

## DG VL 75 - INDUSTRIËLE STOFZUIGER DRIEFASIG



CEMENT



KERAMIEK- EN AARDEWERKINDUSTRIEËN



BOUW EN CONSTRUCTIE



HOUT



- ✓ Zijkanaalventilator, krachtig en stil, volledig onderhoudsvrij, geschikt voor continu gebruik
- ✓ Grootste oppervlaktefilter in zijn categorie
- ✓ Tangentiële zuiginlaat met geïntegreerde scheidingscyclus
- ✓ Uittrekbare verzamelcontainer met optioneel gebruik van wegwerpzakken
- ✓ Overdrukventiel voor motorbeveiliging
- ✓ Laag geluidsniveau
- ✓ Ster-driehoekschakelbord
- ✓ Heftruckinlaten inbegrepen
- ✓ Filterschudstelsel met compressor voor zelfreiniging



### ZUIGUNIT

Spanning	V - Hz	400 - 50 3~
Vermogen	kW	7,5
Elektrische bescherming	IP	55
Max. onderdruk	mmHg	4.500
Max. luchtdebiet	m <sup>3</sup> /h	750
Inlaat diameter	mm	120
Geluidsniveau (EN ISO 3744)	dB(A)	72



### FILTER UNIT

Filtertype		Patroon
Materiaal - efficiëntie	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Luchtbelasting op het filter	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	71
Reinigingssysteem		Zelfreinigend



### OPVANG UNIT

Capaciteit	l	160
------------	---	-----



### VOLUME

Afmetingen	cm	170x74x213h
Gewicht	kg	360



## 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.

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

Het filter is uitgerust met een halfautomatisch reinigingssysteem dat door de operator wordt gebruikt. Een pneumatische cilinder schudt het sterfilter door een verticale schudbeweging die ervoor zorgt dat stof en afval van het filter worden losgemaakt. Op deze manier kan de operator onbeperkt beslissen wanneer hij de stofzuiger uitschakelt en het filter reinigt. De stofzuiger is uitgerust met een compressor die de autonomie van de machine garandeert.



## OPVANG UNIT

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

- ✓ 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
- ✓ AFSTANDSBEDIENING
- ✓ VAST VLOERFRAME, ZONDER WIELEN