



CHEP se constituyó en 1954 y ofrece servicios de pooling de pallets y contenedores. Es líder del mercado mundial, con más de 300 millones de paletas, jaulas y contenedores en uso en las cadenas de suministro de nuestros clientes, todos los días.

REDUCCIÓN ENORME DEL POLVO EN EL ENTORNO DE TRABAJO PARA LOS EMPLEADOS

CHEP es líder de mercado mundial en el campo de servicios de pooling de pallets y contenedores. Con el alquiler de paletas azules, satisfacen las necesidades de las grandes industrias.

La estructura de alquiler que ofrece Chep proporciona a los clientes una visión clara sobre la cadena de suministro. Una de las 1100 sedes se encuentra en Bornem (Bélgica). En ella pasan anualmente más de medio millón de pallets. A diario entran 15.000 pallets en la cinta continua, donde se comprueban para ver si tienen algún daño. Los pallets deteriorados siguen su camino al departamento de reparación, donde se arreglan serrando poniendo clavos.

EL DESAFÍO

Carlo van Hoey, director de planta de Chep Bornem, nos cuenta: "En las labores de reparación se genera mucho polvo, al igual que en los momentos de caída de los pallets. Queremos resolver ese problema. Chep valora enormemente el bienestar y la salud. Hemos podido establecer mediante mediciones regulares que hay concentraciones

elevadas de polvo en el entorno de trabajo de los empleados." En Chep se han tomado diversas medidas como: aspirar en vez de barrer, limpieza en mojado, un nebulizador en la máquina de procesamiento de madera y mayor limpieza. El objetivo es eliminar

del aire la mayor cantidad posible de polvo fino. Las medidas han permitido reducir el polvo en un 30 %. Pero esto no era suficiente para lograr el objetivo que nos habíamos propuesto.



Basándonos en las mediciones regulares, hemos establecido que hay una concentración elevada de polvo en el entorno laboral de los empleados."





HFE-50

Con el producto HFE, Euromate tiene un sistema efectivo y eficiente para filtrar partículas de polvo. El humo de soldadura y las neblinas (de aceite) grasas tampoco suponen problema alguno. La aplicación HFE se basa en un filtro electrostático y tiene un ventilador integrado.

Características del HFE

- Reducción significativa de los costes de mantenimiento y reparación de averías en las máquinas al eliminar el polvo.
- Gracias a la reducción del polvo y las partículas de goma, se consigue un entorno de trabajo sano y agradable.
- Elevado ahorro de energía. La unidad HFE hace circular el aire filtrado, ya calentado, por lo que introduce una corriente de aire que distribuye uniformemente la temperatura en el lugar.
- Los filtros electrostáticos reutilizables y limpiables han tenido preferencia sobre los de un solo uso (efecto de filtración externo) porque son más ecológicos y permiten ahorrar costes.



//
¡Anualmente estos purificadores de aire permiten eliminar más de 200 kilos de polvo fino!

Cita: Carlo van Hoey, , director de planta de Chep Bornem (Bélgica)

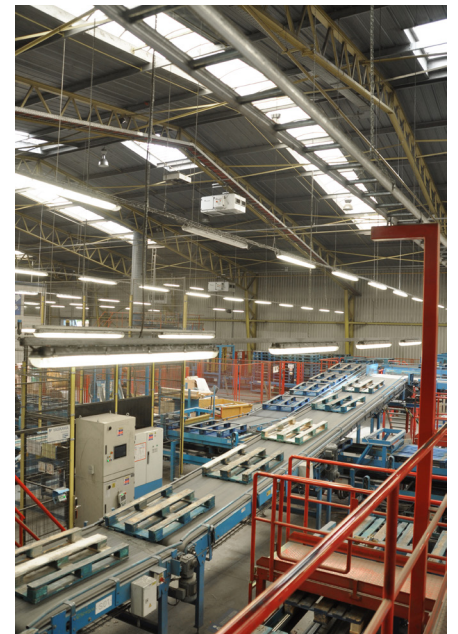
LA SOLUCIÓN

El polvo tiene una influencia negativa en los empleados, la calidad del producto y los costes de limpieza.

Como las primeras medidas que tomó Chep no lograron el objetivo que se había propuesto, nos pusimos en contacto con Dick Stoorvogel, asesor de Euromate. Después de una medición profesional, Chep siguió el consejo de Dick de instalar purificadores de aire industriales con filtro electrostático y de bolsa.

Carlo van Hoey: "Además de mejorar el entorno de trabajo para nuestros empleados (salud y bienestar), también hay ventajas adicionales. Se han reducido los costes de limpieza de la nave y también se ha mejorado la calidad del producto."

Chep ha concluido un contrato de servicio con Euromate. Los filtros se cambian durante esta visita de servicio y el aparato se limpia. De este modo, los empleados podrán seguir trabajando en un entorno más agradable y saludable.



i *El objetivo de Chep es eliminar del aire la mayor cantidad posible de polvo fino. Por eso hemos elegido una purificación de aire profesional*

DATOS DEL PRODUCTO

Productos

- 7 x HFE-50 con filtro de bolsa

Aplicación

- Reducción del polvo en el entorno de trabajo