

W3 AIR-EX 1/3D explosionsgeschützter ATEX-Druckluftabsauger

INDUSTRIESAUGER



- ✓ 100% Stahlkonstruktion.
- ✓ Integriertes Filterreinigungssystem
- ✓ Leicht zu entleerender Abwurfbehälter.

Absauganlage

Markierung	1/3 D Ex h IIC T80°C Da/Dc	
Bereich der Nutzung		Gefährlicher Ort
Maximale Depression	mmH ₂ O	5.000
Maximaler Luftdurchsatz	m ³ /h	465 - 590
Düse	mm	80
Lärm (EN ISO 3744)	dB(A)	78
Luftzufuhr	nl/min (nm ³ /h)	1530 (92) - 2.500 (150)
Luftversorgungsdruck	bar	6

Filter Einheit

Primärer Filter		Taschen
Oberfläche - Durchmesser	cm ² -mm	20.000 - 460
Filtermedien - Klasse	IEC 60335-2-69	M ANT
Oberfläche - Durchmesser	cm ² -mm	Standard

Kollektionseinheit

Kapazität	lt	65/100
-----------	----	--------

Belastungen

Abmessungen	cm	75x62x141h
Gewicht	kg	73 - 74

ANWENDUNGEN:  Lebensmittel-, Chemie- und Pharmaindustrie Sandstrahlen



All data mentioned in this document may change without notice.
Tutti i dati in questo documento potrebbero variare senza preavviso.

www.dupuyvacuums.com
info@dupuy.it

W3 AIR-EX 1/3D explosionsgeschützter ATEX-Druckluftabsauger

INDUSTRIESAUGER

ABSAUGANLAGE

Die Ansaugung erfolgt über zwei Venturi-Luftsauger, die in einem massiven Stahlsammler mit schalldämpfendem Material geschützt sind. Dieses Detail ermöglicht es, den Lärm während des Betriebs auf ein Minimum zu reduzieren.

FILTER EINHEIT

Im Inneren der Stahlfilterkammer befindet sich der antistatische Polyester-Taschenfilter, der die Absauganlage schützt und die Gefahr von Funkenbildung durch statische Aufladung verhindert. Im Lieferumfang enthalten ist ein Absolutfilter (99,995% von 0,18 Mikron, Klasse H), der die Rückhaltung von feinstem Staub und die Reinheit der Abluft garantiert.

KOLLEKTIONSEINHEIT

Der Stahlbehälter ist mit einem Schnellverschlussystem ausgestattet, das eine schnelle Entsorgung des angesaugten Materials ermöglicht.