



DG VL 75 EX 1/3D - ATEX INDUSTRIESAUGER



LUFTFAHRT



LEBENSMITTEL



CHEMIEINDUSTRIE



MECHANIK



- ✓ Robust und in 100% Ganzstahlausführung
- ✓ Absenkbarer Sammelbehälter mit optionaler Verwendung von Einwegbeuteln
- ✓ Druckbegrenzungsventil als Motorschutz
- ✓ antistatischer Filter mit großer Filterfläche für lange Standzeiten
- ✓ geeignet zum Aufsaugen feiner und gefährlicher Stäube
- ✓ serienmäßiger Filter der Staubklasse H (Abscheidegrad 99,995% 0,18 Mikron)
- ✓ Filterabreinigungssystem SELF-CLEAN
- ✓ Entspricht der Norm EN 17348: DRY TYPE
- ✓ *** DOUBLE CLICK TO EDIT THIS TEXT ***

SAUGEINHEIT

Spannung	V - Hz	400 - 50 3~
Leistung	kW	7,5
IP Schutzklasse	IP	65
Unterdruck	mmH ₂ O	2.700
Luftmenge	m ³ /h	700
Sauganschluss	mm	120
Geräuschepegel (EN ISO 3744)	dB(A)	72
Markierung	II 1/3 D Ex h IIIC T160°C Da/Dc	
Atex Zone	1/3D (20 int/22 ext)	

FILTEREINHEIT

Filtertyp	Sternfilter	
Medienfiltration - Klasse	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Abreinigungssystem	SELF CLEAN	

SAMMELEINHEIT

Sammelbehälter Edelstahl		
Kapazität	l	160

VOLUMEN

Maße	cm	180x77x200h
Gewicht	kg	200

COPYRIGHT © 2023 DELFIN S.R.L. ALL RIGHTS RESERVED
COPYRIGHT © 2023 DELFIN S.R.L. ALLE RECHTE VORBEHALTEN



SAUGEINHEIT

Die Absaugeinheit ist ATEX EX 2D zertifiziert.



FILTEREINHEIT

Ein antistatischer Polyester-Sternfilter der Staubklasse M befindet sich in der Filterkammer. Der Filter leitet statische Aufladung sicher ab und garantiert somit, dass keine unerwünschte Entladungen stattfinden. Zusätzlich ist standardmäßig ein HEPA-Filter H14 mit einem Abscheidegrad von 99,995% (bei 0,18 Mikron), der feinste Stäube aufnimmt und die Reinheit der Abluft gewährleistet.

Der Filter ist mit einem automatischen Reinigungssystem ausgestattet, das vom Bediener gesteuert wird. Ein pneumatischer Zylinder schüttelt den Filter durch eine schnelle vertikale Bewegung, wodurch sich der Staub restlos löst.



SAMMELEINHEIT

Der Sauger ist auf einem stabilen Metallrahmen montiert und mit robusten Industrierädern ausgestattet, die auch zum Einsatz auf unebenen Oberflächen geeignet sind.



EXTRAS

- ✓ Sammelbehälter und Filterkammer in Edelstahl
- ✓ Sammelbehälter in Edelstahl