



Edition 10 / 2021

DOPair[®] —2000

Unité mobile de purification d'air



Le **DOPAIR® 2000** 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® 2000** 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® 2000 assure une **décontamination complète de l'air et des surfaces**.



MICRO-ORGANISMES

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



PLUG & PLAY

Installation sur une simple prise électrique standard



SIMPLE D'UTILISATION

Une utilisation simple et intuitive avec un grand écran tactile



BACTÉRIES

Destruction des odeurs, COV et autres polluants moléculaires



DEBIT

Très haut débit jusqu'à 2.000 m³/h



TRAÇABILITÉ

Historisation sécurisée des alarmes



PARTICULES

Filtration des particules fines conforme aux classes ISO 6,7 et 8



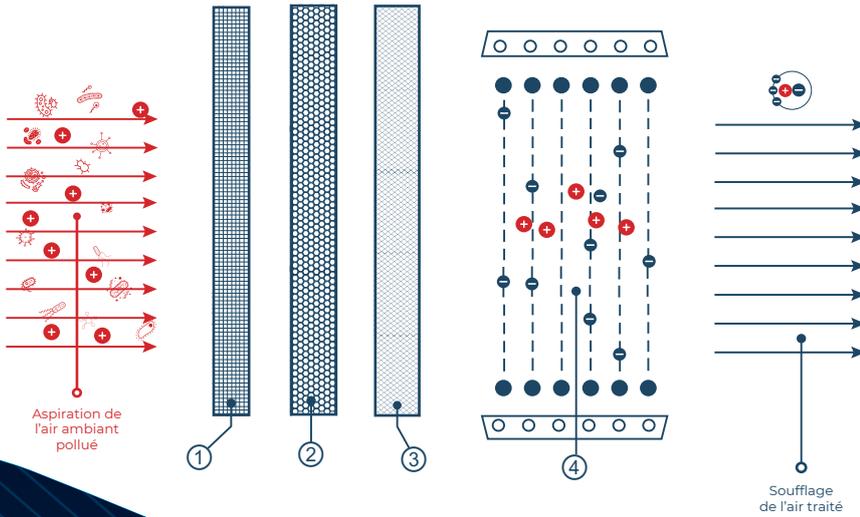
SILENCIEUX

Silencieux seulement 44 dBA à 1.000 m³/h



MOBILE

Mobilité aisée grâce à 4 roues multidirectionnelles dont 2 freinées



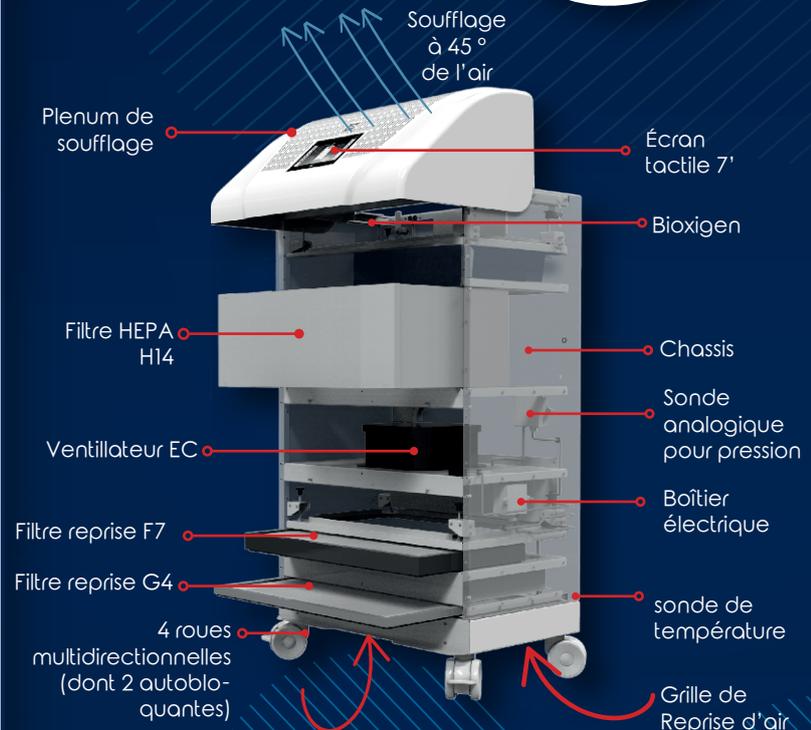
PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- ① Pré-filtre G4 / ISO > 90%* évite un encrassement prématuré des filtres subséquents en filtrant les poussières et grosses particules.
- ② Pré-filtre F7 / ISO ePM10 > 85%*
- ③ Filtre HEPA H14 : assure une filtration supérieure à 99,995%* des particules qu'elles soient virales, bactériennes ou inertes.
- ④ 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	600-2000 m ³ /h (avec régulation constante du débit)
Niveau sonore à 2 m	600 m ³ /h - 35 dBA 800 m ³ /h - 39 dBA 1000 m ³ /h - 44 dBA 1400 m ³ /h - 53 dBA 2000 m ³ /h - 62 dBA
Diffusion d'air	Aspiration par le dessous et diffusion par le haut grâce au plenum de soufflage
Système de filtration	G4 + F7 + H14
Système de décontamination	Bioxigen
Dimensions	L 740 x l 500 x H 1550 mm
Poids	100 Kg
Alimentation	230 V / 50 - 60 Hz
Contrôle	Ecran tactile de 7 pouces
Langues de l'interface	Français, Anglais, Espagnol
Connexion	Possibilité d'avoir une connexion à distance grâce à la prise RJ45.
Programmation	4 modes de fonctionnement et programmation horaire (jour/nuit/auto/ manuel)



ATA

16 rue Jules Verne
44700 Orvault FRANCE
T: +33 (0) 2 40 92 03 00
contact@ata-medical.com

www.ata-medical.com