

W1 AIR-EX 1/2D – ATEX-zertifizierter industrieller Druckluftsauger

INDUSTRIELLE STAUBSAUGER



- ✓ Druckluftzufuhr über eine Venturi-Einheit
- ✓ Kompakter Industriesauger mit hoher Mobilität.
- ✓ ATEX-Zertifikat Z20 innerhalb der Filterkammer, Z21 außerhalb der Maschine
- ✓ 100% Stahlkonstruktion.

Absauganlage

Bereich der Nutzung		Gefährlicher Ort
EX Kategorie		CE EX 21 1/2D
Maximale Depression	mmH2O	3.700
Maximaler Luftdurchsatz	m ³ /h	150 - 300
Lärm (EN ISO 3744)	dB(A)	78
Luftzufuhr	nlt/min (nm ³ /h)	729 (43) - 1458 (87)
Luftversorgungsdruck	bar	6

Filter Einheit

Primärer Filter		Taschen
Oberfläche - Durchmesser	cm ² -mm	8.000-280
Filtermedien - Klasse	IEC 60335-2-69	M ANT
Reinigungssystem		Handbuch
Effizienz der Filtration		
Absoluter Filter		Standard
Oberfläche - Durchmesser	cm ² -mm	11.000

Kollektionseinheit

Kapazität	lt	15
Sammelsystem		Behälter freigeben

Belastungen

Abmessungen	cm	130 x 40 x 205
-------------	----	----------------

ANWENDUNGEN:



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

W1 AIR-EX 1/2D – ATEX-zertifizierter industrieller Druckluftsauger

INDUSTRIELLE STAUBSAUGER

ABSAUGANLAGE

Die Ansaugung erfolgt über eine Venturi-Luftansaugung, die in einem massiven Stahlsammler mit schallabsorbierendem Material geschützt ist. 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

Das aufgesaugte Material wird in einem auf Rädern montierten Edelstahlbehälter deponiert, der eine schnelle und schmutzfreie Entsorgung ermöglicht.