

SOLUCIONES
Y SERVICIOS



› Sistema
ionizador
con ozono



➤ Sistema ionizador con ozono



Este ascensor está equipado con un SISTEMA IONIZADOR CON OZONO



Adhesivo indicador de dispositivo instalado en cabina ↑

Respire seguro, respire tranquilo

Este sistema ionizador con ozono ha sido patentado y desarrollado específicamente para ascensores para crear un entorno limpio, libre de microorganismos, y para neutralizar los elementos químicos y biológicos que producen el mal olor.

El ozono genera una higienización continuada y natural en la cabina, y sin ningún tipo de residuo químico nocivo. Al ser un gas cubre todo el espacio de la cabina.

El dispositivo es pequeño y fácil de instalar. Se apoya sobre el techo externo de la cabina y a través de este se introduce una boquilla que transfiere el ozono, no quedando visible al público. No emite ruidos, ni vibraciones.



HIGIENIZADOR

- Elimina virus suspendidos en el ambiente debido a su poder oxidante.
- Elimina bacterias.
- Elimina hongos y ácaros.



PURIFICADOR

- Elimina las partículas que generan el mal olor.
- Elimina humos y gases.
- Elimina agentes químicos.
- Neutraliza polvo y esporas.

FICHA TÉCNICA

CONSUMO	4,3 W - 0,08 A.
VOLTAJE / FRECUENCIA	220 - 240 V, 50/60 HZ
PRODUCCIÓN O ₃	10 mg/h continuo
PRODUCCIÓN IONES	10.000.000 ion/m ³
PESO	850 gr

Certificado CE. Norma UNE 400/201/94

Directivas: Baja tensión LVD 2006/95/CEE

Compatibilidad electromagnética (EMC) directiva D.C 2004/108/CEE.

Restricción uso de sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrodomésticos (ROHS) Directiva 2011/65/EU.

El equipo ha sido testado por la empresa SGS de servicios de inspección, verificación, ensayos y certificación, y en su certificado concluye que:

- Los valores de concentración O₃ no superan en ningún momento los VLA (valores límite de exposición ambiental) establecidos en la normativa.
- El valor de la concentración de O₃ detectados y mantenidos en el interior de la cabina es adecuado para asegurar la desinfección del recinto.