

INSTRUCTIUNI DE FOLOSIRE

CUPRINS

1. Verificarea accesoriilor incluse
2. Masuri de precautie
3. Masuri de precautie in timpul folosirii
4. Tipuri de robinete incompatibile cu sistemele Cleansui
5. Numele componentelor
6. Montarea/inlocuirea carutului
7. Selectarea accesoriului de atasare
8. Instalare
9. Selector de setare (3 moduri)
10. Inlocuirea cartusului
11. Intretinere
12. Troubleshooting
13. Specificatii tehnice
14. Service dupa vanzare

1.Verificare accesoriilor incluse

Verificati dupa achizitionare daca urmatorul continut este inclus:

- unitatea principala (completa, cu un cartus)
- setul de atasare
- manualul de intretinere
- abtipild pentru scrierea datei la care este necesara inlocuirea cartusului

IMAGINE

Contactati imediat distribuitorul daca vreuna din
componentele de mai sus lipseste sau este stricata.

1. Masuri de precautie

Pentru siguranta dvs, cititi cu atentie urmatoarele
instructiuni inainte de instalare sau folosire. Instalarea
deficienta sau folosirea incorecta poate duce la consecinte
grave.

In acest manual sint folosite urmatoarele simboluri:

*** ! WARNING** ATENTIE! Nu ignorati niciodata acest simbol.
Ignorarea instructiunii poate produce ranire sau pagube
obiectelor din jur.

***FORBIDDEN** INTERZIS Acest simbol se refera la actiunile
care sint interzise din motive de siguranta

***NO DISMANTLING** NU DEMONTATI Se refera la faptul ca
produsul nu trebuie demontat in nicio circumstanta.

***INSTRUCTION** INSTRUCTIUNI Se refera la instructiunile de
care trebuie sa se tina cont.

Warning Instruction (Atentie- Instructiuni)

Folositi intotdeauna apa care respecta standardele prevazute
de potabilitate (ignorarea acestui aspect poate produce

inbolnavire)

Folosirea apei filtrate

Ideal este a se consuma apa filtrata imediat ce este posibil,
apa proaspata este mai buna decit cea pastrata mai mult timp.

Daca doriti sa pastrati apa filtrata, se recomanda utilizarea
unui vas inchis la frigider. (Exista riscul ca bacterii si alte

impuritati din aer etc. sa se formeze in apa pastrata, ca
urmare a inlaturarii clorului rezidual).

Nu folositi apa filtrata decit pentru baut si gatit, nu pentru
alte scopuri (de ex. acvarii etc.)

Pastrarea igienei

In fiecare zi, inainte de folosirea filtrelor Cleansui,
lasati apa sa curga timp de 10 secunde inainte de prima
folosire a zilei. (Se minimizeaza astfel riscul infestarii cu
bacterii.)

In situatia in care filtrele Cleansui nu au fost folosite
timp de 2 sau mai multe zile, lasati apa sa curga timp de 1
minut inainte de folosire, pentru a inlatura apa acumulata.

Nu atingeti capatul de iesire al apei filtrate cu mina.

Riscul deficientelor de filtrare, scurgere de apa si deteriorari

INSTRUCTIUNI:

-Asigurati-va ca intotdeauna unitatea principala si
cartusul sint folosite impreuna . (Ignorarea acestei instructiuni
poate produce deteriorari sau scurgeri de apa).

-Da-ti drumul la robinet (on/off) foarte incet.
(Ignorarea acestei instructiuni poate produce deteriorari sau
scurgeri de apa).

-In cazul in care debitul apei filtrate scade, inlocuiti
cartusul. (Ignorarea acestei instructiuni poate produce
deteriorari sau scurgeri de apa).

-Reduceti volumul de apa (tap water flow) in situatii
in care presiunea normala de la robinet este foarte mare .
Capacitatea de filtrare a cartusului nu are optima
performanta daca presiunea apei este prea mare . (Ignorarea
acestei instructiuni poate produce deteriorari sau scurgeri de
apa).

-Evitati temperaturi scazute care pot duce la
inghetarea filtrului. (Ignorarea acestei instructiuni poate
produce deteriorari sau scurgeri de apa).

-Nu folositi pentru filtrare apa cu temperatura mai
mare de 35 de grade .(Ignorarea acestei instructiuni poate
reduce calitatea apei filtrate si efectivitatea carbonului activ).-
Nu folositi apa cu temperatura de 60 de grade sau mai mare
prin dispozitiv . (Ignorarea acestei instructiuni poate produce
deteriorari sau scurgeri de apa).

-Nu obstructionati robinetul de filtru si nu utilizati
alt tip de accesoriu decit cel din dotare. (Ignorarea acestei
instructiuni poate produce deteriorari sau scurgeri de apa).

-Nu folositi detergent sau alcool pentru curatarea
filtrului.(Ignorarea acestei instructiuni poate produce
crapaturi, zgirieturi, schimbări de culoare sau forma a unitatii.
Vezi 11- instructiuni de intretinere, pentru detalii)

INTERZIS:-Nu conectati unitatea la boilere sau
fierbatoare de apa electrice.

-Nu instalati sistemul in preajma unor surse de foc
sau temperaturi ridicate(Ignorarea acestei instructiuni poate
produce deteriorari sau scurgeri de apa).

NU DEMONTATI:

-Nu demontati unitatea sau cartusul (Vezi 12.
pentru Troubleshooting daca sistemul nu functioneaza corect).

2. Masuri de precautie in timpul folosirii

- Urmatoarele sint sisteme de robinete incompatibile cu filtrele Cleansui (vezi 4. pentru informatii suplimentare privind robinetele la care Cleansui nu poate fi atasat).
- In cazul atasarii unitatii Cleansui la sisteme mixte de apa, pot aparea probleme:
 - In situatiile rare cind aprinzatorul de gaz functioneaza defectuos;
 - In situatia in care ventilul de siguranta al boilerului nu are un vetil retur;
 - In situatia in care temperatura apei nu este stabila , cind presiunea apei este joasa sau cind se folosesc rezervoare de apa calda.
 - •Durata de viata a cartusului si perioada de inlocuire variaza in functie de volumul de apa filtrata, calitatea apei de la robinet, presiunea apei etc...(Vezi 10- Inlocuirea cartusului, pentru detalii).
 - •Nu se recomanda folosirea apei termale, apei de finta sau a altei ape cu concentratie mare de impuritati.
 - •Presiunea atmosferica normala pentru filtrele Cleansui este de 0.07 si 0.35 MPa.
 - •In cazul in care unitatea nu a fost utilizata pentru mult timp si se constata urme rosii in apa (turbiditate) lasati apa sa curga o perioada prin robinet inainte de a folosi modul de filtrare imediata.
 - •Filtrele/purificatorul nu indeparteaza salinitatea apei (apa de mare) sau ioni metalici (cu exceptia plumbului din apa), dar poate indeparta particule de metal greu (turbiditate). De asemenea, nu au capacitatea de dedurizare a apei.
 - •Folositi apa filtrata pentru baut, gatit sau spalat legumele si fructele.

4. Robinete la care Cleansui nu poate fi atasat

IMAGINI

- Robinet cu un diametru mai mic de 13mm, sau mai mare de 24 mm.
- Capat de dus
- Robinete cu profil de scurgere dreptunghiular sau oval
- Robinete cu senzor
- Selectorul modului de utilizare poate fi atasat in stinga sau dreapta robinetului, dupa preferinta.
- Accesorii speciale (care se vind separate, la cerere) pot atasata unitatea robinetelor cu diametru mai mic de 10mm, in cazul in care accesoriile furnizate nu se potrivesc. Contactati distribuitorul.

5. Numele componentelor

Sectiunea unitatii

IMAGINE

- inel dintat,
- garnitura de cauciuc,
- plasa de filtrare,
- pozitia activa a selectorului de mod ,
- selector (Vezi 9 –selector pentru 3 moduri de functionare),
- cartus (trebuie schimbat in mod frecvent, vezi 6- Montarea/inlocuirea cartusului),
- fereastra de control.

IMAGINEA DIN SPATE (Imagine)

- valva de siguranta,
- scurgere tip dus,
- scurgere normal,
- scurgerea apei filtrate Cleansui

6. Montarea / inlocuirea cartusului

Tineti cont de urmatoarele aspecte atunci cind inlocuiti cartusul. Inversati procedura la inlocuirea cartusului.

- Asigurati-va ca apa este complet oprita atunci cind montati/ inlocuiti cartusul.
- La vinzare, un cartus este déjà montat, gata de utilizare. In situatiile in care cartusul nu este suficient de bine insurubat sau daca este insurubat prea tare se pot produce scurgeri de apa sau deteriorari.
- Notati data la care ati inceput folosirea filtrului pe abtibildul prevazut . Lipiti abtibildul pe cartus pentru a va reaminti data inlocuirii urmatoare.
- Montati/ inlocuiti cartusul nou intr-un spatiu igienic, pentru a evita murdarirea sau contaminarea- evitati stropitul de la cartusul folosit.IMAGINI (1-4)

1. Aliniasi marcajul cartusului (semicerc) cu marcajul unitatii principale (cerc). Intotdeauna tineti unitatea centrala cu o mina la montare/inlocuire.

2. Invertiti cartusul incet in sensul acelor de ceas.

3. Rotiti cartusul pina se aude click. Atunci cind cele doua simboluri (de pe unitatea centrala si cartus) sint aliniate corect, cartusul este montat.

4. Unitatea centrala poate fi mutata stinga/dreapta dupa preferinta. Cartusul contine o singura fereastra de display si se recomanda ca aceasta sa fie montata la vedere.

7. Selectarea accesoriilor de montare

Verificati tipul robinetului. Majoritatea robinetelor sint compatibile cu sistemul Cleansui. Designul exterior al robinetului nu este relevant. Singurul element de design exterior necesar pentru compatibilitate este forma circulara a tevii de iesire a robinetului. Uitati- va cu atentie la virful tevii care va indica ce tip de accesoriu se potriveste. Pastrati accesoriile nefolosite pentru situatii in care schimbati stilul robinetului sau va mutati in casa noua. Exista robinete la care sistemul Cleansui nu poate fi atasat (vezi 4 pentru detalii) Asigurati-va ca nu exista sparturi sau fisuri in punctul de iesire al apei din robinet. In cazul in care observati scurgeri de apa de la o teava de robinet izolata termic, dupa montarea sistemului Cleansui MONO, inseamna ca probabi graniturile de izolatii sint deteriorate.

8. Montare,IMAGINI

CL540 Alte tipuri de robinete 1. Plasati inelul cu suruburi in interiorul inelului zimtat 2. Insurubati tentativ cele 4 suruburi 3. Montati garnitura de cauciuc si insurubati inelul zimtat pe unitatea principala. (o singura rotatie). Este imposibila atasarea corecta in pasul 5 daca inelul zimtat este insurat prea strins. 4. Plasati ferm unitatea principal pe robinet si stringeti suruburile. Asigurati-va ca robinetul este plasat in mijlocul inelului cu suruburi. 5. Insurubati ferm inelul zimtat pentru a termina montarea.

CL521 Cap de robinet aerat (insurubare exterioara)

1. Desurubati capatul metalic. Inlaturati garnitura de cauciuc

interioara (daca exista).Folositi o cheie in cazul in care este surubul este prea strins 2. Plasati garnitura noua in interior. 3. Plasati inelul zimtat peste robinet. Atasati inapoi capatul metalic la teava de scurgere. Plasati inelul zimtat sa se potriveasca deasupra capatului de teava. 4. Folositi o moneda sau ceva similar si insurubati capatul de teava cu atentie. 5. Plasati unitatea principal in pozitie (imagine), insurubati inelul zimtat ferm dar nu foarte strinsa, pentru a complete procedura de montare.

CL531 Cap de robinet aerat(insurubare interioara). 1. Desurubati capatul metalic. Indepartati garniture de cauciuc (daca exista). Folositi o cheie in cazul in care este surubul este prea strins 2. Plasati garnitura noua in interior. In cazul folosirii accesoriului M24- Accesoriul W23 (alb) include o saiba iar garnitura de cauciuc nu este necesara. 3. Plasati inelul zimtat peste robinet. Atasati inapoi capatul metalic la teava de scurgere. Plasati inelul zimtat sa se potriveasca deasupra capatului de teava. 4. Folositi o moneda sau ceva similar si insurubati capatul de teava cu atentie. 5. Plasati unitatea principal in pozitie (imagine), insurubati inelul zimtat ferm dar nu foarte strinsa, pentru a complete procedura de montare.

Optiune:

Robinete la care dipozitivul Cleansui se poate atasa, utilizind echipament optional:

Imagine: diametrul 25mm-34mm, inaltimea verticala a robinetului mai mare de 10mm. CS002C

9. 3 moduri de setare

Opriti si porniti apa de la robinet, folositi selectorul de mod pentru a schimba meniul: 1.apa nefiltrata direct de la robinet, scurgere robinet (setati pozitia 1 vezi imagine) 2.apa de robinet, scurgere tip dus (setati la pozitia , vezi imagine) 3 apa filtrata (setati la pozitia Cleansui). Vezi imaginile pentru detalii Important:

Daca sistemul nu este folosit pentru o perioada indelungata, lasati putin apa sa curga inainte de folosire (aceasta masura asigura si durata lunga de viata a filtrului) . Asigurati-va ca abtibildul cu data de inlocuire a cartusului ete lipit intr-un loc vizibil.

Se recomanda ca apa filtrata sa fie folosita doar la baut/gatit. Durata de viata a cartusului va fi redua in cazul in care apa filtrata este folosita la spalatul vaselor.

La prima folosire, apa filtrata poate avea un aspect gazos. Acesta nu este un defect ci este datorata prezentei aerului in cartus si nseamna ca aerul este continut in unitatea principala.

10. Inlocuirea cartusului

(Sistemul unic de filtrare Cleansui inlatura subsantele nocive din apa, lasind o apa mineralizata, buna de baut, de la robinet. Proprietati unice modelului MD 102E cu cartusul original MD CO2E.

1. Clorina reziduala
2. Turbiditate(bacteria, plumb, rugina, ciuperci etc....)
3. Trihalometani- pot reactiona cu substantele organice din apa si clorul folosit la dezinfectare- carcinogen
4. Plumb solubil (poate duce la deficiente in dezvoltarea naturala a fetusului/sugarilor)
5. Cloroform

6. Bromodiclorometan
7. Dibromodiclorometan
8. Bromoform
9. Fier (particule)
10. Aluminiu (neutru) VEZI IMAGINE TABEL +plasa+carbon activ+ fibra ionizanta+ micromembrane poroase. Rezultatul este APA GUSTOASA.
11. Durata de folosire a cartusului depinde de calitatea apei filtrate, sursa si volumul acesteia.

Se recomanda schimbarea cartusului daca apar urmatoarele probleme

1. Cind mirosul clorului in apa este foarte puternic- eficienta carbonului active din filtru s-a deteriorat.
2. Cind debitul/volumul apei filtrate este substantial mai mic decit de obicei (de ex. dureaza mai mult de 15 sec sa umpleti o cana)- micromembrana filtrelor poroase este colmatata. Volumul de apa nu creste nici atunci cind este dat la maxim. Daca membranele sint foarte infundate, s-au produs fisuri si in aceste caz se recomanda schimbarea cartusului.

Imagine "BOX"

Daca fereastra de control arata cartusul murdar sau colmatat.

- petele de rugina variaza in marime si culoare in functie de calitatea apei filtrate- de ex. in zone industriale, ea poate aparea neagra sau ruginie, pe cind in zone rezidentiale, culoarea este mai aproape de bej. Un cartus nou, este alb. Exista situatii in care volumul de apa este redus desi nu sint evidente urme de rugina sau probleme cu micromembranele.
- Daca debitul apei filtrate nu scade in ciuda coloraturii filtrului, inseamna ca membranele nu sint colmatate.
- Substante reziduale ramase in urma filtrarii- chiar daca, vizibile prin panoul de display nu afecteaza calitatea apei filtrate si nu necesita schimbarea cartusului din cauza curgerii in sens unic.
- Se pot observa uneori urme negre de particule, dar acestea nu necesita schimbarea filtrului, apar ca urmare a performantei de purificare a apei din filtre si nu afecteaza calitatea apei. Nu necesita inlocuirea cartusului.

Optiunea de cumparare: cartus High-grade MDCO2E

Cartus cu performanta sporita pentru inlaturarea trihalometanilor MDCO3E

12. Intretinere

1. Clatiti Cleansui cu apa (fara detergent) inainte de prima folosire.
IMAGINE INTERZIS:
(nu folositi detergenti, diluanti, alcool,benzene,ulei sau orice alte substante pentru a curata cleansui. Folosirea acestor tipuri de substante poate duce la fisuri, zgirieturi, decolorari . Clatiti/stergeti imediat in cazul in care vreuna din aceste substante vine in contact cu unitatea principala.
2. Garnitura de cauciuc este un consumabil, se recomanda schimbarea ei daca este veche/uzata.

3. Clatiti capul de dus cu apa (evitati folosirea periiilor).
Folositi setarea 3 (selector de mod) pentru apa de robinet dupa curatare.

13. Troubleshooting TABEL PROBLEMA/ CAUZE POTENTIALE/ SOLUTII

Problema:

-scurgere de apa la accesoriul de atasare

Cauze potientiale:

- Au fost accesoriile atasate correct?
- Este marginea robinteului deteriorata?
- Este garnitura de cauciuc uzata/deteriorata?

Solutie:

- reaatasati unitatea principala de la inceput
- Robinetul trebuie reparat sau izolarea termica trebuie inlocuita
- Garnitura trebuie schimbata

Problema: volumul apei/ debitul este scazut in ambele pozitii (robinet sau dus).

Cauze:

-Este plasa de filtrare murdara?

Solutie: clatiti capul de dus cu apa (fara a folosi perii etc.) Resetati selectorul de mod la pozitia 3 (apa de robinet) pentru citeva momente dupa curatire.

Problema: Volumul de apa la dus nu este uniform

Cauze: -este capul de dus murdar?

Solutie: clatiti capul de dus cu apa (evitati folosirea periiilor etc...) resetati dialul la pozitia dus pentru citeva momente, dupa curatire.

Problema:

- Volum mic de apa filtrata
- Presiunea apei este mica- nu reprezinta un defect
- Temperatura apei este mica- nu reprezinta un defect

Cauze; membrane filtrului este colmatata Vezi 10. (inlocuirea cartusului) pentru detalii suplimentare

Solutie: inlocuiti cartusul- nu reprezinta un defect

Problema: Apa filtrata are un miros/gust neplacut .

Cauze potientiale: Daca perioada de folosire a cartusului a expirat, atunci trebuie inlocuit (vezi 10- inlocuirea cartusului pentru detalii) .

Solutie: Inlocuiti cartusul.

Problema:

Aspect gazos al apei la prima folosire.

Cauze:nu reprezinta un defect.

Solutia: Aerul este present in unitatea principala.

14. Specificatii tehnice

TABEL

15. Service dupa vanzare

Garantie: Filtrele Cleansui sint vindute cu garantie .

Detaliile complete care cuprind numele distribuitorului, data vanzarii trebuie completate correct si prezentate in conformitate. Termenul de garantie este de un an de la data cumpararii, conform termenilor si conditiilor specificate in garantie.

Cerere de reparatii: In cazul in care produsul necesita reparatii in timpul perioadei de garantie, filtrul si certificatul de garantie trebuie prezentate

distribuitorului. Pentru reparatii dupa expirarea termenului de garantie, va rugam contactati distribuitorul. Reparatii se pot efectua, contra cost.

Cleansui MONO manual de intrebuintare

Model: MD102E, MD103E

Va multumim pentru achizitionarea filtrului Cleansui MONO. Inainte de folosire, cititi cu atentie urmatoarele instructiuni. Certificatul de garantie este inclus si trebuie pastrat pentru referinta ulterioara.

Freshwater filter warranty (garantia nu poate fi reemisa, nu aruncati acest certificat)

Reguli de garantie:

1. Reparatii care trebuie efectuate pentru Cleansui MONO in timpul perioadei de garantie, daca filtrul a fost folosit in conditiile stipulate de manualul de folosire, sint facute gratis, in conditiile detaliate in acest certificat.
2. Garantia nu este valabila in urmatoarele situatii:
 - A. inlocuirea cartusului (produs consumabil);
 - B. defecte sau reparatii necesare ca urmare a folosirii incorecte a produsului sau a modificarii acestuia.
 - C. defecte sau reparatii necesare in urma deteriorarilor mecanice rezultate in urma minuirii incorecte (produsul a cazut sau s-a spart);
 - D. defecte sau reparatii necesare rezultate in urma unui incendiu, cutremur, inundatii sau alte calamitati naturale;
 - E. neprezentarea acestui certificat;
 - F. informatii incomplete pe formularul de garantie (numele beneficiarului/vinzatorului nu sint specificate);

3. Garantia nu este valabila decit in tara in care produsul a fost cumparat.

4. Garantia nu acopera costurile unor reparatii la domiciliu.

Cleansui este vindut cu certificat de garantie si toate informatiile (detaliile distribuitorului, data vanzarii) trebuie completate corect si pastrate dupa ce regulile de mai sus au fost citite.

Adresa.

Client: _____

SC BIO ENERGY WATER SRL

Sediul social: Eliberarii, nr3, Constanta

Email: be.water@yahoo.com

Tel. 0726349520

www.cleansui.com/en/index.html