SCHEDA TECNICA

DV-AIR 800 SEPARADOR FILTRANTE

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD, IMPIANTI DI ASPIRAZIONE CENTRALIZZATI

DV-AIR 800 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.**

SUPERFICIE
340.000 cm2

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

DATI TECNICI

FILTRO PRIMARIO

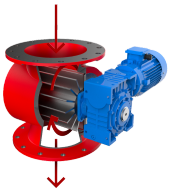
Tipologia	cartucho
Media	poliéster aluminizado
Efficienza filtrante (IFA)	IFABGIA M-PES AL

MACCHINA

Dimensioni	1.185 x1.195mm
Altezza	3.500mm
Altezza aperto	3.500
Dimensioni (mm)	2.175
Volume polmone aria	16
Valvola	2 x 1
Diametro scarico	250

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



SCARICO CON VALVOLA ROTATIVA
Valvola stellare di scarico in continuo

ACCESSORI

P10166
SENSORE DI LIVELLO ROTATIVO
Sensore motorizzato in bassa tensione 24V con paletta rotante, certificato ATEX Z21

P10166
SENSORE DI LIVELLO ROTATIVO
Sensore motorizzato in bassa tensione 24V con paletta rotante, certificato ATEX Z21