



## Zoom sur Purelab Flex, le nouveau système de purification d'eau ultra pure de Veolia Water STI

Veolia Water STI – Division Eau pour applications de Laboratoire ELGA - **Web** : [www.elgalabwater.com](http://www.elgalabwater.com) - [www.purelabflex.com](http://www.purelabflex.com)



adaptable à toute taille de contenants. Les utilisateurs apprécieront également le temps de maintenance réduit grâce à la facilité et la rapidité

de remplacement des cartouches de purification.

Doté des dernières avancées technologiques en matière de purification d'eau, le PURELAB FLEX est complètement modulable et peut produire :

- Une eau de type I avec un pack de polissage intégral composé d'une lampe UV pour produire de l'eau ultra-pure

- Une eau de type II/III distribuable et d'un système de contrôle.

Les paramétrages peuvent être intégralement téléchargés en quelques secondes via le port USB, ils peuvent

également être rapidement mis à jour pour faciliter d'éventuels changements de disposition ou d'applications dans un laboratoire.

Le PURELAB Flex inaugure un concept de purificateur d'eau particulièrement innovant en termes d'interfaces et d'ergonomie. Il invite les utilisateurs à une nouvelle expérience privilégiant le confort de saisie et de distribution.

**Pour découvrir l'univers du Purelab Flex visitez le site web :**  
[www.purelabflex.com](http://www.purelabflex.com)

*ELGA LabWater est la division dédiée aux applications de Laboratoire de Veolia Water Solutions & Technologies*

### Purelab Flex : l'avenir de l'eau ultra pure dans la science

Au printemps 2009, Elga LabWater, la division Laboratoire de Veolia Water Solutions & Technologies a dévoilé l'aboutissement de plusieurs années de recherches en matière de purification d'eau : Le PURELAB FLEX.

#### Un système au sommet de son art.

Les laboratoires exigent une qualité irréprochable de l'eau. En tant que filiale de Veolia Water Solutions & Technologies, leader mondial du traitement de l'eau, Elga a le devoir d'être moteur sur ce marché en apportant des solutions novatrices.

Le PURELAB Flex est un bijou technologique qui allie un design inédit et fonctionnel avec de très hautes performances, et une grande flexibilité pour faciliter les applications de laboratoires les plus délicates.

La série de tests appliqués dans des domaines fortement spécialisés, tels que l'analyse en chimie et la recherche des sciences de la vie ainsi que le savoir-faire de l'entreprise ont abouti à la conception ergonomique du PURELAB Flex.

#### Une nouvelle façon de produire et de soutirer de l'eau ultra pure.

Ce système de traitement d'eau nouvelle génération se révèle d'une grande simplicité d'utilisation ; les commandes tactiles sont intuitives, et ne nécessitent pas de formation spécifique. Il suffit d'activer une clé pour distribuer les volumes souhaités. Grâce à une simple pression sur un bouton, le Flex est capable d'enregistrer un volume, un débit de soutirage et une qualité d'eau pour la répéter autant de fois que nécessaire.

Le bras du Flex permet à la fois de contrôler et de distribuer de l'eau ultra pure. Il intègre un écran LCD avec l'affichage clair d'informations telles que le volume et la pureté de l'eau distribuée (la résistivité, le carbone total organique, ...).

Les utilisateurs du Purelab Flex peuvent ainsi se consacrer en priorité à leurs recherches.

#### Un maximum de polyvalence

Le point de distribution mobile a été conçu pour être facilement positionné et




## Série multi N/C® Analyseur TOC/TN sur tous types de matrices

*"Grâce à la technologie VITA réduisez la fréquence de vos calibrations pour l'analyse du TOC"*  
(Birgit Wittenburg, Product Manager TOC/TN/TOX, Analytik Jena AG)







#### Le nec plus ultra des Analyseurs TOC/TN – Applications illimitées

- Analyses TOC/TN<sub>org</sub> simultanées et totalement automatisées pour tous types d'échantillons
- Choix des mesures : TC, TOC, NPOC, TIC, POC et TN<sub>org</sub> - Sur des échantillons solides ou liquides directement et sans aucune conversion
- Gamme de mesures universelle : de l'analyse de traces dans de l'eau ultra pure pour des applications pharmaceutiques à l'analyse des eaux de rejet en passant par l'analyse des eaux de boissons ou des eaux de surface
- Ecran tactile de haute performance intégré au système pour un gain de place sur la paillasse

SERLABO Technologies | Tél : +334 9023 7720 | E-mail : [info@serlabo.fr](mailto:info@serlabo.fr) | [www.serlabo.eu](http://www.serlabo.eu) | Analytik Jena AG | [www.analytik-jena.com](http://www.analytik-jena.com)