



SCANDINAVIAN COSMETICS

EL AIRE LIMPIO PROTEGE AL PERSONAL Y LA TECNOLOGÍA SENSIBLE EN LOS ALMACENES ROBOTIZADOS

Scandinavian Cosmetics es una de las empresas líderes en ventas, marketing y distribución. La empresa se fundó en 1984 y cuenta con un almacén y una sede de nueva construcción en Fosie, en Malmö.

Muchas personas no saben que el aire interior puede estar hasta 50 veces más contaminado que el aire exterior. El jefe de almacén de Scandinavian Cosmetics, Niklas Lindblad, sabe lo polvoriento que puede llegar a ser un almacén en su peor momento.

Cuando se inició el proyecto de construcción de un nuevo almacén, Lindblad estudió cómo mantenerlo más limpio y mejorar la calidad del aire. Se aconsejó a Lindblad que se pusiera en contacto con Camfil para encontrar las soluciones adecuadas.

PROTECCIÓN DE PERSONAS Y TECNOLOGÍA SENSIBLE

Lindblad acudió a Camfil y Scandinavian Cosmetics con el objetivo de garantizar la

calidad del aire interior en el futuro almacén. Lo primero que dijo Niklas fue que el entorno de trabajo y la calidad del aire de los empleados eran una prioridad absoluta.

“Vuestros trabajadores necesitan sentirse bien y tener las mejores condiciones en su lugar de trabajo. Además, tenemos un almacén robotizado con sensores y tecnología sensibles que hay que proteger”



Niklas también destacó la importancia de suministrar productos no contaminados a los clientes. Junto con Camfil, estudiaron las causas de la suciedad y las posibles soluciones a los problemas. Las principales fuentes identificadas en estas zonas fueron las puertas de los muelles de carga, la manipulación de paquetes y el polvo de caucho procedente de los neumáticos de las carretillas elevadoras. La calidad del aire interior también se vio influenciada por la ubicación de la propiedad, ya que se encuentra junto a varias carreteras principales muy concurridas

UNA SOLUCIÓN EFICAZ PARA OBTENER BUENOS RESULTADOS

Una vez completado el análisis, Camfil comenzó el trabajo de diseño y dimensionamiento. La sala ya contaba con una ventilación estándar y Camfil estudió la posibilidad de instalar equipos adicionales para limpiar el aire de la sala con la mayor eficacia posible para proteger a las personas, los productos y la tecnología.

En este caso, no fue posible medir los niveles de contaminación existentes, ya que las instalaciones aún no habían comenzado a funcionar. En este caso, la propuesta de Camfil se basaba en su larga experiencia en instalaciones similares.

Resultó que el purificador de aire CC 6000 de Camfil era el dispositivo adecuado para esta aplicación. Al cliente se le hizo una propuesta, se especificaron los detalles y se acordó que los purificadores de aire podrían ser entregados inmediatamente.

Las unidades se instalaron en el techo y empezaron inmediatamente a limpiar el aire interior.



Sensor Air Image

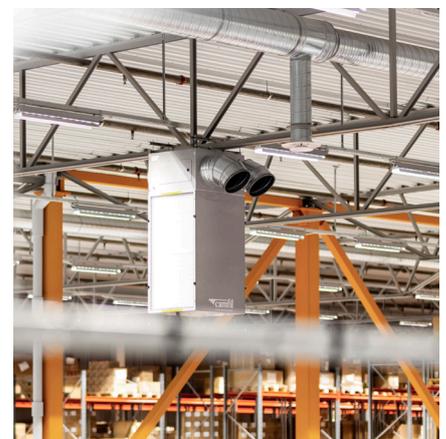
Purificador de aire CC 6000

Ideal para grandes espacios. Incluye filtros HEPA escaneados individualmente según EN1822 y filtros moleculares (carbón activado) probados según ISO10121

Flexibilidad de instalación como montaje en el techo/pared o independiente sobre ruedas.



Los purificadores de aire reducen el polvo de la superficie y mantienen los productos limpios.



La circulación de aire de los purificadores crea una distribución uniforme de la temperatura, lo que ahorra energía.