

SCHEMA TECNICA

DV-AIR 800

SEPARATORE FILTRANTE

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD, IMPIANTI DI ASPIRAZIONE CENTRALIZZATI

DV-AIR 800 è l'unità filtro per impianti centralizzati per la **pulizia** delle linee di **produzione**, dei **pavimenti** e delle **attrezzature**, durante o dopo il **ciclo produttivo**, anche in modo continuativo. Gli **impianti centralizzati** permettono di operare in più punti dell'azienda contemporaneamente, con **diversi operatori**, e spostare grandi **quantità di materiale** a grandi distanze; ad esempio, nelle società della produzione e trattamento dei cereali rimuovendo grandi quantità di cereali dalle macchine di processo per evitare fermi macchine. Grazie alla sua **flessibilità** e il **sistema di filtrazione** a secco tramite cartucce o maniche utilizzato per **depurare l'aria** dalle **particelle solide**, la sua installazione consente di trattare una **vasta gamma** di inquinanti anche in presenza di **temperature e umidità elevate**, garantendo **efficienza** e **pulizia** delle linee di produzione, la qualità dell'aria dell'ambiente di produzione e la **protezione dei lavoratori**.



SUPERFICIE
340.000 cm²

HIGHLIGHTS

SISTEMA DI PULIZIA DEL FILTRO - SP

Nel DV-AIR è previsto un sistema di pulizia dei filtri in contro corrente d'aria a 6 bar. Ogni filtro viene pulito grazie a due elettrovalvole indipendenti che operano in maniera alternata. In questo modo è possibile pulire i filtri senza interrompere l'aspirazione. Questo sistema è estremamente efficace, anche per le polveri più fini e difficili.

Su ogni cartuccia è presente una calza protettiva in PPL per impedire a granuli e corpi solidi di rimanere intrappolati dentro le pieghe delle cartucce.


MANUTENZIONE

Per la sostituzione ed il controllo delle cartucce filtranti, nella parte centrale della camera del DV-AIR, è presente un pratico portello. Grazie alla sua presenza è possibile evitare di smontare il coperchio sovrastante, agevolando così le operazioni di manutenzione.

DATI TECNICI
FILTRO PRIMARIO

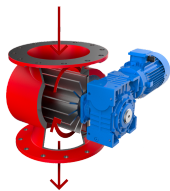
Tipologia	cartuccia
Media	poliestere aluminato
Efficienza filtrante (IFA)	IFABGIA M-PES AL

MACCHINA

Dimensioni	1.185 x 1.195mm
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