# Cajas de aspiración de gran volumen TANKVAC AF-HV

SISTEMAS DE ASPIRACIóN CENTRALIZADOS



- Filtro antiestático de amplia superficie

| | | |
|---|---|---|
| **Unidad de aspiración** | | |
| Fuente de alimentación | V - Hz | 400 - 50 3~ |
| Potencia | kW | 12,6 - 21,3 |
| Depresión máxima | mmH2O | 4.400 - 6.000 |
| Depresión continua | mmH2O | 2.900 - 5.400 |
| Caudal máximo de aire | m3/h | 720 - 1.350 |
| Boquilla | mm | 80/100 |
| Ruido (EN ISO 3744) | dB(A) | 76 - 81 |
| **Unidad de filtrado** | | |
| Filtro primario | | Bolsillos |
| Superficie - diámetro | $cm^2$-mm | 70.000 - 560 |
| Medio filtrante - clase | IEC 60335-2-69 | M PTFE ANT |
| Sistema de limpieza | | Automático AUT |
| Compresor | | Integrado |
| / Filtro de seguridad | | / Cartucho Hepa H14 52.000 cm2 |
| **Unidad de recogida** | | |
| Capacidad | lt | 1000 |
| Sistema de escape | | Escape delantero |
| **Gravámenes** | | |
| Dimensiones | cm | 157x125h 240cm |

**APLICACIONES:**

# Cajas de aspiración de gran volumen TANKVAC AF-HV

SISTEMAS DE ASPIRACIóN CENTRALIZADOS

## UNIDAD DE ASPIRACIÓN

La unidad de aspiración es una turbina de canal lateral de alto rendimiento con un acoplamiento directo entre el eje de transmisión y el impulsor. Al carecer de sistemas de transmisión, no requiere mantenimiento rutinario y es apta para un servicio continuo prolongado. El panel de control consta de una botonera de arranque/parada y un disyuntor. Un vacuómetro permite controlar constantemente el nivel de vacío y el estado de saturación del filtro. Un doble silenciador reduce el ruido y amortigua el impacto del aire saliente. La turbina está equipada con una válvula de alivio de vacío.

## UNIDAD DE FILTRADO

El filtro de cartucho antiestático de poliéster, situado en el interior de la cámara filtrante, ofrece una gran superficie filtrante y una gran resistencia al paso del polvo y a la obstrucción.

## UNIDAD DE RECOGIDA

La estructura del aspirador incluye carretilla elevadora para facilitar su manejo

## OPCIONALES

- Arranque local remoto