



CARTUȘE FILTRANTE DIN GAMA REFINER AG

Refiner 250 AG / Refiner 350 AG / Refiner 500 AG

Descriere generală

Cartușele filtrante din gama REFINER AG garantează filtrarea apei de rețea prin reținerea particulelor și impurităților mai mari de 0.5 microni, datorită acțiunii combinate ale unor componente cheie :

- membrană a cărei suprafață din **fibre duble de polietilenă** cu drenaj special asigură un grad de filtrare ridicat, reținând particulele de rugină, mușgai, alge și alte microparticule;
- **Carbon Activ** sub formă de pulbere, derivat din nucleu de cocos , care înlătură în mod eficient clorul și derivații săi, elimină mirosul și gustul de clor și reduce incidența metalelor toxice și a compușilor organici.
- **Săruri de Argint** cu care este impregnat cărbunele din interiorul cartușului filtrant și care are un rol bacteriostatic important, prevenind înmulțirea și răspândirea bacteriilor în interiorul cartușului.

Informații utile

Cartușul se montează în poziție verticală sau orizontală.

Dimensiunea cartușelor Refiner AG (înălțime x diametru) :

- Refiner 250 AG : 27 cm x 7 cm
- Refiner 350 AG : 38 cm x 7 cm
- Refiner 500 AG : 60 cm x 7 cm

Temperatura admisă de intrare a apei în cartușul filtrant este între 3°C și 30°C.



Presiune de lucru maxim admisă: 7 bari.

Capacitate maximă de filtrare (considerând 2 ppm de clor prezent în apă) :

- Refiner 250 AG : 5.000 lt
- Refiner 350 AG : 7.500 lt
- Refiner 500 AG : 35.000 lt

Cartușul filtrant necesită mentenanță de bază periodică pentru a se asigura potabilitatea apei filtrate/tratate și pentru a putea atinge capacitatea de filtrare declarată.

A nu se utiliza cartușul filtrant REFINER AG pentru a filtra o apă impură din punct de vedere microbiologic.

După o perioadă mai lungă de inactivitate (3/4 săptămâni) se recomandă igienizarea cartușului sau înlocuirea acestuia.

Procedura de înlocuire a cartușului filtrant REFINER AG

- Închideți robinetul de alimentare cu apă a cartușului și depresurizați sistemul.
- Ridicați valva de siguranță a capului de înfiletare, rotiți cartușul uzat în sensul acelor de ceasornic și trageți de cartuș în jos.
- Îndepărtați capacul protector al cartușului nou.
- Împingeți cartușul nou în capul de înfiletare și rotiți cartușul în sensul invers al acelor de ceasornic.
- Coborâți valva de siguranță a capului de înfiletare.
- Deschideți robinetul de alimentare cu apă și lăsați să curgă min. 15 lt de apă înainte de a folosi/consuma apă filtrată cu cartușul nou.