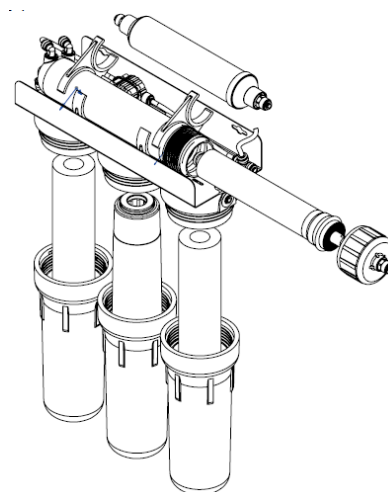


Instalarea sistemului cu osmoză inversă

- Intrebări frecvente și pasi de urmat -

1. Instalarea cartușelor de prefiltrare în sistem:

- În paharele mari se pun cartușele mari în ordinea: PP5, GAC, CTO/PP1
- Ordinea începe de la intrare (furtunul roșu) spre ieșire.
- Cu cheia mare din pachet deșurubează și strânge carcasele cartușelor
- Garnitura cartușului (dacă există) trebuie să fie în partea de sus.



2. Prespălarea cartușelor de cărbune:

- Se instalează primele 2 cartușe în carcasele mari și cea de-a 3-a carcasă va rămâne goală.
- Se desface furtunul alb din a 3-a carcasă și se conectează furtunul bateriei (albastru). Lasă să curgă apă prin primele 2 cartușe aprox. 5 minute.
- Recuplează furtunul alb la a 3-a carcasă și monteaza cartușul 3 (PP1/CTO)

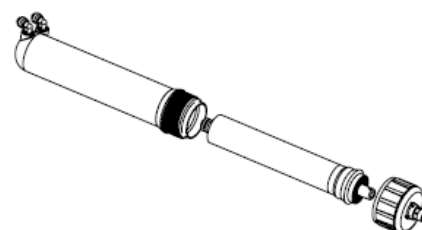
2. Desfacerea conectorilor rapizi:

- Se scoate siguranța/clema roșie de la un conector:
- Ținând cu degetul de gulerul alb al conectorului (să nu mai existe spațiul unde era siguranța) se trage de furtun/dop în sens opus.
- Pentru a conecta un furtun se împinge aprox 1.5 cm și apoi se pune siguranța la loc.



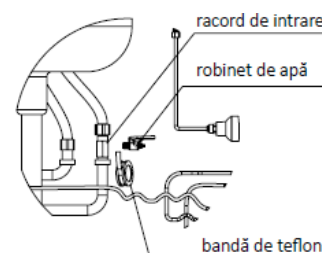
3. Instalarea membranei de osmoză inversă:

- În carcasa albă orizontală intră membrana de osmoză inversă (cea albastră).
- Spală-te pe mâini foarte bine cu săpun și folosește mănuși sterile. Membrana nu se atinge cu mâna. Ea se manevrează doar pe folia transparentă exterioară.
- Membrana intră cu partea ascuțită (cele 2 garnituri mici) în interior și garnitura mare neagră în partea opusă, lângă capac.
- Pentru inserare se deșurubează conectorul L din capacul carcasei și se desfiletează capacul.
- Dupa introducerea membranei, montează și strânge imediat capacul cu cheia mică sau cu mâna. Garnitura carcasei trebuie să fie poziționată pe exteriorul carcasei, înainte de filet.



4. Conectarea la apă (alimentare) a sistemului:

- În pachet există un T cromat și un robinet metalic cu mâner albastru.
- Pe toate filetele se pune bandă de teflon (din pachet). Aprox 5-6 ture, în sensul de infiletare al conectorului.
- Se desface racordul flexibil de apă rece de la bateria curentă și se pune T-ul în locul racordului. În capătul T-ului cu filet exterior (de sus) se reînșurubează racordul flexibil.
- În gaura din mijloc al T-ului se înșurubează robinetul metalic cu mâner albastru. Se strânge bine cu o cheie franceză, atât T-ul, cât și robinetul. Dacă T-ul și robinetul sunt deja asamblate, sari peste acest pas.
- Mânerul perpendicular înseamnă închis, pe lungimea furtunului înseamnă deschis.
- În robinetul metalic (din T) intră furtunul **ROȘU** (alimentare).



5. Montarea bateriei:

- Pentru bateria standard trebuie o gaură în blat/chiuvea de 12 mm. În manual este un desen despre cum intra piesele pe tija bateriei.
- În baterie intra furtunul ALBASTRU (apa filtrată).

6. Bazinul de stocare:

- Pe filetul bazinului se pun câteva ture (5-6) de bandă de teflon.
- Se înfiletează robinetul de plastic cu mâner albastru.
- Din robinetul bazinului se conectează furtunul **GALBEN**.
- Pe același furtun intră și iese apa din bazin.
- Atentie! A nu se umbla la ventilul din partea de jos. Bazinul e presurizat în prealabil (0.4 - 0.6 bar).

7. Evacuarea la canalizare:

- În pachet există un colier negru. Acesta trebuie montat pe țeava de scurgere de la chiuvetă (cea gri/albă de 40 mm).
- Caută o poziție bună și în partea superioară a țevii fă o gaură de 5-6 mm cu un burghiu de lemn/metal.
- Montează manșonul din burete și peste el, colierul. Strânge.
- În mufa colierului, pune furtunul **NEGRU**.

8. Conectarea finală:

- Alimentare: Furtunul **ROȘU** duce la dopul **ROȘU**.
- Evacuare: Furtunul **NEGRU** duce la dopul **NEGRU**.
- Bazin: Furtunul **GALBEN** duce la dopul **GALBEN**.
- Baterie: Furtunul **ALBASTRU** duce la dopul **ALBASTRU**.

După ce toate furtunele sunt legate, poți da drumul la apă (alimentare). Cu bateria de sus deschisă și bazinul închis, așteaptă 5-10 minute. După ce începe să curgă apă pe baterie, închide baterie și așteaptă iarăși câteva secunde.

Verifică să nu existe scurgeri. Acum deschide robinetul bazinului și lasă sistemul 1-2 ore pentru a acumula apă în bazin. După, deschide bateria de sus și golește bazinul complet. Repeta încă o dată.

În mod normal, capacitatea membranelor de filtrare este de 100-250 ml de apă filtrată pe minut. Acumularea în bazin este lentă, dar după ce bazinul este plin, apa va curge la baterie cu aprox. 2-3 litri pe minut. Volumul total al bazinului este de 12 litri, dar volumul maxim este de 7 litri. Restul este aer presurizat, el fiind practic un vas de expansiune.

La început apa o să fie cu bule de aer în ea (albicioasă la culoare). E normal. Va trece în câteva zile.

Apa pe evacuare se oprește automat când presiunea din sistem se echilibrează. Dacă nu se oprește după o perioadă mare (peste 6 ore), verifică să nu existe scurgeri sau presiunea de alimentare să fie peste 2 bar. Dacă presiunea este mai mică, este necesară o pompă de presiune.

Pentru alte informații ne poți scrie pe email (contact@filtro.ro) sau să ne trimiți mesaj/video pe WhatsApp la 0758.345.876. Apelurile telefonice se preiau doar la 0752.345.876.

Va mulțumim!

