

# Le SIP 2000, Désinfectant automatique pour fontaines d'eau

## Biofilm dans le fontaine

- Biofilm est une substance qui s'adhère aux cotés des réservoirs des fontaines avec le temps. Cette substance peut dégrader la qualité de l'eau présente dans le réservoir. SIP résout ce problème.

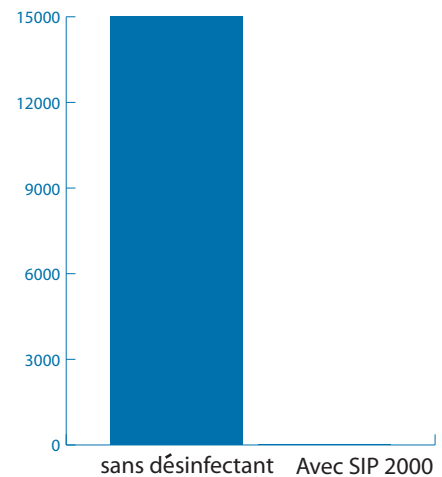
Des contrôles suivis dans les laboratoires indépendants ont démontré que SIP 2000 empêche la formation du Biofilm dans le réservoir de la fontaine.

Après 92 jours des prélèvements ont été pris dans les réservoirs des fontaines en fonctionnement avec le SIP 2000 correctement installé. Il y avait une croissance de 0% dans les réservoirs contenant SIP. ZERO pourcent.

En comparant ceci a une fontaine d'eau non équipée du système SIP, on s'aperçoit que les Biofilms se comptent par milliers.

En désinfectant chaque nuit, vous éviterez la formation de Biofilm dans le réservoirs de vos fontaines et serez toujours assuré que vos fontaines fourniront en permanence l'eau la plus pure.

Quantité de Biofilms dans le réservoir des fontaines après 90 jours\*



## Quantité d'Ozone dans le fontaine d'eau \*\*

3 min.	5 min.	8 min.	10 min.	15 min.
.19	.24	.25	.26	.29

- Le Tableau ci-dessus montre les niveaux variables d'ozone crée par la SIP 2000, en fonction du temps de fonctionnement de l'appareil. Premièrement, le SIP 2000 transforme l'oxygène dans l'air en Ozone. Ensuite, il fait circuler les microbulles d'Ozone dans le réservoir de votre fontaine. L'Ozone est un oxydant naturel et efficace qui peut en toute sécurité être utilisé dans l'eau potable. Les bacteries sont supprimées instantanément quant ils rentrent en contact avec l'Ozone et votre eau gardera ainsi sa pureté.



Protecting Purity

[www.siptechnologies.com](http://www.siptechnologies.com)

\* HPC 22°C cfu par ml après 92 jours. Resultats d'un laboratoire de WRC-NSF

\*\* Exprimé en parties par million. Eau distillée a pH 7.0 a 5C