



“Esterilizador combinado EC&EA-UV Duplex”

ESTERILIZADOR UV COMBINADO

SOLUCIÓN Y SEGURIDAD SANITARIA

EVITE EL CONTAGIO MASIVO
EN EL TRANSPORTE DE PERSONAS

EXTRACTOR Y ESTERILIZADOR AL MISMO TIEMPO.

Información de Contacto

Teléfono: + 56 2 2758 3315.

Email: contacto@duplexchile.cl

Web: www.duplexchile.cl

Dirección: Volcán Lascar Poniente 825, Pudahuel, Santiago de Chile. CP: 9031213

Esterilizador combinado EC&EA-UV Duplex

- Interacción con la señal del ascensor.
- Sistema para asegurar que el auto esté sin personal.
- Múltiples modos de trabajo con ciclo antivirus personalizable.
- Filtrar Polvo y otras partículas.
- Filtrar Contaminaciones.
- Filtrar Compuestos orgánicos volátiles.
- Eliminar bacterias y virus suspendido.
- Eliminar olores.
- Agregar iono negativo concentrado.
- Cambio permanente del aire de la cabina.

Aceptando que la forma más común de contagiar toda la población de un edificio o un lugar público es a través de los ascensores del recinto. Los ascensores en Santiago de Chile transportan diariamente 3,2 veces más personas que el sistema de transporte público y privado juntos (metro, buses, ferrocarriles, taxis y apps de transportes).

Considerando que las formas de contagio dentro de la cabina de un ascensor son:

1. Contagio por las bacterias o el virus en la superficie de las paredes o pulsadores de la cabina.
2. Contagio por respirar el aire contaminado dentro la cabina.



Esterilizador combinado EC&EA-UV Duplex

Duplex ofrece dos soluciones que disminuyen enormemente la probabilidad de contagio:

1. El "Esterilizador UV" modelo "EC-UV Duplex". El producto se compone de una lámpara UV germicida parecida a un tubo fluorescente conectado a la inteligencia de la cabina del ascensor. En el momento que el pasajero abandona la cabina y el ascensor inicia el modo espera, se enciende la luz hasta que un usuario solicite el servicio del ascensor. En el caso que la cabina se quede por un tiempo prolongado sin uso, se apagará la luz en forma automática después de un ciclo de limpieza. En el caso que un usuario no obedezca las reglas de "Hombre ausente en cabina", una luz infrarroja detectará su presencia y no se encenderá la luz germicida. Concentración de iones negativos: 3.000.000 / cm³

2. EA-UV Duplex es un extractor de aire con un túnel de esterilización por luz germicida agregado, en un solo equipo. La luz UV-C en este caso se encuentra en el interior del aparato y no presenta peligro alguno para el usuario, instalador o mantenedor.

DUPLEX RECOMIENDA EL USO DE LOS DOS ÍTEMS COMBINADOS PARA OBTENER EL EFECTO DESEADO.

Aplicación/ Uso:

EC-UV Duplex

Para desinfección/esterilización de aire y la superficie de la cabina durante ausencia de personas. Para el ascensor nuevo, el sistema de esterilización ultravioleta puede ser estándar u opcional. Adecuado en parámetros de función para ascensores comerciales y residenciales, etc.

EC-UV Duplex

El dispositivo es para uso interior y espacios confinados como cabina de ascensor, comedores, laboratorios, talleres de producción, pasillos, aire acondicionados etc.

EA-UC Duplex desempolva, purifica, quita olores y esteriliza el aire impulsado al ambiente. Son 4 funciones diferente reunidos en un solo dispositivo.