

DG 30 EXP Z22 - ATEX EXPLOSIEVEILIG



VOEDSELINDUSTRIE



ALUMINIUM EN PVC



METAALBEWERKING



VOERTUIG- EN TRANSPORTREINIGING



- ✓ Zijkanaalventilator, krachtig en stil, volledig onderhoudsvrij, geschikt voor continu gebruik
- ✓ Geïntegreerd filterreinigingssysteem
- ✓ Volledige stalen constructie
- ✓ Vacuümmeter om verstopping van het filter te detecteren
- ✓ Minder uitvaltijd van gereedschapsmachines
- ✓ ATEX gecertificeerd voor zone 22
- ✓ Aarding



ZUIGUNIT

Atex zones		22
Atex zones		
Markering		II 1/2D III C T160°C X IP65 Da/Db
Spanning	V - Hz	400-50 3~
Vermogen	kW	4
Elektrische bescherming	IP	65
Max. onderdruk	mmHg	2.400
Max. luchtdebiet	m ³ /h	420
Inlaat diameter	mm	80
Geluidsniveau (EN ISO 3744)	dB(A)	72



FILTER UNIT

Filtertype		Ster
Oppervlakte - diameter	cm ² -mm	30.000 - 500
Materiaal - efficiëntie	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Reinigingssysteem		Handmatig



OPVANG UNIT

Capaciteit	l	100
------------	---	-----



VOLUME

Afmetingen	cm	60x103x170h
Gewicht	kg	145



ZUIGUNIT

De zuigunit is een zijkanaalventilator met directe koppeling tussen de motor en de waaierventilator. Het is ontworpen zonder transmissiesysteem en is daarom stil, volledig onderhoudsvrij en geschikt voor continu gebruik.



FILTER UNIT

Een vacuümmeter maakt het mogelijk om constant de staat van het filter te controleren en mogelijke verstopping te detecteren, en waarschuwt de gebruiker dat het filter moet worden schoongemaakt.

Het is mogelijk om het filter te reinigen met behulp van een geïntegreerd mechanisch systeem: een externe hendel schudt het filter verticaal en maakt het mogelijk om het filter grondig en veilig te reinigen, constante zuigprestaties te handhaven en verspreiding van stof in de omgeving te voorkomen.



OPVANG UNIT

De afneembare stalen verzameltank heeft een snelspansysteem voor de snelle afvoer van het opgezogen materiaal.



OPTIES

- ✓ ABSOLUUT HEPA FILTER
- ✓ HITTEBESTENDIG FILTER (TOT 250° CELSIUS)
- ✓ ROESTVRIJ STAAL INZAMELTANK
- ✓ ROESTVRIJ STAAL TANK EN EN FILTERKAMER
- ✓ TOTALE ROESTVRIJ STAAL CONSTRUCTIE
- ✓ CYCLOON VOOR FILTERBESCHERMING
- ✓ AFSTANDBEDIENING
- ✓ ANDERE SPANNINGEN EN FREQUENTIES BESCHIKBAAR OP AANVRAAG