

NC 201 UV

Este proiectat pentru o utilizare familiala indelungata. Acest sistem poate fi ascuns sub chiuveta. NC201 nu elimina numai elementele otravitoare ca plumb, cupru, bariu, crom, mercur, cadmiu, fluoruri, nitriti, nitrati, si seleniu prezenti in apa dar confera, de asemenea apei un gust sanatos.



Caracteristici tehnice

- Producție: 50 GPD / 180 LPD
- Presiunea de operare: 5 -80 PSI (0,35-5,5 bar)
- Temperatura de lucru: minim 5°C, optim 24,4°C, maxima recomandata este de 29,5°C
- Dimensiuni: (cm) 48 (L) x 37 (l) x 20 (H)- rezervor 28x28x35
- Greutate: 9 kg – sistem; 4 kg - rezervor

Componente

- Rezervor de 12 litri pentru apa conform NSF standard
- Carcase din polipropilena conforme cu FDA standard
- Filtru post carbon aprobat NSF
- Membrana RO proiectata special
- Pompa electrica
- lampa UltraViolet
- asamblat complet si testat la etanșeitate
- alimentare la 220V cu adaptor la 24V
- kit de instalare

Este utilizat la producerea de apa de cea mai buna calitate si este capabil sa indeparteze 95% din toate solidele dizolvate(TDS), 99% din toate produsele organice, 99% din toate bacteriile, 99% din clor. Îndeparteaza mirosurile neplacute si imbunatatete gustul apei.

*Trepte de filtrare in dotarea standard:

1. Filtru sedimente **5 microni** Acest filtru este foarte performant in indepartarea noroiului, a ruginii si a particulelor de nisip.
2. Filtru de **carbon activat granular** indeparteaza clorul liber, mirosul, contaminantii organici, pesticidetele si chimicalele care contribuie la miros si gust.
3. Acest filtru pentru **sedimente** cu dimensiuni de **1 micron** este fabricat 100% din fibre de polipropilena. Este filtru de mare capacitate care indeparteaza praful, particulele si rugina.
4. Fabricat in SUA. **Membrana RO** de tip TFC cu respingere avansata cu o capacitate de a produce 180 de litri pe zi. Aceasta membrana indeparteaza urmatorii contaminanti din apa: plumb, cupru, bariu, crom, mercur, sodiu, cadmiu, fluoruri, nitrati, nitriti si seleniu.
5. Filtrul **post – carbon**. Aprobat NSF. Acest filtru este proiectat sa imbunatateasca gustul. Îndeparteaza orice impuritate reziduala si miros din rezervor.
6. Lampa **Ultra-Violet**. Elimina micro-organismele, sterilizeaza apa de contaminanti biologici.

Treapta de filtrare	Intervalul de schimbare
1-3	6 luni
4	2-4ani
5	1 an
6	1 an

*Se pot adauga si filtru de remineralizare sau filtru UV la solicitarea clientului

- 1.nu folositi apa peste 45° C!
2. evitati inghetul!
3. intrerupeti alimentarea cu apa daca lipsiti mai mult de 5 zile, goliti apa purificata.