TROX® TECHNIK
The art of handling air

EVENTOS SEGUROS, HOY Y SIEMPRE

ESTO ES LO QUE AHORA PUEDE HACER

✓ Emplee nuestra calculadora para determinar las necesidades de ventilación de su instalación.

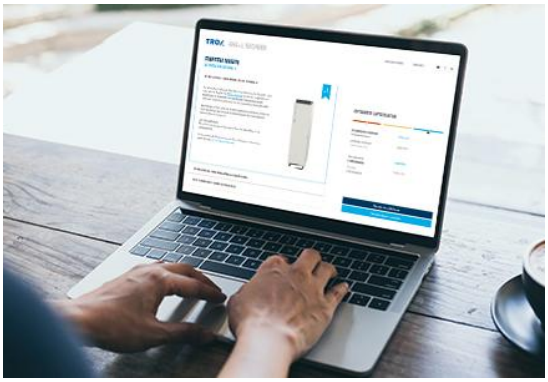
✓ Realice la acción recomendada.

✓ Ejecute la prueba recomendada de infección.

✓ Incremente el atractivo de sus eventos para posibles asistentes.

✓ Aumente sus posibilidades evitando futuros cierres o limitaciones de aforo.

CALCULADORA HFS+V DE TROX



Con la calculadora HFS+V (hand, face, space + ventilation) de TROX, puede determinar de manera sencilla si se proporciona suficiente protección contra infecciones en sus instalaciones, siguiendo las pautas especificadas por las asociaciones líderes de la industria de tratamiento de aire y ventilación.

¡CALCULE AQUÍ SUS NECESIDADES DE VENTILACIÓN!

LA MEJOR MANERA DE OFRECER SEGURIDAD PARA SUS CLIENTES

VARIACIÓN EN EL NIVEL DE OCUPACIÓN

Con un nivel de ocupación inferior en la sala, también disminuye la necesidad de aire exento de virus.

Para lograr una calidad del aire exenta de virus, el número máximo de personas puede ajustarse para que el resultado del cálculo sea cero.

USE VENTILACIÓN MECÁNICA

Un sistema de ventilación mecánica es una inversión sostenible en la calidad de aire en espacios de interior. Con la salida adecuada, permite un aire interior fresco y exento de virus constante, incluso con un nivel máximo de ocupación. Sin embargo, la instalación requiere importantes intervenciones estructurales.

Si ya usa ventilación mecánica, puede aumentar el caudal de aire, si es necesario. Si esto no es posible, puede instalar una unidad de ventilación descentralizada o usar un purificador de aire, como elementos de refuerzo.

USO DE UN PURIFICADOR DE AIRE

Un purificador de aire de alta eficacia filtra de manera fiable los virus existentes en el aire, sin llevar a cabo ninguna obra en la estructura del edificio.

Sencilla instalación y puesta en marcha. En combinación con una ventilación periódica por apertura de ventana, los purificadores de aire proporcionan las condiciones ideales para garantizar calidad en el aire en espacios de interior.

Otro consejo: en función del tipo de purificador de aire, se proporciona una diferencia cualitativa. Cuando realice su compra, asegúrese que el purificador de aire cumple con las exigencias de: Fachverbandes Gebäude Klima e.V. (Asociación Alemana para la Climatización de Edificios).

PURIFICADOR DE AIRE TROX

LA SOLUCIÓN RÁPIDA E INDEPENDIENTE PARA HACER FRENTE A AEROSOLES

En salas con insuficiente ventilación, el purificador de aire de TROX reduce al mínimo el riesgo de transmisión del virus – además, no requiere llevar a cabo complejas instalaciones. Sencilla instalación y puesta en marcha; con filtros de alta eficacia.

DISTRIBUCIÓN DE AIRE SEGURA

El purificador de aire de TROX impulsa aire de ventilación a la sala una altura por encima de la cabeza. Esto provoca una corriente. Al mismo tiempo, evita que el virus pueda distribuirse desde la persona infectada por medio del aire.

MÍNIMO RIESGO DE INFECCIÓN

El purificador de aire de TROX dispone de un filtro de alta eficacia **HEPA H13** ya que también se puede utilizar, por ejemplo, para la purificación del aire en salas de quirófano. El filtro de aire realiza una filtración de partículas superior a un 99.95% – ante cualquier tipo de virus.

SEGURIDAD PROBADA

El purificador de aire de TROX fue ensayado por un reconocido laboratorio independiente, especializado en la calificación y validación de dispositivos para salas limpias, que certificó **oficialmente su eficacia.**

REDUCIDO CONSUMO ENERGÉTICO

El purificador de aire de TROX puede funcionar durante todo el día sin perder efectividad. A pesar de su alto rendimiento, el purificador consume menos energía en promedio que una bombilla de 100 vatios.

FUNCIONAMIENTO SILENCIOSO

El purificador de aire de TROX opera de manera silenciosa. En modo de funcionamiento estándar (1.000 m³/h intercambio de aire) es tan silencioso como el ventilador de un ordenador – se convierte en la solución perfecta para escuelas.

TAMBIÉN PARA SALAS DE GRAN VOLUMEN

Hasta 1.600 m³/h de aire pueden llegar a filtrarse por un purificador de aire de TROX en una hora.

¡No existe ninguna otra unidad en su categoría que ofrezca un rendimiento igual! Un solo purificador de aire de TROX es suficiente para eliminar casi todos los aerosoles, incluso de salas y espacios de gran volumen.

DESCUBRA MÁS.

SOLICITE AHORA MÁS INFORMACIÓN

ESTAREMOS ENCANTADOS DE AYUDARLE

¿Cuáles son sus necesidades específicas? Contacte con nosotros y le ayudaremos a solucionar sus dudas.

Somos expertos en asesoramiento. Nuestra experiencia en el amplio campo del tratamiento de aire ha hecho que en nuestro catálogo de soluciones incluyamos todo tipo de formatos estándar o a medida, según la instalación requiera.

CONTACTE CONNOSOTROS