

DG 50 EXP IECEx - INDUSTRIËLE STOFZUIGER DRIEFASIG



STAALFABRIEKEN EN GIETERIJEN



ALUMINIUM EN PVC



OEM MACHINEBOUWERS



CEMENT



SCHOONMAAKBEDRIJVEN



- ✓ Grootste oppervlaktefilter in zijn categorie
- ✓ Overdrukventiel voor motorbeveiliging
- ✓ Compact en mobiel
- ✓ Langdurig
- ✓ Zeer geschikt voor het aanzuigen van grote hoeveelheden materiaal
- ✓ Gemakkelijk verwijderbare container voor veilige verwijdering van verzameld materiaal
- ✓ Hoge filtratie efficiëntie
- ✓ Laag geluidsniveau
- ✓ Geschikt voor continu gebruik



ZUIGUNIT

Vermogen	kW	4
Elektrische bescherming	IP	65
Max. onderdruk	mmHg	2.300
Max. luchtdebiet	m ³ /h	320
Inlaat diameter	mm	80
Geluidsniveau (EN ISO 3744)	dB(A)	72
Markering	Ex h IIIC T135°C Da/Db	
Atex zones	1/2D	
Zona utilizzo	Hazardous locations	



FILTER UNIT

Filtertype	Ster	
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.

Een overdrukventiel beschermt de motor en zorgt voor extra lucht voor koeling.



FILTER UNIT

Het sterfilter met groot filteroppervlakte, gevestigd in de filterkamer, is gemaakt van polyester en biedt een hoge weerstand tegen verstopping en doorgang van fijn stof. 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 industriële stofzuiger is gemonteerd op een stevig stalen chassis en voorzien van wielen van industriële kwaliteit, waardoor de machine geschikt is voor mobiel gebruik bij gebruik op ruwe oppervlakken.

Het gestofzuigde materiaal wordt verzameld in een stalen container op wielen, die kan worden geëxtraheerd voor eenvoudige verwijdering en kan worden gebruikt met optionele wegwerpzakken, voor veiligere en handigere verwijdering.



OPTIES

- ✓ ROESTVRIJ STAAL TANK EN EN FILTERKAMER