

## DG 300 SE PN - INDUSTRIAL THREE PHASE



NGÀNH CÔNG NGHIỆP XI MĂNG



XÂY DỰNG



DIỆN TỬ



CAO SU



ĐÓNG GÓI



- ✓ Động cơ 3 pha mạnh mẽ, độ ồn thấp, không cần bảo trì, làm việc liên tục
- ✓ Bộ lọc Cyclone giúp phân tách bụi tốt hơn.
- ✓ Kết cấu hoàn toàn bằng thép
- ✓ Van giảm áp bảo vệ động cơ
- ✓ Khí áp kế phát hiện tắc nghẽn bộ lọc

- ✓ Đồng hồ báo giờ cho công tác bảo trì
- ✓ Bộ công tắc Star-triangle dùng để khởi động
- ✓ Giảm thiểu thời gian dừng máy
- ✓ High filtration efficiency
- ✓ Hệ thống làm sạch bộ lọc tự động



### BỘ PHẬN HÚT

Điện thế	V - Hz	400 - 50 3~
Công suất	kW	20
Chỉ số bảo vệ thiết bị	IP	65
Áp suất	mmH <sub>2</sub> O	5000
Lưu lượng khí	m <sup>3</sup> /h	1100
Đường kính ống vào	mm	120
Độ ồn (EN ISO 3744)	dB(A)	77



### BỘ LỌC

Loại bộ lọc		Hình hộp
Diện tích - Đường kính	cm <sup>2</sup> -mm	260000
Cấp lọc	IEC 60335-2-69	Bộ lọc Polyester chống tĩnh điện - cấp lọc M
Lưu lượng khí đi qua màng lọc	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	42
Hệ thống làm sạch		Hệ thống khí nén tự động



### COLLECTION UNIT

Dung tích thùng chứa	l	220
----------------------	---	-----



### DUNG TÍCH

Kích thước	cm	92x220x220h
Khối lượng	kg	760



## 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 hộp mực Polyester, nằm bên trong buồng lọc, cung cấp diện tích bề mặt lọc lớn và khả năng chống bụi bẩn đi qua và tắc nghẽn cao.

Bộ lọc hình hộp được tự động làm sạch bằng hệ thống làm sạch sử dụng dòng khí ngược. Hệ thống này tự động hẹn giờ và điều chỉnh. Một máy nén được đặt trên khung phía sau đảm bảo cung cấp đủ không khí khi cần thiết.



## COLLECTION UNIT

Vật liệu hút được đựng bên dưới thùng chứa. Nhờ ống xả trước an toàn, người sử dụng có thể dễ dàng làm sạch thùng chứa mà không cần tiếp xúc với bụi bẩn. Máy hút bụi công nghiệp được gắn trên một khung sườn được sơn phủ epoxy, với bánh xe polyurethane và cửa vào dành cho xe nâng.



## TÙY CHỌN TH&ECIRC;M

- ✓ BỘ LỌC TUYỆT ĐỐI HEPA
- ✓ THÙNG CHỨA BẰNG INOX
- ✓ THÙNG CHỨA VÀ BUỒNG LỌC BẰNG INOX
- ✓ NỐI ĐẤT
- ✓ CÓ THỂ SỬ DỤNG ĐIỆN THẾ VÀ TẦN SỐ KHÁC