

DG 50 EXP Z22 SPARK TRAP - ATEX EXPLOSION PROOF


CÔNG NGHIỆP THỰC PHẨM



HÓA CHẤT



ĐIỆN TỬ



CƠ KHÍ



- ✓ 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
- ✓ Giảm thiểu thời gian dừng máy
- ✓ Chứng nhận chống cháy nổ Vùng 22
- ✓ Hệ thống nối đất


BỘ PHẬN HÚT

Vùng ATEX		22
Nhãn dán		Ex II 3D Ex tc IIIC T135°C X IP65 Dc
Điện thế	V - Hz	400-50 3~
Công suất	kW	4
Chỉ số bảo vệ thiết bị	IP	65
Áp suất	mmH ₂ O	3200
Áp suất	mmH ₂ O	3200
Lưu lượng khí	m ³ /h	450
Đường kính ống vào	mm	80
Độ ồn (EN ISO 3744)	dB(A)	72


BỘ LỌC

Loại bộ lọc		Hình sao
Diện tích - Đường kính	cm ² -mm	30.000-500
Cấp lọc	IEC 60335-2-69	Bộ lọc Polyester chống tĩnh điện - cấp
Hệ thống làm sạch		Thủ công


COLLECTION UNIT

Dung tích thùng chứa	lt	100
----------------------	----	-----


DUNG TÍCH

Kích thước	cm	66X118X175H
Khối lượng	kg	137

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.

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.

COLLECTION UNIT

Bộ phận hút được lắp ráp trên khung thép chắc chắn và được cung cấp bánh xe chất lượng công nghiệp, giúp nó phù hợp với dịch vụ di động ngay cả khi sử dụng trên bề mặt gỗ ghè. Thiết bị bẫy tia lửa vướng vào tia lửa được tạo ra khi chà nhám và đánh bóng các bộ phận kim loại hoặc nhôm, ngăn ngừa nguy cơ nổ bên trong thùng chứa.

TÙY CHỌN TH&ECIRC;M

- ✓ BỘ LỌC TUYỆT ĐỐI HEPA
- ✓ BỘ LỌC CHỐNG DÍNH - CẤP LỌC M
- ✓ BỘ LỌC CHỊU NHIỆT ĐỘ CAO (LÊN ĐẾN 250° C)
- ✓ BỘ LỌC TIẾT DIỆN LỚN - CẤP LỌC L
- ✓ THÙNG CHỨA BẰNG INOX
- ✓ HỆ THỐNG PHAO NỔI CÓ NHIỆM VỤ DỪNG BỘ PHẬN HÚT KHI THÙNG CHỨA ĐẦY DỪNG DỊCH
- ✓ CÓ THỂ SỬ DỤNG ĐIỆN THẾ VÀ TẦN SỐ KHÁC