

NW-4-50RODT Sistem cu osmoză inversă, filtrare în 4 etape, 190 litri/zi, cu rezervor și afișaj. Cod. 64425

Pret : 232€



Descriere

Informații despre produsul

NW-4-50RODT – Sistem de osmoză inversă, filtrare în 4 trepte, 190 l/zi, cu rezervor și afișaj”

Sistem de osmoză inversă în 4 trepte – soluție eficientă pentru apă pură

Acest sistem de osmoză inversă în 4 trepte transformă apa de la robinet în apă potabilă pură, cu un gust mai plăcut. Este ușor de utilizat datorită celor două butoane de lângă afișajul inteligent, care include și un memento pentru înlocuirea filtrului. Îndepărtează până la 99% dintre toți contaminanții, cum ar fi metalele grele, bacteriile, virusurile, clorul, fluorul și nitrații. Apa obținută are un pH optim și un gust plăcut. Astfel, economisești bani și protejezi mediul, evitând achiziția de sticle din plastic.

Funcționare și filtrare eficientă

Sistemul de osmoză inversă este proiectat pentru a furniza apă curată și lipsită de impurități direct de la robinet. Filtrarea se realizează printr-o membrană semipermeabilă care permite trecerea doar a apei pure (permeat), în timp ce mineralele și poluanții dizolvați sunt eliminați împreună cu apa reziduală (concentrat). Rezultatul este o apă demineralizată, cu un gust proaspăt și inconfundabil.

Osmoză inversă cu rezervor de acumulare

Purificatorul de apă prin osmoză inversă este conectat la un rezervor de acumulare, care permite furnizarea rapidă a unei cantități consistente de apă purificată.

Sistemul are un raport eficient de apă pură/apă reziduală de 1:3 – la fiecare litru de apă purificată se generează 3 litri de apă evacuată.

Filtrare în 4 trepte

- **Primul stadiu este un filtru de sedimente care elimină particulele mari precum nisipul, rugina sau nămolul;**
- **Al doilea este un filtru cu cărbune activ bloc, care elimină impuritățile organice, clorul și mirosurile din apă;**
- **Al treilea stadiu este membrana de osmoză inversă, care elimină cei mai fini poluanți, lăsând să treacă doar apă pură;**
- **Al patrulea este un postfiltru cu cărbune activ, care rafinează apa și garantează un gust plăcut.**

Utilizare ușoară și funcții inteligente

Ușor de utilizat, sistemul de filtrare se conectează direct la conducta de apă rece. Apa este distribuită printr-un robinet separat. Datorită afișajului LED avansat, sistemul oferă atât eficiență ridicată cât și o

operare intuitivă. Afișajul indică starea cartușelor și oferă informații despre starea generală a sistemului de filtrare.

Caracteristici tehnice

- **Necesită baterie: Nu**
- **Culoare: Alb**
- **Dimensiuni: 380 x 160 x 400 mm**
- **Etapa de filtrare 1: [64456] Naturewater PP-10F Filtru de sedimente 5μ**
- **Etapa de filtrare 2: [64458] Naturewater CTO-10F Filtru bloc de cărbune activ 10" (254 mm) 5 μ**
- **Etapa de filtrare 3: [64616] Naturewater Membrană RO-10F-50G, 50 GPD / 190 l/zi**
- **Etapa de filtrare 4: [64615] Naturewater Filtru în linie T33-10F cu cărbune activ**
- **Material principal: Polipropilenă (PP)**
- **Număr de trepte de filtrare: 4**
- **Permeabilitate filtru: 0,0001 μm**
- **Debit: 7,9 litri/oră**
- **Presiune de funcționare: 4 bar**
- **Presiune maximă: 7 bar**
- **Contaminanți eliminați: Azbest, bacterii, clor, particule de calcar, plumb, cupru, sedimente, gust și miros de clor**
- **Tehnologie de filtrare: CTO, cărbune activ, cărbune de cocos, osmoză inversă, polipropilenă, sedimente**
- **Temperatură maximă: 38 °C**
- **Temperatură minimă: 4 °C**
- **Tip produs: Filtru de apă**
- **Tip precis: Osmoză inversă**
- **Volum rezervor: 12 litri**



.