

Besoin d'une eau pure de très haute qualité bactériologique ?

Veolia Water Technologies lance **SENSA™**, un produit standard spécialement conçu pour les industries cosmétique et pharmaceutique



Veolia Water Technologies dispose d'une large gamme de produits **pharmaceutiques** qui conviennent également à l'industrie **cosmétique**. Pour compléter cette offre, la société a récemment introduit le nouveau **SENSA**, un système répondant à toutes les exigences de ces industries et produisant différents types d'eau pour des applications telles que la production d'eau ultrapure, d'eau de process et d'eau de

distribution.

SENSA est un **système d'osmose inverse**, ce qui signifie que l'eau est purifiée à travers une membrane. Ici, ce processus est répété deux fois pour obtenir un produit de meilleure qualité. Sa configuration à **double passe** permet d'éliminer plus de 99% du sel et de produire une eau dont la conductivité n'est que de 5 $\mu\text{S}/\text{cm}$. Avec six unités montées sur skid, il s'agit d'un système à haute disponibilité avec des débits allant de 1,4 à 10 m^3/h selon la qualité de l'eau d'entrée.

SENSA est un système respectueux de **l'environnement** qui permet une récupération élevée de l'eau afin de minimiser les pertes jusqu'à 90% (contre 75 % pour les systèmes conventionnels).

L'unité de type "**plug & play**" est prête à fonctionner en mode "Clean-In-Place" (connexions NEP intégrées). Elle offre également une surveillance et un contrôle à distance ainsi qu'un accès facile pour la maintenance. Bénéficiant de l'expertise de Veolia Water Technologies, SENSА est entièrement conçu et standardisé avec six modèles disponibles selon les normes européennes.

Les équipes locales de service après-vente et d'assistance proposent des programmes de **maintenance préventive et corrective** afin de garantir un fonctionnement efficace à long terme des installations.

En outre, SENSА est compatible avec **Hubgrade**, la **solution de surveillance digitale** de Veolia. Nos clients peuvent bénéficier de notre offre sécurisée basée sur le Cloud qui fournit des analyses et des interprétations avancées des données en temps réel.