

Set sistem tratare piscina cu Hidroliza/Electroliza/UV/Ionizare si incalzire

I.D.: 75148103

Data publicarii 09.11.22 Coduri CPV 43324100-1 45232430-5

Pretul estimativ: 104.935,81 RON - 104.935,81 RON

Descriere: Setul este compus din urmatoarele componente: 1. Echipament de tratare apa AquaScenic HD5, Sugar Valley, Spania. Acesta utilizeaza doua metode de dezinfectie fara adaugare de substante chimice oxidante in apa. Potrivit pentru o piscina de 130mc si 100 de utilizatori pe zi, temperatura maxima 30 grade, filtrare 24h din 24h. Daca in timp se vor modifica acesti parametri tehnici (temperatura mai mare, mai multi utilizatori zilnici, etc) iar sistemul necesita o productie mai mare, se poate adauga un sistem additional in modul slave care poate suplimenta productia de clor. Sterilizeaza apa: - Hidroliza apei: prin separarea Oxigenului de Hidrogen se produc o serie de reactii care produc dezinfectanti si oxidanti puternici la nivelul celului (O3, O2, OH, H2O2) care ulterior se recombina in apa. - Electroliza: productie maxima de 120 grame clor / ora - Ionizare: ionii de argint si cupru sterilizeaza si creaza un efect de floclare a apei prin incarcarea mediului filtrant cuartos cu ioni de cupru care atrag materiile foarte mici din apa aflate in suspensie - Control de clor liber potentiostatic PPM cu camera de analiza inclusa - Senzor analiza si dozare pH cu pompa dozare inclusa - Detector de debit - Piesa de impamantare - Senzor de temperatura - Modul Wifi pentru controlul si analiza parametrilor de la distanta prin intermediul unui dispozitiv mobil sau desktop. 2.Sistem tratare cu UV Quantum Q-130-EU care utilizeaza noua tehnologie Nano Crystal. Avantaje: - Tehnologie de oxidare