

DG 200 Z22 - ATEX EXPLOSION PROOF



NGÀNH CÔNG NGHIỆP XI MĂNG



GỐM SỨ



HÓA CHẤT



ĐIỆN TỬ



SẢN XUẤT RƯỢU



- ✓ 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
- ✓ Thùng chứa kết hợp với túi chứa bụi
- ✓ 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
- ✓ Tích hợp hệ thống chạc nâng cho xe nâng



BỘ PHẬN HÚT

Vùng ATEX		22
Nhãn dán		3D
Điện thế	V - Hz	400-50 3~
Công suất	kW	18.5
Chỉ số bảo vệ thiết bị	IP	65
Áp suất	mmHg	4400
Lưu lượng khí	m ³ /h	1350
Đường kính ống vào	mm	120
Độ ồn (EN ISO 3744)	dB(A)	77



BỘ LỌC

Loại bộ lọc		
Diện tích - Đường kính	cm ² -mm	120.000-780
Cấp lọc	IEC 60335-2-69	
Hệ thống làm sạch		



COLLECTION UNIT

Dung tích thùng chứa	lt	220
----------------------	----	-----



DUNG TÍCH

Kích thước	cm	92x220x220h
Khối lượng	kg	660



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.

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

Bộ lọc được trang bị hệ thống lắc bộ lọc tự động. Một xi lanh khí nén lắc bộ lọc định kỳ khiến bụi tách rời ra khỏi bộ lọc hình sao. Tần số và độ dài của hệ thống này có thể được điều chỉnh bằng bộ hẹn giờ được đặt bên trong bảng điều khiển.



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 TUYỆT ĐỐI HEPA
- ✓ BỘ LỌC CHỊU NHIỆT ĐỘ CAO (LÊN ĐẾN 250° C)
- ✓ 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