



etxeguren
zerbitzuak, S.L.

Instalaciones Técnicas Industriales

SOLUCIONES DE PROTECCIÓN COVID-19



MÁQUINA DE HUMO



Es perfecta para utilizarla en situaciones donde se desee higienizar grandes superficies y volúmenes como centros comerciales, colegios, cines, edificios oficiales, vehículos, camiones frigoríficos etc. Es un producto apto para la industria alimentaria por lo que puede utilizarse en fábricas, supermercados, cámaras frigoríficas.

Capacidad de desinfectar 55m³ por minuto.

Los principios activos de este producto están catalogados como ingredientes activos efectivos contra el COVID-19 por la Agencia de Protección ambiental de los EEUU (EPA) y por la sociedad de salud infecciosa (HIS).

*Requiere de un líquido productor de humo LPH BACT

LAMPARAS UV



La luz ultravioleta de onda corta UV-C rompe y perturba el ADN celular y en consecuencia tiene una fuerte acción germicida que mata o inactiva todo tipo de bacterias, virus, hongos y otros gérmenes.

Según [este estudio](#) de la revista Nature: Cuando se demuestra mediante un test report que una lámpara ultravioleta mata a las bacterias, en consecuencia podemos afirmar que también mata a los virus porque su pared celular es mucho más débil.

Solución pensada para la desinfección y esterilización de cabinas de trabajo de laboratorios, superficies en hospitales, instrumento sanitario, mascarillas, sistemas de aire acondicionado, etc.

Capaz de desinfectar una habitación de 30m³ en una hora.

Puede instalarse tanto en lámparas portátiles como de manera fija en un local junto con un reloj.



Estas luminarias se incluyen en el Grupo 3 de riesgo por lo que siempre se deben manipular y utilizar con gafas de protección ultravioleta UVC. La exposición a la luz ultravioleta genera daños severos en los ojos y en la piel.

Al tratarse de un tubo de vapor requiere de un arrancador externo o Balastro electrónico.

PURIFICADOR ESTERILIZADOR FOTOCATÁLISIS Y UV



Solución pensada para su instalación en conductos de ventilación.

Estos equipos combinan dos técnicas para eliminar los contaminantes y elementos patógenos la fotocatálisis y los rayos Ultravioleta.

Esta solución no requiere ni mantenimiento ni recambio puesto que no se deteriora.

SISTEMA DE NEVULIZACIÓN



Solución pensada para la desinfección de salas, vehículos, conductos de aire acondicionado, etc.

Existen diferentes equipos según el uso y zona de desinfección.

CÁMARA TERMOCRÁFICA

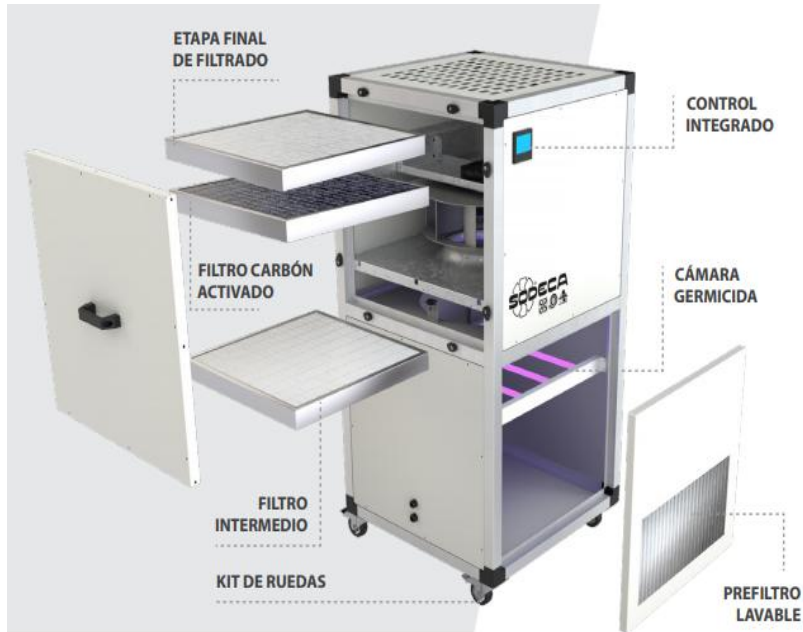


Gracias a estos sistemas puede detectarse la temperatura de hasta 6 personas de forma simultánea.

El sistema muestra una alarma cuando una persona pasa por delante de la cámara con una temperatura superior a 37.3 °C.

Este tipo de cámaras son muy útiles para establecer un control rápido y seguro en entornos con gran afluencia de personas como hospitales, centros comerciales y aeropuertos.

PURIFICADOR PORTÁTIL



Las unidades purificadoras de aire UPM/EC han sido diseñadas para el movimiento, limpieza, eliminación de olores y purificación de aire, en zonas de alta ocupación con altas exigencias de insonorización y versatilidad.

Las cámaras germicidas con luz ultravioleta UVc son apropiadas junto con otras tecnologías para asegurar que cualquier patógeno que no haya sido captado por otro método previo como puede ser la filtración sea finalmente inactivado con la tecnología UVc.



GRIFERÍA ELECTRÓNICA



La grifería electrónica dispone de unos detectores infrarrojos gracias a los cuales no necesita contacto físico para funcionamiento.

Una forma de lavarse las manos cómoda y segura.

MÁQUINA GENERADORA DE OZONO



El Ozono rompe y perturba el ADN mediante la oxidación celular y en consecuencia tiene una fuerte acción germicida que mata o inactiva todo tipo de bacterias, virus, hongos y otros gérmenes.

Según [este estudio](#): El ozono rompe la envoltura celular mediante la peroxidación de los fosfolípidos. Después de 30 segundos de estar expuestos al ozono el 99% de los virus fueron dañados.

La exposición al Ozono genera daños severos en las personas. El ozono solo puede utilizarse en salas cerradas donde no haya personas ni animales. Después de un tratamiento con ozono, únicamente se puede volver a entrar en una habitación después de 2 horas. Transcurrido este periodo de tiempo, la habitación debe ser ventilada por lo menos durante 30 min.