

## **Filtru final / capsula microfiltranta pentru apa sterila, 62 de zile fara autoclavare**

I.D.: 90806139

Data publicarii	12.12.23	Coduri CPV	42912310-8
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 2.350,00 RON - 2.350,00 RON

Descriere: Capsula filtranta/microfiltranta-Filtru lavoar apa sterila 0,1microni valabil 62 zile-nesterilizabil tip dus Filtru de unică folosință pentru obținerea unei ape fără bacterii (inclusiv ciuperci, protozoare și alte particule echivalente) la ieșire, special conceput pentru probleme spitalicești datorită potențialei contaminări a alimentării cu apă; testat și validat corespunzător pentru un ciclu mediu de viață de 62 de zile fără pierderi de performanță. A se utiliza la ieșirea dozatorului sau în linie pentru procedurile de spălare și curățare a dispozitivelor medicale. Contaminarea potențială a alimentării cu apă de către microorganismele și atenția crescândă asupra problemelor de sănătate și igienă legate de calitatea apei în unitățile de sănătate și cazare, duce la aplicarea de dispozitive de filtrare pentru producerea de apă controlată microbiologic și fără riscuri pentru utilizatori (se poziționează la ieșire sau în linie pentru spălarea și curățarea dispozitivelor). În acest context, am dezvoltat un filtru, care are o membrană filtrantă absolută de 0,2 μm + 0,1 μm și un prefiltru încorporat, pentru a putea garanta și combina cererea pentru cea mai înaltă calitate a resurselor de apă la ieșirea dispozitivului cu durata optimă în timp a sistemelor de filtrare, creând un echilibru ideal între siguranță și rentabilitatea soluției proiectate. Stratul de pre-filtrare garantează o protecție adecvată a membranei filtrante finale de 0,1 μm validată cu Pseudomonas Aeruginosa (ATTC 154