



MTL 4535 Z22 - ATEX EXPLOSION PROOF



NGÀNH CÔNG NGHIỆP XI MĂNG



- ✓ 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
- ✓ Kết cấu hoàn toàn bằng thép
- ✓ Khí áp kế phát hiện tắc nghẽn bộ lọc
- ✓ Thay thế bộ lọc dễ dàng
- ✓ Chứng nhận chống cháy nổ Vùng 22
- ✓ Hệ thống nối đất
- ✓ Van giảm áp bảo vệ động cơ



BỘ PHẬN HÚT

Công suất	kW	4 - 8,4
Chỉ số bảo vệ thiết bị	IP	65
Áp suất	mmH ₂ O	3.200/2600
Lưu lượng khí	m ³ /h	420
Đường kính ống vào	mm	80
Độ ồn (EN ISO 3744)	dB(A)	69



BỘ LỌC

Loại bộ lọc	Hình sao
Hệ thống làm sạch	Thủ công



COLLECTION UNIT

Thùng chứa di động	kg/h	45
--------------------	------	----



DUNG TÍCH

Kích thước	cm	58x93x116h
Khối lượng	kg	90



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 phận hút được chứng nhận ATEX EX 2D.



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.

Bộ lọc hình sao chống tĩnh điện tiết diện lớn, nằm bên trong buồng lọc, được làm bằng chất liệu polyester giúp tránh tắc nghẽn khi xử lý bụi mịn.



COLLECTION UNIT

Sản phẩm được gia công bằng thép sơn phủ, đảm bảo sự chắc chắn và độ bền lâu dài



TÙY CHỌN TH&ECIRC;M

- ✓ BỘ LỌC TUYỆT ĐỐI HEPA
- ✓ BỘ LỌC CHỊU NHIỆT ĐỘ CAO (LÊN ĐẾN 250° C)
- ✓ VÒNG CẢN BỤI BẢO VỆ BỘ LỌC
- ✓ ĐÁNH BÓNG BÊN TRONG CHO THÙNG CHỨA VÀ BUỒNG LỌC
- ✓ CÓ THỂ SỬ DỤNG ĐIỆN THẾ VÀ TẦN SỐ KHÁC
- ✓ THÙNG CHỨA THÉP KHÔNG GỈ
- ✓ BỘ LỌC CHỐNG DÍNH - CẤP LỌC M
- ✓ BỘ ĐIỀU KHIỂN TỪ XA
- ✓ LƯỚI SÀNG INOX
- ✓ THIẾT KẾ TOÀN BỘ MÁY BẰNG INOX