

# SANIFLUX

## DESINFECCIÓN E HIGIENE



### La higiene en el coche

Varios microorganismos como gérmenes, bacterias, virus, hongos, esporas y otros patógenos se anidan en el interior del coche y del sistema de ventilación (calefacción y aire acondicionado). Además, la concentración de polvo o partículas flotantes (PM10), en constante movimiento debido a la circulación del aire, completa una contaminación potencial muy alta del habitáculo. La protección de la salud del conductor y los pasajeros requiere atención para mantener la higiene no sólo en los diversos puntos de contacto como los asientos, los botones de control, el volante, el pomo del cambio, las llaves... sino también en el aire que respiramos. El aire pasa por filtros, conductos de ventilación y, con el sistema de aire acondicionado encendido, por el evaporador (el intercambiador de calor donde se produce el aire frío). La baja temperatura del evaporador atrae la humedad atmosférica produciendo condensación y creando las condiciones para la formación de mohos, responsables no sólo de los malos olores, sino también del aumento de otras sustancias alergénicas (además de las que ya están en circulación como el polen o los ácaros).



### Intervenciones de higienización y desinfección

La higienización es la aplicación de todas las medidas para salvaguardar la salud matando, inactivando o eliminando/diluyendo los microorganismos a fin de controlar el riesgo de infección para las personas o la contaminación de objetos o entornos.

En el caso de los automóviles, la higienización es el conjunto de diversas intervenciones de limpieza y mantenimiento ordinario, tratamientos periódicos extraordinarios y la sustitución de componentes como los filtros. Según el uso, hay desinfectantes para los objetos, las manos, el aire y las superficies. Varios medios contribuyen a la Higienización: desde los medios físicos (radiación solar, altas temperaturas o secado), los medios biológicos (dilución o competencia vital de los microorganismos) hasta los agentes químicos como aldehídos, fenoles, oxidantes como el ozono, halógenos y detergentes catiónicos y aniónicos.

Por lo tanto, se recomienda la limpieza periódica de las superficies con productos antibacterianos, fungicida y **virucida (EN14476)** y la limpieza periódica de los asientos de tapicería con vapor.

## La solución patentada de Ecotechnics para el sistema de ventilación de aire

Última evolución de la tecnología de saneamiento

- Líquido a base de agua, sin solvente y sin alcohol para una desinfección suave
- Producto listo para usar eficaz contra **virus (EN14476)**
- Respetuoso con el medio ambiente y seguro para el usuario.



El nuevo líquido utilizado con el nebulizador Saniflux de Ecotechnics representa la última evolución de la tecnología de saneamiento: un desinfectante ecológico listo para usar, a base de agua y sin solventes; Es seguro para el usuario y funciona contra diferentes tipos de bacterias, virus, hongos y elimina los malos olores.

Eficacia comprobada contra **virus** de acuerdo con las regulaciones de la UE **EN14476** y contra bacterias de acuerdo con EN13697, EN1276, EN1650, EN13624, EN13727, EN14562, EN14561.

Saniflux utiliza la tecnología ultrasónica para la nebulización líquida. El uso combinado de las estaciones de A / C de Ecotechnics y Saniflux es una solución patentada.

Se recomienda el tratamiento de nebulización con Saniflux con una duración de 20 minutos.

- Sistema patentado Nr. EP2349755 Saniflux + Ecotechnics A/C station
- La tecnología ultrasónica con una alta y constante tasa de flujo
- Posibilidad de dirigir fácilmente el flujo hacia el evaporador
- Higieniza el compartimento de pasajeros incluyendo el sistema de aire acondicionado

### Operación

- Ponga el líquido Saniflux en el tanque
- Enchufa el cable de alimentación de 12 V en el enchufe del encendedor de cigarrillos
- Encienda la ventilación interna del coche con el sistema A/C de recirculación "on"
- Presiona el botón "START-STOP"
- El SANIFLUX comenzará un ciclo automático de 20 minutos

### Especificación técnica

- Potencia 12V / 3.7A
- Tanque de 400 ml
- Servicios: 4 (para la recarga)
- La tasa de flujo: 5 ml / min
- Peso: 2,9 kg.
- Apagado automático
- Sensores de nivel de líquido
- Alarmas automáticas: alta temperatura, tanque lleno, tanque vacío



### La solución patentada

Saniflux es una unidad "independiente" con posibilidades de aplicación en muchas áreas diferentes. Además, Ecotechnics desarrolló la solución patentada Saniflux para un uso combinado de forma contemporánea con la estación de servicio de A / C. Una solución eficiente para incluir el proceso de saneamiento en cualquier servicio de A / C: control, elección del tamaño de los vehículos y documentación del servicio en el sistema de informes del taller.

lo que se informa en este folleto es válido solo si Saniflux se usa con Disicide Plus+ Spray refill 1000ml 035025 (número de artículo AEK325)