



Scent.



ST TOWER 2

Ficha Técnica

Sistema de difusión para la neutralización
de olores persistentes

Características Principales

02



Definición

La ST Tower 2™ es un dispositivo de tratamiento del aire para espacios interiores que actúa a través de un ventilador de velocidad ajustable que asegura un elevado flujo de aire. Trabaja con el Polímero ST™, como canal para dispersar los activos eliminadores. Cómo funciona. A través de la sublimación, que fuerza el ventilador, las moléculas neutralizadoras presentes en la pastilla sólida de Polímero ST™, se dispersan en el aire, impulsadas por el ventilador de la ST Tower 2™. Así, se neutralizan los malos olores y se mantiene un agradable aroma. Las pastillas de Polímero ST™ (1 o 2 unidades) se introducen en el portacargas situado en la parte inferior del equipo.

Se trata de un dispositivo atractivo y robusto, en colores blanco y negro (hay amplias posibilidades de personalización, según volumen de compra), así como disponible también en acero inoxidable. Se enchufa como cualquier electrodoméstico. Se recomienda que funcione las 24 horas para que sus efectos sean acumulativos. Puede fijarse con cinta adhesiva doble cara y/o atornillarse.

Ámbitos de Aplicación

- La ST Tower 2™ es una solución profesional que mejora la calidad del aire en locales cerrados con tráfico constante de personas donde las puertas se abren/cierran con frecuencia. La Tower se puede utilizar en un recinto de dimensiones medias (un equipo cada 100m²): en tales condiciones el equipo es capaz de tratar la totalidad del aire 8 veces al día, por lo que resulta ideal en entornos en que el aire deba ser tratado con mucha frecuencia.



Modo de Empleo

Para un buen tratamiento del aire este debe pasar con la máxima frecuencia por el dispositivo. Es por eso que la ST Tower 2™ funciona de forma constante.

Incluso se puede dejar en marcha por la noche, ya que su consumo es muy bajo.

El dispositivo permite ajustar la velocidad del ventilador (según el espacio a tratar y la frecuencia de filtración deseada), colgar el equipo en la pared (vertical u horizontal) lo más en alto posible. Así se maximiza la interacción entre moléculas tratantes y malolientes (neutralización de olores).

Para optimizar la calidad de la neutralización, se recomienda posicionar la torre de forma que la entrada de aire apunte a la zona en que hay personas. Tengamos en cuenta que, habitualmente, en los sistemas de A/C, el aire se apunta hacia las personas para maximizar el confort.



Información Reglamentaria

Cumple las siguientes normas o documentos normalizados:

EN60335-1:2002, EN60335-2-80:2005, EN20780, EN294, EN292-1, EN292-2, EN55014, EN60555-2, EN50082-1, EN55024-2/-3/-4 y EN1050, y con las directivas 2006/42/CE, 2006/95/Ce y 2002/96/CE.

Características Técnicas

Caudal máximo de filtrado: 94 m³/hora

Peso aproximado: 0,700 Kg.

Potencia nominal: 1,9 W

Dimensiones: 95 x 95 x 210 mm

Tensión de entrada: 110-230V AC

Material: Chapa Galvanizada/Inox

Tensión de salida: 1,5-3-4,5-6-7,5-9-12V CC

Tip: Descarga este documento como PDF y consulta todos los detalles de esta solución cuando lo necesites.

Hablemos



Scent.

hola@scenttechnologies.com | +34 935 14 19 04 | www.scenttechnologies.com