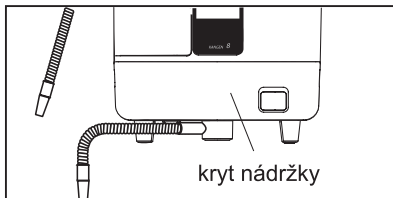
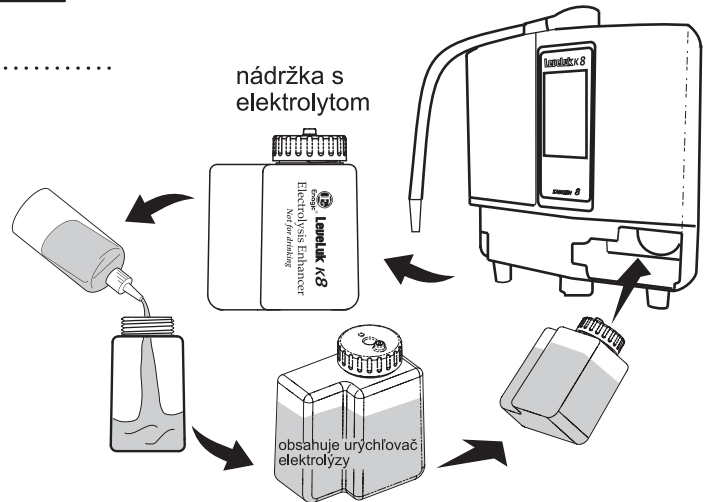
### **VAROVANIE**

**Nepite silne kyslú a silnú KANGEN vodu.**

Informácie o používaní spracovanej vody nájdete na strane 6.

- krok **2** **Inštalácia nádrčky s elektrolytom.**

- ① Zložte kryt nádrčky a vyberte nádobku s elektrolytom. Zložte vrchnák a pridajte elektrolyt do nádrčky. Znova založte kryt a dôkladne ho zatlačte.
- ② Nainštalujte ① do pozície so založenou nádrčkou.
- ③ Opäť založte kryt nádrčky.




### **UPOZORNENIE**

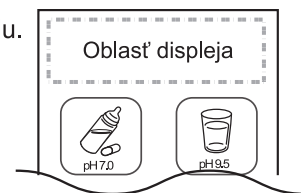
Pred začiatkom používania nádrčky sa uistite, či bol inštalovaný vrchnák.

Ak použijete nádržku bez nasadeného krytu, prístroj nerozozná nádržku, čo môže spôsobiť chybu.

- krok **3** **Dotknite sa tlačidla**  **na hlavnej obrazovke.**

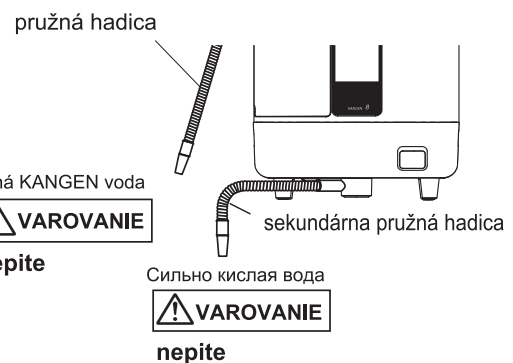
\*Pre zapnutie prístroja : Dotknite sa hlavnej obrazovky alebo nechajte tiecť vodu.


Oblasť displeja	 Hlas
STRONG ACIDIC WATER	Strong acidic water



- krok **4** **Otvorte kohútik a nechajte vodu pretekať cez prístroj.**

: Z pružnej hadice sa vypustí silná KANGEN voda.  
Zo sekundárnej pružnej hadice sa vypustí silne kyslá voda.



Oblasť displeja	 Hlas
STRONG >>>>>>>>	Strong acidic water

\* Hodnota pH sa bude líšiť v závislosti od vlastností a tlaku vody v danej oblasti.

- krok **5** **Vypnite kohútik, aby sa zastavila výroba vody.**

: Ak si želáte nepretržitú výrobu vody, postupujte podľa pokynov na obsluhu v kroku **3**  
: Vyberte iný režim a nechajte vodu tiecť do ukončenia čistiaceho módu.

 (Pozri stranu 23)

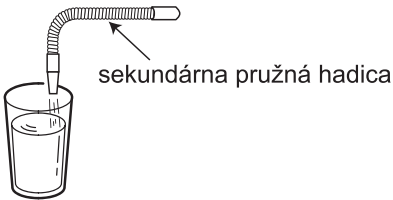
## Ako merať pH hodnotu silne kyslej vody

- Tekutina na testovanie hodnoty pH nedokáže zmerať hodnotu nižšiu ako 4,0. Na meranie pH hodnoty silne kyslej vody použite testovací pásik na meranie pH hodnoty.

krok

**1** Nalejte silne kyslú vodu zo sekundárnej pružnej hadice do pohára.

\* V spracovanej vode je hodnota pH spočiatku nestála. Preto nechajte vodu pred dávkovaním tečť približne 10 sekúnd.

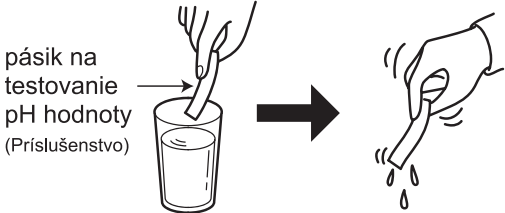


sekundárna pružná hadica

krok

**2** Opatrne ponorte testovací pásik do vzorky vody (po dobu menej ako pol sekundy). Jemne pásikom zatrasťe, aby ste ho zbavili zvyšku vody.

\* Dlhšie ponorenie pásika (po dobu viac ako 1 sekundu) spôsobí rozpustenie pigmentu do vzorky vody, čoho výsledkom budú nepresné výsledky testovania.

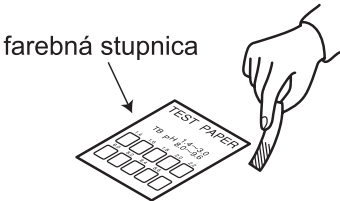


pásik na testovanie pH hodnoty (Príslušenstvo)

krok

**3** Porovnajte farbu namočennej časti pásika s farbou v tabuľke na dobre osvetlenom mieste s dostatočným svetlom. (menej ako 5 sekúnd)

\* Ak ponecháte testovací pásik na vzduchu dlhší čas, môže to spôsobiť nepresné výsledky.



farebná stupnica

### ⚠ Upozornenie

- Testovací pásik je možné použiť výlučne na zmeranie pH hodnoty silne kyslej vody.
- Neoblizujte pH pásik. Ak sa tak stane, ihneď si opláchnite a vykloktajte ústa.
- Testovací pH pásik skladujte na chladnom, suchom a tmavom mieste.
- Uchovávajte testovaciu tekutinu a pásik mimo dosahu detí.

### Výsledky merania pH

#### Výsledok merania pH

Hodnota pH neklesne pod 2,7.



- Voda tečie prí rýchlo.  
➔ Nastavte kohútik tak, aby sa znížil prietok vody.
- Nádržka s elektrolytom je prázdna.  
➔ Vyberte prázdnu nádržku a založte novú.


## Nastavenie pH

- Ak hodnota pH klesne (alebo prekročí) hodnotu uvedenú v časti „Sprievodca hodnotami pH“, môžete prispôbiť silu prúdu a následne nastaviť pH hodnotu.

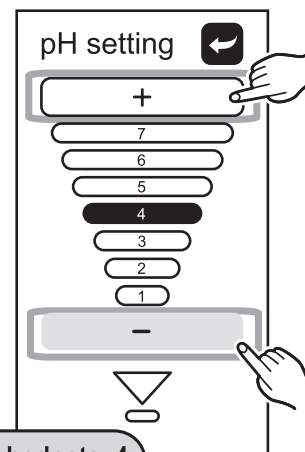
krok .....  
**1 Chodte do menu Settings>pH setting**  
 : Vyberte „Setting“ na hlavnej obrazovke a zatlačte „pH setting“.

krok .....  
**2 Pomocou tlačidla [ + ] alebo [ - ] nastavte silu prúdu.**

Tlačidlo	Opis
	Zrýchli sa prúd vody. Hodnota pH sa zvýši.
	Spomalí sa prúd vody. Hodnota pH sa zníži.

krok .....  
**3 Zatlačte ikonu návratu späť**   
 : Návrat do hlavnej obrazovky

< obrazovka nastavenia pH >

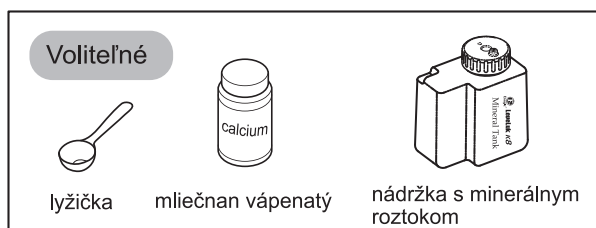


Prednastavená hodnota :4

## Minerálna prídavná látka (Voliteľné)

Rozsah pre pitnú vodu: pH8,5 – 9,5

- Ak hodnota pH zostane pod normálom, pridajte mliečnan vápenatý (kupuje sa zvlášť). Ak pH dosahuje normálne hodnoty, nie je potrebné pridávať mliečnan vápenatý.




krok .....  
**1 Pridajte 20 g mliečnanu vápenatého do nádržky s minerálnym roztokom a pridajte 400 ml vody, následne uzatvorte pomocou vrchnáka a dobre pretrepte.**



lyžičiek (20 g)

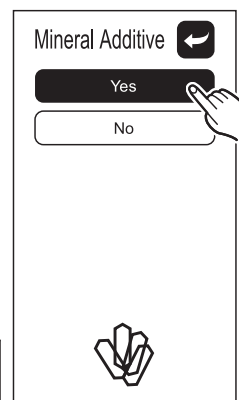
krok .....  
**2 Nainštalujte nádržku s minerálnym roztokom podľa kroku 1 do spodnej pravej časti centrálnej časti jednotky.**

krok .....  
**3 Chodte do menu Settings>Mineral Additive**  
 : Vyberte „Setting“ na hlavnej obrazovke a zatlačte „Mineral Additive“.

krok .....  
**4 Zatlačte na "Yes", a následne na tlačidlo** ,  
 Objaví sa hlavná obrazovka.

krok .....  
**5 Zvoľte želaný typ KANGEN vody.**

< obrazovka minerálnej látky >



### Upozornenie

- Pre správne rozpoznanie nádržky je potrebné inštalovať ju pred začiatkom používania prístroja.
- Mliečnan vápenatý (voliteľné) zvyšuje koncentráciu vápnika v KANGEN vode.
- Po použití prístroja vyčistite vnútro nádržky s minerálnym roztokom tak, aby v nej neostali zvyšky mliečnanu vápenatého. Následne dôkladne poutierajte vodu a nechajte nádržku dôkladne vyschnúť.



## Automatické čistenie

Zvyšky vápnika na elektródach v nádržke elektrolyzy môžu spôsobiť zhoršenie kvality vody. Tento prístroj disponuje funkciou automatického čistenia nádržky.

### KANGEN čistenie

Ak sa KANGEN voda alebo kozmetická voda používala viac ako 10 minút.

Ak je kohútik uzatvorený

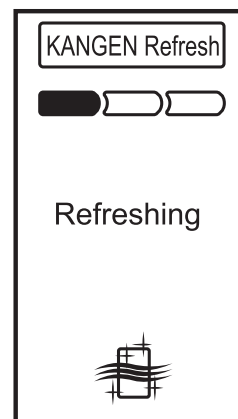
Vykoná sa KANGEN čistenie (približne 10 sekúnd)



**Upozornenie**

Nepoužívajte vodu, ktorá sa vypúšťa z trubice alebo hadice.

<Displej obrazovky>



### Čistenie

- Ak je potrebné vybrať iný režim po spracovaní silne kyslej vody.
- Ak sa prístroj nepoužívala viac ako 24 hodín.

\* Ak je pred začiatkom ďalšej operácie počas spracovania vody potrebné prístroj vyčistiť, objaví sa oznámenie „Cleaning Notification“.



**Upozornenie**

• Keď prístroj vyrába niektorý z hore uvedených typov vody, prístroj sa neprepne do režimu automatického čistenia. Prístroj vykoná automatické čistenie v ďalšej nasledujúcej fáze výroby.

Ak jednotkou preteká voda

Vykonáva čistenie (približne 30 sekúnd)

**Pred opätovným spustením toku vody cez prístroj počkajte, kým sa ukončí fáza čistenia.**



**Upozornenie**

Nepoužívajte vodu, ktorá sa vypúšťa z trubice alebo hadice.

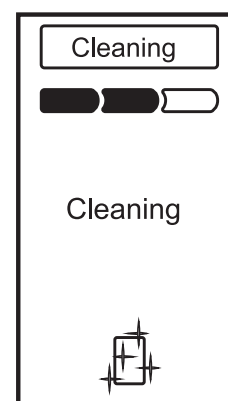
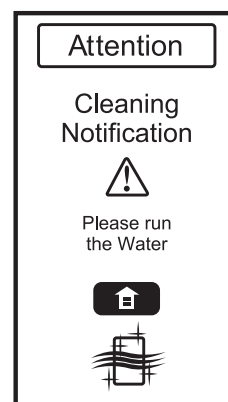


“Starting the cleaning cycle.” „Začiatok čistiaceho cyklu.“



“The cleaning cycle is finished.” „Ukončenie čistiaceho cyklu.“

<Displej obrazovky>



## ❏ Výmena vodného filtra

S každou novou jednotkou sa dodáva nový vodný filter ako štandardné príslušenstvo. (Dostupné sú aj výmenné vodné filtre z aktívneho uhlia. V prípade záujmu kontaktujte miestneho predajcu).

### Sprievodca výmenou filtra

Celkové množstvo vody, ktorá pretekla cez filter: 6000 litrov (a)

Doba použitia :  
Približne 1 rok

Prietok každého typu spracovanej vody je veľmi nízky (upchatý).

(a) Hodnota uvedená v JIS S 3201 Testovacie metódy pre vodné čističe na domáce použitie.

**⚠ Upozornenie** Informatívne údaje o dobe použitia

•V prípade používania bežnej vody z kohútika sa čas výmeny filtra môže líšiť v závislosti od kvality a tlaku vody.

**Kontrola filtra**



Pozri stranu 16

■ Stav používaného filtra môžete skontrolovať sledovaním obrazovky. Sledujte upozornenia na obrazovke, ktoré vám môžu pomôcť pripraviť nový filter.

### Oznámenie o potrebe výmeny vodného filtra

Ak celkové množstvo vody, ktorá pretekla prístroj alebo čas, počas ktorého sa prístroj používal dosiahne stanovenú hodnotu, filter je potrebné vymeniť.

O tejto skutočnosti vás upozorní oznámenie na displeji obrazovky a hlasové hlásenie.



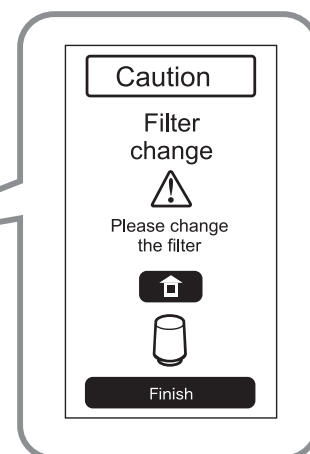
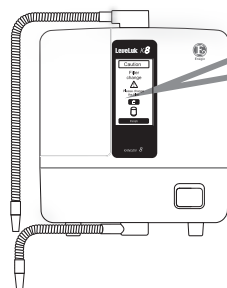
**「It's time to replace the filter」**

Je čas vymeniť filter

**⚠ Upozornenie**

- Oznámenie sa nezobrazí počas pretekania vody.
- V prípade upchatia filtra sa nezobrazí nijaké oznámenie o potrebe výmeny filtra.

\* Vymeňte filter v prípade, že voda zapácha alebo má zvláštnu chuť, aj keď sa nezobrazí oznámenie.



Tlačidlo	predmet
	Návrat do hlavnej obrazovky. (Len 5 sekúnd)

Ak sa objaví oznámenie „Replace filter“ (vymeňte filter)

Vyberte použitý filter a zavedte nový.

→ Na ďalšiu stranu

Ak nie je možné okamžite vymeniť filter

→ Zatlačte na tlačidlo ukončenia

**Finish**

\*Ak sa výmena nedokončila, oznámenie „Replace filter“ sa objaví opäť o 2 týždne.

Ak naďalej používate filter, ktorého hodnoty prekročili stanovený maximálny čas používania, prístroj môže pracovať nesprávne, preto je potrebné vymeniť filter hneď, ako je to možné.

## ■ Výmena vodného filtra


### ⚠ Upozornenie

- Nevyťahujte zásuvku elektrického kábla alebo konektory.
- Neprevracajte prístroj a neotáčajte pružnú hadicu smerom hore.
- Pred výmenou filtra počkajte na zastavenie vypúšťania vody z pružnej hadice a sekundárnej hadice.

Pred výmenou filtra počkajte, kým stroj ukončí fázu odčerpávania.

krok

### 1 Zložte kryt filtra.

Zložte kryt zatlačením šípky  na bočnej strane filtra a súčasným ťahaním krytu smerom nahor.

krok

### 2 Vyberte vodný filter.

Potiahnite zaistovaci gombík smerom doľava a uvoľnite držiak, následne potiahnite filter smerom hore a vyberte vyberte ho.

### ⚠ Upozornenie

Pri vyberaní filtra dbajte na to, aby z neho nevytekala voda.

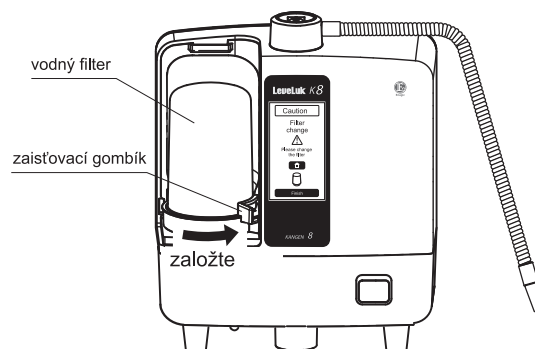
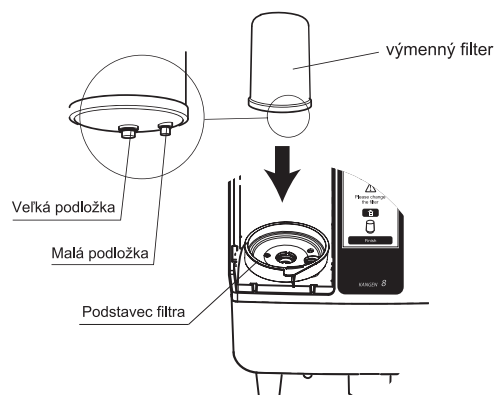
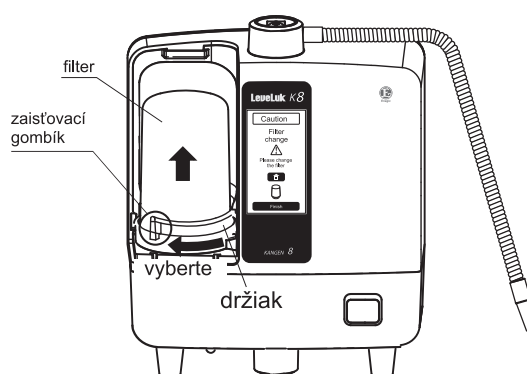
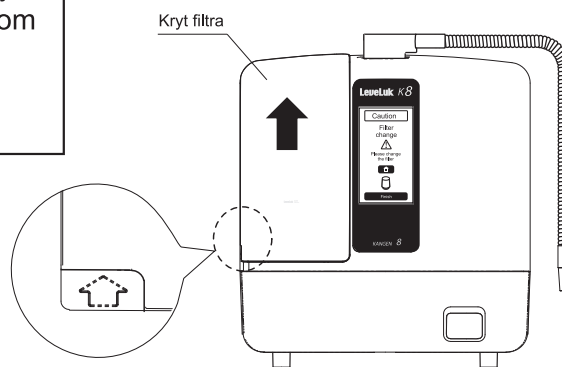
krok

### 3 Založte náhradný filter.

Skontrolujte, či podložky zo starého filtra nezostali na podstavci a následne zatlačte do jednotky nový filter do správnej polohy. Založte držiak, následne potiahnite zaistovaci gombík smerom doprava a zaistite.

### ⚠ Upozornenie

- Skontrolujte, či obidve podložky správne zapadli na vodný filter.
- Skontrolujte, či je držiak riadne zaistený.

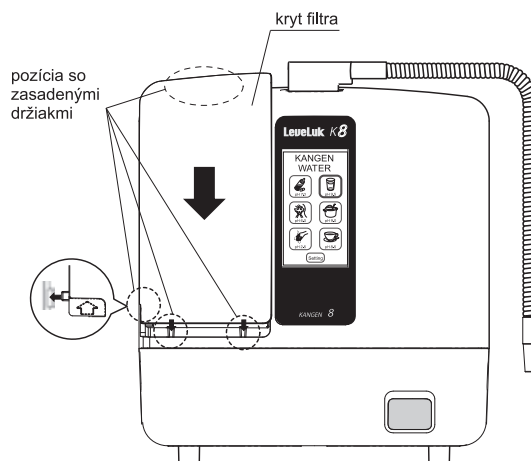


Pokračovanie na ďalšej strane

krok

## 4 Vymeňte kryt vodného filtra.

Zaistíte tri držiaky v spodnej časti, následne potiahnete kryt smerom dolu tak, aby spodné držiaky zapadli s držiakmi v hornej časti.

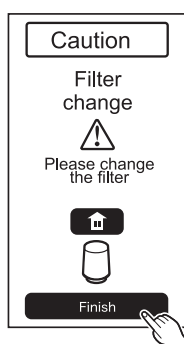


Ak používate nami určený filter

Záznamy o filtri sa automaticky reštartujú a displej obrazovky sa vráti do hlavnej obrazovky.

"The filter has been set" „Filter je nastavený“

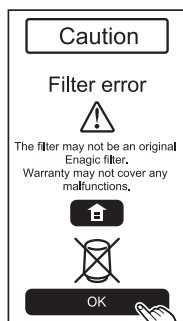
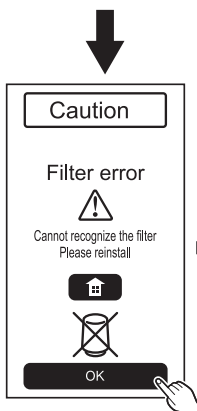
Ak používate iný ako nami určený filter



Zatlačte tlačidlo na ukončenie **Finish**

V tomto prípade jednotka nedokáže rozoznať filter.  
- Inštalovaný filter nie je originál.

tlačidlo	predmet
	Návrat do hlavnej obrazovky (len 5 sekúnd).



Zatlačte tlačidlo OK **OK**  
Návrat do Hlavnej obrazovky.

### Upozornenie

Ak ste použitý filter nahradili novým, avšak neoriginálnym filtrom, nebude sa správne rozpoznávať množstvo vody, ktoré ním preteká. Následne, po približne 2 týždňoch sa objaví hlásenie „Výmena filtra“. Používanie neoriginálneho filtra môže spôsobiť zlyhanie prístroja. V takomto prípade bude výsledkom neplatnosť udelenej záruky.

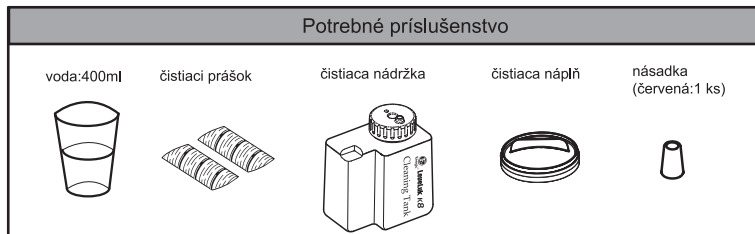
### Upozornenie

- Pri prvom použití filtra nechajte vodu pretekať zariadením po dobu 3 minút.
- Dbajte na to, aby používaný vodný filter (horľaviny) spĺňal miestne nariadenia. (Materiál použitý pri výrobe vodného filtra je živica ABS. Technické špecifikácie vnútorného materiálu filtra sa uvádzajú na strane 35.)

# E-čistenie

Odstráňte zvyšky vápnika vo vnútri jednotky.

## ⚠ Upozornenie



- Použite dva balíčky čistiaceho prášku na jednu čistiacu operáciu. Použitie prášku od iného výrobcu môže spôsobiť poškodenie jednotky
- Ak sa čistiaci roztok dostane do kontaktu s očami, okamžite oči vypláchnite.
- Prosím, použite čistiaci prášok každý týždeň alebo každé dva týždne.

Čistiaci prášok obsahuje kyselinu citrónovú, ktorá sa bežne používa do jedla ako neškodná prídavná látka.

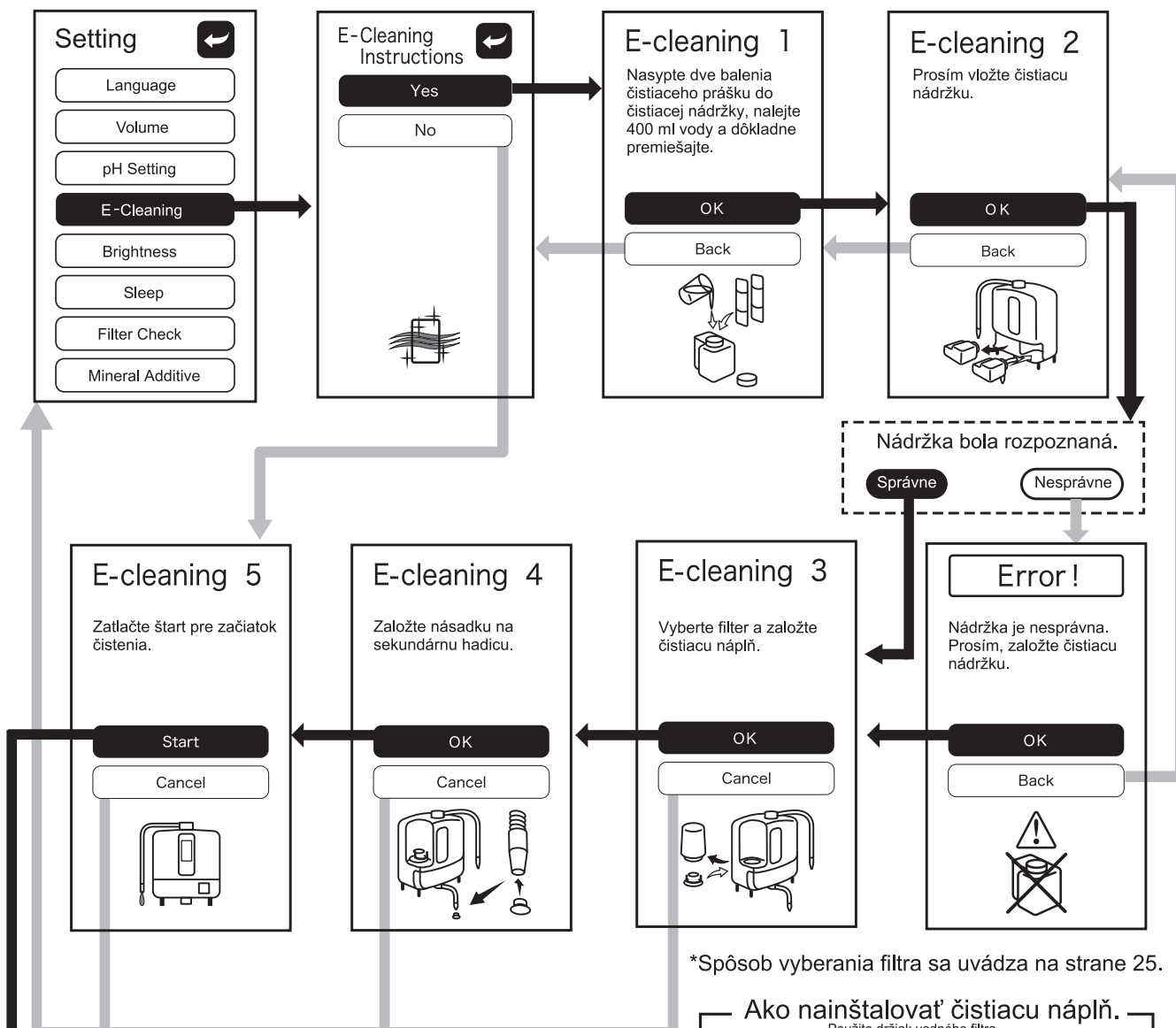
## ! Uistite sa, že vypnúť kohútik a zastaviť akúkoľvek funkciu

### Chodte do menu Settings > E-Cleaning

: Vyberte „Setting“ na hlavnej obrazovke a zatlačte na „E-Cleaning“.

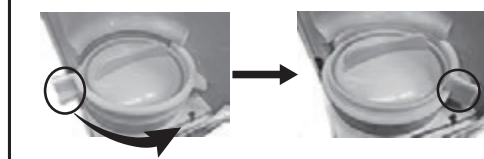
: Na obrazovke sa objavia pokyny na vykonanie čistenia. Postupujte podľa zobrazených pokynov.

Čas potrebný na čistenie: Približne 3 hodiny

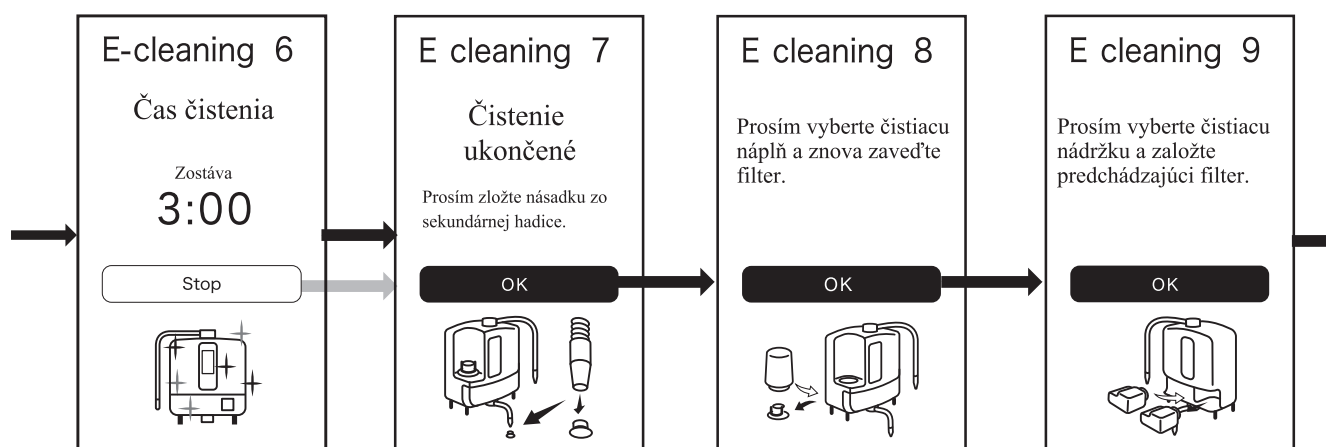


\*Spôsob vyberania filtra sa uvádza na strane 25.

Ako nainštalovať čistiacu náplň.  
Použite držiak vodného filtra.

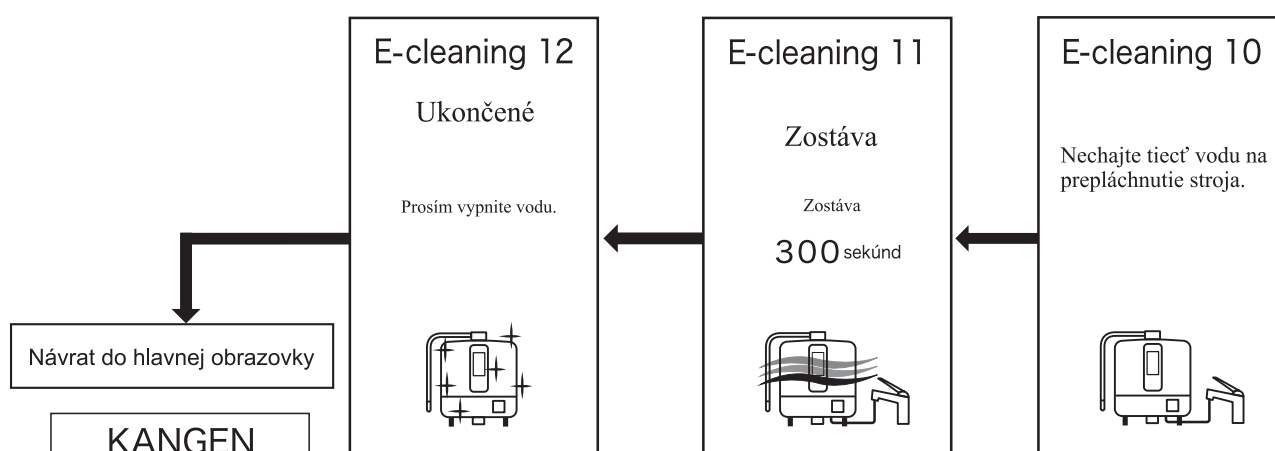


! Aby sa zabezpečilo správne rozpoznanie nádržky, je potrebné kryt nádržky nainštalovať pred použitím nádržky.



**⚠ Upozornenie**

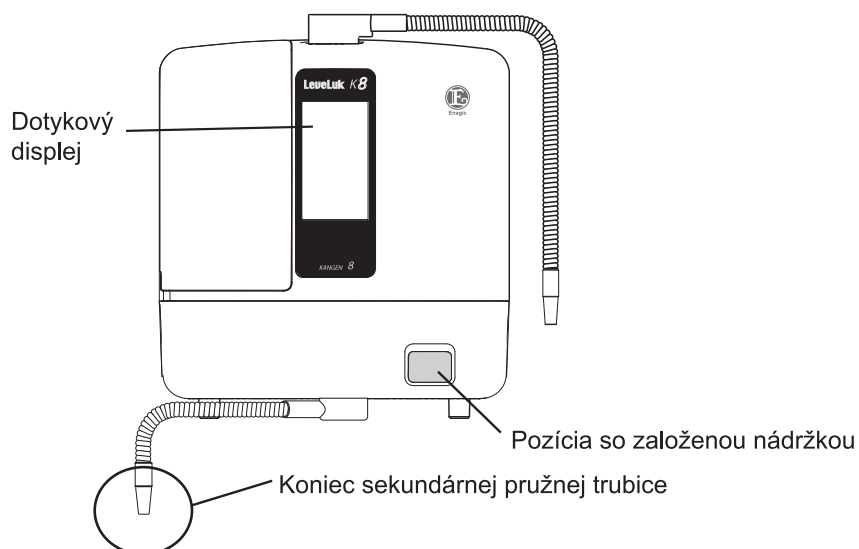
Voda, ktorá odteká z trubice alebo hadice je čistiaca voda, nepoužívajte ju.



**KANGEN WATER**

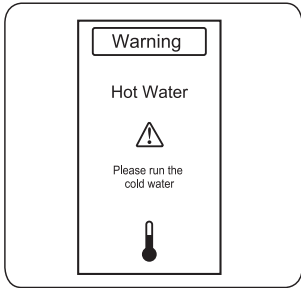

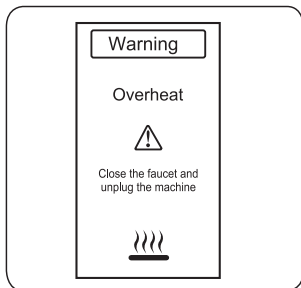

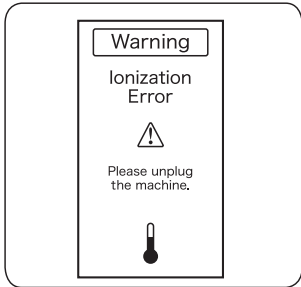

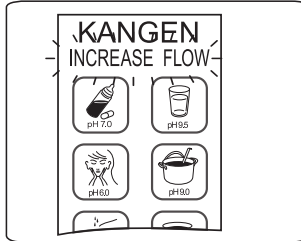

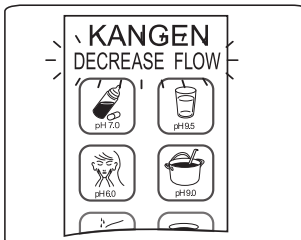

pH 7.0	pH 9.5
pH 6.0	pH 9.0
pH 2.5	pH 8.5

Setting



## Hlásenia na displeji

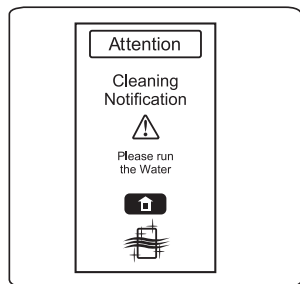
Ak sa na displeji zobrazí niektoré z hlásení uvádzaných nižšie, postupujte podľa uvedených pokynov. Ak hlásenie ostane zobrazené na displeji napriek uskutočnenej náprave stavu, odpojte jednotku a kontaktujte svojho predajcu.

Hlásenie na displeji	Príčina a potrebné opatrenie
	<p>Toto hlásenie sa zobrazí, ak cez jednotku prechádza horúca voda s teplotou minimálne 40 C a prístroj na ochranu proti horúcej vode sa uvedie do činnosti.</p> <p> <b>“Hot water warning”</b> „Varovanie: horúca voda“</p> <p>Okamžite zastavte vodu, ktorá preteká jednotkou a umožnite prietok vody s teplotou maximálne 35 C. Hlásenie zmizne, keď teplota vo vnútri hlavného tela jednotky klesne.</p>
	<p>Toto hlásenie sa zobrazí, ak teplota vo vnútri jednotky stúpa a do činnosti sa uvedie prístroj na detekciu teploty.</p> <p> <b>“Overheat warning”</b> „Varovanie: prehriatie“</p> <p>Zatvorte kohútik a vypnite ho. Následne počkajte 30 minút alebo dlhšie, podľa okolitého prostredia.</p>
	<p> <b>“Overheat warning”</b> „Varovanie: prehriatie“</p>
	<p>Toto hlásenie sa zobrazí, ak je tok vody príliš pomalý.</p> <p> <b>“Increase flow”</b> „Zvýšte tok“</p> <p>Zvýšte tok vody.</p>
	<p>Toto hlásenie sa zobrazí, ak je tok vody príliš rýchly.</p> <p> <b>“Decrease flow”</b> „Spomaľte tok“</p> <p>Spomaľte tok vody.</p>

Pokračovanie na ďalšej strane.

## Hlásenie na displeji

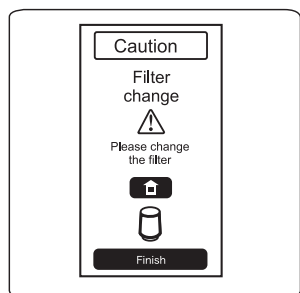
## Príčina a potrebné opatrenie



Toto hlásenie sa zobrazí, keď je potrebné vykonať čistenie na začiatku každej nasledujúcej operácie spracovania vody.

Nechajte tiecť vodu, kým hlásenie nezmizne (približne 20 sekúnd).

Návrat do hlavnej obrazovky  
Pozri stranu 23

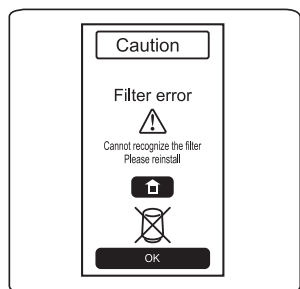


Hlásenie sa zobrazí, ak je potrebné vymeniť vodný filter.

"It's time to replace the filter"  
„Treba vymeniť filter“

Prosím vymeňte filter.

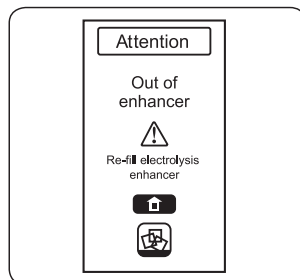
Návrat do hlavnej obrazovky  
Pozri stranu 24



Táto správa sa zobrazí v prípade inštalácie iného ako určeného filtra.

Toto môže niekedy spôsobiť zníženie funkčnosti. Používajte filter určený na použitie so zariadením.

Návrat do hlavnej obrazovky  
Pozri stranu 26

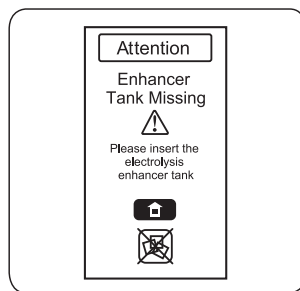


Táto správa sa zobrazí, ak sa vyčerpá elektrolyt počas výroby silne kyslej vody, alebo ak v nádržke nie je elektrolyt.

Zatvorte kohútik a pridajte elektrolyt. Následne pokračujte v používaní jednotky.

"Re-fill electrolysis enhancer"  
„Doplňte elektrolyt“

Návrat do hlavnej obrazovky

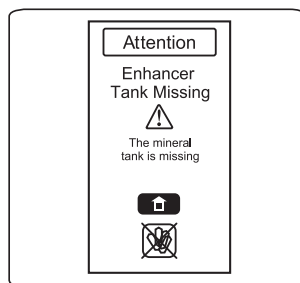


Táto správa sa zobrazí ak nie je nainštalovaná nádržka s elektrolytom.

Zatvorte kohútik a nainštalujte nádržku na elektrolyt. Následne pokračujte v používaní jednotky.

"Please install the electrolysis enhancer tank"  
„Prosím nainštalujte nádržku na elektrolyt“

Návrat do hlavnej obrazovky




Táto správa sa zobrazí, ak nie je nainštalovaná nádržka s minerálnym roztokom.

Zatvorte kohútik a nainštalujte nádržku na minerálny roztok. Následne pokračujte v používaní jednotky.

"Please install the mineral solution tank"  
„Prosím nainštalujte nádržku s minerálnym roztokom“

Návrat do hlavnej obrazovky



Problém	Príčina	Riešenie
Na displeji sa nič nezobrazuje.	Elektrický kábel nie je zapojený do zástrčky alebo do prístroja.	Skontrolujte pripojenie kábla.
Obrazovka zmizla.	Spiaci režim	Pozri stranu 17.
V chladnom počasí voda netečie.	Vnútro jednotky ja zamrznuté.	Zvýšte izbovú teplotu a počkajte, kým sa roztopí.
Znižuje sa objem produkovanej vody vo všetkých typoch.	Prietok vody (tlak vody) je nízky.	Kohútik otvorte viac.
	Vodný filter sa upchal.	Vymeňte filter a založte nový.
	Je čas na vykonanie čistenia.	Vykonajte čistenie pomocou prášku.
KANGEN voda páchne po chlóre.	Výkonnosť filtra na čistenie vody je znížená.	Vymeňte filter a založte nový.
V KANGEN vode pláva alebo sa usádza belastá látka.	Vápnik spracovaný elektrolýzou.	Neškodné
	Je čas na vykonanie čistenia.	Vykonajte čistenie pomocou prášku.
Vnútoraná časť sekundárnej vodnej hadice je zafarbená natmavo.	Usadenina oxidujúceho materiálu, ako napríklad železa.	Neškodné
Pri spracovaní KANGEN vody alebo kozmetickej Beauty vody klesá hodnota pH.	Hromadenie vápnika v ionizačnej bunke.	Zatlačte ikonu Beauty  a nechajte tiecť vodu približne 1 minútu, aby sa prečistila ionizačná bunka.
	Je čas na vykonanie čistenia.	Vykonajte čistenie pomocou prášku.

## Bezpečnostné opatrenia

■ Aby sa zabránilo poraneniam a nehodám, dodržiavajte prosím nasledujúce pravidlá.

### ⚠ Varovanie

- Osoby s nasledujúcimi príznakmi alebo zdravotnými problémami by sa mali pred začiatkom užívania KANGEN vody spracovanej na tomto zariadení poradiť so svojim lekárom alebo lekárnikom.
- Pred začiatkom užívania KANGEN vody prosím vykonajte nasledujúce bezpečnostné opatrenia.
  - Nezapíjajte lieky vodou KANGEN.
  - Ak máte zdravotné ťažkosti, poraďte sa o užívaní KANGEN vody so svojim lekárom alebo lekárnikom.
  - Ak ste v starostlivosti lekára, pod dozorom lekára alebo máte akékoľvek chorobné fyzické príznaky, poraďte sa o užívaní KANGEN vody so svojim lekárom alebo lekárnikom.
- Na spracovanie používajte len vodu z miestneho vodovodu vhodnú na vnútorné užívanie, ako napríklad vodu z kohútika.
  - Miera zbavovania sa chlóru a hodnota pH zaznamenané zariadením sa môžu líšiť v závislosti od kvality vody na rôznych miestach.



Zakazuje sa

- Deti a staršie osoby môžu používať prístroj len pod dozorom.
- Tento prístroj môžu používať len deti od 8 rokov. Osoby so zníženými fyzickými schopnosťami, zníženým vnímaním a duševnými poruchami, ako aj osoby s nedostatočnými zručnosťami a vedomosťami, môžu používať tento prístroj len pod dozorom, a ak boli riadne poučené o bezpečnom spôsobe jeho používania a prípadných rizikách. Nie je dovolené, aby sa deti hrali so zariadením. Deti nesmú vykonávať čistenie a údržbu prístroja bez dozoru.

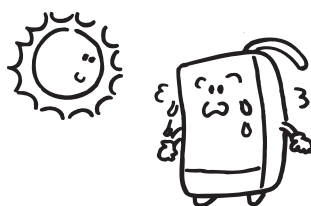
Nedodržanie niektorých z uvedených varovaní môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom, požiar alebo nehody, prípadne vážne zranenia osôb alebo škody na majetku.

- Na prístroj nestriekajte vodu ani olej.
- Nikdy nespúšťajte prístroj ak je poškodený elektrický kábel.
- Nezasahujte do prístroja a nepokúšajte sa ho opravovať.

### ⚠ Upozornenie

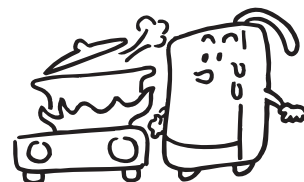
- Zabráňte priamemu slnečnému žiareniu.

- Môže to spôsobiť ohnutie alebo zdeformovanie jednotky. -



- Neumiestňujte jednotku v blízkosti horúcich predmetov alebo ak je v mieste prítomný korózny plyn.

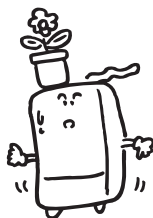
- Môže to spôsobiť poškodenie jednotky alebo jej ohnutie alebo zdeformovanie.-



Prosím dodržiavajte

- Nepokladajte predmety na jednotku.

- Môže to spôsobiť poškodenie jednotky alebo pád predmetu.-



- Na čistenie nepoužívajte prostriedky s obsahom riedidla a benzénu, alebo na báze chlóru.

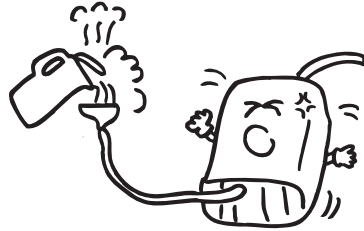
- Môže to spôsobiť poškodenie jednotky. -



## ⚠ Upozornenie

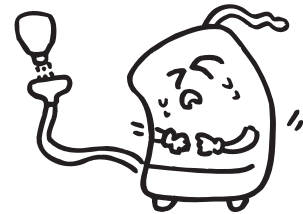
- **Do prístroja nikdy nevpúšťajte horúcu vodu (40 C a viac).**

- Môže to spôsobiť poškodenie alebo nesprávne fungovanie jednotky. -



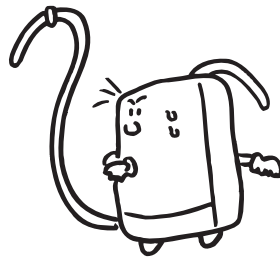
- **Nepoužívajte slanú a veľmi tvrdú vodu.**

- Môže to spôsobiť poškodenie jednotky alebo skrátenie jej doby životnosti. -



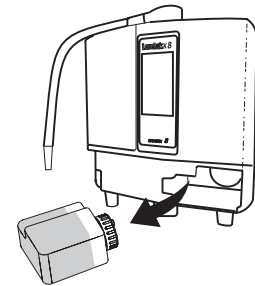
- **Nepoužívajte jednotku, keď je zdvihnutá sekundárna hadica.**

- Voda nemôže vytekať zo prístroja, čoho výsledkom môže byť jeho poškodenie. -



- **Pri prenášaní prístroja najprv vyberte nádržku s elektrolytom.**

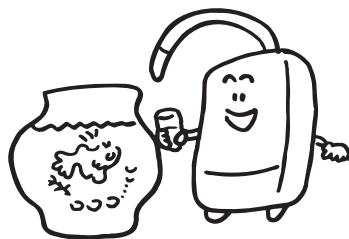
- Vytekanie elektrolytu môže spôsobiť problémy. -



Prosim  
dodržiavajte

- **Nepoužívajte spracovanú vodu do akvárií a nenapájajte ňou zvieratá.**

- Môže to spôsobiť poškodenie jednotky alebo skrátenie jej doby životnosti. -

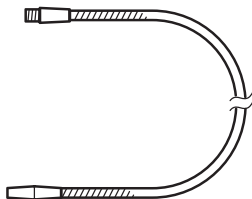


- **Ak používate prístroj v oblasti s nízkymi teplotami, zabráňte vpúšťaniu veľmi chladnej vody do prístroja (Ak prístroj nepoužívate dlhší čas, vyberte vodný filter a uložte ho oddelene od prístroja. V tom čase sa nedotýkajte tlačidla reset).**

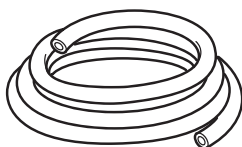
- Nedodržanie tohto pokynu môže spôsobiť poškodenie alebo nesprávne fungovanie prístroja. -



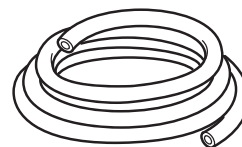
- ① Pružná hadica**  
Dĺžka 800 mm



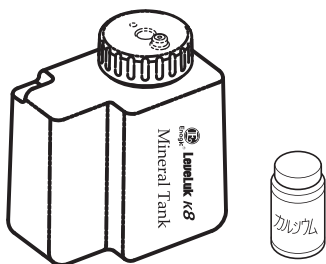
- ② Hadica na prívod vody**  
(1 – 5 m)



- ③ Sekundárna hadica na vodu**  
(1 ~ 5m)



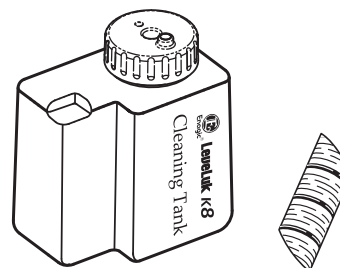
- ⑤ Sada na minerálny roztok**  
• Nádržka na minerálny roztok (s prídavnou násadkou)  
• Mliečnan vápenatý 200 g



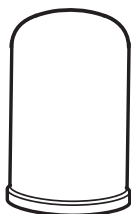
- ⑥ Elektrolyt**



- ⑦ Sada na čistenie**  
• Čistiaca nádržka (s prídavnou násadkou)  
• Čistiaci prášok (6 ks)



- ⑧ Náhradný vodný filter S aktívnym uhlíkom F-8**



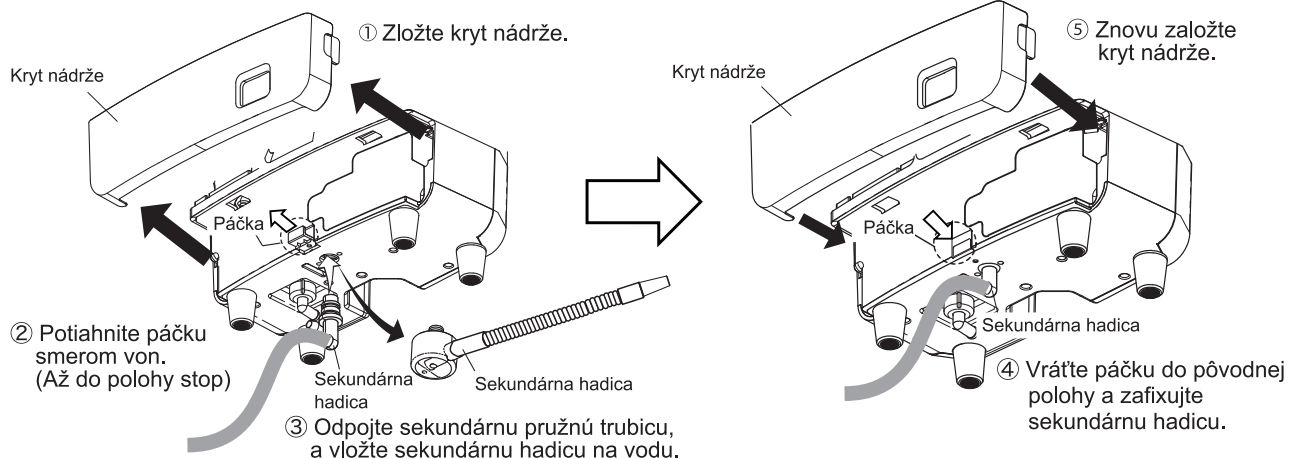
- ⑨ Čistiaci prášok**  
(24 ks)



- ⑩ Skrutkový fixačný adaptér**



## Inštalácia sekundárnej hadice na vodu



## Technické špecifikácie

Názov položky	<b>Leveluk KANGEN8</b>		
Napájanie vodou a pripojenie	Jednosmerný prepínač		
Zdroj elektrickej energie Menovitý prúd	100 – 240V AC 50 / 60Hz 2,6 – 1,1 A		
Spotreba energie	Približne 230W (pri výrobe KANGEN vody s vysokou hodnotou pH)		
Hlavná jednotka	rozмеры	Približne v 34,5 cm x š 28,0 cm x h 14,7 cm	
	hmotnosť	5 kg	
Ionizačný systém	Nepretržitá ionizácia (zabudovaný senzor prietoku)		
Elektrolýza	KANGEN voda	3,5 L / min.	
	Tlak vstupnej vody	14,3 psi / 100 kPa	
	Silne kyslá voda	1,3 L / min.	
	Tlak vstupnej vody	14,3 psi / 100 kPa	
	Nastavenia kapacity elektrolýzy	7 úrovní	KANGEN voda na 3 úrovniach (Približne pH8,5/pH9,0/pH9,5) Čistá voda (Približne pH7,0) Kozmetická Beauty voda (Približne pH6,0) Silne kyslá voda (Približne pH2,5) Silná KANGEN voda (Približne pH11,0)
	Systém čistenia ionizačnej komory	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ak sa KANGEN voda alebo kozmetická voda používala viac ako 10 minút (10 sekúnd keď sa voda zastaví)</li> <li>• Ak voda neprechádzala zariadením 24 hodín (30 sekúnd)</li> </ul>	
	Zloženie elektród a ionizačnej komory	Titan potiahnutý platinou	
Filter na vodu	Zloženie filtra	Granulovaný antibakteriálny aktívny uhlík, siričitan vápenatý	
	Odstrániteľné látky	Zvyškový chlór, chuť a zápach do 1500 galónov (5800 litrov)	
	Neodstrániteľné látky	Ióny z kovov / soľ rozpustené v pôvodnej vode z vodovodu	
	Pravidelnosť výmeny	Ak voda preteká zariadením približne jeden rok, alebo ak cez prístroj pretieklo približne 6.000 litrov vody (Hodnoty sa môžu líšiť v závislosti od kvality vody v danej oblasti)	
Použiteľný tlak vody	50 kpa – 500 kpa (Približne 0,5 kgf/cm <sup>2</sup> – 5 kgf/cm <sup>2</sup> )		
Možná teplota vody	5 ~ 35 ° C		
Roztok elektrolytu (na výrobu silne kyslej vody)	Pridávané nútené rozpúšťanie		
Roztok elektrolytu (chlorid sodný) potreba doplnenia	Hlasový pokyn, LCD správa		
Ochranné zariadenie	Poistka tepelnej ochrany 250V – 6A		
Detekčné zariadenie	Detektor zvýšenia teploty a horúcej vody		

- Špecifikácie a vzhľad produktu sa môžu meniť z dôvodu inovácie prístroja, a to bez povinnosti oznamovania zmien.
- Schopnosť elektrolytického spracovania a životnosť filtra závisia vo veľkej miere od kvality používanej vody a spôsobu používania prístroja.

### Záruka

- Uchovajte prosím priložený záručný list na bezpečnom mieste pre budúce použitie.

### Ak potrebujete opravu počas záručnej doby

- Ak potrebujete opraviť prístroj, kontaktujte prosím svojho distribútora.  
( Prečítajte si prosím pozorne záručné podmienky, nakoľko sa nemusia vzťahovať na niektoré druhy opráv. )

### Upozornenie \* Oprava môže byť spoplatnená, ak je potrebné ju vykonať z niektorého z nasledujúcich dôvodov.

1. Problém sa vyskytol ako následok manipulácie, ktorú neuvádza „Používateľský návod“.
2. Problém alebo poškodenie sa vyskytli ako následok použitia inej vody ako pitnej vody z miestneho vodovodu.
3. Problém alebo poškodenie sa vyskytli ako následok prírodnej katastrofy, ako napríklad zemetrasenia, požiaru alebo záplavy.
4. Výrobok spadol alebo sa poškodil počas prepravy.
5. Škoda je spôsobená použitím nevhodného napätia.
6. Výmena spotrebného materiálu/častí.
7. Výmena použitej elektródy.
8. Problém sa vyskytol ako následok nesprávneho používania alebo nedodržania pravidelnej údržby.
9. Problém sa vyskytol ako následok nedovoleného zásahu do prístroja alebo jeho nedovolenej modifikácie.
10. Problém sa vyskytol ako následok usadenín alebo nahromadeného vodného kameňa.

### Ak potrebujete opravu po uplynutí záručnej doby

- Kontaktujte miestneho distribútora. Oprava môže byť na požiadanie vykonaná na náklady predajcu.

### Ďalšie informácie

- V prípade akýchkoľvek otázok súvisiacich s výrobkom, kontaktujte svojho distribútora.
- Prístroj je určený výlučne na použitie so studenou vodou.
- Nepoužívajte do prístroja vodu, ktorá nie je mikrobiologicky bezpečná alebo nie je známa jej kvalita, bez predchádzajúcej dezinfekcie.
- Vodné trubicové prípojky a príslušenstvo priamo napojené na zdroj pitnej vody sa musia merať, inštalovať a udržiavať v súlade s platnými národnými a miestnymi normami.

### Varovanie



Kupujúci nie je oprávnený v nijakom prípade meniť prístroj, vykonávať na ňom generálne opravy alebo ho opravovať, čoho následkom by mohol byť zásah elektrickým prúdom alebo požiar. Ak tak kupujúci urobí, stráca nárok na odškodnenie výrobcom.



