

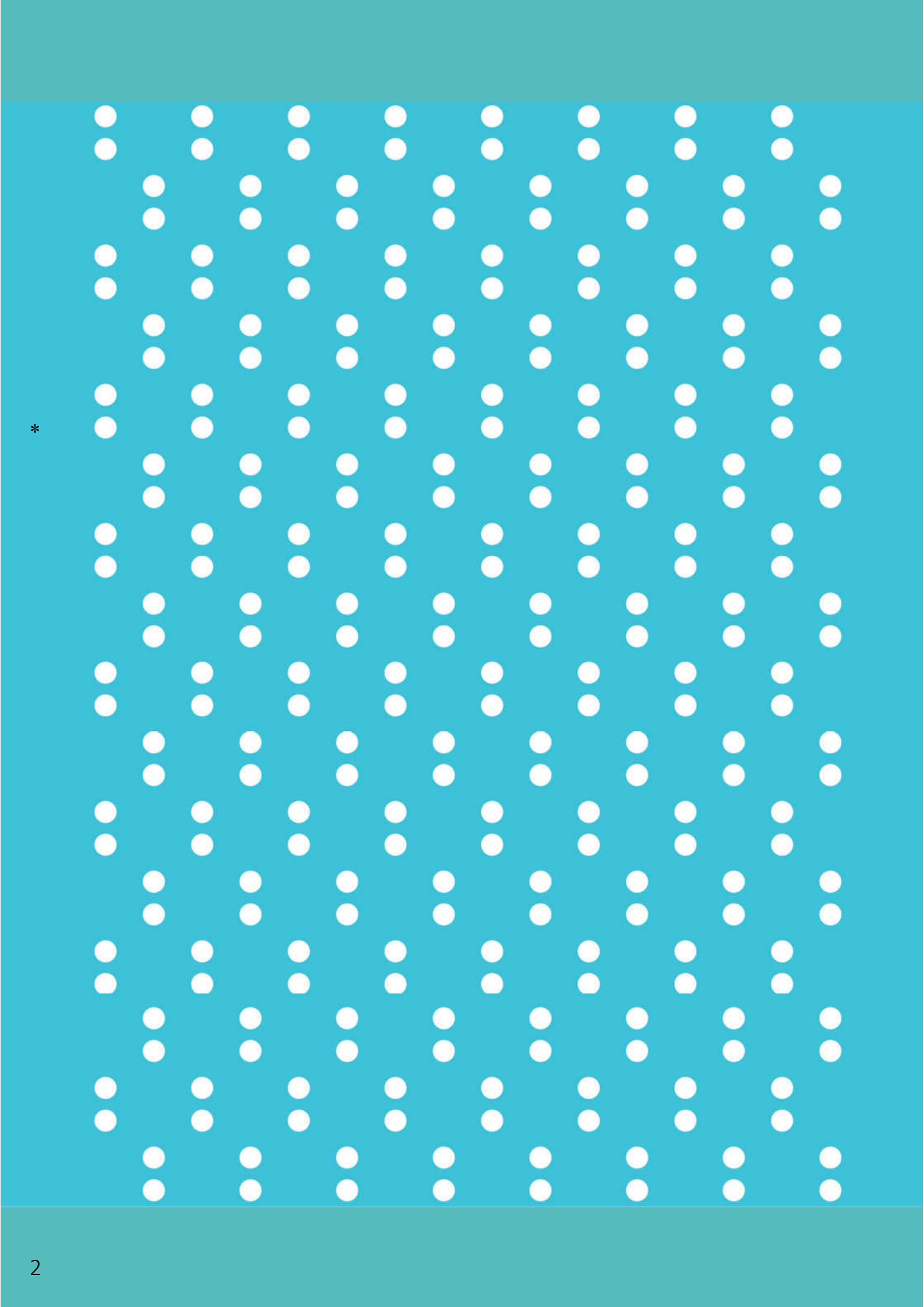
GENERATOR VODIKA i300 / i600

GENERATOR MOLEKULARNEGA VODIKA



Navodila za uporabo

MODEL: P00042 / P00043



*

VSEBINA

1. Značilnosti in prednosti	4
2. Pred prvo uporabo	5
3. Pomembna opozorila	5
3.1. Ustrezna tekočina za delovanje generatorja	5
3.2. Če generatorja dlje časa ne uporabljate	5
3.3. Varnostni ukrepi	6
3.4. Ravnanje z aplikatorji	7
3.5. Čas delovanja in vzdrževanje	7
4. Tehnični podatki generatorja	7
5. Vsebina paketa	8
6. Splošni opis generatorja	8
6.1. Sprednji in zgornji del	8
6.2. Zadnji del	8
6.3. Tipke generatorja	9
6.4. Opis prikaza na zaslonu	9
7. Praznjenje in ponovno polnjenje prečiščene vode	10
7.1. Polnjenje prečiščene vode	10
7.2. Praznjenje prečiščene vode	10
8. Postopki uporabe	11
8.1. Proizvodnja z vodikom obogatene vode	11
8.2. Priprava za vdihavanje	13
8.3. Priprava uporabe v ušesih	14
8.4. Priprava uporabe na očeh	15
8.5. Priprava postopka za uporabo rokavov	16
9. Odvajanje kondenza iz kazalnikov	17
10. Odpravljanje težav	18
11. Navodila za odstranjevanje	19
12. Jamstvo in garancijski pogoji	29
13. Izguba garancije	20
14. Izjava o skladnosti	20
15. Združljivost aplikatorjev	22
16. Tabela uporabe generatorja in aplikatorjev	24

Generator vodika i300 / i600

Zahvaljujemo se vam za nakup Generatorja vodika i300 / i600. Pred uporabo tega izdelka natančno preberite ta navodila.

Generator uporablja metodo elektrolize, ki temelji na patentirani tehnologiji membrane SPE/PEM, ki ločuje molekularni vodik in kisik. Med tem procesom molekularni vodik teče skozi izhodni priključek, kisik pa se vrača v rezervoar s prečiščeno vodo.

1. Značilnosti in prednosti

- Enakomerna proizvodnja molekularnega vodika s pretokom 60–300 ml/min (i300) oziroma 120–600 ml/min (i600).
- Senzorji za preverjanje kakovosti in količine prečiščene vode.
- Enostavno upravljanje.
- Tiho delovanje.
- Nizki stroški delovanja in vzdrževanja.
- Hitra ekonomska upravičenost generatorja.
- Lokalna servisna podpora in hitro odpravljanje težav.
- Telefonska podpora servisnega tehnika.

Proizvajalec:

H2 Medical Technologies s.r.o.

Distributer:

Aquasana Pro d.o.o.

Brnčičeva 9 c, 1231 Ljubljana–Črnuče

e-naslov: info@aquasana.pro

spletna stran: <https://aquasana.pro>

tel.: 01 564 41 16

2. Pred prvo uporabo

- Generator postavite na stabilno, ravno površino.
- Preverite pravilno namestitev in delovanje električne vtičnice.
- Generator priključite v električno vtičnico in ga vklopite z gumbom na hrbtni strani generatorja.
- Na zaslonu se prikaže „Fill water“ (Natočite vodo).
- Pritisnite in odvijte pokrov rezervoarja za vodo.
- Generator napolnite s prečiščeno vodo (približno 1,2 litra), dokler obvestilo „Fill Water“ ne izgine.
- Pokrov rezervoarja za vodo privijte nazaj.
- **Generatorja naslednjih 24 ur ne uporabljajte za proizvodnjo vodika, da membrana elektrolizatorja vsrka zadostno količino vode.**
- **Upoštevajte najdaljši dovoljeni čas enkratnega delovanja generatorja (3 ure), ki mu sledi obvezna 30-minutna prekinitev delovanja.**

3. Pomembna opozorila

3.1. Ustrezna tekočina za delovanje generatorja

- **Da zagotovite pravilno in dolgotrajno delovanje naprave,** rezervoar napolnite izključno s prečiščeno vodo H2 READY WATER iz trgovine Aquasana Pro d.o.o., ki je namenjena za laboratorijsko uporabo. **Garancija proizvajalca velja samo za naprave, napolnjene s prečiščeno vodo, kupljeno v trgovini Aquasana Pro d.o.o.**
- **Rezervoarja generatorja nikoli ne polnite z vodo iz pipe ali drugo mineralno vodo,** saj bi to lahko povzročilo nepopravljive poškodbe, ki jih proizvajalčeva garancija ne krije.
- Če morate generator prepeljati na drugo lokacijo, **najprej izpraznite vodo prek odtočne odprtine.** Pred naslednjo uporabo generator ponovno napolnite s prečiščeno vodo do zahtevane ravni.

3.2. Če generatorja dlje časa ne uporabljate

- Če generatorja ne boste uporabljali več kot teden dni, **pustite v rezervoarju 200 ml prečiščene vode,** da preprečite izsušitev membrane elektrolizatorja. Enak postopek uporabite, če nameravate generator shraniti.
- Priporočljivo je prečiščeno vodo v rezervoarju redno menjavati **vsaj enkrat na dva tedna,** da se ohrani kakovost, potrebna za proizvodnjo visoko koncentriranega molekularnega vodika.

- **Generatorja ne vklaplajte, če dalj časa ni deloval.** Najprej izpraznite vodo skozi odtočno odprtino in rezervoar ponovno napolnite s svežo prečiščeno vodo. Če tega ne naredite, lahko pride do poškodb membrane elektrolizatorja.

3.3. Varnostni ukrepi

- Ne prekrivajte prezračevalnih odprtin. Izhoda za vodik ne zapirajte s pokrovom ali zamaškom, saj to lahko povzroči poškodbe zaradi višjega tlaka.
- Električna napeljava mora biti v skladu s specifikacijami, navedenimi na tipski ploščici generatorja.
- Generatorja nikoli ne uporabljajte v bližini odprtega ognja in bodite pozorni na nevarnost statične elektrike. Med uporabo generatorja nikoli ne kadite!
- Generator vedno uporabljajte v dobro prezračevanem prostoru in poskrbite za redno zračenje (vsaj 10–60 minut). Generatorja ne uporabljajte v majhnih, zaprtih ali slabo prezračevanih prostorih.
- Generatorja nikoli ne puščajte delovati brez nadzora odrasle osebe.
- Generatorja med delovanjem ne stresajte, nagibajte ali obračajte.
- Ko generatorja ne uporabljate, ga vedno izključite iz električne vtičnice. Vtičnica mora ustrezati specifikacijam, navedenim na tipski ploščici generatorja.
- Generatorja ne uporabljajte, če je njegov napajalni kabel poškodovan, saj lahko pride do električnega udara.
- Ne upogibajte, zvijate, raztegujte ali kako drugače poškodujete notranje in zunanje izolacijske plasti napajalnega kabla.
- Generator lahko varno uporabljajo le osebe, stare 18 let ali več. Mlajši uporabniki ga lahko uporabljajo le pod stalnim nadzorom odrasle osebe. Vse uporabnike je treba najprej ustrezno poučiti o varni uporabi generatorja.
- Poskrbite, da bosta generator in njegova dodatna oprema nedostopna otrokom, hišnim ljubljencem in nepoučenim posameznikom.
- Pred vsako uporabo skrbno preverite:
 - namestitev generatorja,
 - neoporečnost izolacije napajalnega kabla,
 - delovanje stikala,
 - pretok zraka skozi prezračevalne odprtine,
 - raven prečiščene vode v rezervoarju,
 - čistočo in neoporečnost vseh uporabljenih adapterjev in dodatkov.
- Generator in njegov napajalni kabel ne smeta priti v stik z vodo ali drugimi tekočinami ter z vlažnimi ali mokrimi površinami.
- Generator postavite na ravno površino.
- Nastalega vodika nikoli ne smete shranjevati ali vžgati na izhodu za vodik.

3.4. Uporaba aplikatorjev

- Izhod za vodik na generatorju mora biti vedno popolnoma neoviran; na noben način ga ne smete zapirati.
- Vedno se prepričajte, da cevi vodikovih aplikatorjev niso prepognjene in da vodikovi aplikatorji niso poškodovani.
- Uporabljajte samo ustrezno očiščene, fizično nepoškodovane in delujoče vodikove aplikatorje.
- Vsak vodikov aplikator sme uporabljati samo ena in ista oseba. Vodikove aplikatorje kupujte izključno v trgovini Aquasana Pro d.o.o., da zagotovite optimalno delovanje generatorja in aplikatorjev.
- Pred vsako nadaljnjo uporabo razkužite aplikator z alkoholno raztopino.

3.5. Čas delovanja in vzdrževanje

- Najdaljši dovoljeni čas neprekinjenega delovanja generatorja je 3 ure, če je v prostoru, kjer deluje, zagotovljeno ustrezno prezračevanje. Ko dosežete maksimalni čas proizvodnje molekularnega vodika, generator za 30 minut izklopite, da se elektrolizator ohladi.
- Nikoli ne prekoračite najdaljšega dovoljenega časa delovanja; če tega ne boste upoštevali, bodo morebitni garancijski zahtevki v zvezi s pregrevanjem generatorja razveljavljeni (generator ima vgrajeno notranje temperaturno tipalo).
- Nikoli ne poskušajte razstaviti generatorja. Vsa vzdrževalna dela in popravila sme izvajati samo naš servisni center v podjetju Aquasana Pro d.o.o.

4. Tehnični podatki generatorja

Ime izdelka:	H2 Generator i300 / i600
Model:	i300 / i600
Masa (brez vode):	4,9 kg (i300) oziroma 5,4 kg (i600)
Vhodna moč:	150 W (i300) oziroma 250 W (i600)
Pretok vodika:	60–300 ml/min (i300) oziroma 120–600 ml/min (i600)
Časovni intervali:	15/30 minut in 1/2/3/4/5/6 ur
Dimenzije (mm):	300 (dolžina) × 210 (širina) × 310 (višina)
Elektrolizator:	SPE/PEM tehnologija podjetja DuPont, ZDA
Delovna tekočina:	Prečiščena voda (farmacevtska kakovost)
Koncentracija:	99.9%, do 1,56 ppm (med postopkom nasičenja pitne vode)

5. Vsebina paketa

Generator, napajalni kabel, uporabniški priročnik, nosna kanila, vodni razpršilec vodika

6. Opis generatorja

6.1. Sprednja in zgornja stran

Zaslon

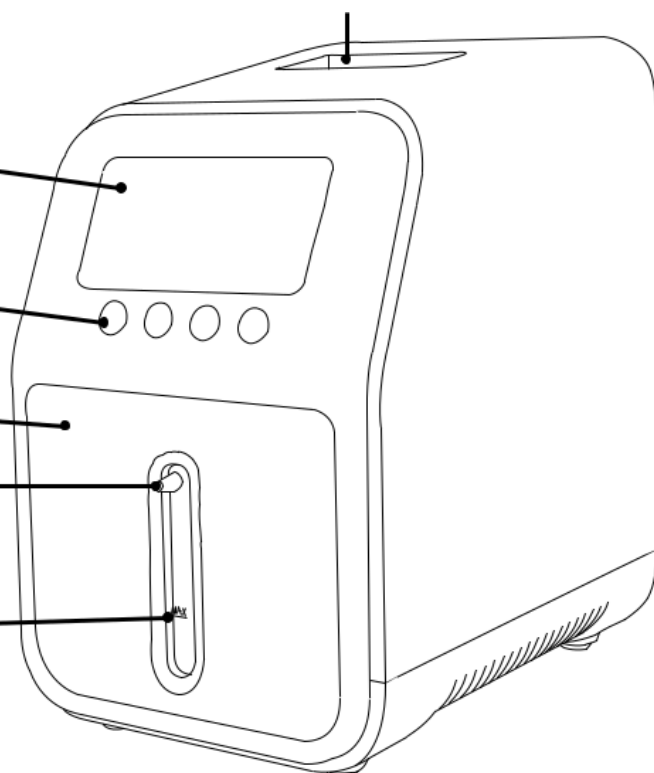
Tipke na dotik

Sprednji del, ki se odpira na prekllop

Izhod za vodik

Kazalnik ravni kondenza

Polnilno mesto za prečiščeno vodo in ročaj



6.2. Zadnja stran

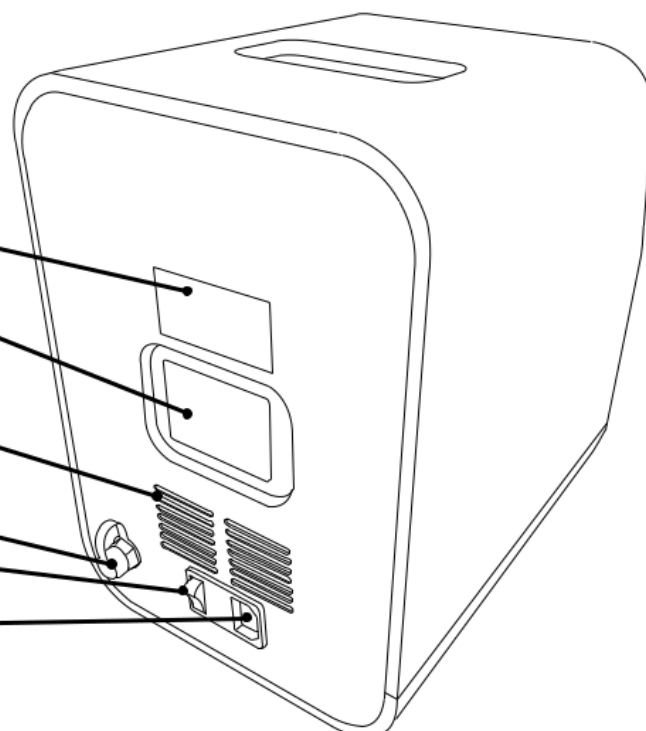
Nazivna ploščica

Prezračevalne odprtine

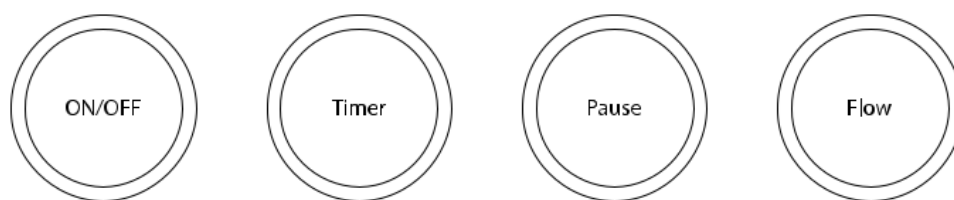
Izhod za izpust prečiščene vode

Tipka za vklop/izklop naprave

Vtičnica za napajalni kabel

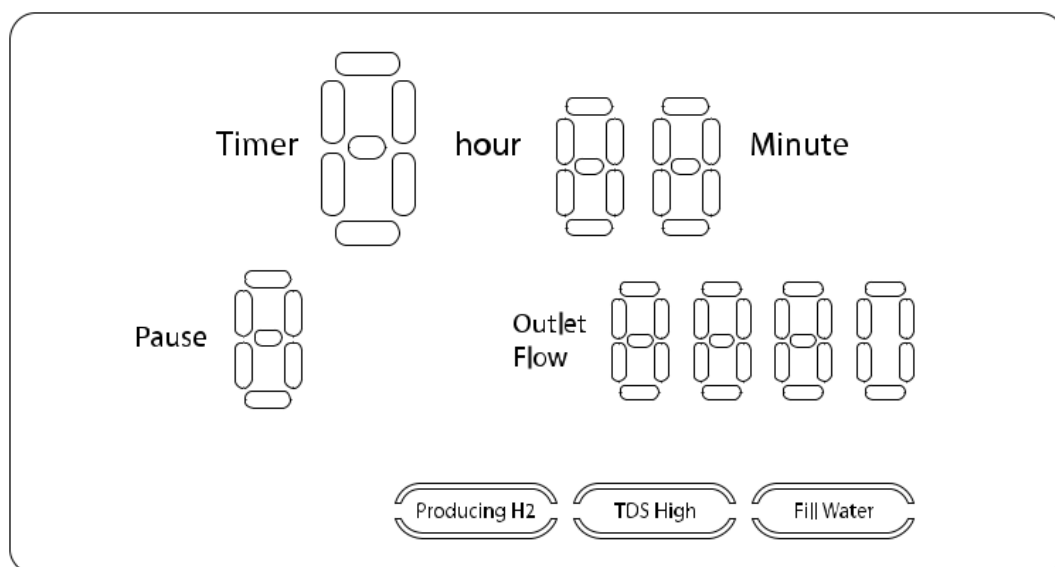


6.3. Tipke generatorja



- **ON/OFF:** Vklop in izklop proizvodnje molekularnega vodika.
- **Timer:** Nastavitev trajanja proizvodnje molekularnega vodika.
- **Pause:** Prekinitev proizvodnje molekularnega vodika.
Ob ponovnem pritisku na to tipko se proizvodnja nadaljuje.
- **Flow:** Vklop/izklop osvetlitve zaslona in prilagoditev pretoka molekularnega vodika.

6.4. Opis prikaza na zaslonu



- **Timer (hour, minute)** kaže čas delovanja generatorja.
- **Pause** kaže trajanje prekinitve pretoka molekularnega vodika.
- **Outlet flow** prikazuje izhodno zmogljivost pretoka molekularnega vodika.
- **Producing H2** indikator zasveti, ko generator aktivno proizvaja vodik.
- **TDS High** indikator zasveti, če ima voda v generatorju visoko raven TDS (skupne raztopljene trdne snovi). Generator se izklopi in ga ni mogoče uporabljati, dokler prečiščene vode ne zamenjate s svežo.
- **Fill Water** indikator zasveti, ko je treba ponovno doliti prečiščeno vodo (cca 120 ml).

Slike izdelka so zgolj informativne narave; zunanji videz, barva ali vzorec izdelka se lahko razlikujejo glede na posamezen model. Proizvajalec si pridržuje pravico do spremembe zunanjega videza določenega modela v skladu z inovativnim razvojnim načrtom za ta model izdelka.

7. Praznjenje in ponovno polnjenje prečiščene vode

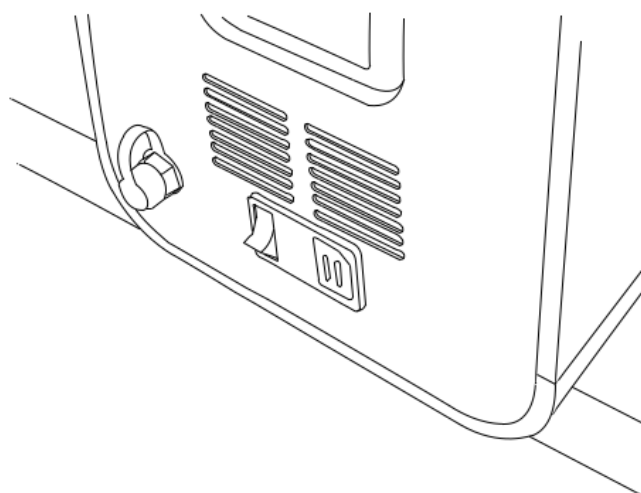
7.1. Polnjenje prečiščene vode

1. Odvijte pokrov rezervoarja za vodo.
2. V generator dolijte prečiščeno vodo.
3. Privijte nazaj pokrov rezervoarja za vodo.
4. Pri dodajanju večje količine vode uporabite enak postopek.

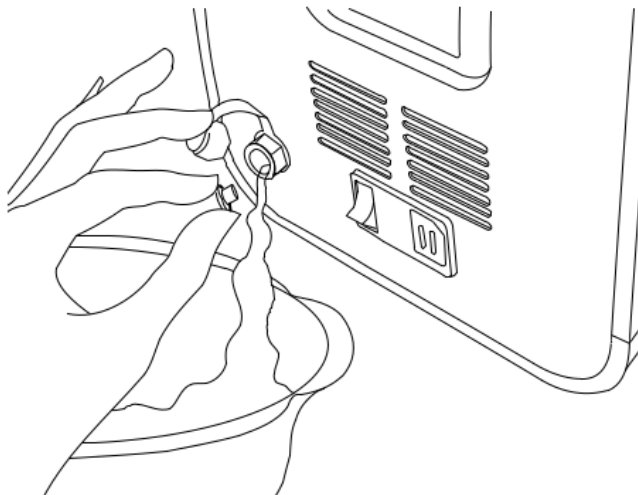


7.2. Praznjenje prečiščene vode

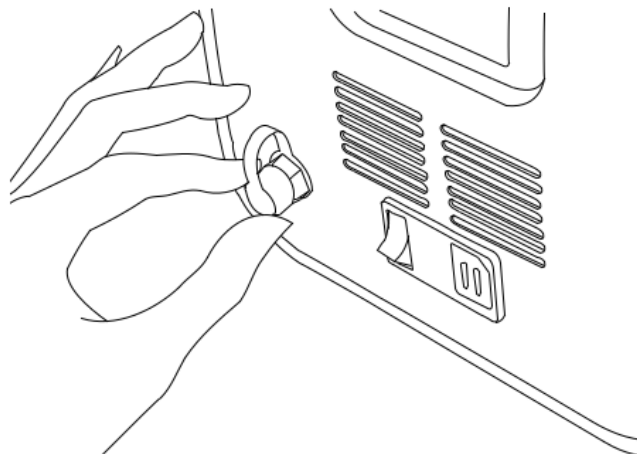
1. Pripravite prazno posodo za zbiranje odtekle prečiščene vode.
2. Postavite generator z zadnjo stranjo ob rob mize.
3. Postavite posodo pod odtok za izlivanje vode na zadnji strani generatorja.



- 4.** Odvijte pokrovček in odstranite modri gumijasti čep z odtoka za izlivanje vode. Počakajte, da vsa prečiščena voda odteče.



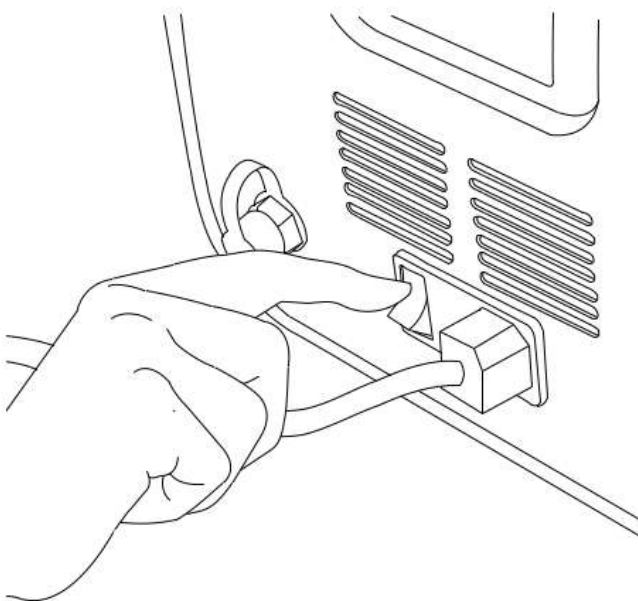
- 5.** Čep vstavite nazaj v odtok in privijte pokrovček.



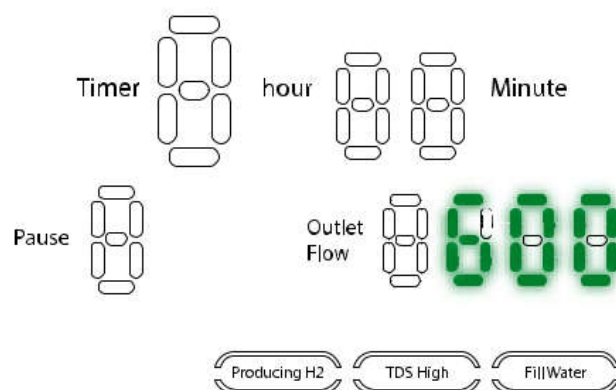
8. Postopki uporabe

8.1. Proizvodnja z vodikom obogatene vode

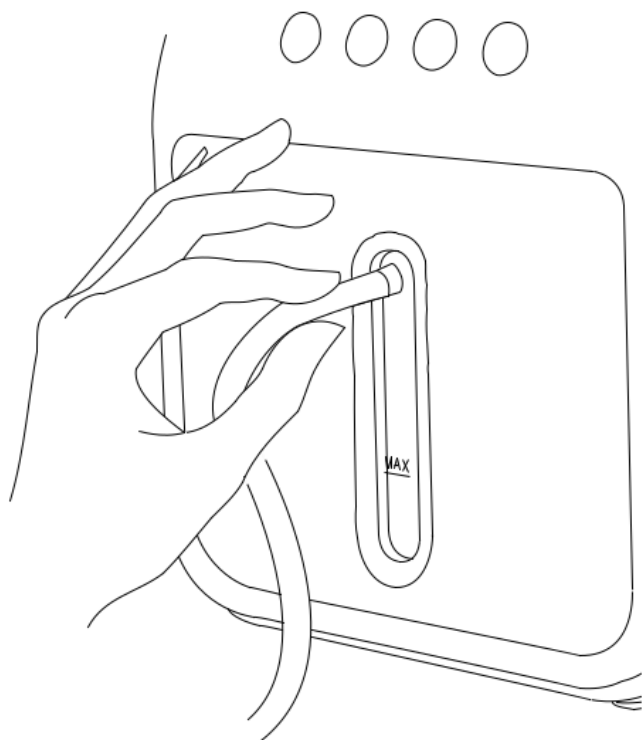
- 1.** Generator priključite v električno vtičnico.



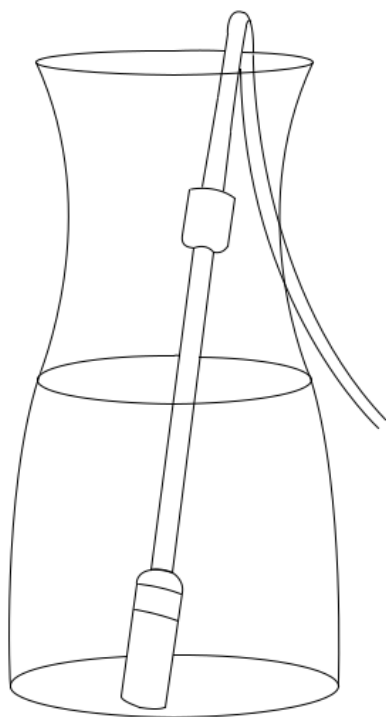
- 2.** Z gumbom „Timer“ nastavite želeno trajanje proizvodnje molekularnega vodika (15/30 minut).
- 3.** Z gumbom „Flow“ izberite pretok vodika. Priporočeni pretok: 300 (i300) oziroma 600 (i600)



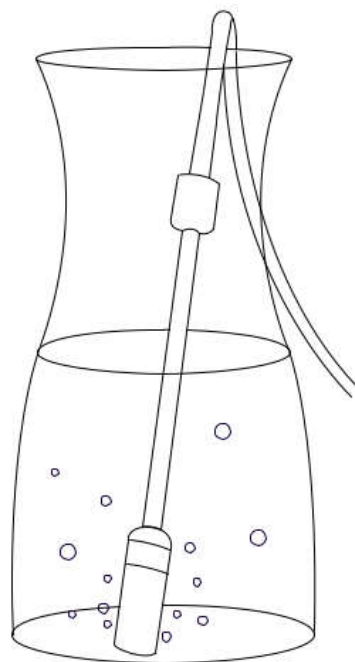
- 4.** Pritrdite konec cevke vodikovega razpršilnika na izhod za vodik na sprednji strani generatorja.



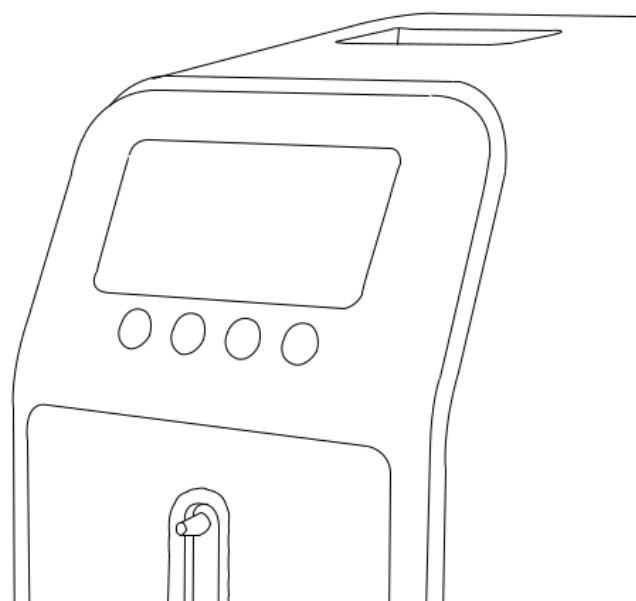
- 5.** Razpršilnik potopite v posodo z vodo.



- 6.** Po izbiri časa in nastavitvi pretoka pritisnite gumb „ON/OFF“, da se začne proizvajati molekularni vodik.

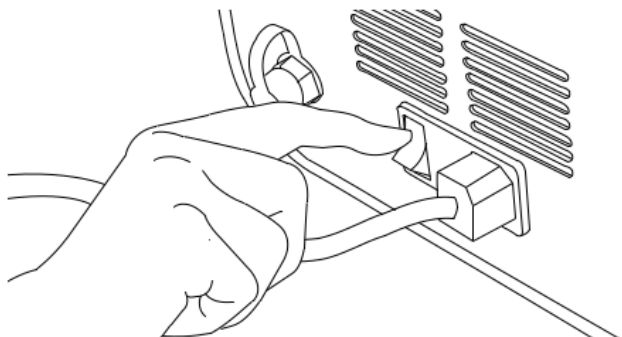


- 7.** Na zaslonu se prikaže preostali čas. S pritiskom na gumb „ON/ OFF“ lahko postopek predčasno ustavite ali pa ga prekinete in nadaljujete s pritiskom na gumb „PAUSE“.
- 8.** Generator z zvočnim signalom naznani konec cikla.



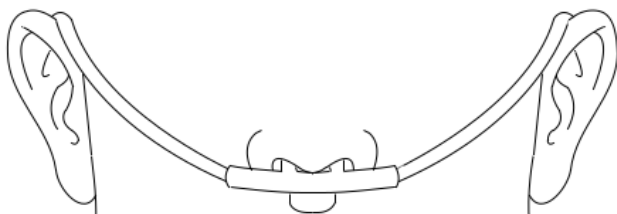
8.2. Vdihavanje vodika*

1. Generator priključite v električno vtičnico. Vklopite generator.



2. Z gumbom „Timer“ nastavite želeno trajanje proizvodnje vodika (30/60 minut).
3. Z gumbom „Flow“ izberite pretok vodika. Priporočeni pretok: 60–300 (i300), oziroma 120–600 (i600).
4. Konec cevke vodikovega inhalatorja (nosne kanile) priključite na izhod za vodik na sprednji strani generatorja.

5. Previdno vstavite drugi konec aplikatorja v nosnici. Obe cevki pritrdite čez ušesa in ju z drsno sponko prilagodite pod brado, da aplikator ostane trdno na mestu.



6. Po izbiri časa in nastavitvi pretoka pritisnite gumb „ON/OFF“, da se začne proizvajati molekularni vodik.

7. Počasi vdihavajte vodik skozi nos in izdihavajte skozi usta, da zagotovite neprekinjen pretok vodika v pljuča.



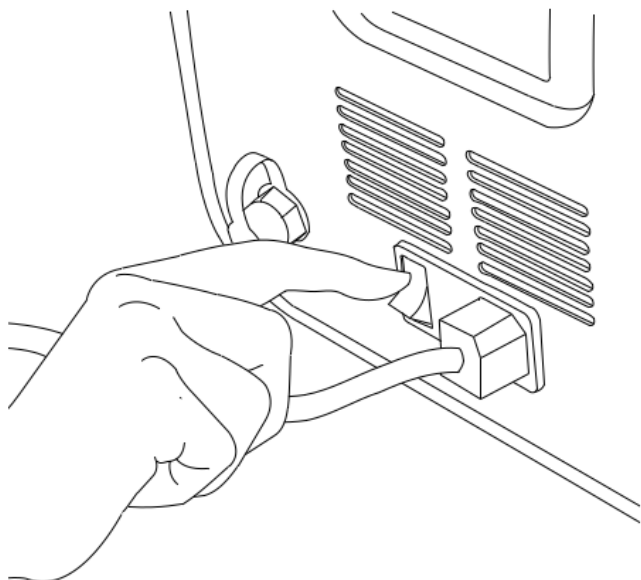
8. Na zaslonu se prikaže pretečeni čas. Postopek lahko predčasno končate s pritiskom na gumb „ON/OFF“ ali ga prekinete in nadaljujete s pritiskom na gumb „PAUSE“.
9. Generator z zvočnim signalom naznani konec cikla.



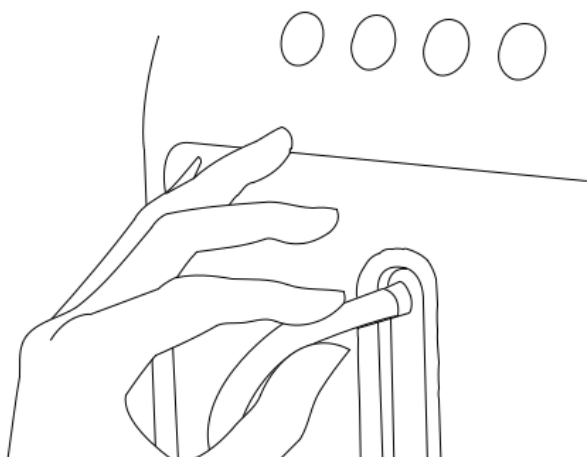
**Nekateri modeli so lahko opremljeni z masko za vdihavanje. Pri uporabi te vrste maske vdihavate molekularni vodik skozi usta in izdihavate skozi nos. Pri vseh drugih korakih je postopek enak kot pri uporabi nosnega aplikatorja.*

8.3. Uporaba v ušesih*

1. Generator priključite v električno vtičnico. Vklopite generator.



2. Z gumbom „Timer“ nastavite želeno trajanje proizvodnje vodika (15/30 minut).
3. Z gumbom „Flow“ izberite pretok vodika. Priporočeni pretok: 60–240 (i300) oziroma 120–240 (i600).
4. Konec cevke ušesnega aplikatorja priključite na izhod za vodik na sprednji strani generatorja.



5. Vstavite ušesna nastavka v oba ušesna kanala.

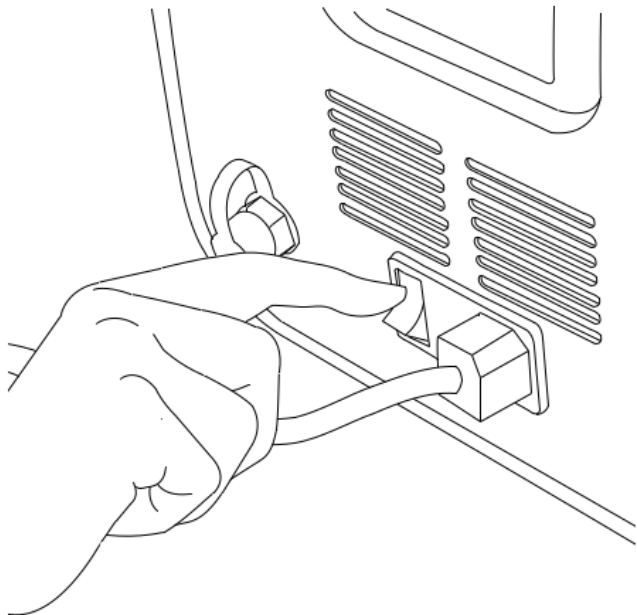


6. Po izbiri časa in nastavitvi pretoka pritisnite gumb „ON/OFF“, da se začne proizvajati molekularni vodik.
7. Na zaslonu se prikaže pretečeni čas. S pritiskom na gumb „ON/OFF“ lahko postopek predčasno ustavite ali pa ga prekinete in nadaljujete s pritiskom na gumb „PAUSE“.
8. Generator z zvočnim signalom naznani konec cikla.

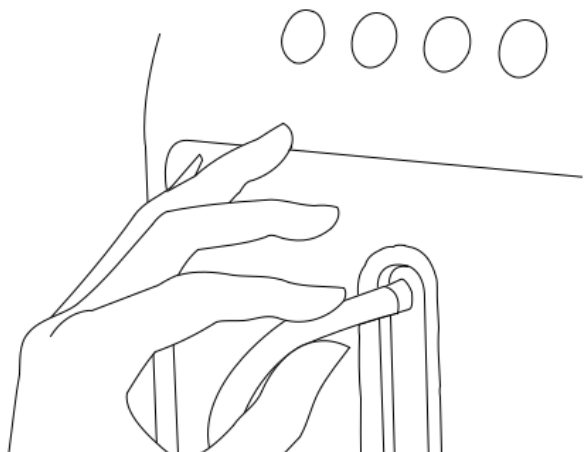
* Aplikatorji za te postopke niso vključeni v paket. Kupite jih lahko v trgovini Aquasana Pro d.o.o.

8.4. Uporaba na očeh*

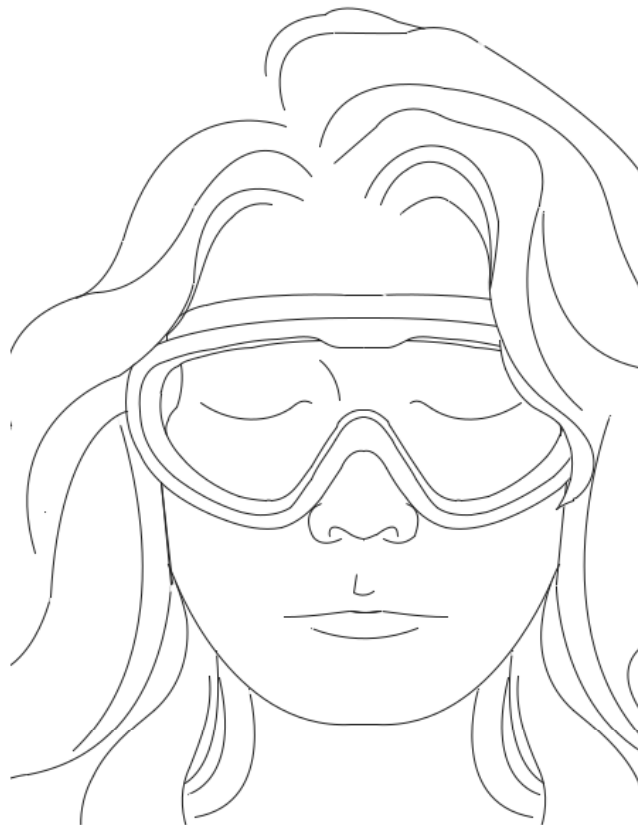
1. Generator priključite v električno vtičnico.



2. Z gumbom „Timer“ nastavite želeno trajanje proizvodnje vodika (15/30 minut).
3. Z gumbom „Flow“ izberite pretok vodika. Priporočeni pretok: 60–240 (i300) oziroma 120–240 (i600).
4. Konec cevke očesnega aplikatorja priključite na izhod za vodik na sprednji strani generatorja.



5. Očala previdno namestite na oči in jih s trakom pritrdite okoli glave.

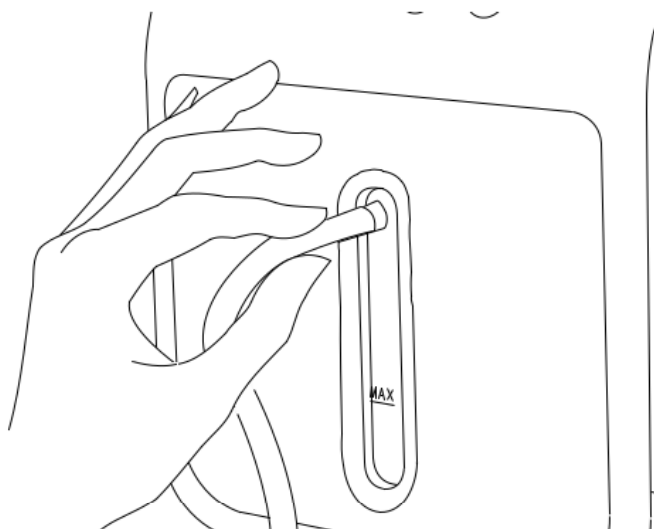


6. Po izbiri časa in nastavitvi pretoka pritisnite gumb „ON/OFF“, da se začne proizvajati molekularni vodik.
7. Na zaslonu se prikaže pretečeni čas. S pritiskom na gumb „ON/OFF“ lahko postopek predčasno ustavite ali pa ga prekinete in nadaljujete s pritiskom na gumb „PAUSE“.
8. Generator z zvočnim signalom naznani konec cikla.

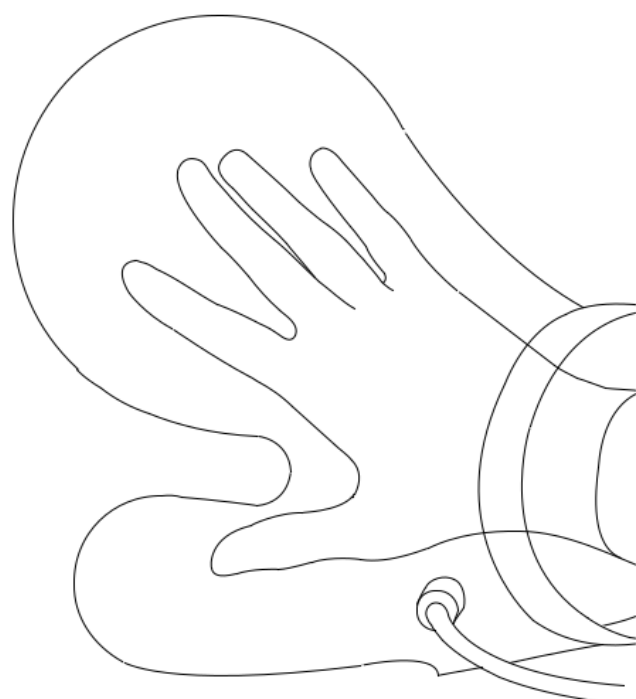
* Aplikatorji za te postopke niso vključeni v paket. Kupite jih lahko v trgovini Aquasana Pro d.o.o.

8.5. Uporaba aplikatorjev za okončine*

1. Generator priključite v električno vtičnico.
2. Konec cevke izbranega aplikatorja priključite na izhod za vodik na sprednji strani generatorja.



3. Izbrani aplikator namestite na želeni del telesa. Drugi konec cevke priključite na dovod vodika na aplikatorju.



4. S pritiskom na gumb „Timer“ nastavite želeno trajanje proizvodnje molekularnega vodika glede na vrsto aplikatorja (glejte preglednico na straneh 24–25).
5. S pritiskom na gumb „Flow“ nastavite pretok vodika na napravi.
6. Po izbiri časa in nastavitvi pretoka pritisnite gumb „ON/OFF“, da se začne proizvajati molekularni vodik.
7. Počakajte, da se aplikator na izbranem delu telesa popolnoma napolni z molekularnim vodikom (rokav se bo napihnil).
8. Odklopite aplikator z generatorja. Pustite ga na izbranem delu telesa 30 minut. Če pride do uhajanja molekularnega vodika iz aplikatorja, ponovno priključite cev in ponovno zaženite proizvodnjo vodika v generatorju. Počakajte, da se aplikator ponovno popolnoma napihne.
9. Na zaslonu se prikaže pretečeni čas. S pritiskom na gumb „ON/OFF“ lahko postopek predčasno ustavite ali pa ga prekinete in nadaljujete s pritiskom na gumb „PAUSE“.

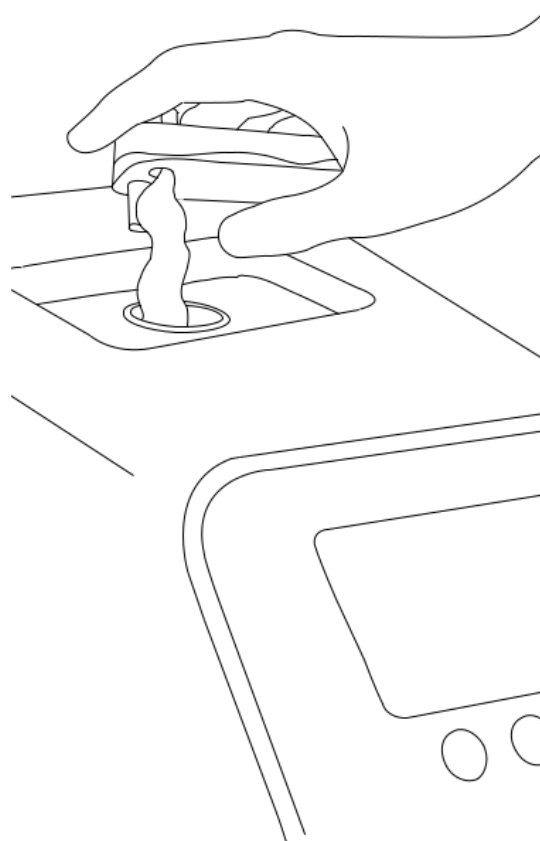
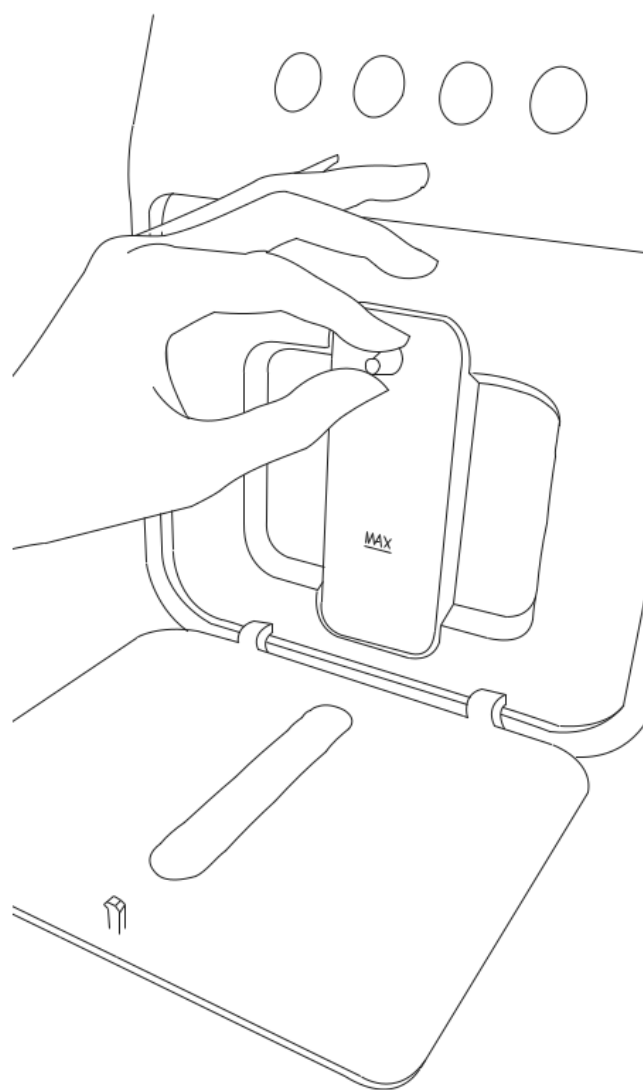
*Aplikatorji za te postopke niso vključeni v paket. Kupite jih lahko v trgovini Aquasana Pro d.o.o.

9. Odvajanje kondenza iz kazalnikov

Kazalniki ravni vode na sprednji strani generatorja se lahko napolnijo s kondenzom (to je tekočina, ki nastane, ko je temperatura okolice nižja od temperature izpuščenega molekularnega vodika).

Če je treba iz kazalnikov spustiti kondenz, storite to takole:

- 1.** Če kondenz doseže mejo MAX, odprite pokrov s pritiskom na oznako „PUSH“.
- 2.** Kazalnik primite za vodikov izpust in ga previdno odstranite.
- 3.** Odstranite beli plastični pokrovček na hrbtni strani kazalnika.
- 4.** Vodo prelijte nazaj v generatorjev rezervoar za prečiščeno vodo.



- 5.** Beli plastični pokrovček namestite na prvotno mesto.
- 6.** Vstavite kazalnik nazaj v generator. Pokrov kazalnika pritrdite tako, da ga zapahnete nazaj v prvotni položaj.

10. Odpravljanje težav

Med polnjenjem s prečiščeno vodo se oglasijo 3 kratki zvočni signali, na zaslonu je sporočilo „Fill Water“.

Nizek nivo vode. Dolijte prečiščeno vodo.

Med polnjenjem s prečiščeno vodo se po končanem polnjenju oglasi en dolg zvočni signal.

Preveč vode. Odtočite nekaj prečiščene vode.

Med delovanjem generatorja se oglasijo trije zvočni signali, ki jih spremlja sporočilo „TDS“ (skupne raztopljene trdne snovi v tekočini).

Slaba kakovost vode: izpustite vodo iz rezervoarja in ga ponovno napolnite z vodo H2 READY WATER iz trgovine Aquasana Pro d.o.o.

Generator oddaja zvočni signal, na zaslonu pa ni ničesar.

Morda je plovec, ki služi kot senzor za udarce, napačno nastavljen. Težavo poskusite odpraviti z naslednjimi ukrepi:

1. Izklopite generator in počakajte, da se ohladi.
2. Generator postavite v stabilen, vodoraven položaj.

Če se težava ne odpravi, izklopite generator in se obrnite na servisni center.

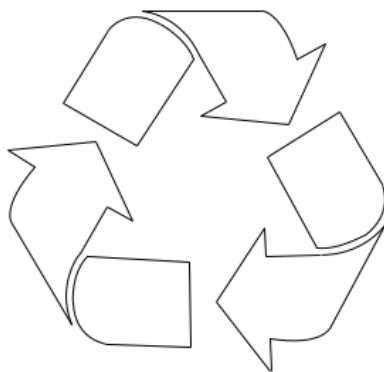
Generator se samodejno izklopi in zaslon se ne prižge.

Zaslon se samodejno izklopi po 30 minutah mirovanja (to ni okvara).

11. Navodila za odstranjevanje

Elektronske naprave ne odvrzite v smeti! V izogib onesnaževanju in za zaščito okolja vas prosimo, da napravo reciklirate. Za več informacij o predpisih o odpadni električni in elektronski opremi (WEE) obiščite spletno stran:

<https://pisrs.si/pregledPredpisa?id=URED6521>



12. Jamstvo in garancijski pogoji

Garancija za izdelek: **24 mesecev od datuma nakupa.**

Garancija proizvajalca velja za pravilno uporabo generatorja v skladu z navodili iz Navodil za uporabo. V takšnih primerih bo proizvajalec zagotovil brezplačno popravilo.

V garancijskem obdobju se lahko zaračunajo popravila za napake, ki so nastale zaradi:

- uporabe drugega vira vode, kot ga je predpisal proizvajalec; uporabljajte samo prečiščeno vodo, kupljeno v trgovini Aquasana Pro d.o.o.; uporaba drugih vrst vode lahko poškoduje generator;
- napake upravljavca ali nepravilne uporabe generatorja;
- padca generatorja z višine;
- naravnih nesreč ali zunanjih dejavnikov, kot so požar, naravne nesreče, onesnaženje, previsoka ali prenizka napetost, potres, udar strele, vihar, poplave in drugi podobni dogodki;
- poškodb med prevozom ali drugih logističnih dejavnikov.

13. Izguba garancije

Garancija preneha veljati, če:

- je bil izdelek nameščen nepravilno ali neskladno s priporočili in niso bili upoštevani standardni postopki namestitve;
- je bila konstrukcija poškodovana: zaradi toplotnega šoka (npr. zaradi plamena, cigarete, vrele vode itd.) ali pred namestitvijo (npr. zaradi udarca, padca, pritiska, nepravilnega prevoza ali uporabe) ali zaradi kemičnih ali naravnih snovi, ki povzročajo korozijo (npr. madeži zaradi železa bogate ali trde vode), in podobnih dejavnikov;
- so bile na strukturi izvedene spremembe ali predelave;
- je bila struktura poškodovana zaradi nepravilne ali neobičajne uporabe, malomarnega vzdrževanja ali nepravilnih postopkov vzdrževanja.

14. Izjava o skladnosti

Proizvajalec izjavlja, da navedeni pripomoček izpolnjuje bistvene zahteve Uredbe vlade št. 117/2016, Uredbe vlade št. 118/2016 in Uredbe vlade št. 481/2012. Skladnost z bistvenimi zahtevami Uredbe Vlade RS št. 117/2016 Z. iz. zagotavlja skladnost z Direktivo 2014/30/EU Evropskega parlamenta in Sveta Evrope. Skladnost z bistvenimi zahtevami Uredbe Vlade RS št. 118/2016 Z. iz. zagotavlja skladnost z Direktivo 2014/35/EU Evropskega parlamenta in Sveta Evrope. Skladnost z bistvenimi zahtevami Uredbe Vlade RS št. 481/2012 Z. iz. zagotavlja skladnost z Direktivo 2011/65/EU Evropskega parlamenta in Sveta Evrope.



EU DECLARATION OF CONFORMITY

MANUFACTURER IDENTIFICATION DATA:

Business firm	H2 Medical Technologies s.r.o.
Registered office	Muglinovská 154/73, Muglinov, 712 00 Ostrava
ID number	11661534

WE DECLARE AT OUR SOLE LIABILITY THAT THE EQUIPMENT LISTED BELOW:

Electrical equipment

Brand	H2 Medical Technologies
Named	Hydrogen enriched water generator (Molecular Hydrogen® generator)
Model	i150, i300, i600, i1000
Typ	H2 Generator
The purpose of use	Production of hydrogen-enriched water, Inhalation of molecular hydrogen, production of oxygen-enriched water, production of oxygen

is in compliance with the following standards:

Standard(s): ČSN EN 60335- ed. 3:2012 including changes
ČSN EN 62233:2008, ČSN EN IEC 55014-1 ed. 5: 2021,
ČSN EN IEC 55014-2 ed. 3: 2021, ČSN EN IEC 61000-3-2 ed. 5: 2019+A1:2021,
ČSN EN 61000-3-3 ed. 3: 2014+A1:2019,
Inspection certificate Registration number 2022/381002/IC/E according to
ČSN EN ISO/IEC 17020.

and the following guidelines:

Regulation of the Government of the Czech Republic no. 117/2016 Coll.,
Regulation of the Government of the Czech Republic no. 118/2016 Coll.,
Regulation of the Government of the Czech Republic no. 481/2012 Coll.

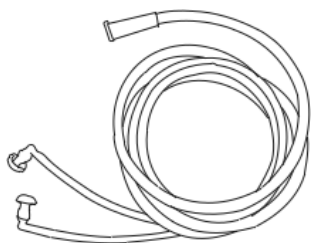
In Ostrava on April 5, 2023

Ing. Pavel VAŠEK

Business - Technical Director
Responsible person

15. Združljivost aplikatorjev

VIDEZ	IME APLIKATORJA	IME GENERATORJA
-------	-----------------	-----------------



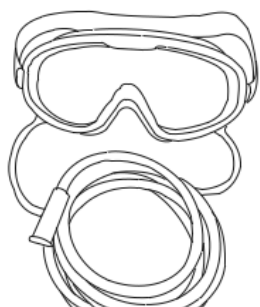
H2 aplikator za ušesa

i150 (Gold, Silver)
i300
i600
i1000
i300 Pro



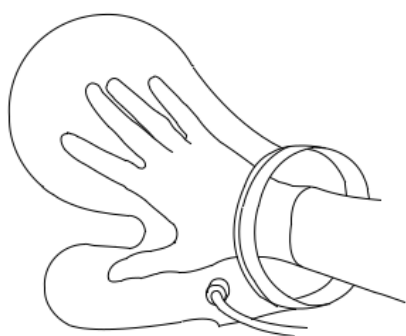
H2 masažna očala

i300
i600
i1000
i300 Pro



H2 aplikator za oči

i300
i600
i1000
i300 Pro



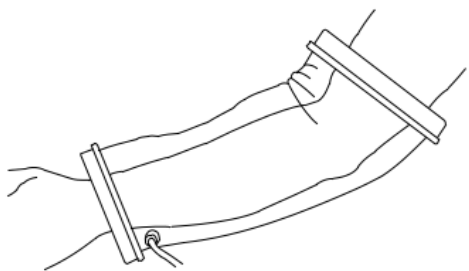
H2 aplikacijski nastavek
za dlan z zapestjem

i300
i600
i1000
i300 Pro



H2 aplikacijski nastavek
za stopalo z gležnjem

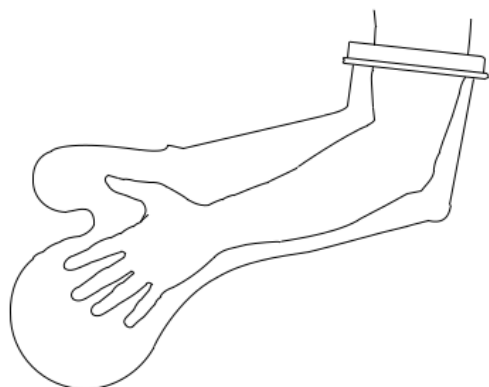
i300
i600
i1000
i300 Pro

VIDEZ**IME APLIKATORJA****IME GENERATORJA**

H2 aplikacijski nastavek
za komolec in podlaket

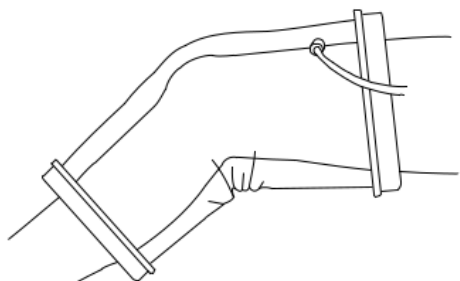
i300
i600
i1000

i300 Pro



H2 aplikacijski nastavek
za celo roko

i300
i600
i1000
i300 Pro



H2 aplikacijski nastavek
za koleno

i300
i600
i1000
i300 Pro



H2 aplikacijski nastavek
za celo nogo

i1000

16. Tabela uporabe generatorja in aplikatorjev

IME GENERATORJA	UPORABA
i150 (Gold, Silver)	inhalacija proizvodnja vodikove vode
i300	inhalacija proizvodnja vodikove vode uporaba v ušesih uporaba na očeh uporaba aplikatorjev za roko in nogo masaža oči
i600	inhalacija proizvodnja vodikove vode uporaba v ušesih uporaba na očeh uporaba aplikatorjev za roko in nogo masaža oči
i1000	inhalacija proizvodnja vodikove vode uporaba v ušesih uporaba na očeh uporaba aplikatorjev za roko in nogo masaža oči
i300 Pro	inhalacija proizvodnja vodikove vode uporaba v ušesih uporaba na očeh uporaba aplikatorjev za roko in nogo masaža oči

APLIKATORJI	PRETOK	PRIPOROČENI ČAS UPORABE
Nosni aplikator	150	30–60 min.
Razpršilnik za vodo		15–30 min.
Ušesni aplikator		15–30 min.
Očesni aplikator		15–30 min.
Nastavki za nogo, roko	x	x
Masažna očala	x	x
Nosni aplikator	60–300	30–60 min.
Razpršilnik za vodo	300	15–30 min.
Ušesni aplikator	60–240	15–30 min.
Očesni aplikator	60–240	15–30 min.
Nastavki za nogo, roko	300	30 min. po polnjenju aplikatorja s H2
Masažna očala	60–240	15–30 min.
Nosni aplikator	120–600	30–60 min.
Razpršilnik za vodo	600	15–30 min.
Ušesni aplikator	120–240	15–30 min.
Očesni aplikator	120–240	15–30 min.
Nastavki za nogo, roko	600	30 min. po polnjenju aplikatorja s H2
Masažna očala	120–240	15–30 min.
Nosni aplikator	300	30–60 min.
Razpršilnik za vodo	1000	15–30 min.
Ušesni aplikator	300	15–30 min.
Očesni aplikator	300	15–30 min.
Nastavki za nogo, roko	1000	30 min. po polnjenju aplikatorja s H2
Masažna očala	300	15–30 min.
Nosni aplikator	300	30–60 min.
Razpršilnik za vodo	300	15–30 min.
Ušesni aplikator	300	15–30 min.
Očesni aplikator	300	15–30 min.
Nastavki za nogo, roko	300	30 min. po polnjenju aplikatorja s H2
Masažna očala	300	15–30 min.