

## DG 75 AF - INDUSTRIËLE STOFZUIGER DRIEFASIG



KERAMIEK- EN AARDEWERKINDUSTRIËN



BOUW EN CONSTRUCTIE



RUBBER



AFVALVERWERKING - RECYCLING



- ✓ Zijkanaalventilator, krachtig en stil, volledig onderhoudsvrij, geschikt voor continu gebruik
- ✓ Grootste oppervlaktefilter in zijn categorie
- ✓ Uittrekbare verzamelcontainer met optioneel gebruik van wegwerpzakken
- ✓ Overdrukventiel voor motorbeveiliging
- ✓ Vacuümmeter om verstopping van het filter te detecteren
- ✓ Ster-driehoekschakelbord
- ✓ Gemakkelijke filtervervangning
- ✓ Hoge luchtstroomwaarde



### ZUIGUNIT

Vermogen	kW	7,5
Elektrische bescherming	IP	65
Max. onderdruk	mmHg	3.200
Max. onderdruk	mmHg	3.200
Max. luchtdebiet	m <sup>3</sup> /h	700
Inlaat diameter	mm	80
Geluidsniveau (EN ISO 3744)	dB(A)	76



### FILTER UNIT

Filtertype		Ster
Luchtbelasting op het filter	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	143
Reinigingssysteem		Handmatig



### OPVANG UNIT

Transportcapaciteit	kg/h	100
---------------------	------	-----



### VOLUME

Afmetingen	cm	66x120x175h
Gewicht	kg	170



## 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

De zuiginlaat is tangentieel, met een inwendig gelast cycloon die het binnenkomende materiaal afbuigt.

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.

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.



## 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.

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



## OPTIES

- ✓ ABSOLUUT HEPA FILTER
- ✓ PTFE COAT FILTER KLASSE M
- ✓ ROESTVRIJ STAAL INZAMELTANK
- ✓ ROESTVRIJ STAAL TANK EN EN FILTERKAMER
- ✓ AARDING
- ✓ ANDERE SPANNINGEN EN FREQUENTIES BESCHIKBAAR OP AANVRAAG
- ✓ DIFFERENTIËLE DRUK KIT VOOR GEBRUIK VAN DE WEGWERPZAK