



Detalii constructive la purificatoarele de uz casnic

Model AO 001P+M+R



Stadii de filtrare

Nr. crt.	Stadii de filtrare si inbunatatire a apei	Prezența pe echipament	Rolul acestuia	Perioada max. de schimb	Pret cu TVA
1	Filtru pp 5 microni (CA 06)	da	Acest filtru este foarte performant in indepartarea noroiului, sedimentelor , a ruginii si a particulelor de nisip. Retine particule fizice mai mari de 5 microni.	6 luni	17,5 lei
2	Filtru carbon activ (CA08)	da	Retine clorul, compusii acestuia si substantele organice. Oferă o reducere considerabilă a gustului, mirosului si a culorii.	6 luni	35 lei
3	Filtru pp 1 microni (CA07)	da	Cu doar un micron dimensiune, acesta asigura o filtrare mecanica eficienta in vederea protejarii membranei osmotice, reusind sa retina pana la 90% din substantele ce dau duritatea apei. Retine particule fizice mai mari de 1 micron.	6 luni	17,5 lei
4	Filtru osmotic (RM 11)	da	Inlatura urmatoarele substante prezente in apa: plumb, cupru, bariu, crom, mercur, sodiu, cadmiu, fluor, nitriti, nitrati si seleniu, s.a. Purifica apa pana la nivelul de 0,0001 microni. Asigura apa pura.	2-3 ani	250 lei
5	Filtru post carbon (CA 01)	da	Acest filtru defineste gustul apei eliminand eventualele gaze dizolvate in aceasta asigurandu-i gustul si mirosul proaspat. Folosim filtre de carbon aprobate de NSF* (National Science Foundation) pentru a va garanta gustul sanatos al apei.	1 an	38,75 lei
6	Sterilizator cu UV (UV 1)	da	Lumina ultravioleta distruge instantaneu structura ADN a microorganismelor existente in apa. Datorita acestui efect, microorganismele (virusi, bacterii, paraziti etc.) nu se mai pot dezvolta si mor. Nu se folosesc chimicale sau alte produse cu efect secundar. Apa rezultata este o apa microbiologic pura.	1 an	100 lei
7	Filtru mineral (CA 17)	da	Acest filtru imbunatatesta calitatile apei pure prin adaugarea de minerale necesare pt. o sanatate si dezvoltare optima a organismului, cum ar fi Calciul, Magneziul, Sodiul, Potasiul si altele, care se gasesc in multe ape minerale naturale. Acest filtru se deosebeste de toate filtrele minerale de pe piata deoarece este compus din minerale organice. Absorbția are eficiența maximă. Filtrele autentice au carcasa transparenta.	6-12 luni se consuma treptat	250 lei
8	Filtru magnetic (CA 16)	da	Apa magnetica conduce la o buna digestie, eliminarea toxinelor din organism, vindecarea bolilor de stomac, prevenirea formarii calculilor renali sau dizolvarea celor existenti, stimularea functiilor hepatice, reglarea glicemiei, reglarea tensiunii arteriale, cresterea rezistentei organismului fata de viroze sau gripa. În uz extern: asigura o piele catifelata, elimina în timp negii, este odihnitoare, prin comprese pentru ochii oboseți, prin clătirea gurii întărește gingia și elimina tartrul dentar. Filtrul magnetic este unicul filtru de pe piata care poarta inscriptia " Π WATER ". Pentru mai multe detalii despre proprietatile benefice ale " APEI ΠI " va invitam sa cautati informatii si pe alte site-uri independente. <u>Pentru garantarea autenticitatii si protejarii impotriva contrafacerii acest produs vine in carcasa din inox inchisa prin sudare.</u> <u>Filtrul magnetic autentic se assembleaza doar in carcasa metalica pentru a nu-i diminua efectele terapeutice.</u>	18 luni	300 lei

Componentele sistemului

Nr. crt.	Alte parti componente	Prezent pe echipament	Rolul acestuia	Perioada max. de schimb
	Pompa de inalta presiune (BP 01)	da	Asigura constant presiunea necesara pentru ca apa sa patrunda in membrana osmotica si sa fie astfel purificata. Garanteaza buna functionare a sistemului indiferent de fluctuatiile de presiune de la retea.	Folosinta indelungata
	Valva de joasa presiune (AC 24)	da	Alimenteaza cu energie pompa de presiune pentru a incarca rezervorul.	idem
	Valva de inalta presiune (AC 23)	da	Opreste alimentarea cu energie a pompei de presiune dupa ce rezervorul de apa s-a incarcat.	Idem
	Electrovalva intrerupere apa (AC 20)	da 2 buc.	Intrerupe alimentarea cu apa atat la intrarea in pompa cat si la drain atunci cand pompa nu functioneaza. Aceste electrovalve protejeaza pompa in starea de repaus prelungindu-i durata de functionare deoarece aceasta nu sta in presiune cand nu functioneaza. Reduce considerabil consumul de apa.	Idem
	Restrictor de debit - drain (JF 35)	da	Limiteaza debitul la drain (spalarea osmozei)	Idem
	Detector/intrerupator anti scurgere Stop inundatiilor in bucatarie	nu	Intrerupe alimentarea instalatiei cu apa atunci cand detecteaza scurgeri de apa. Este extraordinar de util mai ales atunci cand proprietarul nu este acasa si nu poate interveni intr-o astfel de situatie.	Idem
	Manometru presiune	nu	Afiseaza presiunea apei in sistem.Scaderea presiunii indica schimbarea filtrelor mecanice sau lipsa alimentarii cu apa.	Idem
	Rezervor apa (PT 1)	da	Pastreaza un stoc de apa proaspata (12 litri) in permanenta.	Idem
	Baterie pt. apa filtrata (FA 44-6)	da	Sistemul functioneaza cu baterie proprie ce se monteaza pe chiuveta dumneavoastra. In acest fel puteti delimita apa purificata de apa menajera.	Idem
	Cadru metalic (BR 04)	da	Sustine tot ansamblul. Poate fi asezat pe podea sau suspendat pe perete.	Idem
	Cadru metalic ergonomic (BR09) Modelul anului 2010	nu	Sustine tot ansamblul. Poate fi asezat pe podea sau suspendat pe perete. Are o mai buna ergonomie, asezarea componentelor fiind mai aerisita.	Idem
	Micro controler (AC16)	da	Acest micro controler gestioneaza intreaga activitate a sistemului asigurandu-i o fiabilitate sporita. Principalele lui functii sunt: Afiseaza prezenta apei de la retea in sistem*Afiseaza cand sistemul opereaza*Afiseaza cand sistemul spala membrana osmotica*Afiseaza cand rezervorul s-a incarcat*Afiseaza PPM-ul apei (calitatea apei purificate)*Introduce apa pe rejectie si spala in acest fel membrana osmotica prelungindu-i astfel viata de la 2 la 3 ani*Protejeaza pompa intrerupand atat alimentarea cu energie cat si cea cu apa atunci cand se opreste apa la retea sau cand rezervorul este plin.In aceasta situatie, durata de functionare a pompei se maresc considerabil.	Idem
	New Micro controler (AC50) Modelul anului 2010	nu	Acest micro controler gestioneaza intreaga activitate a sistemului asigurandu-i o fiabilitate sporita. Principalele lui functii sunt: Afiseaza prezenta apei de la retea in sistem*Afiseaza cand sistemul opereaza*Afiseaza cand sistemul spala membrana osmotica*Afiseaza cand rezervorul s-a incarcat*Afiseaza PPM-ul apei (calitatea apei purificate)*Introduce apa pe rejectie si spala in acest fel membrana osmotica prelungindu-i astfel viata de la 2 la 3 ani*Protejeaza pompa intrerupand atat alimentarea cu energie cat si cea cu apa atunci cand se opreste apa la retea sau cand rezervorul este plin.In aceasta situatie, durata de functionare a pompei se maresc considerabil. In plus,fata de modelul AC16 acesta mai are si urmatoarele functii suplimentare: Afiseaza cand trebuie schimbate filtrele*Opreste alimentarea cu apa a intregului sistem atunci cand senzorul de umiditate sesizeaza scurgeri de apa.	Idem
	Kit de instalare complet	da	Contine toate piesele si componentele montarii si punerii in functiune inclusiv instructiunile de montaj si exploatare in limba Romana.	idem
	Pret promotional (ron cu tva)	2.100 lei	Toate preturile sunt exprimate in lei si contin TVA.	