



SALLES DE DESINFECTION DES ENDOSCOPES POURQUOI L'EPURATEUR D'AIR ARTIMED 50 EST-IL PLUS PERFORMANT QUE LES AUTRES PROCÉDES

1 Il utilise le principe du flux forcé pour capter les polluants

Ce procédé permet de traiter l'ensemble d'un local, tout en permettant une aspiration à la source sur l'origine de la pollution principale.

Il permet de capter l'ensemble des polluants, particulaires et gazeux, et de traiter les sources d'émanations multiples ou parasites. C'est le seul procédé qui permette de traiter efficacement des paillasse à bacs multiples, ou des installations mixtes comprenant un traitement manuel avant un passage en machines automatiques.

2 Il est le seul à traiter aussi le problème de la contamination microbienne aéroportée grâce à un système performant de filtrage électrostatique des particules et des micro-organismes

Ce filtre électrostatique (équivalence F9) permet de capter les contaminants microbiens présents dans l'air du local pour limiter les recontaminations accidentelles dues à la cohabitation des appareils souillés et des appareils désinfectés. Il a une action essentielle sur la qualité du stockage des endoscopes après nettoyage.

C'est le seul procédé de filtrage qui détruit les micro-organismes captés en évitant les problèmes de relargage.

Ce préfiltrage de haut niveau, en éliminant les micro-particules en suspension, « nettoie » l'air qui va passer sur les filtres à gaz, en évitant qu'ils ne soient précolmatés par ces particules, ce qui leur donne une efficacité maximale et une autonomie optimale.

3 Il prend en compte l'ensemble des polluants gazeux, et pas seulement le gaz issu du désinfectant

Il est équipé d'un système de filtrage des gaz à 3 étages, avec un procédé de filtrage exclusif, qui permet de capter non seulement les gaz courants, mais également ceux qui sont mal captés par les charbons actifs, comme le glutaraldéhyde ou les amines qui proviennent des produits de lavage (ammoniums quaternaires).

Il permet, grâce à son large spectre de filtrage, de capter aussi ceux qui proviennent de la recombinaison aléatoire des adjuvants chimiques contenus dans les mélanges utilisés, ou ceux qui sont véhiculés par l'air de l'hôpital.

4 Il est compatible avec tous les locaux et tous les systèmes existants

Il permet une intégration simple et rapide au local, sans nécessiter de transformations ni de travaux.

Il permet de remédier aux insuffisances des systèmes de traitement d'air existants.

Il est idéal pour les locaux où l'on utilise aussi des machines automatiques.

Il ne génère aucune contrainte aux utilisateurs et ne les oblige pas à modifier leurs habitudes de travail.

Il est simple à utiliser et facile à entretenir.

Consultez sur le site nos fiches d'information sur la technique employée
ou sur les problèmes spécifiques de la désinfection des endoscopes