

filtro

O VIAȚĂ
MAI CURATĂ.

MANUAL DE INSTALARE ȘI OPERARE

UF99

Sistem super compact
cu montare sub chiuvetă



1.ÎNAINTEA INSTALĂRII - - - - -	01
2.INFORMAȚII PRODUS - - - - -	02
3.SCHEMĂ DE CONECTARE - - - - -	03
4.RECOMANDĂRI INSTALARE - - - - -	03
5.PAȘI INSTALARE - - - - -	04
6.CARTUȘE DE SCHIMB - - - - -	07
7.ÎNLOCUIREA CARTUȘELOR - - - - -	08
8.CONECTAREA LA ECHIPAMENTE - - - - -	08
9.ÎNTREȚINEREA - - - - -	09
10.DEPANAREA - - - - -	10
11.ÎNTREBĂRI FRECVENTE - - - - -	11
12.GARANȚIA PRODUSULUI - - - - -	11
13.EXTINDEREA GARANȚIEI - - - - -	12

Înregistrează extinderea garanției la FILTRO

1. Lasă un review pentru FILTRO.ro: <https://filt.ro/review>
2. Scrie-ne la contact@filtro.ro cu ID-ul comenzii și factura.
3. Vei primi extra 50% garanție la sistemul achiziționat.



Suport tehnic și comercial

Pentru orice informații tehnice sau comerciale te rugăm să ne scri pe email la contact@filtro.ro sau la telefon +40752.345.876.

Citește cu atenție informațiile din acest manual de instalare și utilizare.

1. ÎNAINTEA INSTALĂRII

► Inspectează cutia

Scoate sistemul și toate componentele din cutie. Inspectează-le cu atenție conform listei de componente din pasul următor. Asigură-te că nu lipsesc componente și că toate sunt intacte. Dacă orice componentă este defectă te rugăm să nu îl instalezi și să contactezi FILTRO pentru înlocuire sau diagnosticare.

► Specificații tehnice

Cod produs	UF99	Debit	> 2 LPM
Interval presiune	1.35 – 5.5 bar	Interval temp.	4°C – 38°C
Dimensiuni	9.4×28×26.4 cm	Consumabile	UF99-PC, UF99-UF, UF99-TC

► Precauții

1. Nu alimenta sistemul cu apă care nu este microbiologic pură sau care este din surse nesigure, fără o dezinfectare în prealabil.
2. Se folosește doar pentru filtrarea apei reci.
3. Protejează sistemul de îngheț pentru a preveni deteriorarea și scurgerile.
4. Nu lăsa la îndemâna copiilor sub 3 ani părțile mici din sistem, înainte sau după instalarea produsului.
5. Testele de calitate s-au făcut în condiții de laborator. Calitatea apei filtrate poate diferi în funcție de apa de intrare și volumul filtrat.
6. Instalarea trebuie să respecte toate regulile și legile în vigoare. Apelează la un instalator profesionist.
7. După instalare lasă apa să curgă pentru minim 15 minute.

2.INFORMAȚII PRODUS



► Listă de componente



Baterie dedicată



Cheie cartușe



Cheie pentru mufe



Furtun de 1/4"



Reducții 3/8"-1/2"



Conexiune alimentare



Mufă rapidă 1/4"



Siguranță

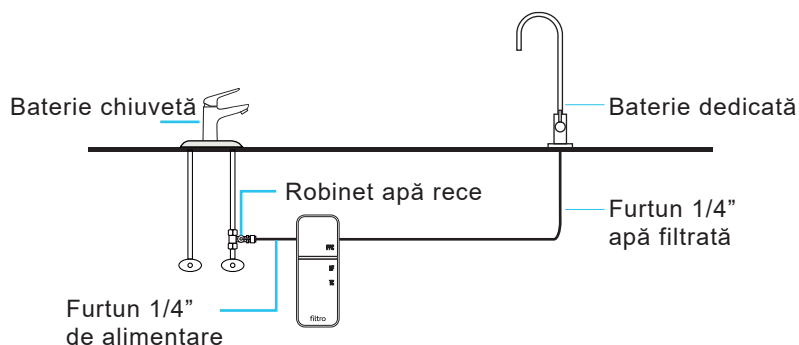


Bandă teflon



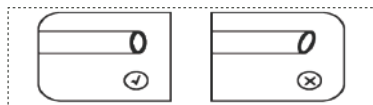
Lamă

3.SCHEMĂ DE CONECTARE



4.RECOMANDĂRI INSTALARE

► Cum se taie furtunul flexibil?



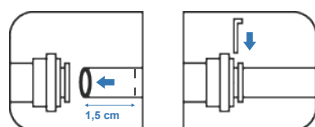
Furtunul trebuie tăiat în 2 secțiuni la dimensiuni optime. Asigură-te ca tăietura este dreaptă.

► Cum se conectează/deconectează furtunul din mufele rapide?

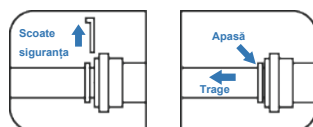
Conectare: Împinge furtunul în mufa rapidă aprox. 1.5 cm și asigură-te ca a intrat până la capăt. Apoi pune siguranța albastră pentru a securiza conexiunea.

Deconectare: scoate siguranța albastră din mufa rapidă, împinge colierul alb și ținând contra cu degetul/cheia, trage de furtun în partea opusă.

Nota: dacă furtunul nu e inserat complet pot apărea scurgeri/inundații. Tragerea furtunului în mod direct va deteriora mufa rapidă.



Inserarea furtunului



Deconectarea furtunului

► Cum să faci gaura în chiuvetă pentru baterie (opțional)

⚠ Notă: PleasPoartă ochelari de protecție atunci când efectuezi gaura.

Folosește un burghiu de 13 mm pentru a efectua gaura. În funcție de materialul din care este blatul/chiuveta este necesar un burghiu adecvat.

5.PAȘII DE INSTALARE

► Pas 1: Taie furtunul

1.Măsoară și taie furtunul în 2 secțiuni potrivite (1. furtun alimentare și 2. furtun apă filtrată) în funcție de locul de montaj.

Dacă ai nevoie de furtun mai lung sau alte accesorii te rugăm să ne contactezi.



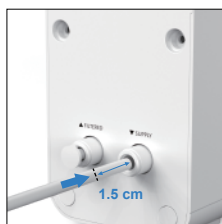
⚠ Notă: Măsoară cu atenție înainte să tai furtunul.

► Pas 2: Conectează furtunul în mufa “Alimentare”

1.Folosind cheia mică de plastic, scoate dopurile de protecție care sunt inserate în mufele rapide.

2.Introdu un capăt al tubului în mufa de la “Alimentare” din spatele sistemului. Asigură-te ca furtunul a intrat aprox. 1.5 cm și că este bine fixat.

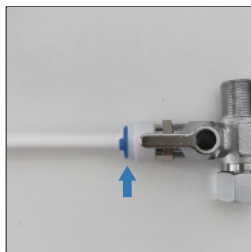
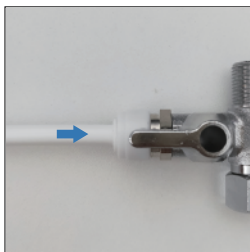
3.Securizează conexiunea cu siguranța albastră.



► Pas 3: Conectează furtunul la T-ul de alimentare

1. Introdu celălalt capăt al furtunului de alimentare în mufa rapidă a T-ului metallic de alimentare. Asigură-te că este introdus complet. Securizează conexiunea cu siguranța albastră.

2. Seal the connection with blue clips.

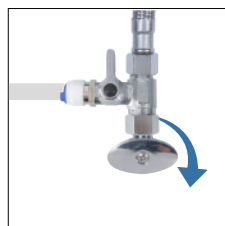
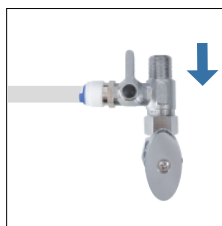


► Pas 4: Conectează T-ul de alimentare la rețeaua de apă rece

1. Oprește alimentarea cu apă rece și desurubează piulița racordului de apă rece de la robinetul colțar.

2. Însurubează T-ul de alimentare pe robinetul colțar și asigură-te că are garnitura montată. Nu este nevoie să folosești o forță prea mare.

3. Conectează racordul flexibil deconectat la pasul 1. Trebuie înșurubat cu atenție pentru a nu se îndoi.



ROBINET DE 3/8"



Robinet 3/8"



ROBINET DE 1/2"



Robinet 1/2"



Reducție 1/2" la 3/8"



► Pas 5: Conectează furtunul la apă "Filtrată"

1. Introdu un capăt al furtunului 2 în mufa de apă filtrată.
2. Securizează conexiunea cu siguranța albastră.



► Pas 6: Instalează și conectează bateria dedicată.

⚠ Notă: Dacă blatul este mai gros de 5 cm atunci trebuie să ne contactezi pentru a primi o tijă mai lungă.

⚠ Notă: Dacă nu există gaură în blat/chiuveță trebuie să faci una folosind un burghiu de 13 mm.

Urmărește pașii de mai jos pentru a fixa bateria în chiuveță sau blat.

1. Conectează garnitura și inelul de mascare apoi introdu tija în gaură.
2. Pune garnitura jos și apoi strânge cu piulița de plastic. Folosind mufa rapidă conectează furtunul la baterie. Împinge conectorul la maxim.
3. Pune siguranța albastră și asigură-te că e bine conectat.





► Pas 7: Verificare scurgeri și prespălare

1. Pornește alimentarea cu apă și verifică să nu existe scurgeri.
2. Lasă apa să curgă prin sistem aprox. 15 min. înainte de prima utilizare.

6. CARTUȘE DE SCHIMB

- Înlocuiește cartușele filtrante la intervalul recomandat în tabelul de mai jos. Se înlocuiesc fie la volum de apă, fie la timp. Care eveniment se atinge primul.
- Dacă sistemul a funcționat optim dar între timp debitul apei filtrate a scăzut vizibil, atunci ele trebuie schimbate imediat.
- Durata de viață a cartușelor este influențată de volumul de apă consumat sau de durata de când au fost instalate.

Cod.	Replacement Cartridge	Expected Lifespan
UF99-PC	PPC: Prefiltru din PP si GAC	2000 de litri (aprox. 6 luni)
UF99-UF	UF: Membrana de ultrafiltrare	4000 de litri (aprox. 12 luni)
UF99-TC	TC: Postfiltru din carbune activat	2000 de litri (aprox. 6 luni)



Notă: Durata de viață a cartușelor a fost stabilită în condiții de laborator. Calitatea apei filtrate și durata de viață pot să difere în funcție de calitatea și cantitatea apei filtrate. Înlocuiți cartușele chiar dacă consumul de apă este mic dar timpul a trecut.

7. ÎNLOCUIREA CARTUȘELOR

1. Oprește alimentarea cu apă a sistemului.
2. Scoate capacul frontal pentru a accesa cartușele.
3. Folosind cheia din pachet, deșurubează cartușele pe care dorești să le înlocuiești.

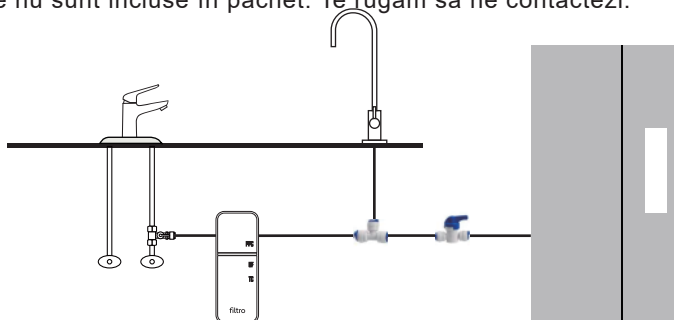
4. Introdu cartușul nou în gaură și apoi rotește-l în sensul acelor de ceasornic, până ce cartușul este fixat și aliniat cu pictograma de blocare.



5. Lasă apă să curgă pentru 15 minute după fiecare înlocuire de cartuș.

8. CONECTAREA LA ECHIPAMENTE

- Sistemul FILTRO UF99 se poate conecta direct la un frigider, mașină de gheață, espresso de cafea sau la alt aparat care necesită alimentare cu apă potabilă. Pentru a face acest lucru ai nevoie de accesorii speciale care nu sunt incluse în pachet. Te rugăm să ne contactezi.



- Se pot conecta chiar mai multe echipamente din același sistem de filtrare. Ai nevoie de mufe speciale și de furtun flexibil.
- Pentru a obține apă rece/caldă poți conecta sistemul la un dozator de apă cu montare pe podea sau blat.

9. ÎNTREȚINEREA

- ▶ Nu alimenta sistemul cu apă contaminată sau din surse nesigure dacă nu este dezinfectată adecvat în prealabil.

Dacă nu folosești sistemul o perioadă mare:

- A. Dacă sistemul nu a fost folosit pentru o perioadă mai mare de 3 zile atunci lasă apa să curgă pentru 5 minute înainte de utilizare.
- B. Dacă sistemul se va folosi pentru mai mult de 1 săptămână atunci cartușele trebuie sigilate și puse în frigider (nu congelator). La revenire montează cartușele și lasă apa să curgă pentru 10 minute.
- C. Pentru orice perioadă mai lungă de nefolosire îți recomandăm să oprești alimentarea cu apă.
 - ▶ Înlocuiește cartușele regulat, așa cum este indicat. Chiar dacă volumul de apă filtrat nu a fost mare, ele tot trebuie înlocuite la timp. După durata de viață recomandată, calitatea apei nu mai poate fi la fel ca la început.
 - ▶ Testele de calitate s-au făcut în condiții de laborator și performanțele reale pot să varieze în funcție de calitatea apei de intrare și de modul de utilizare. În cazul unui blocaj al sistemului este necesar să înlocuiești cartușele imediat.
 - ▶ Curăță sistemul cu apă curată dacă este necesar (pe exterior). Nu folosi soluții abrazive burete de sârmă sau lichide corozive pentru a nu deteriora sistemul.
 - ▶ Verifică sistemul și mufele de conectare în mod regulat pentru a evita orice situație neplăcută.
 - ▶ Instalează un regulator de presiune dacă aceasta poate varia peste cea admisă de sistem.

10.DEPANAREA

Problema	Cauza posibila	Solutie
Scurgere de apa	Scurgere la conexiunea de alimentare	Foloseste banda de teflon in mod corect pentru a sigila conexiunea.
	Scurgere pe langa furtunul flexibil	Asigura-te ca furtunul e taiat drept. Daca nu, taie din nou. Asigura-te ca furtunul e inserat aprox. 1.5 cm pana in capat. Asigura-te ca ai pus siguranta albastra.
	Scurgere in sistem	Verifica daca cartusele sunt conectate corect si daca sunt aliniate cu pictograma din dreapta.
Apa filtrata cu debit mic	Filtrele au expirat	Inlocuieste filtrele imediat.
	Presiunea de apa la alimentare e mica	Verifica presiunea de apa
	Robinetul de alimentare nu este deschis complet	Deschide complet robinetul de alimentare.
	Cartusele s-au blocat din cauza murdariei	Inlocuieste cartusele mai des.
	Furtune sunt indoite (intrare sau iesire)	Verifica furtunele sa fie in conditii bune
Apa are un aspect ciudat	Nu a fost facuta prespalarea	Efectueaza prespalarea pentru minim 15 minute dupa fiecare schimb de cartuse
	Exista aer in cartuse	Lasa sa curga cateva minute
	Filtrele sunt incarcate prematur	Calitatea apei de alimentare este slaba si cartusele trebuiesc schimbate mai des
Calitatea apei filtrate este slaba	Filtrele sunt expirate	Inlocuieste cartusele imediat
	Sistemul nu a fost folosit pentru o perioada mare.	Lasa apa sa curga pentru aprox. 5-10 minute.
	Apa de alimentare este de calitate slaba.	Verifica sursa de alimentare si inlocuieste cartusele in mai des decat este recomandat.

11. ÎNTREBĂRI FRECVENTE

► Î: De ce nu scade valoarea TDS după filtrare?

R: Valoarea TDS nu reprezintă un indicator pentru calitatea apei. TDS înseamnă totalul solidelor dizolvate, de exemplu dacă pui puțină sare (NaCl) în apă și apoi măsoari TDS-ul, vei obține o valoare foarte ridicată, dar apa este potabilă. Același lucru se întâmplă și dacă apa este plină de minerale, TDS-ul o să fie mare. UF99 nu elimină mineralele din apă dar oprește contaminanții dăunători. De aceea valoarea TDS nu scade dramatic așa cum te aștepti.

► Î: Blatul meu de la chiuvetă este mai gros de 5 cm și tija bateriei este prea scurtă. Ce fac?

R: Te rugăm să ne contactezi și îți vom trimite o tijă mai lungă de schimb. În mesaj trebuie să ne trimiți datele de comandă, factura fiscală și o poză relevantă cu locul de montaj.

12. GARANȚIA PROSUSULUI

Model: FILTRO UF99 Sistem de ultrafiltrare cu cartușe twist

Producător: PURETECH SOLUTIONS SRL

GARANȚIE LIMITATĂ ÎN CONFORMITATE CU LEGEA ÎN VIGOARE

Garanția sistemului FILTRO UF99 este asigurată cumpărătorului în baza acestui certificat și a documentelor de achiziție. În cazul unor defecțiuni de fabricație sau asamblare, producătorul va înlocui sau repara componentele unității care s-au dovedit a fi defecte în perioada garanției. Inspectarea produsului și constatarea defectului se face doar în service autorizat de producător. Cumpărătorul trebuie să livreze echipamentul către service pentru inspectare și remediere. Producătorul nu este responsabil pentru costurile de instalare, transport sau alte costuri indirecte în cererea de garanție trimisă.

1. Producătorul nu garantează pentru utilizarea abuzivă a sistemului, inclusiv, dar nu limitat la, utilizare comercială, modificări, instalare sau reparare neautorizate, instalare defectuoasă, daune provocate de îngheț, apă caldă, foc sau alte evenimente neprevăzute care nu sunt în controlul producătorului.

Garanția se va pierde dacă defectele aparute sunt cauzate în următoarele condiții:

- Apa de alimentare a depășit 38°C sau a fost sub 4°C.

- ▶ Sistemul a fost instalat afară sau în lumina soarelui directă sau în zona de îngheț. Garanția nu se va acorda dacă utilizarea sistemului și mentenanța acestuia nu s-a realizat în concordanță cu prezentul manual de instrucțiuni de instalare și operare a produsului.
- 2. Cartușele filtrante sunt considerate consumabile, astfel ele nu sunt acoperite de garanție.
- 3. Cumpărătorul este responsabil pentru operarea corectă, ceea ce implică și inspectarea constantă împotriva scurgerilor.
- ▶ Majoritatea componentelor sunt construite din plastic și se pot crapa la lovituri mecanice.
- ▶ Nu sunt acoperite alte garanții cu excepția celor prezentate mai sus.

13. EXTINDEREA GARANȚIEI

150% garanție totală

1. Lasă un review pentru FILTRO.ro: <https://filt.ro/review>
2. Scrie-ne la contact@filtro.ro cu ID-ul comenzii și factura.
3. Vei primi extra 50% garanție la sistemul achiziționat.



Pentru a primi o extindere a garanției, te rugăm să ne lași părerea ta printr-un review pe Google (<https://filt.ro/review> sau accesând codul QR de mai sus) și să ne trimiți un email cu recenzia postată, cu ID-ul comenzii și cu factura fiscală de la momentul achiziției.

Extinderea garanției este posibilă în primele 30 de zile de la momentul achiziției sistemului de purificare.

Date de contact

PURETECH SOLUTIONS SRL
CUI: RO35379722, NRC: J23/29/2016
Str. Rezervelor, nr. 64, Chiajna, Ilfov

0752.345.876 / contact@filtro.ro / www.filtro.ro

SERVICE: Str. Piscul Crasani, nr. 2D, Bucuresti
SHOWROOM: Str. Piscul Crasani, nr. 2D, Bucuresti

filtro