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

Manual de instalare
FILTRO UF4 CLASIC



© FILTRO.ro – Toate drepturile rezervate

I. Reguli de siguranță

ATENTIE! Sistemul nu trebuie folosit cu ape contaminate sau din surse nesigure. Produsul trebuie instalat numai de către profesioniști.

1. Citiți cu atenție instrucțiunile de instalare și procedura de prespălare (cap IX).
2. Verificați dacă pachetul primit conține toate elementele pentru instalare.
3. După instalare, după inlocuirea cartușelor sau după o perioadă de nefolosire, trebuie lasată apa să curgă liber timp de 10-15 minute.
4. La fiecare înlocuire a cartușelor, după pasul 3 se lasă sistemul aprox. 6 ore pentru a se activa cartușele.
5. După introducerea furtunului flexibil în conector, aveți grijă să montați siguranța din plastic.
6. Conectarea și deconectarea furtunului trebuie facută cu grijă. Acesta intră în conector aprox. 1,5 cm.
7. Păstrați direcția de filtrare a fiecărui cartuș în parte. Săgețile de pe etichetă vă vor ajuta.
8. Producătorul sau distribuitorul nu se fac răspunzatori pentru orice daune provenite de la folosirea sau montarea incorectă a produsului.

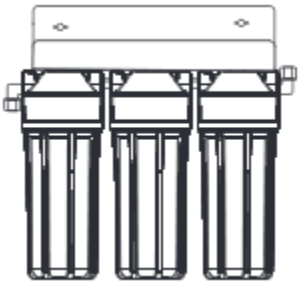
Folosiți doar cartușe și piese originale recomandate de către producător.

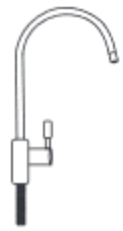
II. Specificații tehnice

1. Temperatură: 2-45 grade celsius
2. Presiune maximă: 6 bar
3. Dimensiune racord: 1/2”
4. Dimensiune furtun: 1/4”
5. Dimensiuni sistem: 44.8 x 16 x 38 cm
6. Membrană ultrafiltrare: 0.02 microni

© FILTRO.ro – Toate drepturile rezervate

III. Inclus în pachet


Sistem de filtrare


Baterie


3 cartușe standard


1 cartușe extra


Cheie de fixare


Manual


Racord


Robinet


Garnituri etanșare


Furtun flexibil


Bandă de teflon

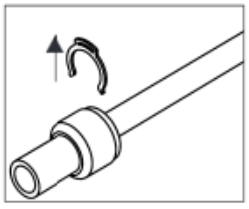
IV. Conectarea și deconectarea tubului flexibil

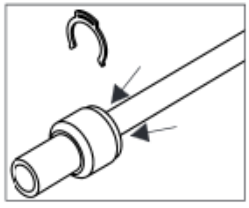
Deconectarea tubului flexibil:

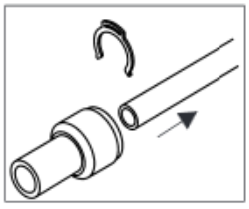
1. Scoateți siguranța de plastic din conector (fig.1)
2. Apăsați pe bucata de plastic din conector (fig.2)
3. Trageți de furtun înspre afară (fig.3)

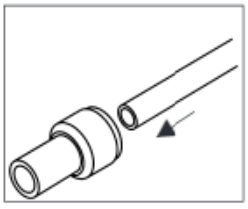
Conectarea tubului flexibil:

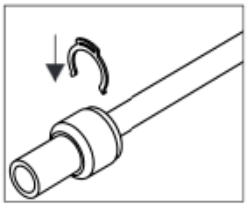
1. Introduceți tubul în conector aprox. 1.5 cm (fig.4)
2. Ridicați ușor plasticul și introduceți siguranța (fig.5)


Fig. 1


Fig. 2

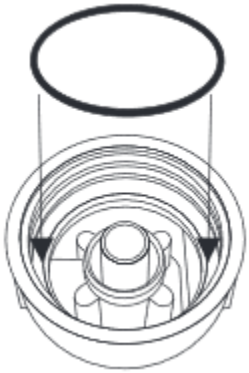

Fig. 3


Fig. 4

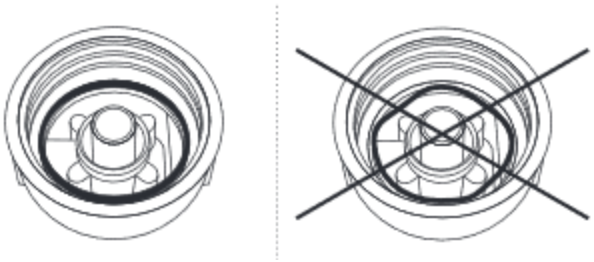

Fig. 5

© FILTRO.ro – Toate drepturile rezervate

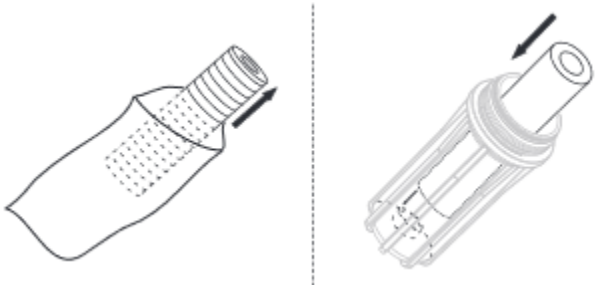
V. Pregătirea sistemului pentru instalare



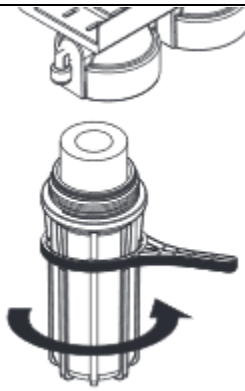
PAS 1: Poziționați garnitura de etanșare în capacul carcasei de filtrare. Aranjați uniform și cu atenție fiecare garnitură.



PAS 2: Montare corecta și incorectă a garniturii de etajșare.



PAS 3: Desfaceți cartușele standard din folie și adaugați-le în carcasele de filtrare. Apăsați până intră in zona de centrare.



PAS 4: Înșurubați fiecare carcasă (cu filtrul în ea) în capacul ei. Folosiți cheia din pachet pentru a strange foarte bine carcasa.

Observații importante:

1. După fixarea tuturor carcaselor aveți grijă la eventualele scurgeri/prelingeri.
2. Dacă etanșarea nu este perfectă, desfaceți carcasa, rearanjați garniturile și strangeți din nou cu putere.
3. Ordinea cartușelor este cea din momentul deschiderii pachetului.
4. Dacă există, respectați și montați cartușele cu sageata în sus.
5. Înlocuirea cartușelor se face doar după spalarea atentă a carcasei.
6. Cartușele vechi nu se mai pot folosi și trebuiesc aruncate.
7. Efectuați prespălarea cartușelor principale.

© FILTRO.ro – Toate drepturile rezervate

VI. Montarea / desfacerea conectorilor rapizi

Desfacerea conectorului rapid din cartuș:

1. Scoateți siguranța din conector (fig.1)
2. Apasați pe conector și scoateți furtunul (fig.2)
3. Deșurubați conectorul din cartușul vechi (fig.3)
4. Curățați banda de teflon veche (fig.4)

Montarea conectorului rapid în cartus:

1. Adăugați bandă de teflon pe filetul conectorului (fig.5)
2. Înșurubați conectorul în filtru (fig.6)

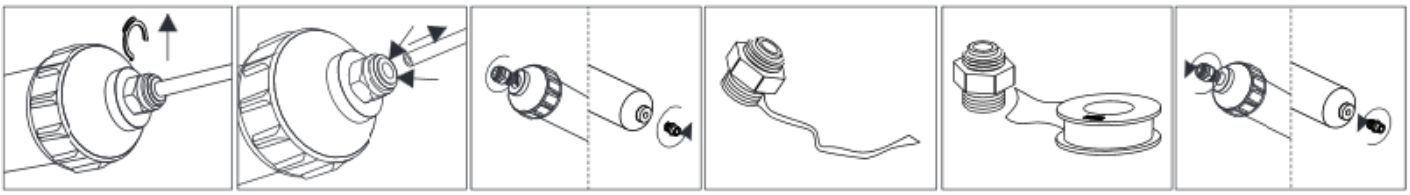
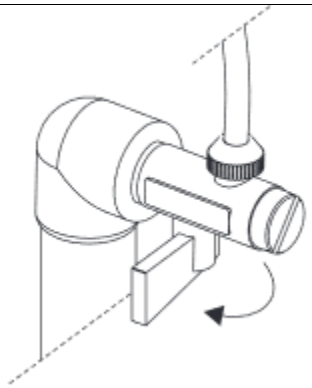
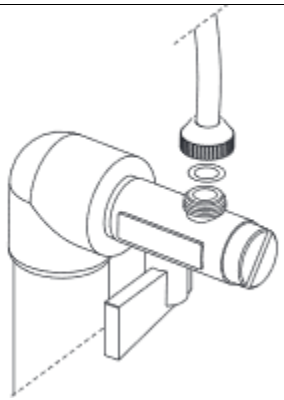
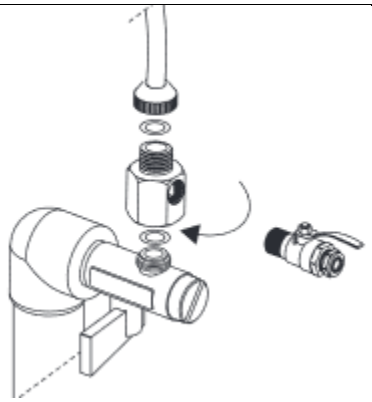


Fig. 1 Fig. 2 Fig. 3 Fig. 4 Fig. 5 Fig. 6

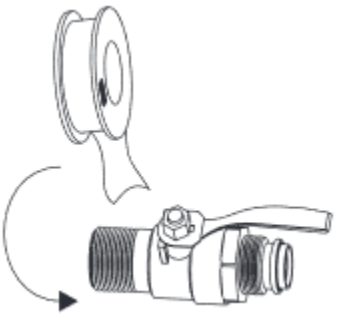
VII. Racordarea sistemului la apă

 **PAS 1:** Opriți robinetul principal de apă rece (care alimentează bateria de la chiuvetă).	 **PAS 2:** Deșurubați racordul care alimentează bateria de la chiuvetă.

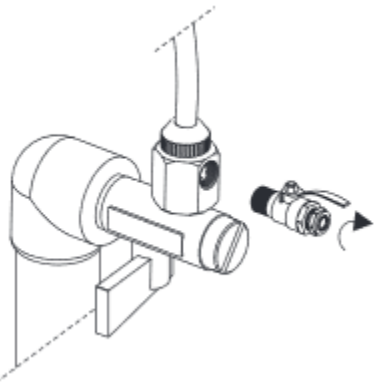
© FILTRO.ro – Toate drepturile rezervate



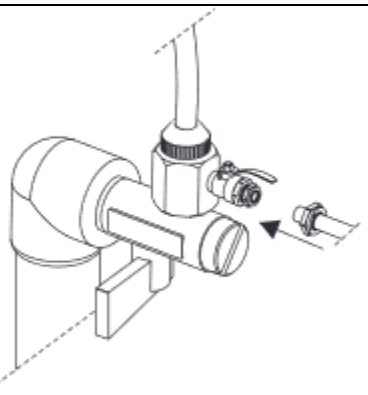
PAS 3: Înșurubați adaptorul din pachet și apoi înșurubați racordul de apă rece de la baterie.



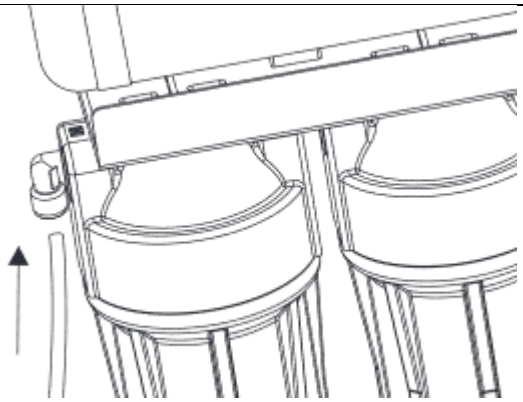
PAS 4: Adăugați cateva straturi de bandă de teflon pe robinetul din pachet.



PAS 5: Înșurubați robinetul în gaura mica din adaptor.



PAS 6: Puneți piulița pe furtun și apoi conectați-l la robinet. Strangeți bine.



PAS 7: Conectați furtunul în carcasa din stanga (transparentă), conform instrucțiunilor de montare a conectorilor rapizi.

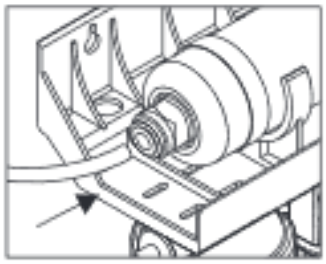
Observații:

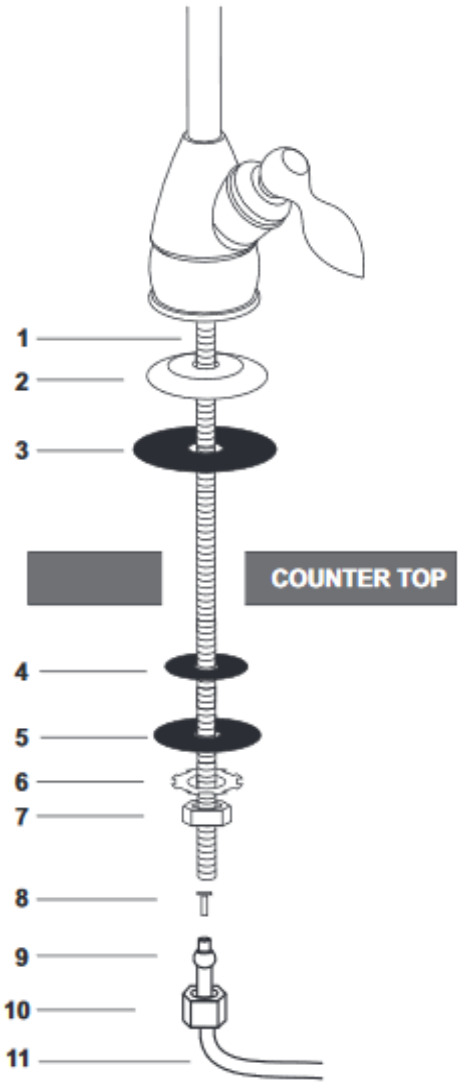
1. Sistemul se conectează doar la apă potabilă rece.
2. Înainte de punerea în funcțiune se verifică etanșeitatea tuturor legăturilor.
3. Nu porniți apa rece decât dupa finalizarea instalării complete.

© FILTRO.ro – Toate drepturile rezervate

VIII. Montarea bateriei

1. Efectuați o gaură de 12mm în blatul de la bucătarie sau în chiuvetă.
2. Pe filetul robinetului [1], deasupra blatului, puneți întâi acoperirea cromată [2] iar după aceea garnitura [3].
3. Sub blat, montați cauciucul [4], apoi șaibele [5] și [6], și apoi strângeți cu piulița [7].
4. Adăugați pe tub [11] piulița mare [10] și apoi piesa de plastic [9] și pe cealaltă [8]. Strângeți bine piulita mare.
5. Capătul celalalt al furtunului flexibil, conectați-l în sistemul de filtrare, în conectorul din ieșirea sistemului de filtrare.





IX. Prespălarea cartușelor

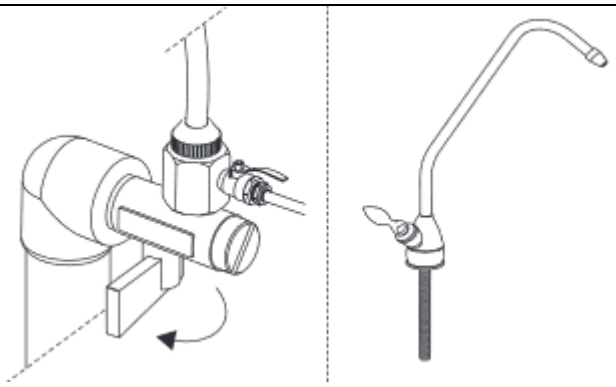
Înainte de a conecta sistemul de filtrare la apă trebuie să efectuați prespalarea primelor 3 cartușe de filtrare, fix înainte de a intra în membrana de ultrafiltrare (cartușul nr. 4). Acest lucru este necesar pentru a proteja membrana și pentru a preveni înfundarea acesteia.

Procedura de prespalare:

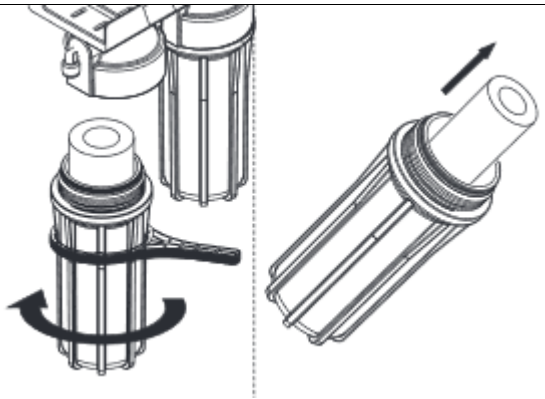
1. Decuplați ieșirea din filtrul nr. 3 (a 3-a carcasa mare).
2. Conectați furtunul bateriei în ieșirea cartușului nr. 3.
3. Porniți apa de la robinetul de alimentare al filtrului și lăsați să curgă aprox. 5-10 minute.
4. Opriți apa și reconectați membrana de ultrafiltrare (cartusul orizontal).
5. Lasați din nou sa curga apa prin toate cartușele pentru aprox. 15 min.

© FILTRO.ro – Toate drepturile rezervate

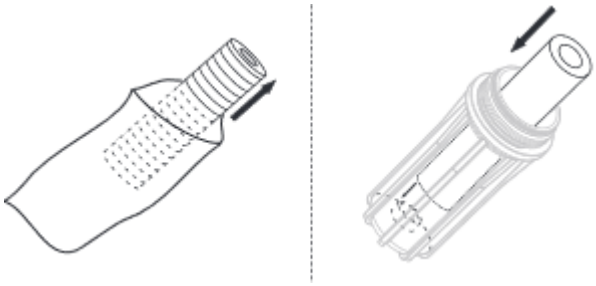
X. Înlocuirea cartușelor standard



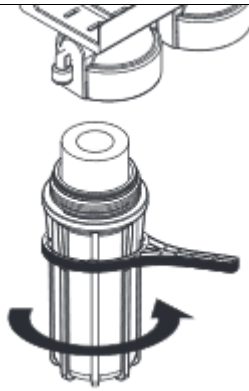
PAS 1: Opriți alimentarea cu apă a sistemului. Deschideți robinetul pentru a elibera presiunea



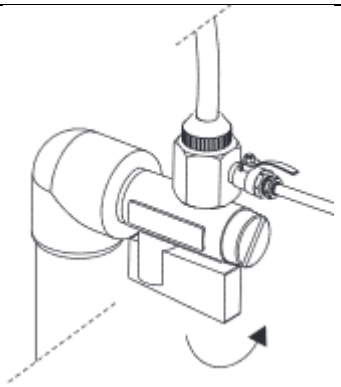
PAS 2: Deșurubați carcasele si scoateți cartușele folosite. Spălați bine carcasele.



PAS 4: Desigilați cartușele noi si montați-le în carcasele spălate și curate.



PAS 5: Strângeți la loc carcasele cu forța (ca la instalare).



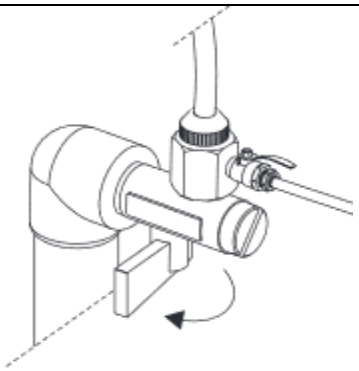
PAS 6: Alimentați din nou sistemul si verificați etanșeitatea.

Observatii:

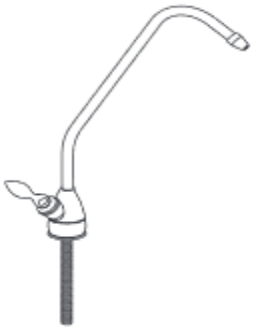
1. Înaintea montării cartușelor noi, se spală bine carcasele.
2. Lăsați apa să curga 10-15 min. și apoi sistemul 5-6 ore pentru a se activa cartușele.

© FILTRO.ro – Toate drepturile rezervate

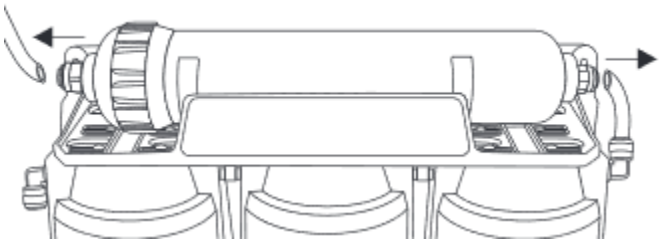
XI. Înlocuirea cartușelor suplimentare



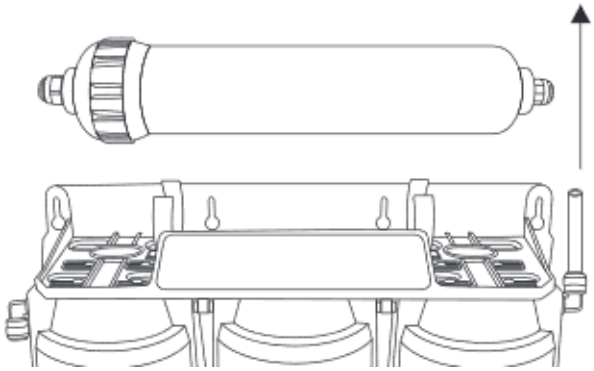
PAS 1: Opriți alimentarea cu apă a sistemului.



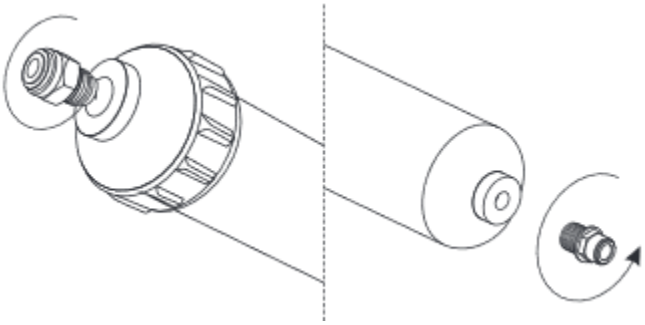
PAS 2: Deschideți robinetul pentru a elibera presiunea.



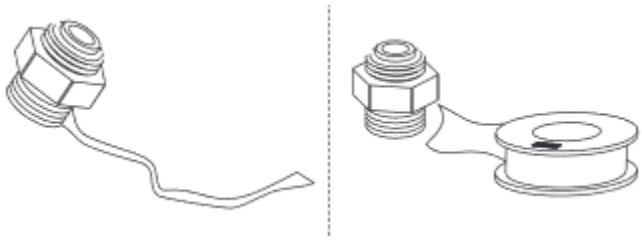
PAS 3: Scoateți siguranțele și apoi furtunele.



PAS 4: Ridicați cartușul din clema de fixare.

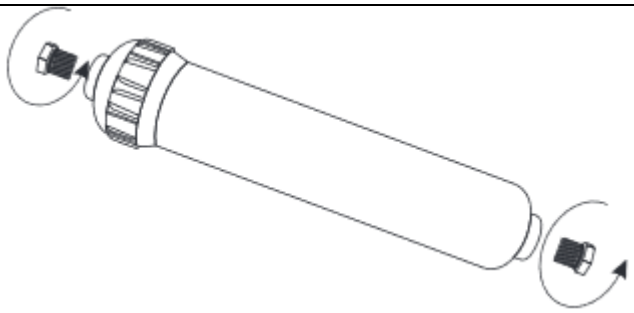


PAS 5: Deșurubați conectorii din capete.

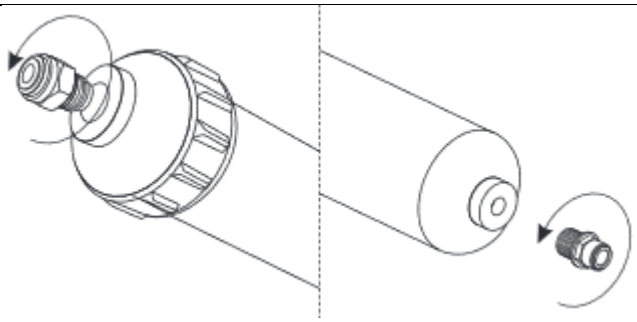


PAS 6: Dați jos banda de teflon veche.

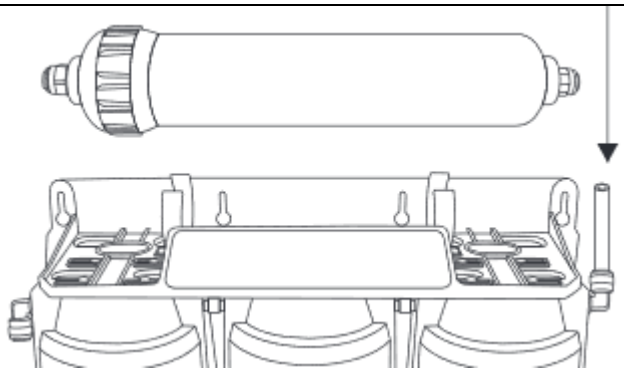
© FILTRO.ro – Toate drepturile rezervate



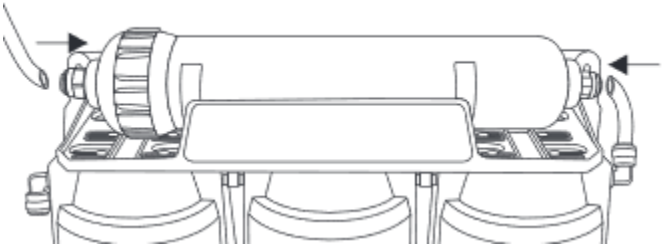
PAS 7: Deșurubați capacele de protecție ale cartușului nou.



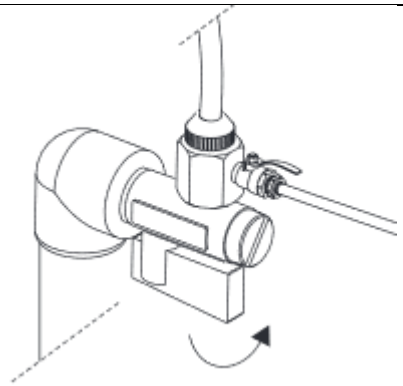
PAS 8: Montați conectorii după ce le-ați pus bandă de teflon.



PAS 9: Montați cartușul în clema sistemului



PAS 10: Conectați furtunele din nou și puneți cu atenție siguranțele.



PAS 11: Porniți alimentarea generala și verificați etanșeitatea.

Observații:

1. Țineți cont de sensul de curgere al cartușelor.
2. Verificați etanșeitatea cu atenție.

© FILTRO.ro – Toate drepturile rezervate

XII. Observații finale

1. Forma pieselor poate diferi ușor față de desenele din acest manual.
2. În cazul în care nu aveți îndemânarea necesara apelați la un profesionist.
3. Nu lăsați sistemul sub presiune dacă părăsiți locuința mai multe zile.
4. După o perioadă de nefolosire (peste 3 zile) lăsați apa să curgă câteva min.
5. Folosiți întodeauna cartușe și piese originale.
6. Dacă presiunea din instalația dvs. este mai mare de 6 bari, instalați un regulator de presiune.
7. Schimbați cartușele conform termenelor specificate si prespalati cartusele după fiecare inlocuire.

XIII. Întrebari frecvente

1. **Apa este albicioasă sau are bule**
   Cartușele sistemului sunt uscate și pline cu aer. Acest aer iese prin membrană și se transformă în bule mici, ca o spumă. Este normal. În câteva zile va dispărea.
2. **Apa are un gust amărui/ciudat**
   Membrana de ultrafiltrare este tratată antibacterian și din acest motiv la început apa este uneori ușor amaruie. După prespălare gustul se va diminua și va disparea complet.
3. **Nu curge apă prin sistem**
   Fie primul cartuș s-a înfundat, fie nu a fost făcută prespalarea (cap. VIII.)
4. **Care este intrarea și care este iesirea**
   Pe dopul galben (carcasa mare transparenta) este intrarea și pe cel albastru este ieșirea (din membrana de ultrafiltrare).

XIV. Date de contact

Punct de service: str. Piscul Crăsani, nr. 2D, Sector 6, București, CP 062337

Telefoane: 0758.345.876 (Service) și 0752.345.876 (Comenzi)

Email: contact@filtro.ro

Site: https://filtro.ro

© FILTRO.ro – Toate drepturile rezervate