

## Informatii dezinfectare apa jacuzzi modele Amber si Atalanta

Atat pentru modelul Amber cat si pentru modelul Atalanta, dezinfectia apei se face prin intermediul generatoarelor de ozon model BNP-OZ si S-OZ.

Generatoarele cu ozon au cea mai mare putere de dezinfectare distrugand instantaneu virusii dar si bacteriile din apa. Ozonul este constituit din 3 atomi de oxigen. Molecula sa este instabila si se descompune rapid in oxigen diatomic. In contact cu materia organica atomul suplimentar oxideaza distrugand microorganismele instantaneu si pastrand apa din spa proaspata si curata.

Generatorul de ozon :

Modelele Atalanta si Amber sunt echipate cu generatoare de ozon din seria OZ, generatoare de ozon cu descărcare corona, cu sursă de alimentare avansată și camere de generare a ozonului care utilizează dielectricul cu structură din sticlă de cuarț.

Modelul Atalanta este echipat cu un generator de ozon cu o capacitate de 50ml/ora.

Modelul Amber este echipat cu un generator de ozon cu o capacitate de 450ml/ora.

Dezinfectarea apei:

1. Pentru modelul Amber:

- a. Utilizare privata (familiala sau grad redus de utilizare) – este suficienta dezinfectarea cu generatorul de ozon ;
- b. Utilizare in domeniul hotelier (sau grad ridicat de utilizare) – se implune tratarea apei cu « clor tablete spa » sau alte tipuri de tablete de clor destinate domeniului spa.

2. Pentru modelul Atalanta: – se implune tratarea apei cu « clor tablete spa » sau alte tipuri de tablete de clor destinate domeniului spa, indiferent daca utilizarea este privata sau in domeniul hotelier.

Inainte de efectuarea tratamentului cu tablete de clor se face o masurare a pH-ului apei care trebuie sa fie cuprins in intervalul 7,2-7,6 altfel tratamentul cu clor nu va fi eficient. Daca valoarea pH-ului este diferita de aceste valori, se folosesc substante specifice domeniului spa, pentru marirea sau scaderea pH-ului.

Tratamentul cu tablete de clor se face conform cantitatilor specificate de producator in functie de volumul de apa. Dupa efectuarea tratamentului se efectueaza masurarea clorului liber din apa iar valoarea masurata trebuie sa se incadreze in intervalul 0,5-1,0 mg/l.

Schimbarea completa a apei din jacuzzi:

1. Pentru modelul Amber este obligatorie inlocuirea completa a intregului volum de apa cu o cantitate similara de apa curata la un interval de 3 luni.
2. Pentru modelul Atalanta este obligatorie inlocuirea completa a intregului volum de apa cu o cantitate similara de apa curata la un interval de 6 luni.
3. La fiecare golire se impune curatarea minipiscinei. Pentru a curăța minipiscina utilizați fie un burete moale, fie o cârpă moale. Nu folosiți niciodată detergenți abrazivi sau obiecte aspre pentru a curăța minipiscina, altfel acrilul își va pierde strălucirea sau chiar se va deteriora. În acest caz ve-ți pierde garanția!

Intocmit: Hydrosystems SRL

