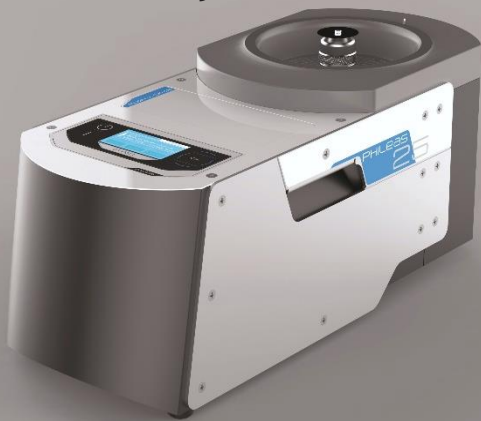


Phileas® 25

Tamaño reducido, alto rendimiento



Unidad Autónoma de Desinfección de Superficies Aerotransportadas, utilizando una técnica única de niebla seca por centrifugación. De acuerdo con **la norma EN 17-272**. Autorización de Comercialización **N° MA FR-2019-0071** obtenida con **el desinfectante O2SAFE7.4®**.

Características técnicas

Volumen procesado: 1 a 40 m³

Tasa de flujo: 700 mL/h

Tiempo de difusión: 20 min por 20m³ a 12mL/m³ por ejemplo

Granulometría: 5 a 10 µm

Hasta 20 ciclos de desinfección consecutivos

Notificación de seguridad "Llegada de líquido defectuoso" si el tanque de biocida está vacío

Mínimo mantenimiento, máquina robusta

Tanque de desinfectante: 500 mL

Potencia: 30W

Dimensiones (l x a x a): 475 x 193 x 222 mm

Peso: 5 kg

Materiales compatibles con O2SAFE7.4® & Phileasafe®

De acuerdo con EN 17-272 & Marketing Authorisation

Funciona con la alimentación de red o la batería (opcional)

Fuente de alimentación: 100-240V, 50/60Hz, 1.8A

Indicación: desinfección final después de la limpieza

Desinfección posterior a la limpieza en tres pasos



1- Difusión

Fase Microdrop

Microdrop Tecnología®*: el biocida pulverizado en una niebla no humectante cubre todas las superficies

2- Tiempo de contacto

Fase de Vapor

- Las pequeñas gotas reducen el tiempo de evaporación
- El biocida entra en la célula microbiana y la mata

3- Ventilación

Recuperación después de 20 cambios de aire

Rendimiento, seguridad, simplicidad y velocidad para las siguientes aplicaciones:



Industria farmacéutica



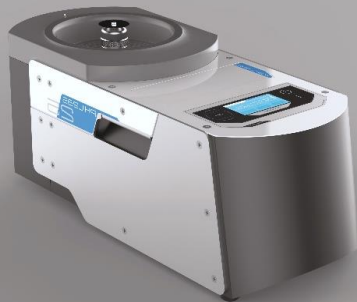
Industria alimentaria



Laboratorios de investigación



Isolator, RABS, CBS, grandes esclusas de aire, laboratorio



Rendimiento

- Eficacia confirmada por la Autorización de Comercialización N°FR-2019-0071 y conforme a la norma EN 17-272
- Disminución de microorganismos 4-log₁₀, 5-log₁₀, **6-log₁₀ según objetivos**
- Posibilidad de configurar **hasta 20 ciclos sucesivos**
- Autonomía de la batería de 2h30 (opcional)
- Fácil de mover gracias a su peso ligero
- **Kit de mantenimiento:** para un ciclo de desinfección fiable cada vez

Rapidez

- Adaptación del protocolo según los **objetivos de desinfección a lograr**
- **Lanzamiento rápido** gracias a la memorización de los diferentes programas y áreas (nombre, volumen, dosis de biocida)
- **Tecnología Microdrop®:** tecnología de niebla seca y tiempo de contacto optimizado

Seguridad

- **Control remoto con MyPhileas®:** sin contacto con el biocida
- Notificación temprana si falta biocida
- Sistema de programación fácil y automático, reduciendo el riesgo de errores por parte de los usuarios
- **Gestión de los niveles de acreditación:** la configuración de la zona solo puede ser cambiada por un administrador (acceso con contraseña)
- Compatible con O2SAFE7.4® y Phileasafe®: concentración de H₂O₂ ≤7.4%, **seguro para los usuarios y no corrosivo para el equipo**
- O2SAFE7.4® es 100% biodegradable, libre de aditivos y de residuos

Control, análisis de datos y trazabilidad

- **Fácil programación y total autonomía** con dos criterios: volumen y concentración
- **Cálculo automático** del tiempo de difusión
- Variables y **funcionalidad de memorización** del área de tratamiento
- Obtenga un **alto nivel de trazabilidad con la aplicación MyPhileas®:**
- Disponible en **computadora portátil** (Android y Windows) o **tableta** (se puede proporcionar) a través de conexión Wifi
- **Control remoto** durante el ciclo de desinfección
- **Trazabilidad de los informes de difusión anteriores** a través de MyPhileas® aplicación
- Información de las condiciones del dispositivo



La diferencia de Devea

- Experiencia en biodescontaminación con los sectores más exigentes y autorización de comercialización
- Devea Services:
 - Soporte de protocolo y asesoramiento personalizado
 - Kit de mantenimiento y manual de mantenimiento guiado paso a paso
 - Suministro de indicadores biológicos y químicos
 - Servicio postventa y diagnóstico de reparación de equipos en menos de 48 horas
- Una gama de productos adaptados para todos los volúmenes
- Diseño, fabricación y mantenimiento en Francia (Nantes)