

Un sistema de aspiración altamente eficiente, diseñado para manejar grandes cargas de polvo y garantizar un entorno de trabajo seguro y limpio

El sistema central de aspiración por vacío de Simatek garantiza una aspiración óptimamente dimensionada y de alto rendimiento. Ayudando a crear un entorno de trabajo seguro y limpio con unas condiciones de trabajo óptimas.

Suministramos distintos tipos de conductos, en acero al carbono o acero inoxidable, ensamblados con tuberías de fácil desconexión.

Ventajas

Eficiencia

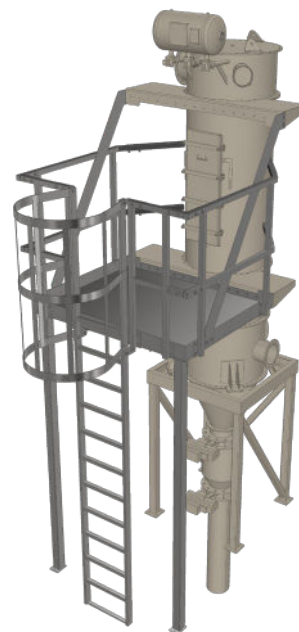
- Un entorno de trabajo limpio, con bajo nivel de ruido y vibraciones, permitiendo al personal trabajar de manera eficiente y sin interrupciones.

Seguridad

- En instalaciones con polvo explosivo, el sistema central de limpieza por vacío de Simatek proporciona una limpieza rápida y eficiente, garantizando un entorno de trabajo seguro.

Ahorro

- Los entornos de trabajo con polvo e inseguros pueden afectar negativamente la salud del personal. Nuestro sistema central de limpieza por vacío garantiza un entorno de trabajo limpio y seguro, reduciendo las pérdidas causadas por el alto índice de bajas por enfermedad.



Características

Facilidad de uso

- Fácil de operar.
- Limpieza rápida y eficiente.
- Adaptable a diferentes tipos de polvo.

Diseño eficaz

- Capacidad de aspiración suficiente para manejar grandes cargas de polvo.
- Sin recirculación de aire.
- Bajas emisiones.

Normas

- Certificado por TÜV según la norma alemana VDI 2263.
- Conforme a la Directiva ATEX.
- Alto nivel de documentación.

Formas constructivas

Entradas (inlets):

17 – Entrada radial con placas deflectoras.

Parte superior (Top):

4T-R – Tapa superior plana, instalación/cambio de bolsas a través de puerta de inspección.

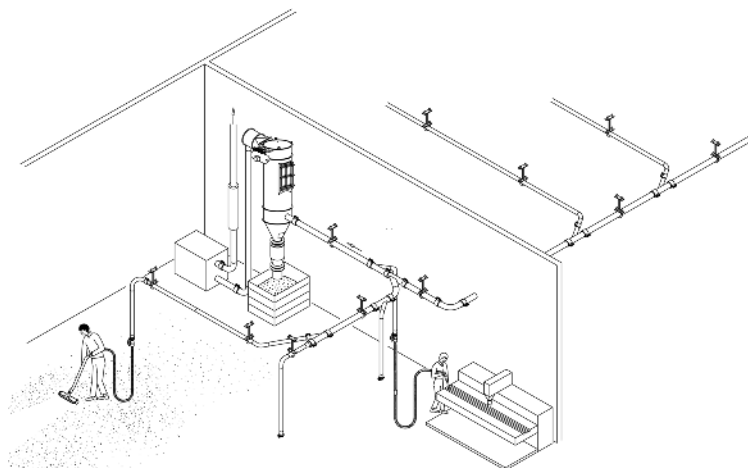
4T2-R – Tapa superior abatible, instalación/cambio de bolsas desde el lado de aire limpio.

Aplicaciones

- | | | | |
|-----------------------------------|--------------------------|--|------------------------------|
| • Industria de cereales y piensos | • Cervecerías | • Industria de alimentos para peces | • Industria de minerales |
| • Industria química | • Industria papelera | • Industria de alimentos para mascotas | • Industria de fertilizantes |
| • Industria cementera | • Industria del plástico | • Industria del reciclaje | |
| • Industria alimentaria | • Industria metalúrgica | • Industria de la madera | |

Dimensionamiento

SimVac está dimensionado desde 3 hasta 110 kW, según la capacidad y la aplicación



Información necesaria para la cotización de un sistema central de limpieza por vacío

Empresa:

Persona de contacto:

Correo electrónico:

Tel.:

1.	Nombre del proyecto	
2.	Número total de puntos de aspiración	Uds.
3.	Número de puntos de aspiración en funcionamiento simultáneo	ø38 mm Uds. (limpieza de maquinaria) ø50 mm Uds. (limpieza de suelos)
4.	Distancia máxima desde el filtro hasta el punto de aspiración más alejado	m
5.	Producto / tipo de material particulado	
6.	Número de plantas	
7.	En caso de existir más de una planta, por favor indique en qué planta se instalará el filtro	
8.	¿Cómo se realizará la captación de polvo después del filtro?	Caja Tolva de polvo Big-bag Transportador de canal
9.	Alivio de explosión del filtro	¿Sí?: ¿No?: Valor Kst: Valor Pmax:

Para ser devuelto a office@simatek.com