



Edition 10 / 2021



DOPAIR® —1000

Unité mobile de décontamination d'air



Le DOPAIR® 1000 est un dispositif mobile de purification et décontamination de l'air des zones à risques en milieu Hospitalier.



Fruit de 35 années d'expertise en traitement d'air hygiène, **DOPAIR® 1000** permet de maîtriser **les risques de transmission aéroportée** et d'atteindre les performances requises pour les zones à **risque 2 et 3** selon la norme hospitalière **NFS 90-351**.



Testé en laboratoire indépendant et en situation réelle, **DOPAIR® 1000** assure une **décontamination complète de l'air et des surfaces**.



PROTÈGE

Elimination des virus, bactéries et autres micro-organismes > 99,9 %



AUCUNE ODEUR

Destruction des odeurs, COV et autres polluants moléculaires



FILTRATION

Filtration des particules fines conforme aux classes ISO 7



PLUG & PLAY

Installation sur une simple prise électrique standard



DEBIT

Très haut débit jusqu'à 1.000 m³/h



SILENCIEUX

Silencieux seulement 44 dBA à 500 m³/h



CONNECTIVITE

L'application ATA CONTROL permet de gérer à distance tous les paramètres



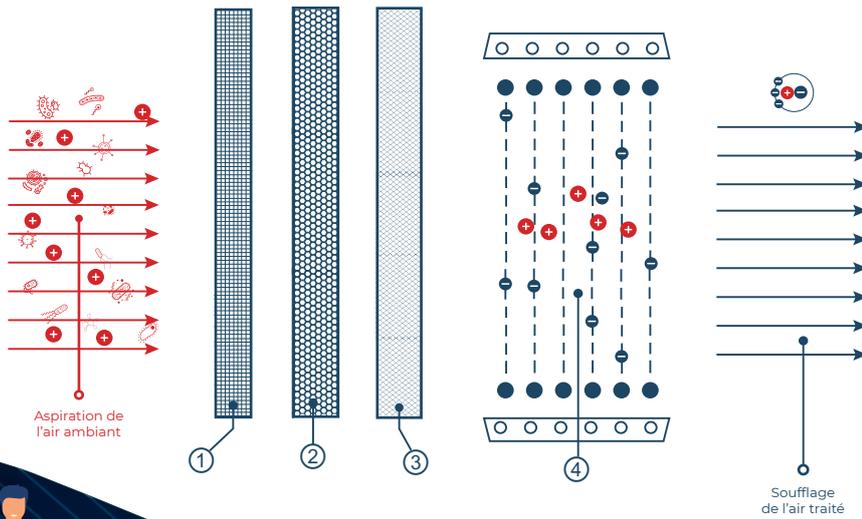
TRAÇABILITÉ

Historisation sécurisée des alarmes



MOBILE

Mobilité aisée grâce à 4 roues multidirectionnelles



PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- G4 Préfiltre lavable et réutilisable** qui évite un encrassement prématuré des filtres subséquents en filtrant les poussières et grosses particules.
- Filtre à charbon actif** capture les mauvaises odeurs et autres composant organique volatil.
- Filtre HEPA H14** : assure une filtration supérieure à 99,995 % des particules qu'elles soient virales, bactériennes ou inertes.
- Décontamination Bioxigen** : activable ou désactivable à souhait, Bioxigen est une technologie brevetée assurant une décontamination fiable des bactéries, virus, odeurs et COV aussi bien dans l'air que sur les surfaces.

*normes EN779 : 2012, ISO 16-890 et EN1822



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Débit d'air	160-1000 m ³ /h
Niveau sonore à 2 m	160 m ³ /h - 34 dBA 350 m ³ /h - 39 dBA 500 m ³ /h - 44 dBA 780 m ³ /h - 49 dBA 1000 m ³ /h - 58 dBA
Application ATA CONTROL	L'application permet de contrôler à distance un à plusieurs appareils et de suivre les valeurs.
Diffusion d'air	Aspiration par le dessous et diffusion par le haut grâce au plenum de soufflage
Système de filtration	G4 + filtre à charbon actif + H14
Système de décontamination	Bioxigen
Dimensions	L 450 x l 450 x H 1000 mm
Poids	30 Kg
Alimentation	230 V / 50 - 60 Hz
Contrôle	Ecran tactile de 4 pouces
Langues de l'interface	Français, Anglais
Connectivité	Bluetooth et Wifi
Programmation	4 modes de fonctionnement et programmation horaire (auto/manuel/night/programmé)

Applications ATA CONTROL



TABLEAU DE BORD



MENU DES REGLAGES

