

# Phileas® 25

Gamme easy

Faible encombrement, haute performance



### LA DÉSINFECTION POST NETTOYAGE EN TROIS ÉTAPES

#### 1 I Diffusion

Microdrop Phase

Microdrop Technology®\*: le biocide pulvérisé en un brouillard non mouillant recouvre l'intégralité des surfaces

### 2 I Temps de contact

Phase vapeur

Les gouttelettes de petite taille permettent de réduire le temps d'évaporation. Le biocide entre dans la cellule microbienne et la tue

#### 3 | Aération

Récupération après 20 volumes d'air frais



# Caractéristiques techniques

Volume traité 1 à 40m3

Débit de l'appareil 700 mL/h

Temps de diffusion 20 min pour 20m3 à 12mL/m3 par exemple

Taille des gouttelettes 5 à 10 µm

Réservoir biocide 500mL

Puissance 30W

Taille (Lxlxh) 475x193 x222mm

Poids 5 kg

Alimentation 100-240V, 50/60Hz, 1,8A

Indication désinfection terminale après nettoyage de l'espace

Cycles Notification de sécurité «Défaut arrivée liquide» si le réservoir de biocide est vide

Maintenance minimum, machine robuste

Matériaux compatibles avec O2SAFE7,4®& Phileasafe®

Conformité avec EN17-272 et AMM

Fonctionne sur secteur et batterie (option)

Unité autonome de Désinfection des Surfaces par Voie Aérienne (DSVA), par une technique unique de brouillard sec par centrifugation.

En conformité avec la norme EN17-272. Autorisation de Mise sur le Marché obtenue avec N°AMMFR-2019-0071 le désinfectant O2SAFE7.4®.

# PERFORMANCE, SÉCURITÉ, SIMPLICITÉ & RAPIDITÉ POUR LES APPLICATIONS ET SECTEURS SUIVANTS :

- · Industrie pharmaceutique
- · Industrie agroalimentaire
- · Laboratoires de recherche
- Isolateur, RABS, PSM, grands SAS, petites salles, laboratoires

### PERFORMANCE

- Efficacité validée par l' Autorisation de Mise sur le Marché N°FR-2019-0071 et en conformité avec la norme EN 17-272
- Réduction des microorganismes log10 4, log10 5, log10 6 en fonction des objectifs
- Possibilité de lancer jusqu'à 20 cycles successifs
- 2h30 d'autonomie de batterie (en option)
- Facile à déplacer et à transporter grâce à son faible poids
- Contrat de maintenance préventive : l'assurance de la performance à chaque cycle

# RAPIDITÉ

- Adaptation du protocole en fonction des objectifs de désinfection à atteindre
- Lancement rapide grâce à la mémorisation des différents programmes et zones (nom, volume, dose de biocide)
- MicrodropTechnology®: technologie de brouillard sec et temps de contact optimisé

## SÉCURITÉ

- · Contrôle à distance avec MyPhileas®: pas de contact avec le biocide
- · Notification rapide si le niveau de biocide est insuffisant
- Programmation facile et automatique, réduisant le risque d'erreurs
- **Gestion du niveau d'accréditation :** les paramètres des zones ne peuvent être modifiés que par l'administrateur (avec un mot de passe)
- Compatible avec O2SAFE7,4® (100% biodégradable, sans additifs et sans résidus) et Phileasafe®: concentration de H2O2 ≤ 7,4%, sans danger pour les utilisateurs et non corrosif pour les équipements



### PILOTAGE, ANALYSE DES DONNÉES ET TRAÇABILITÉ

- Programmation facile et autonomie totale avec seulement deux critères : volume & concentration
- Calcul automatique du temps de diffusion
- Fonction de mémorisation des zones de traitement et des données variables

### Haut niveau de traçabilité avec l'application MyPhileas<sup>®</sup> :

- Disponible sur ordinateur (Android & Windows) ou tablette (peut être fournie),connexion via Wifi
- Contrôle à distance durant le cycle de désinfection
- Traçabilité des rapports de diffusion précédentsvia MyPhileas®
- Informations sur l'état de la machine

### LES + DEVEA

 Expertise en biodécontamination reconnue dans les secteurs les plus exigeants et AMM délivrée

#### L'offre Devea Services:

- Accompagnement dans les protocoles & conseils personnalisés
- Prestation de service de désinfection
- Contrat de maintenance préventive annuelle
- Fourniture d'indicateurs biologiques et chimiques
- Service après-vente & diagnostic du matériel sous 48h
- Une gamme de produits adaptée à tous les espaces
- Conception, fabrication et maintenance en France(44)