
Sistema profesional para esterilización de ascensores



Elimina el 99%
de las bacterias
y virus

MallorcaEleva

mallorcaeleva@gmail.com

www.mallorcaeleva.com

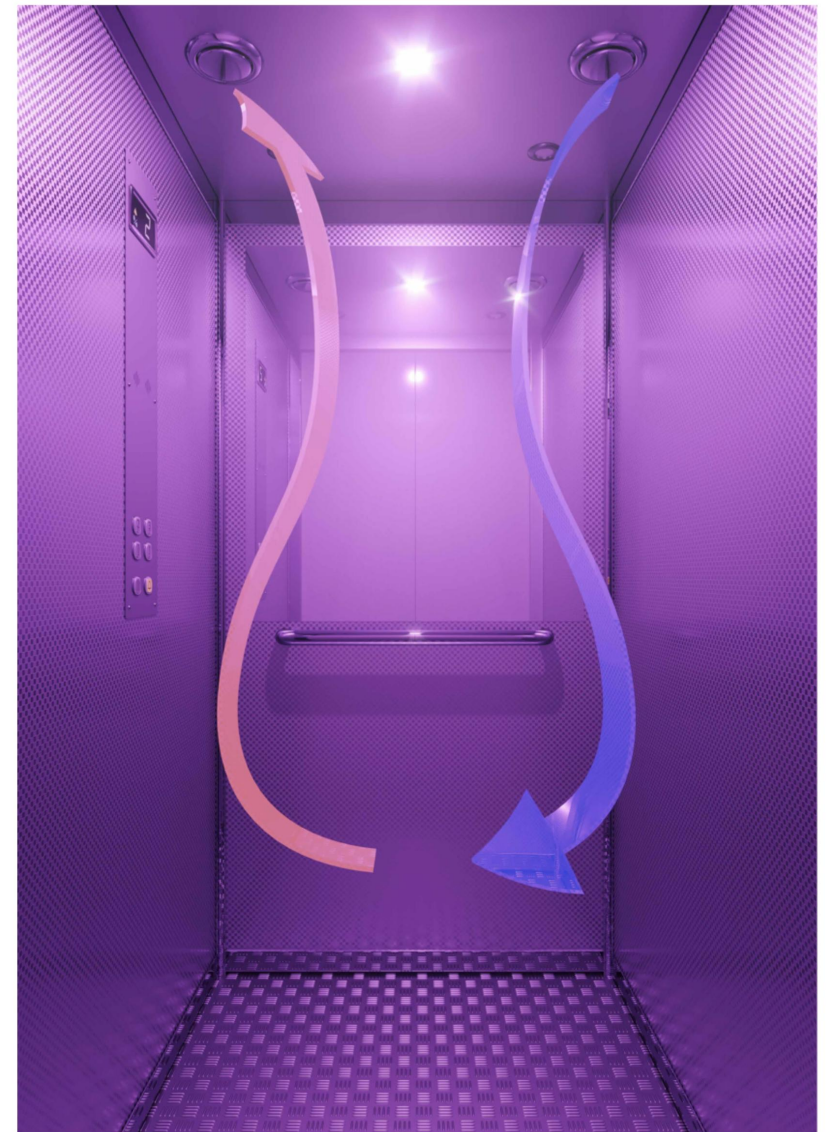
telf.: 971 43 25 55

CARE

**SISTEMA PROFESIONAL DE ESTERILIZACION
ACTIVA PARA CABINA DE ASCENSOR**

**APTO PARA CUALQUIER
ASCENSOR EXISTENTE .
DISEÑADO Y FABRICADO EN EUROPA**

.



mallorcaeleva@gmail.com
www.mallorcaeleva.com
telf.: 971 43 25 55

Adapta tu ascensor para la época de Covid-19

El ascensor es un espacio cerrado y pequeño, a menudo sin ventilación, lo que conlleva riesgos potenciales en este momento de emergencia. Las superficies de las cabinas y las que se tocan comúnmente, como los paneles de botones y los pasamanos, están especialmente expuestas a la acumulación de virus y bacterias, y por lo tanto merecen especial atención. Además de garantizar el distanciamiento social y equipos de protección individual en la cabina del ascensor, para evitar la exposición al riesgo de contagio, es necesario proporcionar una limpieza antimicrobiana de la cabina.

CARe es un sistema profesional que presenta dos tecnologías diferentes con productos certificados para la desinfección de cabinas de ascensores en pocos minutos.



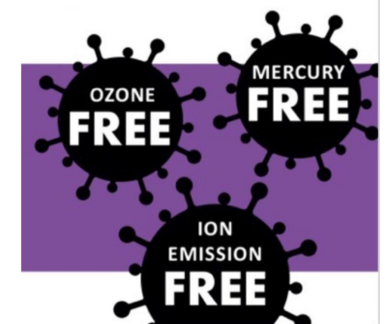
Principales beneficios del sistema CARe

- Silencioso
- Sin vibraciones
- Adecuado para cualquier ascensor
- Invisible
- Fácil de instalar en la cabina
- Práctico

mallorcaeleva@gmail.com

www.mallorcaeleva.com

telf.: 971 43 25 55



El aire

Se utiliza un dispositivo de ventilación mecánica con motor centrífugo y filtro HEPA absoluto, combinado con una membrana de carbón activado.

Una desinfección continua del aire y una ventilación instantánea.

El aire aspirado de la cabina del ascensor se canaliza a través de tubos flexibles al dispositivo donde se filtra y se purifica de cualquier virus y bacteria en las partículas, y luego se transporta de regreso al cabina del ascensor .

Especificaciones técnicas:

Motor: centrífugo eléctrico Volumen de flujo: 1 m³ / min Presión: 177 Pa

Potencia: 28 W

Voltaje: 220-240 V, 50 Hz.

Filtro: absoluto de carbón activado HEPA + Capacidad del filtro: $\geq 0.5 \mu\text{m}$

Dimensiones: 244 x 244 x h 180 mm Peso: 1,5 kg

El dispositivo desinfectante no implica el uso de ozono que podría ser irritante sin un adecuado intercambio de aire.



mallorcaeleva@gmail.com

www.mallorcaeleva.com

telf.: 971 43 25 55



La luz

La luz ultravioleta UV-C de la lámpara LED, la misma tecnología germicida UVGI (irradiación germicida ultravioleta) utilizada para desinfectar hospitales, garantiza la esterilización completa e instantánea.

de las superficies de la cabina del ascensor.

La luz ultravioleta elimina casi cualquier microorganismo (99,9%) de las superficies.

El intercambio de aire se activa automáticamente y ocurre en la fase de espera cuando no hay pasajeros dentro de la cabina .

Especificaciones técnicas:

Lámpara: LED germicida UVGI Vida útil: más de 50,000 horas Dimensiones: Ø 97 mm

A diferencia de las luces de neón antiguas que contienen mercurio, que es altamente tóxico y peligroso si se dispersa en el medio ambiente, la luz LED garantiza la seguridad de los usuarios y operadores, así como ventajas de ahorro de energía y mayor vida útil.



mallorcaeleva@gmail.com
www.mallorcaeleva.com
telf.: 971 43 25 55



Retrofit

CARe es un dispositivo de adaptación universal adecuado para cualquier ascensor existente concebido para reducir en gran medida el riesgo de contagio y desarrollado para un uso más fácil y mantenimiento del ascensor. El dispositivo silencioso y sin vibraciones está instalado en el techo de la cabina y, por lo tanto, es invisible en el ascensor .

Instalación

La instalación debe ser realizada por operadores capacitados y requiere una intervención mínima:

- La unidad CARe está ubicada en el techo del ascensor
- Se requieren agujeros en la cabina del ascensor para la instalación de salidas de aire directamente en el techo o en la pared del ascensor para conectarse con tuberías y conductos al dispositivo;
- preparación de un agujero en la cabina del ascensor para colocar el LED germicida UVGI luz (techo o pared);
- Conexión a la electrónica del ascensor .

Conecta y reproduce

La tecnología CARe está equipada con componentes electrónicos especiales, capaces de ejecutar independientemente tanto la operación de reciclaje de aire como la activación de la lámpara germicida UV-C. No se requiere interfaz con el panel de control del elevador.

Mantenimiento

CARe requiere mantenimiento periódico para garantizar un funcionamiento seguro a lo largo del tiempo:

- reemplazo del filtro de aire cada 6 meses;
- reemplazo de la lámpara LED cada 5 años.



mallorcaeleva@gmail.com
www.mallorcaeleva.com
telf.: 971 43 25 55

