

SCHEDA TECNICA

DV-AIR WB

SEPARADOR

FILTRANTE

IMPIANTI DI ASPIRAZIONE CENTRALIZZATI, ACCESSORI

DV-AIR WB es la **unidad de filtro** para **instalaciones centralizadas** para la limpieza de las líneas de **producción, de los suelos y de los equipos**, durante o después del **ciclo productivo**, incluso de forma ininterrumpida. Las **instalaciones centralizadas** permiten trabajar en varios puntos de la empresa simultáneamente, con **diferentes operadores**, y desplazar **grandes cantidades de material** a grandes distancias; por ejemplo, en las empresas de producción y tratamiento de cereales eliminando grandes cantidades de cereales de las máquinas de proceso para evitar paradas de las máquinas. Gracias a su **flexibilidad** y al **sistema de filtración** en seco mediante cartuchos o mangas utilizado para **depurar el aire** eliminando las **partículas sólidas**, si instalación permite tratar una **vasta gama** de contaminantes incluso con **temperaturas y humedad elevadas**, garantizando la eficiencia y limpieza de las líneas de producción, la calidad del aire del ambiente de producción y la **protección de los trabajadores**. La **competencia** y la **especialización** acumulada durante más de 60 años de trabajo por la empresas del GRUPO CORAL en el campo de la **filtración del aire**, ha permitido a **Depureco** trabajar en diferentes **sectores industriales** con el objetivo de satisfacer y servir de forma precisa y profesional demandas procedentes de todo el MUNDO, diseñando, produciendo e instalando a partir de las **exigencias específicas** y necesidades del cliente.



SUPERFICIE
340.000 cm²



CAPACITÀ
175 Lt

HIGHLIGHTS

SISTEMA DE LIMPIEZA DEL FILTRO - SP

En el DV-AIR existe una sistema de limpieza de los filtros con contracorriente de aire a 6 bar. Cada filtro se limpia gracias a dos electroválvulas independientes que trabajan alternadas. De esta forma es posible limpiar los filtros sin parar la aspiración. Este sistema es muy eficaz también para polvos finos y difíciles. En cada cartucho hay una manga protectora en PPL que impide a gránulos o cuerpos solidos de permanecer atrapados en los pliegues de los cartuchos.


MANTENIMIENTO

Para el control y el remplazo de los cartuchos filtrantes, en la parte central de la cámara del DV-AIR hay una práctica abertura lateral. Gracias a ésta es posible evitar desmontar la tapa arriba favoreciendo las operaciones de mantenimiento


CONTENEDOR

El material aspirado se recolecta en un contenedor robusto. Detrás del aspirador hay un mango metálico que permite bajar el contenedor. El contenedor puede ser desplazado fácilmente porque lleva 4 ruedas industriales pivotantes. Cada rueda se encuentra en un chasis reforzado para garantizar la mejor estabilidad aun si el contenedor está lleno.

DATI TECNICI
FILTRO PRIMARIO

Tipologia	cartucho
Classe EN 60335-2-69	Clase M
Media	poliéster aluminizado
Efficienza filtrante (IFA)	IFABGIA M-PES AL

MACCHINA

Bocca aspirante	800Ø mm
Dimensioni	1.185 x1.195mm
Volume polmone aria	16
Valvola	2 x 1

ACCESSORI



P10166

SENSORE DI LIVELLO ROTATIVO

Sensore motorizzato in bassa tensione 24V con paletta rotante, certificato ATEX Z21