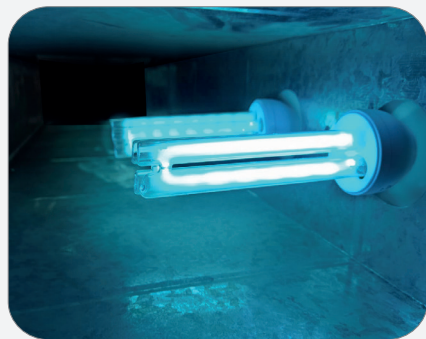
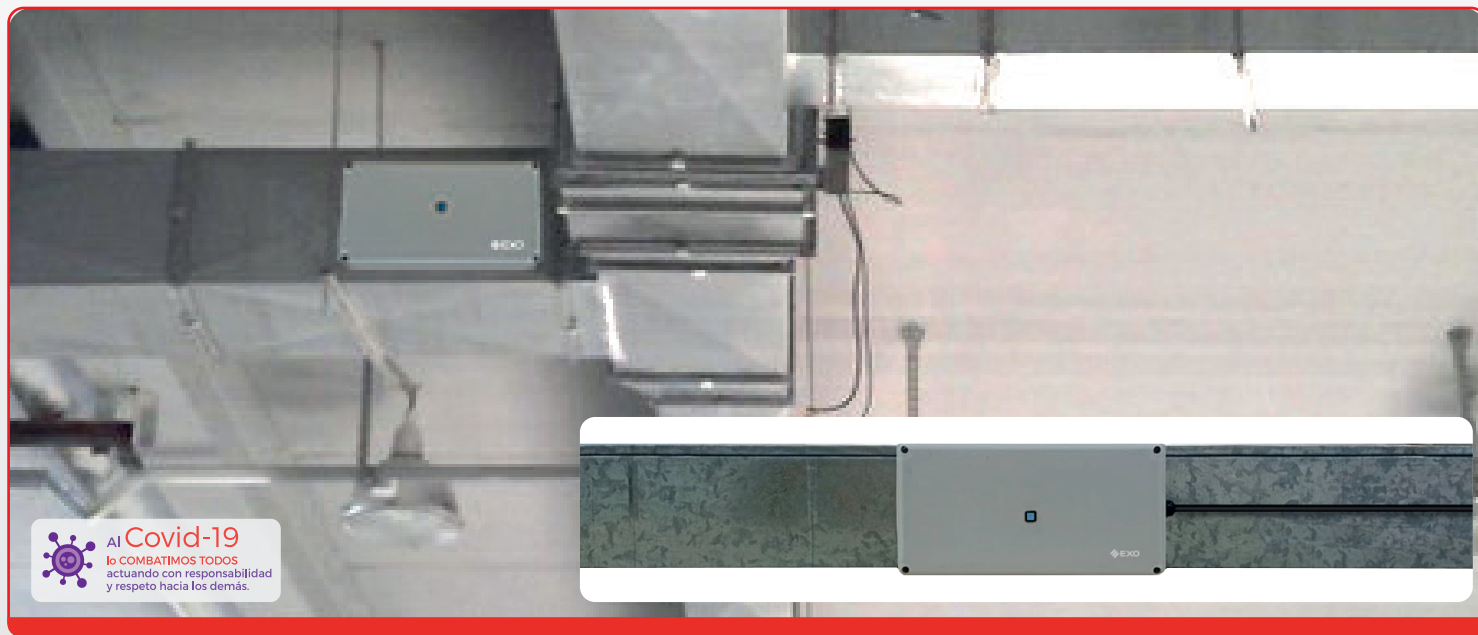


Unidad Germicida EXO PAMPERO

PAMPERO UV SIMPLE / DOBLE / PLUS

Esta unidad de desinfección de aire con 25/50W reales de potencia (según modelo), se basa en la irradiación de UVGI (luz ultravioleta germicida), la cual por sus características de frecuencia y energía, es óptima para inactivar bacterias, hongos y virus según la experiencia e investigación internacional.

Su instalación es sencilla y su operación es automática, bajando la carga viral del aire que circula por los ductos de ventilación y Aire Acondicionado. Con las sucesivas renovaciones de aire logra Ambientes de baja carga viral y bacteriana.



➤ CÓMO FUNCIONA ESTE SISTEMA

Las bombillas UVGI se parecen a las bombillas fluorescentes, están hechas de un vidrio especial que permite que las ondas de luz UV pasen a través de él y destruyan los patógenos existentes. Estas bombillas emiten energía de onda corta ultravioleta (UV-C) que penetra desactivando el ADN de virus, bacterias y hongos haciendo que sus células mueran o sean incapaces de reproducirse.

Este equipo inteligente, adopta la tecnología UVGI para brindar una solución germicida óptima, segura y automática, de tal manera que el usuario no necesita estar pendiente del funcionamiento del equipo. La medida en que los sistemas de UVGI matan o desactivan las células depende de la intensidad de la luz UV, la duración de la irradiación, la humedad, el tipo de organismo, y otros factores, pero normalmente se produce un 99% de efectividad contra los microbios existentes.



➤ DÓNDE SE PUEDE UTILIZAR

La Unidad Germicida Pampero UV es ideal para ser utilizada en todo tipo de ambientes con sistemas de recirculación de aire por Ventilación Mecánica o por Aire Acondicionado. Cada Unidad Pampero se coloca dentro de los ductos de circulación de aire y se pueden escalar con varias unidades para cubrir ductos de gran tamaño.

Algunos ejemplos donde Pampero se puede utilizar son: medios de transporte público, salas de recepción de todo tipo, pasillos, locales comerciales, aulas, laboratorios, plantas de producción, establecimientos de atención al público, baños y vestuarios, comedores, espacios comunes en hospitales, clínicas, geriátricos, escuelas, clubes, gimnasios, etc.


ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	PAMPERO SIMPLE	PAMPERO DOBLE	PAMPERO SIMPLE PLUS	PAMPERO DOBLE PLUS
APLICACIÓN	Módulo Germicida para ductos de ventilación.	Módulo Germicida para ductos de ventilación.	Módulo automático Germicida para ductos de ventilación o aire acondicionado.	Módulo automático Germicida para ductos de ventilación o aire acondicionado.
POTENCIA	25W	50W	25W	50W
FUNCIONAMIENTO	Manual o automático si se conecta a un módulo PAMPERO PLUS	Manual o automático si se conecta a un módulo PAMPERO PLUS	Sistema automático (enciende con flujo del aire)	Sistema automático (enciende con flujo del aire)
CONEXIÓN	220V	220V	220V	220V
DIMENSIONES	115*115*81mm	115*115*81mm	285*162*100mm	285*162*100mm
OBSERVACIONES	-----	-----	Permite conectar módulos Simple y Doble adicionales hasta 250W	Permite conectar módulos Simple y Doble adicionales hasta 250W


INSTALACIÓN

- De muy fácil instalación sobre el ducto de ventilación.
- Posee un plantilla para facilitar el marcado de las perforaciones a realizar.
- Solo tiene que disponer de un taladro y mecha copa de 45/50 mm y realizar las perforaciones según la plantilla.
- Se entrega con 4 tornillos auto perforantes para su anclaje al ducto.
- Realizar una conexión eléctrica a 220/110V a un cable de 1.5 mm² de sección como mínimo.


PREVENCIÓN

El solo uso de una máscara facial, como protección personal, no garantiza la detención de infecciones y debe combinarse con otras medidas de protección personal, como la higiene de las manos, mantener la distancia mínima de las personas y tener la higiene respiratoria.



PERMANECE
EN CASA



USA GUANTES
Y TAPABOCA



LAVA BIEN
TUS MANOS



DESINFECTA LAS
SUPERFICIES

"Ninguna medida preventiva es 100% efectiva para evitar infecciones, pero practicar todas ellas de manera conjunta puede reducir las posibilidades de propagar la infección".


EJEMPLOS

Ejemplo	Sala m ²	Altura m	Ducto Sección			Watt
			Ancho mm	Alto mm	m ²	
Sala chica	9	2,6	250	150	0,0375	25
Consultorio	16	2,6	300	150	0,0450	50
Oficina	100	3	500	300	0,1500	100

Conocé todos nuestros equipos de Bioseguridad en:

<https://bioseguridad.exo.com.ar/>