

GHID DE INSTALARE

Sistem de filtrare cu conectare directa FL99



Iti multumim pentru achizitia sistemului de filtrare cu conectare directa FL99 cu cartus integrat din carbune activat bloc si filtru de 0.5 microni. Daca ai intrebari sau ai nevoie de asistenta te rugam sa ne scrii pe adresa de email contact@filtro.ro

• Instructiuni video de instalare

Cauta "Instalare FILTRO FL99 " pe www.youtube.com

• Garantia extinsa 150%

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



• INSTRUCTIUNI DE INSTALARE

1. INAINTEA INSTALARII

• Inspectarea cutiei

Deschide cutia si scoate sistemul de filtrare si toate componentele. Inspecteaza-le cu atentie, conform informatiilor si asigura-te ca nu lipseste nimic si ca toate componentele sunt intacte. Daca orice componenta este sparta sau crapata, te rugam sa opresti instalarea si sa contactezi FILTRO pentru diagnoza si constatare

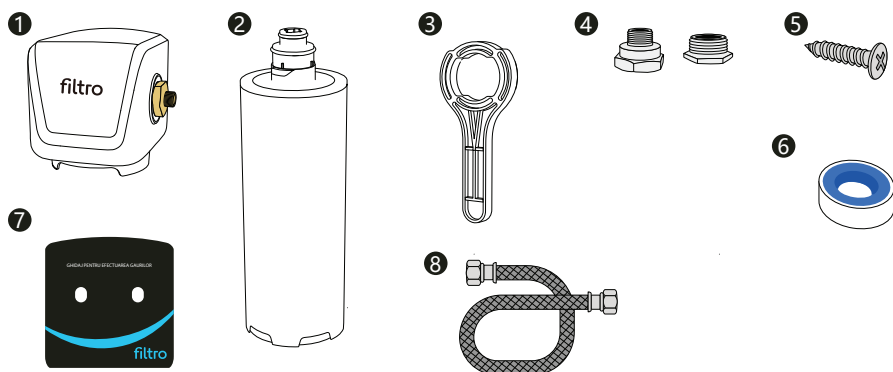
• Parametrii tehnici

Model	FL99	FL99M	FL99L
Dimensiuni	12.5 x 15.5 x 38.1 cm	12.5 x 15.5 x 48 cm	12.5 x 15.5 x 53.6 cm
Cartus de schimb	FLC10	FLC15	FLC20
Perioada inlocuire	12 luni/30.000 litri	18 luni/40.000 litri	24 luni/50.000 litri
Debit	7.5 litri/minut @ 4 bar		
Sursa de apa	Apa municipala		
Temperatura de operare	Min. 4 °C - Max. 38 °C		
Presiune de operare	Min. 1.3 bar, Max. 5.5 bar		

Debitul de 7.5 litri / minut este calculat la 25 °C. O temperatura mai scazuta va diminua debitul de apa. Pentru detalii ne poti scrie pe contact@filtro.ro

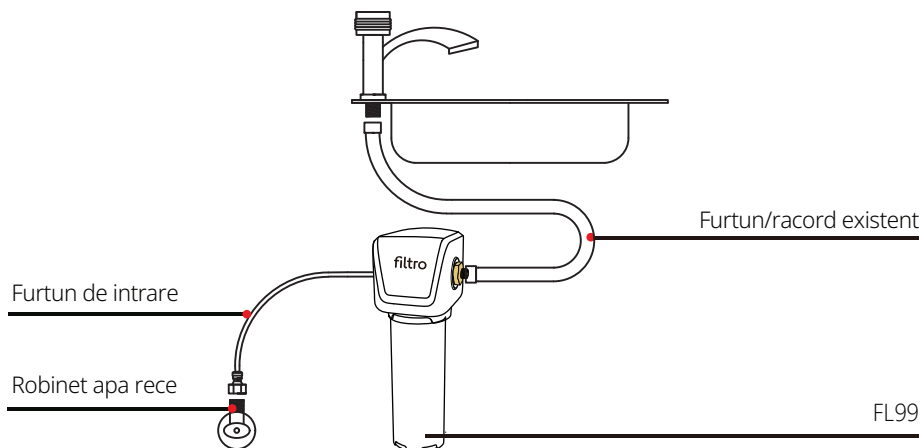
2. INFORMATII PRODUS

• Lista componente



- | | |
|-----------------------------------|------------------------|
| ①. Corpul sistemului | ⑥. Banda de teflon |
| ②. Carcasa cartusului de filtrare | ⑦. Ghidaj pentru gauri |
| ③. Cheie de strangere | ⑧. Furtun de intrare |
| ④. Conexiune 3/8" - 1/2" | |
| ⑤. Suruburi de fixare | |

3. EXEMPLU DE CONECTARE



4. RECOMANDARI PENTRU INSTALARE

- DACA ROBINETUL TAU ESTE DE 1/2" sau 3/8"

DACA ROBINETUL ESTE DE 3/8"



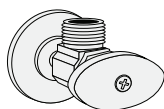
Conexiune 3/8"

DACA ROBINETUL ESTE DE 1/2"

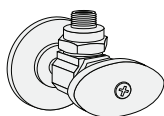


Conexiune 1/2"

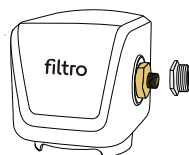
CONECTEAZA O PIESA LA ROBINETUL DE APA SI UNA LA SISTEMUL FL99



Filet 1/2"



1/2" la 3/8"



lesire filtru ► 3/8" la 1/2"

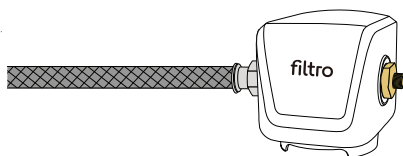
5. PASII DE INSTALARE

• Precautii:

- Nu folosi apa care nu este microbiologic pura sau de o calitate incerta fara o dezinfectare adecvata in prealabil.
- Testele s-au efectuat in conditii standard de laborator si performantele reale pot varia.
- Doar pentru apa rece.
- Acest filtru trebuie protejat impotriva inghetului deoarece piesele se pot crapa si pot produce inundatii si pagube.
- Nu lasa copii sub 3 ani sa aibe acces la partile mici ale sistemului.
- Instalarea trebuie sa respecte toate legile si regulamentele in vigoare.

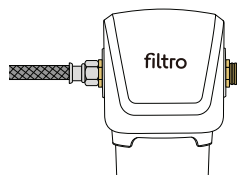
PAS 1: CONECTEAZA CORPUL FILTRULUI CU RACORDUL DE INTRARE

1. Conecteaza racordul de intrare la filetul de intrare al sistemului.



PAS 2: INSTALEAZA SISTEMUL PE PLACA DE LEMN SAU PE ZID

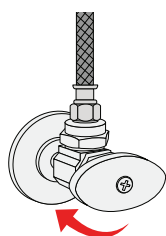
1. Foloseste eticheta adeziva din pachet pentru a putea marca gaurile de fixare.
2. Foloseste o surubelnita electrica pentru a insuruba rapid suruburile. Prinde sistemul.



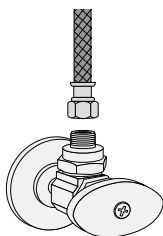
NOTA

Monteaza filtrul de apa la cel putin 10 cm mai jos de blatul de bucatarie pentru a putea instala cu usurinta racordurile si cartusul filtrant.

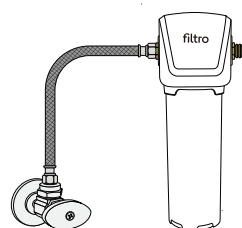
PAS 3: CONECTEAZA ALIMENTAREA CU APA (DOAR APA RECE)



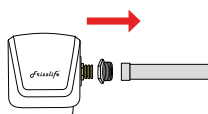
Inchide robinetul



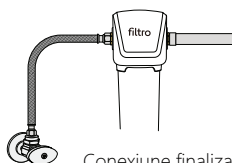
Desurubeaza racordul



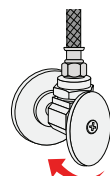
Conecteaza sistemul



Conecteaza racordul original la baterie

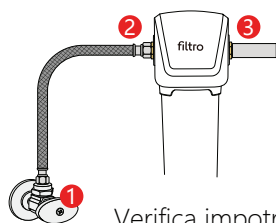


Conexiune finalizata



Deschide robinetul

PAS 4: VERIFICAREA SISTEMULUI SI PRESPALAREA

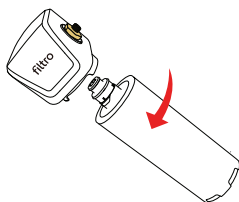
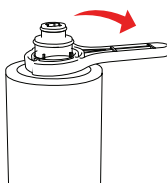
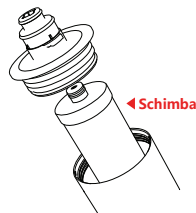


Verifica impotriva scurgerilor

1. Deschide robinetul de alimentare si verifica scurgerile
2. Lasa filtrul sa curga pentru 10 minute.

PAS 5. INLOCUIREA CARTUSULUI

- 1: Roteste carcasa in sens invers al acelor de ceasornic
- 2: Folosind cheia speciala desurubeaza carcasa cartusului.
- 3: Scoate cartusul vechi si introdu-l pe cel nou si apoi insurubeaza la loc.



NOTA

Cu sistemul de auto blocare nu este necesar sa opresti alimentarea cu apa atunci cand inlocuiesti cartusul filtrant.



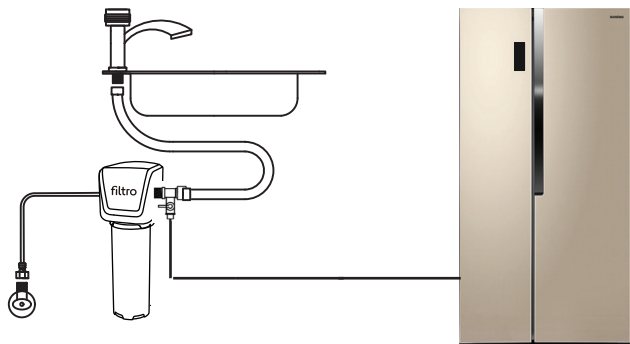
INFO

Pastreaza cheia speciala pentru schimburile viitoare.

6. KIT DE CONECTARE PENTRU FRIGIDER

Sistemul de filtrare FL99 se poate conect direct si la un frigider cu alimentare directa sau chiar la masina de gheata sau la aparatul de cafea. Pentru a realiza conexiunea ai nevoie de un kit special pe care il poti achizitiona de pe www.filtro.ro sau daca ne scrieti pe contact@filtro.ro. Kit-ul nu e inclus in pachet.





7. PERFORMANTE

Substanta	Concentrația de provocare influentă (mg/L)	Concentratia maxim admisibil apa produsa (mg/L)
Cloruri	2.0 mg/L ± 10%	≥ 50%
Sedimente, clasa I Particule 0.5 la <1 μm	Pana la 10,000 particles/mL	≥ 85%
Plumb	0.15 ± 10%	0.010
Chisturi	Min. 50,000/L	99.95%

8. DEPANARE

- 1. Scurgeri la conexiuni: daca sistemul are scurgeri dupa instalare te rugam sa adaugi banda de teflon pe filete pentru a sigila corespunzator.
- 2. PPM nu scade atunci cand masor cu TDS meter: FILTRO FL99 are o tehnologie unica care elimina pana la 99.9% din contaminanti dar pastreaza in apa mineralele esentiale precum calciu, potasiu, sodiu, magneziu, etc. Orice apa are in ea o anumita cantitate de saruri minerale dizolvate. Aparatul TDS nu masoara calitatea apei, ci doar cantitatea de substante solide dizolvate in apa. Daca esti interesat de o apa cu un TDS cat mai mic, atunci trebuie sa alegi un sistem de purificare prin osmoza inversa. Este singurul care scade TDS-ul.

9. GARANTIA LIMITATA A PRODUSULUI

Model: FILTRO FL99 | Producator: PURETECH SOLUTIONS SRL

GARANTIE LIMITATA IN FUNCTIE DE LEGEA IN VIGOARE
Unitatea sistemului si accesoriile acestuia sunt garantate pentru functionare cumparator. In cazul unor defectiuni de fabricatie sau asamblare, producatorul va inlocui sau repara componentele unitatii care s-au dovedit a fi defecte in perioada garantiei. Inspec-tarea produsului si constatarea defectului se face in service-ul autorizat. Cumparatorul trebuie sa livreze echipamentul catre service pentru inspectare si reparare. Producatorul nu este responsabil pentru costurile de instalare, transport sau alte costuri indirecte in cererea de garantie trimisa.

1. Producatorul nu garanteza pentru utilizarea abuziva a sistemului, inclusiv, dar nu limitat la, utilizare comerciala, modificari, instalare sau reparare neautorizate, instalare defectuasa, daune provocate de inghet, apa calda, foc sau alte evenimente neprevazute care nu sunt in controlul producatorului.

Garantia se va pierde daca defectele aparute sunt cauzate in urmatoarele conditii:

- ▶ Apa de alimentare a depasit 30°C.
- ▶ Sistemul a fost instalat afara sau in lumina soarelui directa sau in zona de inghet. Garantia nu se va acorda daca utilizarea sistemului si mentenanta acestuia nu s-a realizat in concordanta cu prezentul manual de instructiuni de instalare si operare a produsului.
- 2. Cartusele filtrante sunt considerate consumabile, astfel ele nu sunt acoperite de garantie.
- 3. Cumparatorul este responsabil pentru operarea corecta, ceea ce implica si inspectarea constanta impotriva scurgerilor.
- ▶ Majoritatea componentelor sunt construite din plastic si se pot crapa la lovituri mecanice.
- ▶ Nu sunt acoperite alte garantii cu exceptia celor prezentate mai sus.

RESPONSABILITATEA CUMPARATORULUI:

Ca o conditie pentru acordarea garantiei, detinatorul produsului trebuie sa efectueze o mentenanta periodica si sa verifice daca sistemul functioneaza asa cum este descris in manual si in specificatiile tehnice. Daca produsul are un defect in concordanta cu prezenta garantie, atunci trebuie sa contactezi direct comerciantul de la care ai achizitionat acest sistem de filtrare.

Punerea in functiune trebuie sa se efectueze de personal calificat si autorizat in instalarea si modificarea instalatiilor sanitare.+



NOTA

DURATA GARANTIEI ESTE LIMITATA SI REGLEMENTATA LEGAL IN FUNCTIE DE FIECARE TARA. DACA NU ESTI DE ACORD CU SPECIFICATIILE DIN ACEST MANUAL, CU CONDITIILE DE GARANTIE SAU DE CALITATEA PRODUSULUI TE RUGAM SA IL RETURNEZI IN MAXIM 14 ZILE DE LA ACHIZITIE SI FARA CA ACESTA SA FIE INSTALAT SI FOLOSIT.

Garantia extinsa 150%

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



10. DATE DE CONTACT

PURETECH SOLUTIONS SRL

CUI: RO35379722, NRC: J23/29/2016

Str. Rezervelor, nr. 64, Chiajna, Ilfov, Romania

+40 752 345 876 / contact@filtro.ro / www.filtro.ro

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

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

filtro