



Descontaminación de Superficies

ASD en la Industria Farmacéutica: Tecnología Innovadora para una Desinfección Segura y Eficiente

La industria farmacéutica opera en entornos de máxima exigencia, donde la calidad y la seguridad son fundamentales. En este contexto, la **Desinfección de Superficies Aéreas (ASD)** de Devea se posiciona como la solución ideal para garantizar niveles óptimos de higiene sin comprometer la integridad de los espacios y equipos.

La Solución de Desinfección que Impulsa la Productividad

A pesar de los estrictos protocolos de limpieza, áreas críticas como salas de acondicionamiento, llenado y esclusas pueden presentar riesgos de contaminación. El sistema ASD ofrece una solución eficaz que **optimiza la seguridad de los productos y aumenta la eficiencia en los procesos farmacéuticos**, alcanzando niveles de desinfección superiores a **log₁₀ 6**.

Tecnología No Corrosiva: Protección Sin Compromisos

Una de las grandes ventajas del sistema ASD es su **técnica No Corrosiva**, que evita daños en superficies y equipos sensibles. A diferencia de otros métodos más agresivos, este enfoque garantiza que la estructura y funcionalidad de los materiales se mantengan intactas, reduciendo costos asociados a mantenimientos y reemplazos.

Phileas® y la Revolución MicroDrop en la Desinfección Farmacéutica

La gama de dispositivos **Phileas®** incorpora la innovadora **tecnología MicroDrop**, proporcionando una nebulización homogénea y replicable en cualquier volumen tratado. Su combinación con los desinfectantes **O2Safe** y **Phileasafe®** garantiza **resultados óptimos**, con respaldo de certificaciones como la **Autorización de Comercialización (AMM ANSES N. FR-2019-0071)** y pruebas realizadas conforme a la norma **EN 17-272**.



Soluciones Adaptadas a las Necesidades Farmacéuticas

La flexibilidad de la tecnología ASD permite su aplicación en diversos contextos de la industria farmacéutica, incluyendo **salas blancas, laboratorios, áreas de producción y esclusas de descontaminación**. Con una amplia variedad de dispositivos, desde **Phileas® Genius (0.5 - 5 m³)** hasta **Phileas® 250 (800 m³)**, Devea proporciona soluciones integrales con **comprobada eficacia**.

Proceso de Desinfección ASD: Precisión y Replicabilidad

1. **Identificación de necesidades:** Evaluación detallada para determinar los requisitos específicos.
2. **Selección del equipo adecuado:** Asignación de la tecnología ASD ideal para cada entorno.
3. **Pruebas preliminares:** Ensayos con indicadores químicos o biológicos para asegurar la efectividad.
4. **Replicabilidad de resultados:** Reproducción de pruebas para garantizar estándares constantes.
5. **Activación del proceso ASD:** Implementación completa para alcanzar una descontaminación óptima.

Resultados Probados y Eficiencia Comprobada

El proceso ASD con **Phileas® y O2Safe** ha demostrado su eficacia en múltiples aplicaciones dentro de la industria farmacéutica, alcanzando niveles de desinfección superiores a **log₁₀ 6**. Además, sus **sistemas móviles, eficientes y de fácil mantenimiento** brindan una solución sostenible, segura y de alto rendimiento.

Equipos para descontaminación de superficies

Phileas® Control2



Phileas® Control



Phileas® Genius



Phileas® Airlock



Phileas® ISOPhileas® 25Phileas® 75Phileas® 250

Con la tecnología ASD de Devea, la industria farmacéutica dispone de una herramienta confiable para garantizar entornos descontaminados sin riesgos para la infraestructura y los productos. **Eficiencia, seguridad y tecnología de vanguardia en un solo sistema.**

