

## **FILTRU GEYSER BIO 331 (APA DURA)**



Capacitate filtrare cartus: 7000 l

Durata de viata estimata: 7 ani

Material cartus: Aragaon, rasina schimbatoare de ioni

purificare eficienta a apei dure

capacitate mare de filtrare;

durata crescuta de viata.

Filtrul de apa Geyser Bio 331 este solutia potrivita pentru obtinerea apei potabile curate, lipsitade substante nocive si microorganisme. Este unicul filtru din Rusia si Europa care are capacitatea de a elimina virusurile, fapt confirmat de Institutul de microbiologie Pasteur din Franta.

Foloseste un cartus cu medii de filtrare din componente multiple, cu proprietati unice de purificare a apei extrem de dure.

Este echipat cu un sistem dublu de inmuiere iar procesul de filtrare are loc in 3 etape care asigura siguranta apei pentru consum si gustul imbunatatit al acestieia:

1. sedimentarea – cu ajutorul cartusului din polipropilena, particulele insolubile de pana la 5 microni (rugina, suspensie) sunt indepartate;
2. dedurizarea – cartusul din material compozit pe baza de Aragon si rasina schimbatoare de ioni asigura inlaturarea sarurilor de calciu, mangan, fier, metale grele (cadmiu, plumb etc) si transformarea acestora in aragonit, o forma de calciu benefica organismului uman.
3. Indepartarea virusurilor, clorului, a impuritatilor organice, a fierului si a metalelor grele – prin cartusul universal care contine argint intr-o forma imposibil de eliminat, ce asigura un efect bacteriostatic.

Cartusul are capacitatea de regenerare cu sare de bucatarie, ce presupune restabilirea proprietilor de filtrare, in conditiile uzului casnic, si creste semnificativ capacitatea cantitativa de filtrare si durata de viata a acestuia (pana la 7 ani).

Filtrul se utilizeaza usor: se instaleaza sub chiuveta si se conecteaza la o conducta de apa rece. Capacul acestuia este fabricat sub forma de monobloc cu dubla etansare a cupelor, pentru a impiedica surgerile.

Sistemul de montare a cartuselor in filtru permite schimbarea rapida si usoara a directiei de curgere a apei.