

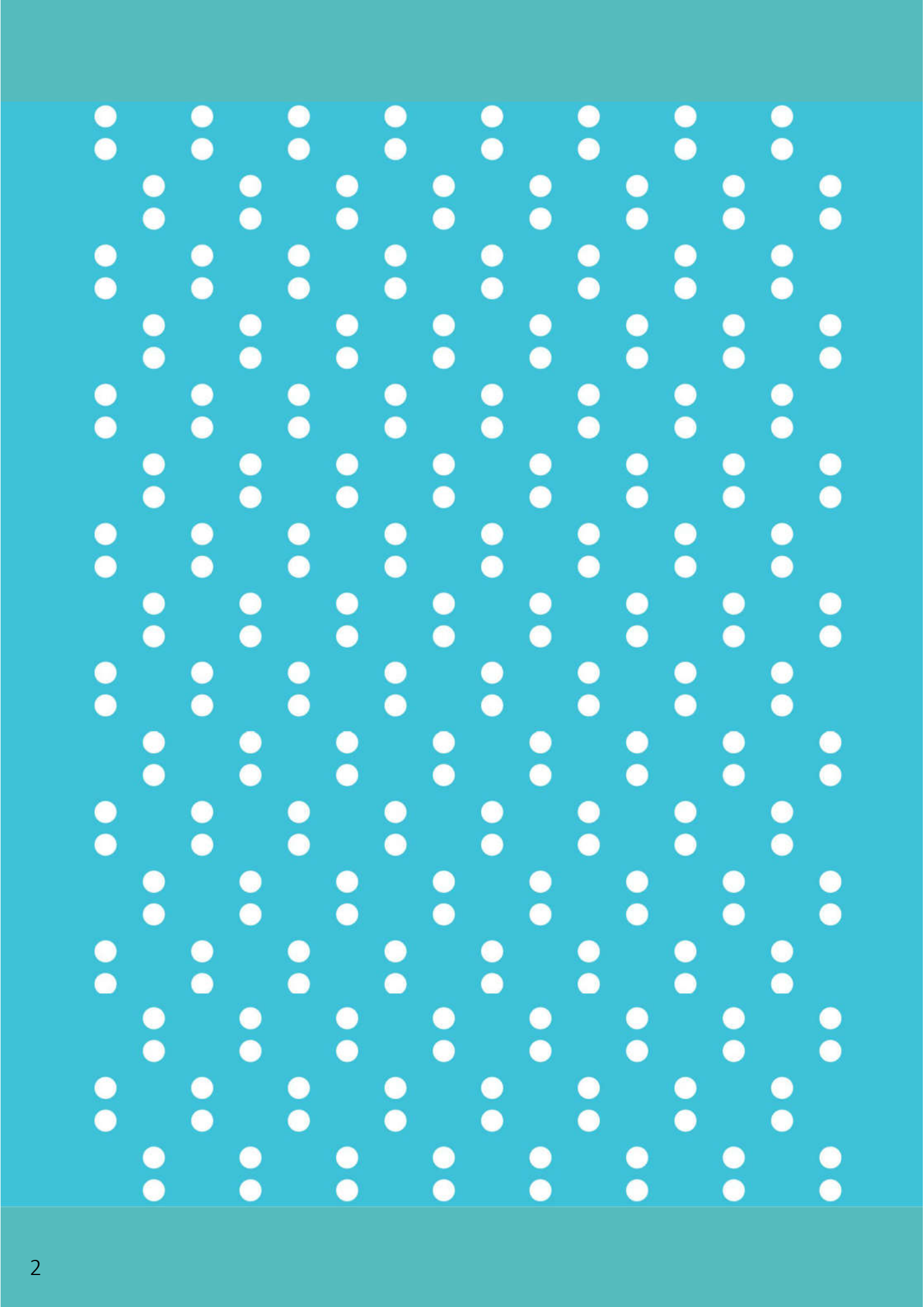
H2 GENERATOR i1000

GENERATOR MOLEKULARNEGA VODIKA



Navodila za uporabo

MODEL: P00044



VSEBINA

1. Značilnosti in prednosti generatorja	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 del in zgornja plošča	8
6.2. Zadnji in stranski del	9
6.3. Gumbi generatorja	9
6.4. Opis zaslona	10
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. Vdihavanje	13
8.3. Uporaba v ušesih	14
8.4. Uporaba na očeh	15
8.5. Uporaba nastavkov za okončine	16
9. Sočasna uporaba dveh izhodov	17
10. Odvajanje kondenza iz kazalnikov	17
11. Odpravljanje težav	18
12. Navodila za odstranjevanje	19
13. Jamstvo in garancijski pogoji	19
14. Izguba garancije	20
15. Izjava o skladnosti	20
16. Združljivost aplikatorjev	22
17. Tabela uporabe generatorja in aplikatorjev	24

Generator molekularnega vodika i1000

Zahvaljujemo se vam za nakup Generatorja molekularnega vodika i1000. 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 procesom molekularni vodik izhaja skozi predvideni izhod, kisik pa se vrača v rezervoar s prečiščeno vodo.

1. Značilnosti in prednosti generatorja

- enakomerna proizvodnja molekularnega vodika s pretokom 300–1000 ml/min,
- tiho delovanje,
- senzorji za preverjanje kakovosti in količine prečiščene vode v rezervoarju,
- nizki stroški delovanja in vzdrževanja,
- hitra ekonomska upravičenost generatorja,
- dolga življenjska doba,
- enostavno upravljanje,
- lokalna servisna podpora in hitro odpravljanje težav,
- telefonska podpora servisnega tehnika.

Proizvajalec:

H2 Medical Technologies s.r.o.
Muglinovská 154/73, 712 00 Ostrava, Czech Republic

Prodajalec:

Aquasana Pro d.o.o.
Brnčičeva ulica 9c
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 in ravno površino.
- Preverite delovanje električne vtičnice, na katero boste priključili napravo.
- Generator priključite v električno vtičnico in ga vklopite z gumbom na zadnji strani naprave.
- Na zaslonu se prikaže napis „Fill Water“.
- Pritisnite in odvijte pokrov rezervoarja za vodo. Napolnite generator s prečiščeno vodo (približno 1,8 litra), dokler sporočilo „Fill Water“ ne izgine.
- Pokrov rezervoarja za vodo privijte nazaj.
- **Generatorja 24 ur ne uporabljajte za proizvodnjo molekularnega vodika, da membrana elektrolizatorja vsrka zadostno količino vode.**
- **Ne prekoračite najdaljšega dovoljenega časa neprekinjenega delovanja generatorja (3 ure), ki mu mora obvezno slediti 30-minutna prekinitev delovanja.**

3. Pomembna opozorila

3.1. Ustrezna tekočina za delovanje generatorja

- **Da zagotovite pravilno in dolgoročno delovanje naprave,** polnite rezervoar generatorja **samo s prečiščeno vodo** H2 READY WATER iz trgovine Aquasana, ki je namenjena za laboratorijsko uporabo. **Garancija proizvajalca velja samo za naprave, napolnjene s prečiščeno vodo, kupljeno v trgovini Aquasana.**
- **Rezervoarja generatorja nikoli ne polnite z vodo iz pipe ali z drugo mineralno vodo,** saj bi to lahko povzročilo nepopravljive poškodbe, ki jih proizvajalčeva garancija ne krije.
- Če morate generator prepeljati na drugo lokacijo, **najprej iztočite vodo skozi odtočno odprtino.** 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 uskladiščiti.
- 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 vklapljajte, če dalj časa ni deloval.** Vodo najprej izpraznite skozi odtočno odprtino in rezervoar ponovno napolnite s svežo prečiščeno vodo. V nasprotnem primeru lahko pride do poškodb membrane elektrolizatorja.

3.3. Varnostni ukrepi

- **Ne prekrivajte prezračevalnih odprtih. Izhoda za molekularni vodik ne zapirajte s pokrovčkom ali zamaškom, saj to lahko povzroči poškodbe zaradi povišanega 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 je strogo prepovedano kaditi.
- 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. Električna 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
 - ter 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 molekularnega vodika nikoli ne smete shranjevati ali vžgati na izhodu za vodik.

3.4. Uporaba aplikatorjev

- Izhod za vodik v generatorju mora biti vedno popolnoma neoviran; na noben način ga ne smete zapirati.
- Vedno se prepričajte, da cevi aplikatorjev za vodik niso prepognjene in da aplikatorji niso poškodovani.
- Uporabljajte samo ustrezno očiščene, fizično nepoškodovane in delujoče aplikatorje za vodik.
- Vsak aplikator za vodik sme uporabljati samo ena in ista oseba. Aplikatorje kupujte izključno v trgovini **Aquasana Pro**, 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 zavrtni (generator ima vgrajeno notranje temperaturno tipalo).
- Nikoli ne poskušajte razstaviti generatorja. Vsa vzdrževalna dela in popravila sme opravljati izključno naš servisni center v podjetju Aquasana Pro.

4. Tehnični podatki generatorja

Ime izdelka:	Generator vodika i1000
Model:	i1000
Teža:	12,1 kg (brez vode)
Moč:	260-400W
Pretok vodika:	1000 ml/min (1 izhod) 500 ml/min (2 izhoda)
Časovni intervali:	15/30 minut in 1/2/3/4/5/6 ur
Pretok kisika:	60-480 ml/min
Dimenzije (mm):	289 (dolžina) × 369 (širina) × 380 (višina)
Elektrolizator:	SPE/PEM tehnologija podjetja DuPont, ZDA
Delovna tekočina:	prečiščena voda (farmacevtska kakovost)
Koncentracija H₂:	99.9%, do 1.56 ppm (med postopkom nasičenja pitne vode)

5. Vsebina paketa

- Generator
- Uporabniški priročnik
- Nosni aplikator (kanila)
- Vodni razpršilec
- Napajalni kabel

6. Splošni opis generatorja

6.1. Sprednji del in zgornja plošča

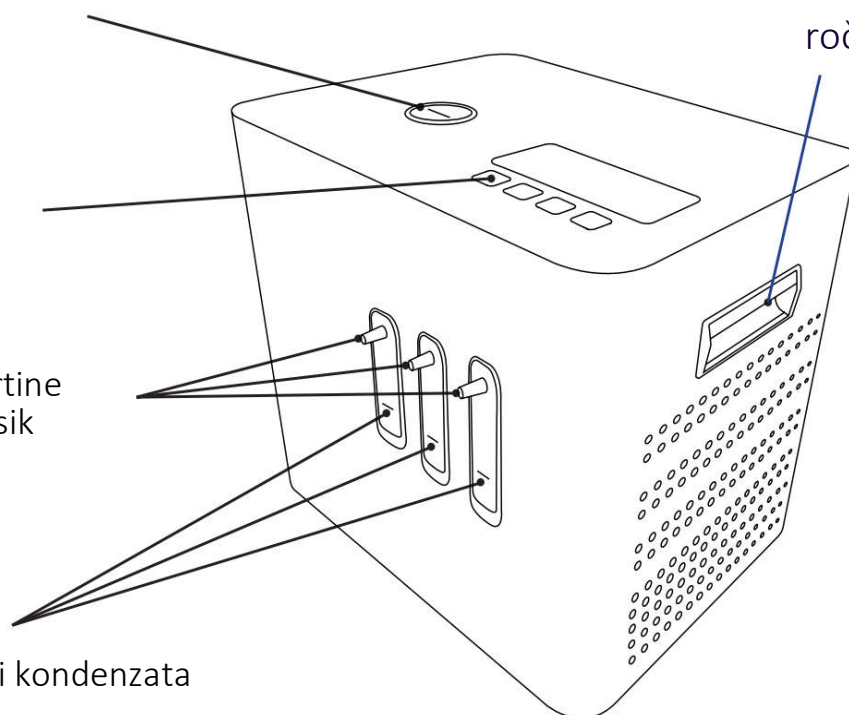
pokrov rezervoarja,
odprtina za prečiščeno vodo

gumbi na dotik

izhodne odprtine
za vodik in kisik

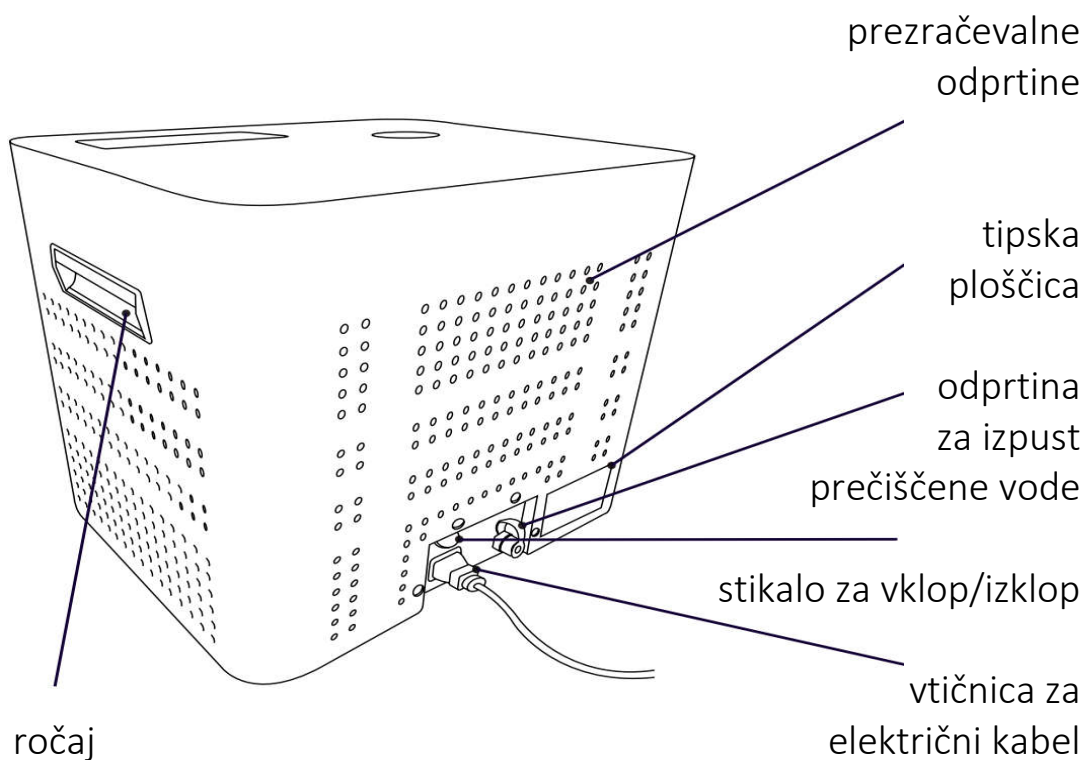
kazalnik ravni kondenzata

ročaj

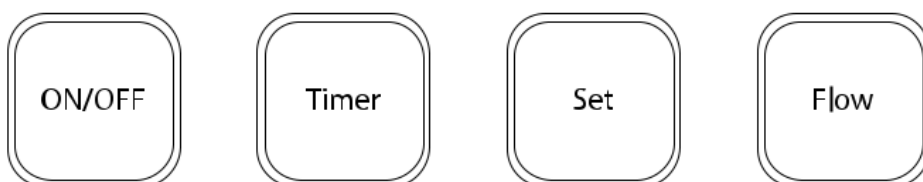


Slike izdelka so zgolj informativne narave; zunanji videz, barva ali vzorec izdelka se lahko razlikujejo glede na posamezen model. Proizvajalec si pridržuje pravico do spremembe zunanjega videza določenega modela v skladu z inovativnim razvojnim načrtom za ta model izdelka.

6.2. Zadnji in stranski del

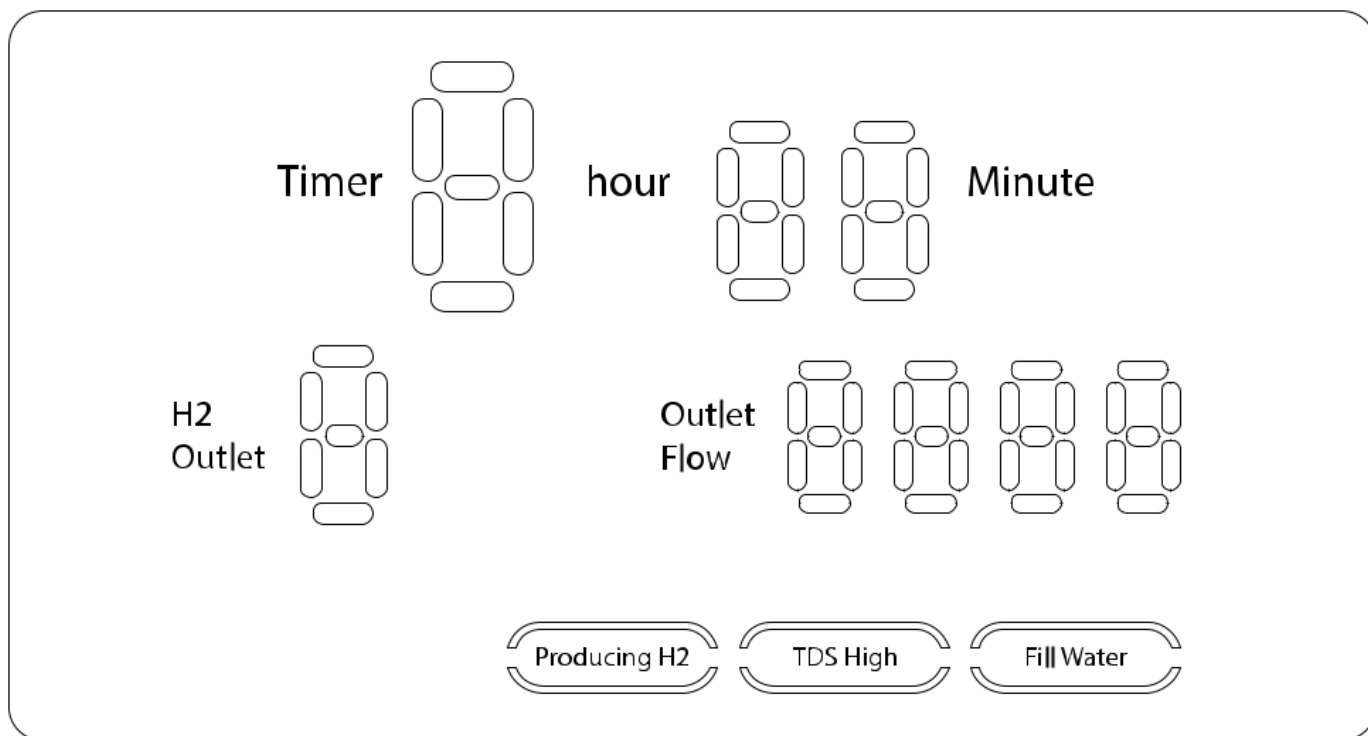


6.3. Gumbi generatorja*



- **ON/OFF** – vklop in izklop proizvodnje molekularnega vodika
- **Timer** – nastavitev trajanja proizvodnje molekularnega vodika
- **Set** – izbira enega ali dveh izhodov molekularnega vodika
- **Flow** – vklop in izklop osvetlitve zaslona, nastavitev pretoka molekularnega vodika

6.4. Opis zaslona

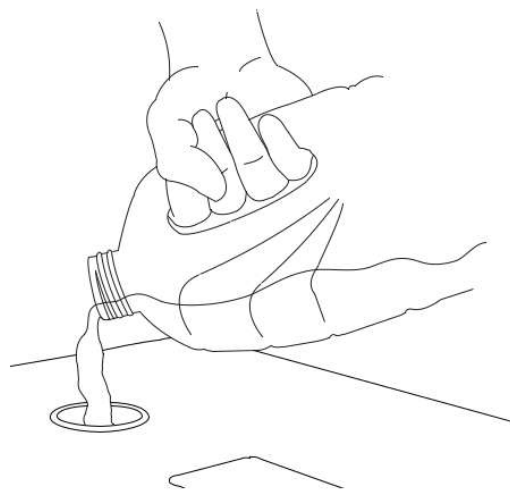


- **Timer (Hour, minutes)** – prikazuje čas delovanja generatorja.
- **H2 Outlet** – prikazuje število aktivnih izhodov.
- **Outlet flow** – prikazuje pretok vodika na izhodu iz naprave.
- **Producing H2** – kazalnik sveti, ko generator aktivno proizvaja vodik.
- **TDS High** – kazalnik se prižge, ko 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** – kazalnik se prižge, ko je treba ponovno napolniti prečiščeno vodo.

7. Praznjenje in ponovno polnjenje prečiščene vode

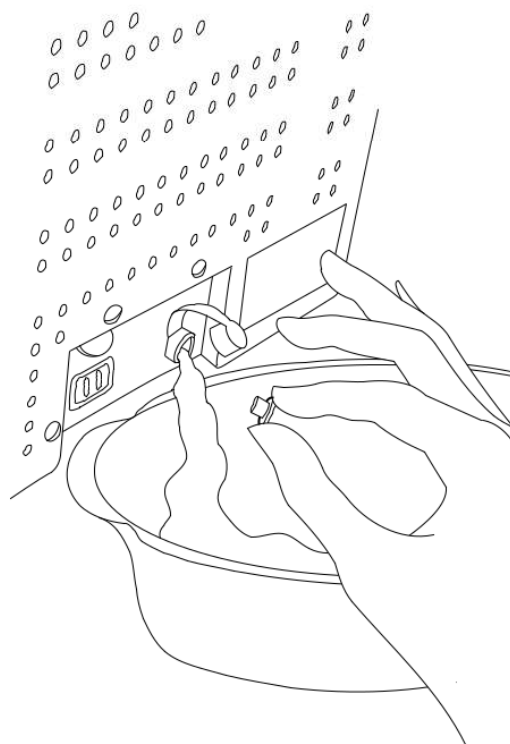
7.1. Polnjenje prečiščene vode

1. Odvijte pokrov rezervoarja za vodo. (glejte Opis generatorja).
2. Napolnite generator s prečiščeno vodo.
3. Privijte nazaj pokrov rezervoarja za vodo.
4. Pri dodajanju večje količine vode upoštevajte enak postopek.



7.2. Praznjenje prečiščene vode

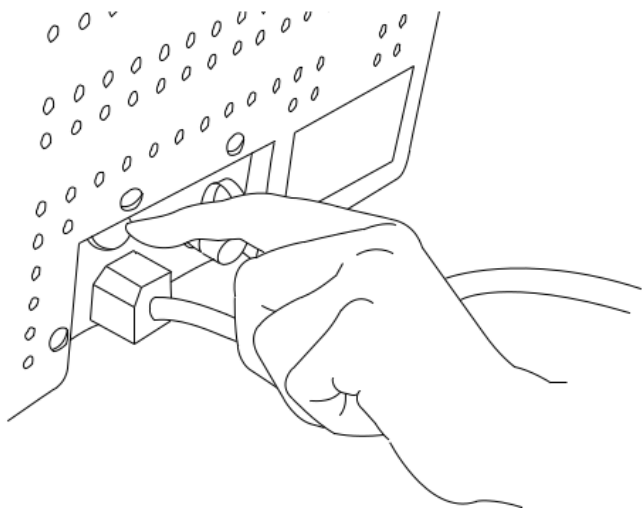
1. Pripravite prazno posodo za zbiranje odtekle vode iz generatorja.
2. Postavite generator z zadnjo stranjo ob rob mize.
3. Posodo namestite pod odtočno odprtino na zadnji strani generatorja.
4. Odvijte pokrovček in odstranite modri gumijasti čep iz odtočne odprtine. Počakajte, da vsa prečiščena voda izteče.
5. Čep vstavite nazaj v odtočno odprtino in ponovno privijte nazaj pokrovček.



8. Postopki uporabe

8.1. Proizvodnja z vodikom obogatene vode

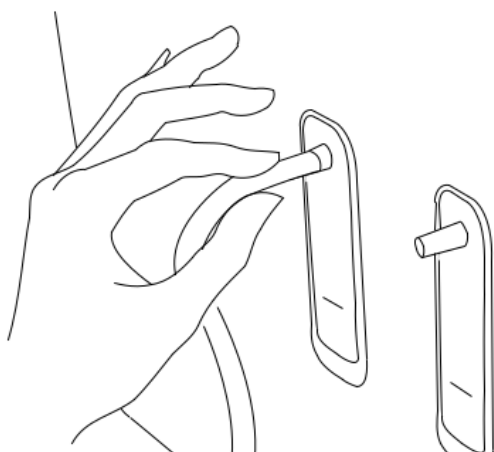
1. Generator priključite v električno vtičnico. Vključite generator.



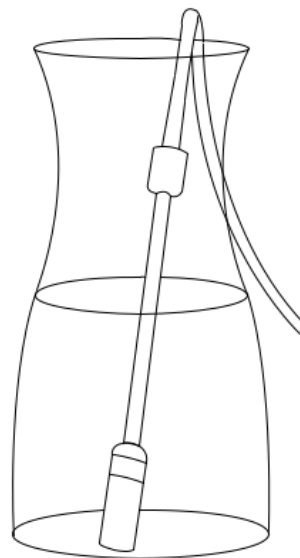
2. Z gumbom „Timer“ nastavite želeno trajanje proizvodnje vodika (15/30 minut).

3. Večkrat pritisnite gumb „Flow“, da nastavite pretok vodika. Priporočeni pretok: 1000 ml.

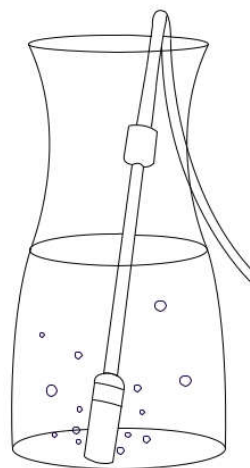
4. Pritrdite konec cevke vodikovega razpršilnika na izhod za vodik na sprednji strani generatorja.



5. Razpršilnik potopite v posodo z vodo.



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



7. Na zaslonu se prikaže pretečeni čas. S pritiskom na gumb „ON/OFF“ lahko postopek predčasno končate.

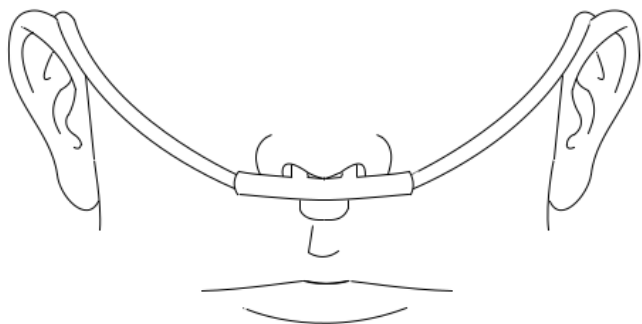
8. Generator z zvočnim signalom naznani konec cikla.

8.2. Vdihavanje*

1. Generator priključite v električno vtičnico. Vključite generator.
2. Z gumbom „Timer“ nastavite želeno trajanje proizvodnje molekularnega vodika (30/60 minut).
3. Večkrat pritisnite gumb „Flow“, da nastavite pretok vodika. Priporočeni pretok: 300.
4. Konec cevke 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 stopnje 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. S pritiskom na gumb „ON/OFF“ lahko postopek predčasno končate.
9. Generator z zvočnim signalom naznani konec cikla.



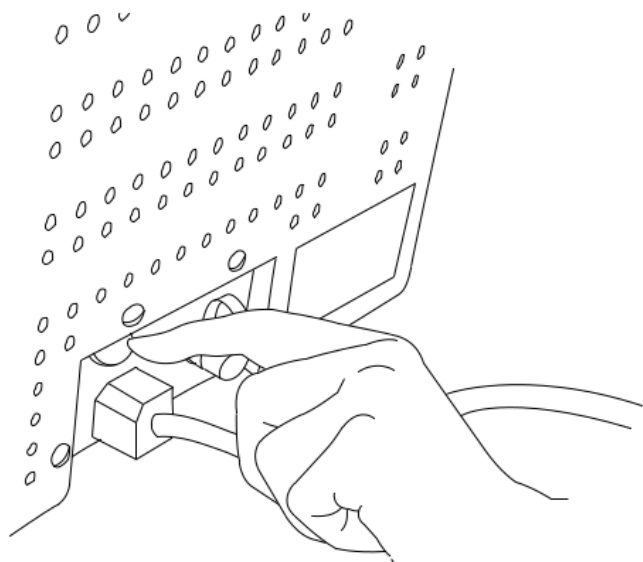
5. Previdno vstavite drugi konec aplikatorja v nosnici. Obe cevki pritrdite čez ušesa in ju z drsno sponko prilagodite pod brado, da aplikator ostane trdno na mestu.



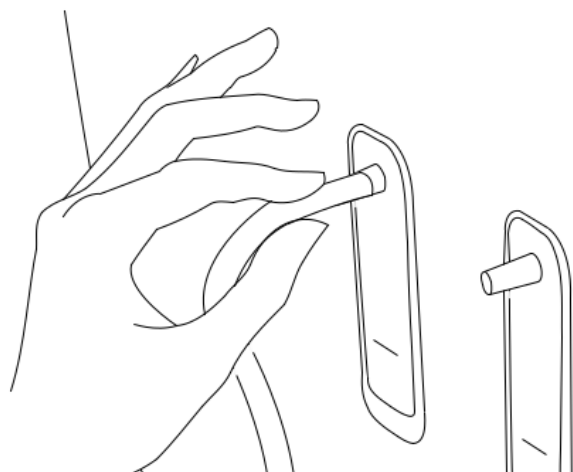
**Nekateri modeli so lahko opremljeni z masko za vdihavanje. Pri uporabi te vrste maske vdihavate molekularni vodik skozi usta in izdihavate skozi nos. Pri vseh drugih korakih je postopek enak kot pri uporabi nosnega aplikatorja.*

8.3. Uporaba v ušesih*

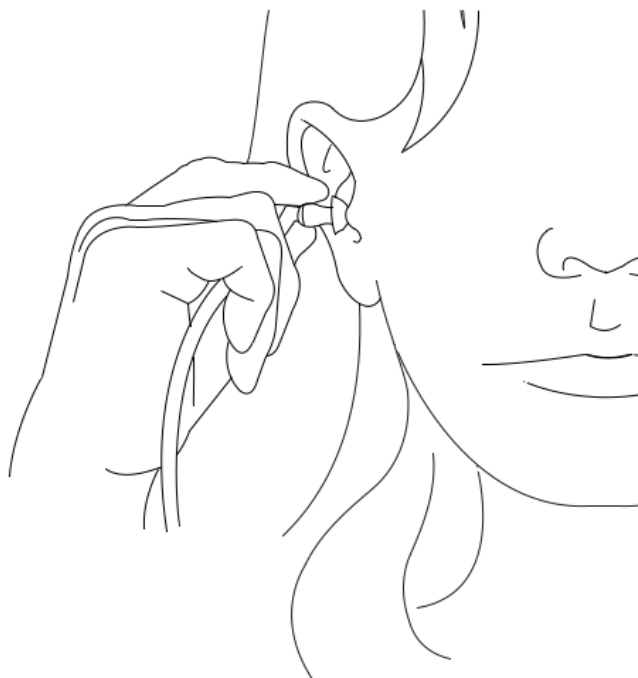
1. Generator priključite v električno vtičnico. Vklopite generator.



2. Z gumbom „Timer“ nastavite želeno trajanje proizvodnje molekularnega vodika (15/30 minut).
3. Večkrat pritisnite gumb „Flow“, da nastavite pretok vodika. Priporočni pretok: 300.
4. Konec cevke ušesnega aplikatorja priključite na izhod za vodik na sprednji strani generatorja.



5. Vstavite ušesna nastavka v oba ušesna kanala.

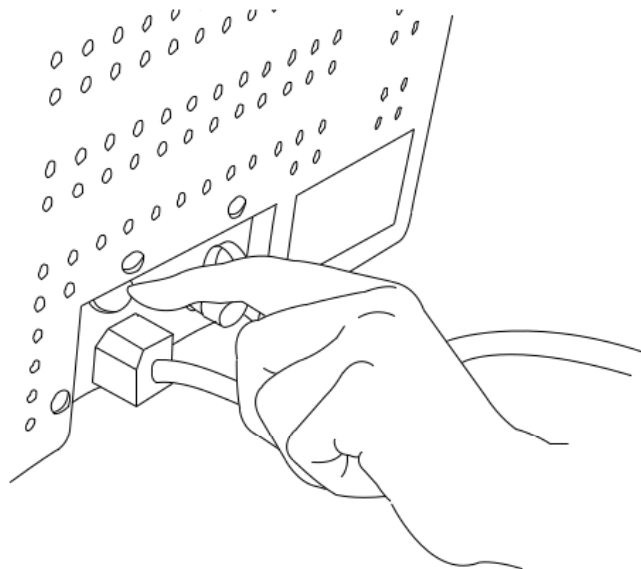


6. Po izbiri časa in nastavitvi pretoka pritisnite gumb „ON/OFF“, da se začne proizvajati molekularni vodik.
7. Na zaslonu se prikaže pretečeni čas. S pritiskom na gumb „ON/OFF“ lahko postopek predčasno končate.
8. Generator z zvočnim signalom naznani konec cikla.

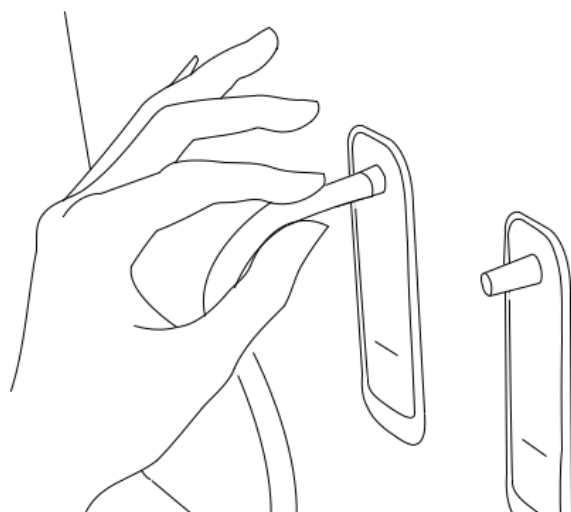
* Aplikator za omenjeni postopek ni vključen v paket. Lahko ga kupite v trgovini Aquasana Pro.

8.4. Uporaba na očeh*

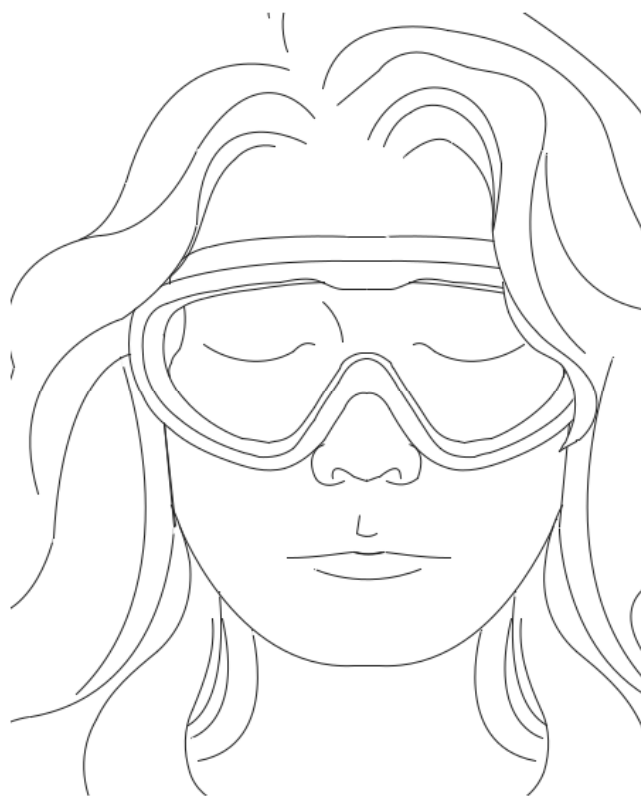
1. Generator priključite v električno vtičnico. Vklopite generator.



2. Z gumbom „Timer“ nastavite želeno trajanje proizvodnje molekularnega vodika (15/30 minut).
3. Večkrat pritisnite gumb „Flow“, da nastavite pretok vodika. Priporočni pretok: 300.
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.

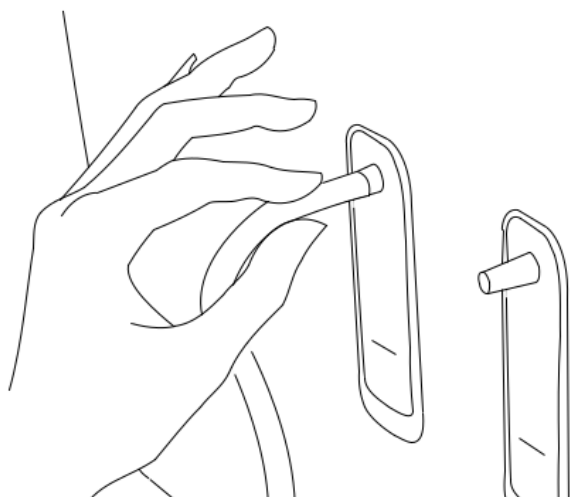


6. Po izbiri časa in nastavitvi pretoka pritisnite gumb „ON/OFF“, da se začne proizvajati molekularni vodik.
7. Na zaslonu se prikaže pretečeni čas. S pritiskom na gumb „ON/OFF“ lahko postopek predčasno končate.
8. Generator z zvočnim signalom naznani konec cikla.

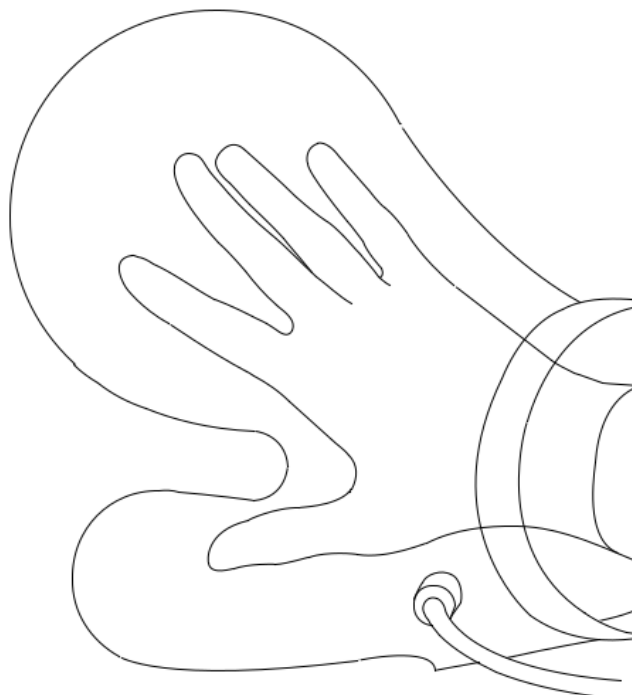
* Aplikator za omenjeni postopek ni vključen v paket. Lahko ga kupite v trgovini Aquasana Pro.

8.5. Uporabo aplikatorjev za okončine*

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



3. Namestite izbrani aplikator na ustrezeni del telesa. Drugi konec cevi priključite na dovod vodika na aplikatorju.



4. Pritisnite gumb „Timer“, da nastavite želeno trajanje proizvodnje molekularnega vodika glede na vrsto aplikatorja (glejte preglednico na straneh 24-25).
5. Pritisnite gumb „Flow“, da nastavite pretok vodika na 1000.
6. Po izbiri časa in nastavitvi stopnje 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 (aplikator se napihne).
8. Odklopite aplikator z generatorja. Aplikator pustite na delu telesa 30 minut. Če iz aplikatorja uhaja molekularni vodik, 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 končate.

* Aplikatorji za omenjene postopke niso vključeni v paket. Lahko jih kupite v trgovini Aquasana Pro.

9. Sočasna uporaba dveh izhodov

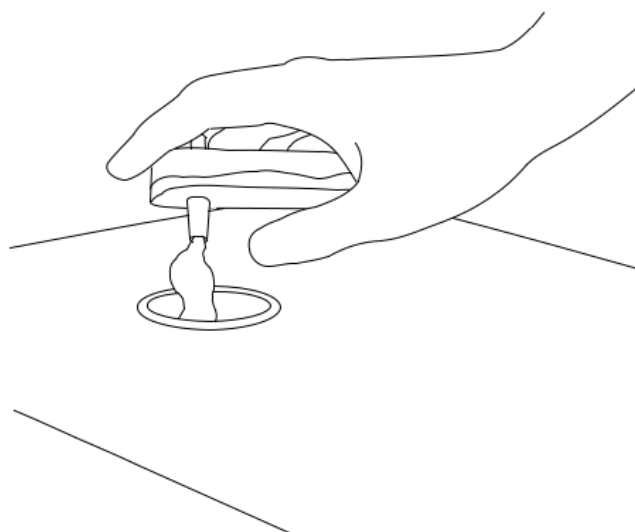
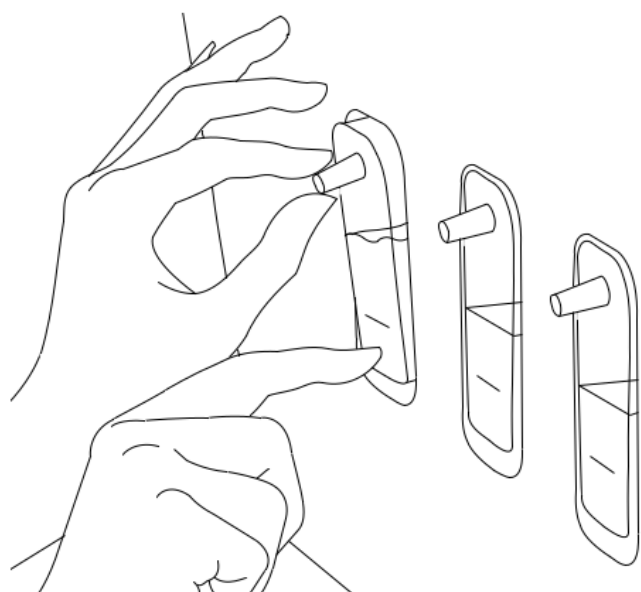
1. Pritisnite gumb „Set“.
2. Izberite, ali želite uporabiti en izhod (A) ali dva izhoda (A, B).
3. Kazalniki na sprednji strani generatorja zasvetijo glede na izbrano nastavitev (če kazalnik sveti, to pomeni, da bo molekularni vodik tekel skozenj, ko se bo proizvodnja začela).
4. Na izbrane izhode pritrdite poljubne aplikatorje.
5. Ob uporabi dveh izhodov se pretok molekularnega vodika deli z dva.

10. Odvajanje kondenzata iz kazalnikov

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

Če je treba iz kazalnikov izpustiti kondenzat, sledite naslednjim korakom:

1. Če kondenzat doseže črto MAX, primite kazalnik za izhod za vodik in ga previdno izvlecite.
2. Vodo prelijte nazaj v rezervoar s prečiščeno vodo.



3. Kazalnik vstavite nazaj v generator.

11. Odpravljanje težav

Med polnjenjem s prečiščeno vodo se zaslišijo trije kratki zvočni signali, na zaslonu pa se prikaže sporočilo „Fill Water“.

Nizka raven vode. Dolijte prečiščeno vodo.

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

Preveč vode. Odlijte nekaj vode.

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

Slaba kakovost vode: izpustite vodo in rezervoar ponovno napolnite z vodo H2 READY WATER iz trgovine Aquasana Pro.

Generator oddaja zvočni signal, na zaslonu pa ni videti ničesar.

Morda je plovec, ki služi kot senzor tresljajev, napačno nastavljen. Težavo poskusite odpraviti z naslednjimi koraki:

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.

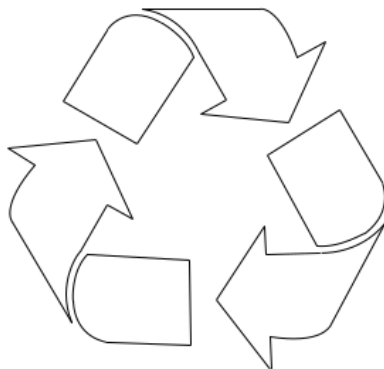
Generator se samodejno izklopi in zaslon se ne osvetli.

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

12. 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>



13. 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; 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.

14. 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. plamena, cigarete, vrele vode itd.), pred namestitvijo (npr. udarca, padca, pritiska, nepravilnega prevoza ali rokovanja) ali zaradi kemičnih ali naravnih snovi, ki povzročajo korozijo (npr. madeži zaradi z železom 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.

15. 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:

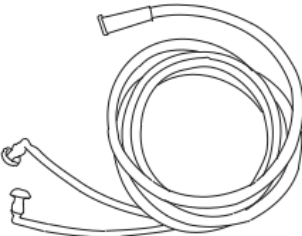
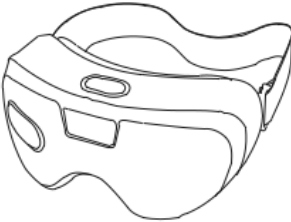
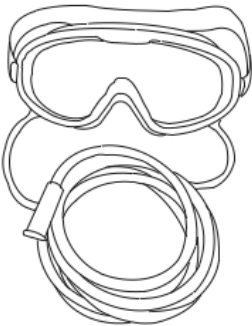
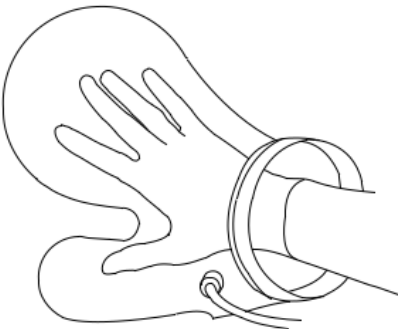
Regulation of the Government of the Czech Republic no. 117/2016 Coll.,
Regulation of the Government of the Czech Republic no. 118/2016 Coll.,
Regulation of the Government of the Czech Republic no. 481/2012 Coll.

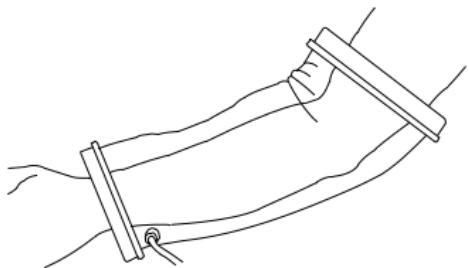
In Ostrava on April 5, 2023

Ing. Pavel VAŠEK

Business - Technical Director
Responsible person

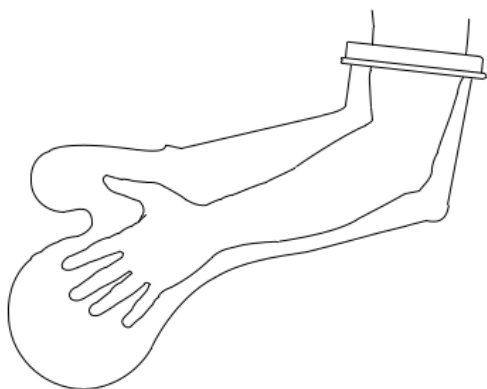
16. Združljivost aplikatorjev

VIDEZ	IME APLIKATORJA	IME GENERATORJA
	H2 aplikator za ušesa	i150 (Gold, Silver) i300 i600 i1000 i300 Pro
	H2 masažna očala	i150 (Gold, Silver) i300 i600 i1000 i300 Pro
	H2 aplikator za oči	i150 (Gold, Silver) i300 i600 i1000 i300 Pro
	H2 aplikacijski nastavek – dlan z zapestjem	i300 i600 i1000 i300 Pro
	H2 aplikacijski nastavek – stopalo z gležnjem	i300 i600 i1000 i300 Pro

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

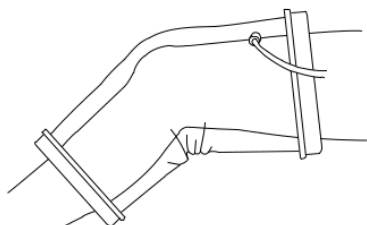
H2 aplikacijski nastavek
– komolec in podlaket

i300
i600
i1000
i300 Pro



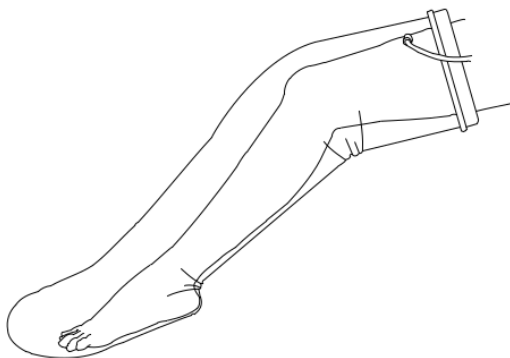
H2 aplikacijski nastavek
– cela roka

i300
i600
i1000
i300 Pro



H2 aplikacijski nastavek
– koleno

i300
i600
i1000
i300 Pro



H2 aplikacijski nastavek
– cela noga

i1000

17. Tabela uporabe generatorja in aplikatorjev

IME GENERATORJA	UPORABA
i150 (Gold, Silver)	inhalacija proizvodnja vodikove vode uporaba v ušesih uporaba na očeh uporaba nastavkov masaža oči
i300	inhalacija proizvodnja vodikove vode uporaba v ušesih uporaba na očeh uporaba nastavkov masaža oči
i600	inhalacija proizvodnja vodikove vode uporaba v ušesih uporaba na očeh uporaba nastavkov masaža oči
i1000	inhalacija proizvodnja vodikove vode uporaba v ušesih uporaba na očeh uporaba nastavkov masaža oči
i300 Pro	inhalacija proizvodnja vodikove vode uporaba v ušesih uporaba na očeh uporaba nastavkov 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	×	×
Masažna očala	×	×
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.

