

IGIENAIR LEADER DE LA QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR

IGIENAIR, se tiendra au salon Paris Healthcare Week les 29, 30 et 31 mai au stand n° 5 du village ASPEC et présentera la technologie BIOTRAK® permettant de contrôler la qualité de l'air intérieur.

Qu'est-ce que le BIOTRAK® ?

BIOTRAK® est un compteur de particules viables en temps réel intégrant la technologie TSI de fluorescence induite par laser éprouvée sur le terrain.

Quelles solutions apporte le compteur BIOTRAK® ?

La détection en temps réel des particules viables alerte directement l'utilisateur d'une contamination microbologique et permet :

- *D'optimiser le fonctionnement des centrales de traitement d'air dans un but d'économie d'énergie*
- *De conduire des investigations lors de problèmes ponctuels de bio-contamination aéroportée*
- *De conduire une analyse de risques et de cartographier la qualité microbologique de l'air*
- *De fournir un indicateur précoce de la qualité microbologique d'une zone (après traitement ou nettoyage) dans le but de sa libération pour l'activité*
- *D'évaluer la qualité des manipulations aseptiques, des techniques d'habillement et du comportement en zone d'aménagement concerté (ZAC)*



Comment fonctionne le BIOTRAK® ?

L'air aspiré arrive dans le compteur de particules. Les particules sont concentrées dans un flux d'air réduisant le débit de 28LPM à 1 LPM.

Les canaux de fluorescences permettent le dénombrement des particules viables. Si des micro-organismes sont détectés, ils peuvent être capturés sur un filtre de gélatine afin d'être identifiés et ainsi déterminer les sources de la contamination.

De ces résultats découleront des conseils et des préconisations.

A propos d'IGIENAIR

Créé en 2003, IGIENAIR est un groupe français indépendant, spécialiste de la maîtrise de la qualité de l'air intérieur et qui intervient dans les univers de la pharma, santé, industrie, pour réaliser des prestations d'Audit Contrôle Conseil, Ultra propreté, Traitement de l'air.

Le groupe s'étend sur 20 agences en France et 6 à l'International (Belgique, Allemagne, Suisse, Luxembourg, Emirats Arabes Unis).

Leader du marché IGIENAIR réalise en 2017 un chiffre d'affaires de plus de 30 millions d'euros.

Pour plus d'informations consultez notre site internet : www.igienair.com
ou contactez notre équipe à l'adresse mail suivante contact@igienair.com