

DG 75 Z22 - ATEX EXPLOSION PROOF



NGÀNH CÔNG NGHIỆP XI MĂNG



GỐM SỨ



HÓA CHẤT



XÂY DỰNG



- ✓ Động cơ 3 pha mạnh mẽ, độ ồn thấp, không cần bảo trì, làm việc liên tục
- ✓ Tiết diện lọc lớn nhất trong dòng phẩm
- ✓ Ống xả chất lỏng
- ✓ Bộ lọc Cyclone giúp phân tách bụi tốt hơn.
- ✓ Van giảm áp bảo vệ động cơ

- ✓ Khí áp kế phát hiện tắc nghẽn bộ lọc
- ✓ Bộ công tắc Star-triangle dùng để khởi động
- ✓ Thay thế bộ lọc dễ dàng
- ✓ Chứng nhận chống cháy nổ Vùng 22
- ✓ Hệ thống nối đất



BỘ PHẬN HÚT

Vùng ATEX		22
Nhãn dán		II 3D Ex tD IIIB T135°C IP55 Dc
Điện thế	V - Hz	400-50 3~
Công suất	kW	7,5
Chỉ số bảo vệ thiết bị	IP	55
Áp suất	mmH ₂ O	4000
Lưu lượng khí	m ³ /h	530
Đường kính ống vào	mm	80
Độ ồn (EN ISO 3744)	dB(A)	76



BỘ LỌC

Loại bộ lọc		Hình sao
Diện tích - Đường kính	cm ² -mm	49.000 - 500
Cấp lọc	IEC 60335-2-69	Bộ lọc Polyester chống tĩnh điện - cấp lọc M
Hệ thống làm sạch		Thủ công



COLLECTION UNIT

Dung tích thùng chứa	l	100
----------------------	---	-----



DUNG TÍCH

Kích thước	cm	66x118x175h
Khối lượng	kg	170



BỘ PHẬN HÚT

Bộ phận hút là một động cơ ba pha, với khớp nối trực tiếp giữa động cơ và cánh quạt. Nó được thiết kế mà không có bất kỳ hệ thống dẫn động nào. Với những ưu điểm vượt trội như hoạt động êm ái, hoàn toàn không cần bảo trì và phù hợp cho các ứng dụng yêu cầu hoạt động liên tục.

Van giảm áp giúp bảo vệ và làm mát động cơ



BỘ LỌC

Máy đo chân không cho phép kiểm tra liên tục tình trạng của bộ lọc và phát hiện khi bộ lọc bị tắc nghẽn, cảnh báo người vận hành rằng bộ lọc phải được làm sạch.

Có thể làm sạch bộ lọc bằng hệ thống cơ học: cần gạt nằm bên ngoài lắc bộ lọc theo chiều dọc và cho phép làm sạch bộ lọc triệt để và an toàn, duy trì hiệu suất hút liên tục và ngăn chặn bất kỳ sự phân tán bụi nào trong môi trường.

Đầu hút theo phương tiếp tuyến và được trang bị vòng cản bụi, làm lệch hướng vật liệu được hút.



COLLECTION UNIT

Thùng chứa bằng thép có thể tháo rời được trang bị hệ thống xả để xử lý nhanh các vật liệu bị hút.



TÙY CHỌN TH&ECIRC;M

- ✓ BỘ LỌC CHO BỤI MỊN - CẤP LỌC M
- ✓ BỘ LỌC TUYỆT ĐỐI HEPA
- ✓ BỘ LỌC CHỐNG DÍNH - CẤP LỌC M
- ✓ THÙNG CHỨA BẰNG INOX
- ✓ THÙNG CHỨA VÀ BUỒNG LỌC BẰNG INOX
- ✓ BỘ ĐIỀU KHIỂN TỪ XA
- ✓ CÓ THỂ SỬ DỤNG ĐIỆN THẾ VÀ TẦN SỐ KHÁC