

SCHEMA TECNICA

DF FIX 55 Z2-Z22 II3GD ASPIRATORE INDUSTRIALE

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

Il DF FIX 55 Z2-Z22 è un aspiratore fisso con ventilatore trifase che può essere utilizzato per impianti centralizzati di medie dimensioni. All'interno dell'aspiratore è presente un filtro di ampia superficie in poliestere antistatico (45.000 cm²), certificato classe M con un'efficienza di filtrazione pari ad 1 micron, per aspirare polveri anche caricate elettrostaticamente in totale sicurezza. In aggiunta è possibile installare un filtro H14 per situazioni che richiedono l'aspirazione delle polveri più fini. Per la pulizia del filtro è presente un sistema di pulizia filtro manuale di serie molto efficace. Grazie ad una leva esterna alla camera filtrante l'operatore è in grado di scuotere il filtro e far depositare direttamente la polvere nel contenitore di raccolta. Su richiesta è possibile installare un sistema di scuotimento filtro automatico a pistone oppure un sistema di pulizia filtro in controcorrente d'aria. L'unità è dotata di un contenitore a sgancio su ruote con capacità di 175Lt in acciaio inox AISI 304.



POTENZA
5,5 kW



SUPERFICIE
45.000 cm²



CAPACITÀ
175 Lt

DATI TECNICI**MOTORE**

Tipologia	ventilatore
Marcatura ATEX	II 3 G/D Ex htc IIIB T140°C Gc/Dc
Voltaggio	400V
IP	55
Massima portata d'aria	2.700m ³ /h
Livello di rumorosità	78dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	7,5HP
Classe di isolamento	F
Massimo vuoto	480mm/H ₂ O

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	filtro stellare
Classe EN 60335-2-69	Classe M
Media	poliestere antistatico
Pulizia filtro	scuotifiltro pneumatico

MACCHINA

Bocca aspirante	200Ø mm
Dimensioni	1.670 x850mm
Altezza	1.980mm
Peso	220Kg

OPZIONI



MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



PTFE ANT

Filtro PTFE antistatico (Classe M EN 60335-2-69)

OPZIONI



SISTEMI DI PULIZIA FILTRO DISPONIBILI



SP

Pulizia cartucce in controcorrente d'aria
Filtro antistatico classe M (EN 60335-2-69)
4 Filtri poliestere antistatici
12 m² superficie filtrante

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



BX

Contenitore in acciaio INOX AISI 304



GX

Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304