W1 1/2D – Kompakter und vielseitiger ATEX-zertifizierter Industriesauger

INDUSTRIESAUGER

- ATEX-Zertifikat Z20 innerhalb der Filterkammer, Z21 außerhalb der Maschine
- Übereinstimmung mit EN IEC 62784:2018 für Zone 22

Absauganlage		
Energieversorgung	V - Hz	230 - 50 ~ 1
Markierung	II 1/2D Ex h tb IIIC T80° (int) /T95°C (ext) Da/Db	
Bereich der Nutzung		Gefährlicher Ort
EX Kategorie		CE EX 21 1/2D
Strom	kW	1,1
Maximale Depression	mmH2O	2.250
Maximaler Luftdurchsatz	m3/h	215
Bauwesen		Rostfreier Stahl AISI304
Lärm (EN ISO 3744)	dB(A)	74
Filter Einheit		
Primärer Filter		Taschen
Oberfläche - Durchmesser	cm^2-mm	8.000 - 280
Filtermedien - Klasse	IEC 60335-2-69	Polyester ANT M
Reinigungssystem		Handbuch
Kollektionseinheit		
Kapazität	lt	15
Sammelbehälter		Rostfreier Stahl AISI304
Sammelsystem		Behälter freigeben
Belastungen		

ANWENDUNGEN: Lebensmittel-, Chemie- und Pharmaindustrie

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 1/2D – Kompakter und vielseitiger ATEX-zertifizierter Industriesauger

ABSAUGANLAGE

Die Saugeinheit ist mit einem bürstenlosen Motor ausgestattet, der dank des Fehlens von Kohlebürsten den Einsatz der Maschine unter den sichersten Bedingungen ermöglicht, sogar in explosionsgefährdeten Bereichen. Der Motor ist durch eine Reihe effizienter Filter geschützt und wird über einen unabhängigen Schalter in einem soliden, mit schalldämpfendem Material gedämmten Metallgehäuse betrieben. Der Kopf ist standardmäßig mit einem Vakuummeter und einer Spannungsanzeige ausgestattet.

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.