W1 AIR-EX 1/3D Aspirateur industriel à air comprimé certifié ATEX

ASPIRATEURS INDUSTRIELS



- Alimentation en air comprimé via une unité Venturi
- Certificat ATEX Z20 à l'intérieur de la chambre de filtration, Z22 à l'extérieur de la machine
- Fabrication 100% en acier.

Unité d'aspiration		
Marquage	1/3 D Ex h IIIC T80°C Da/Dc	
Domaine d'utilisation		Emplacement dangereux
Catégorie EX		CE EX 22 1/3D
Dépression maximale	mmH2O	3.700
Débit d'air maximum	m3/h	150-300
Bruit (EN ISO 3744)	dB(A)	78
Alimentation en air	nlt/min (nm^3/h)	729 (43) -1458 (87)
Pression d'alimentation en air	bar	6
Unité de filtration		
Filtre primaire		Poches
Surface totale du filtre	cm^2	8.000-280
Média filtrant - classe	IEC 60335-2-69	M ANT
Système de nettoyage		Manuel
Efficacité de la filtration		
Unité de collecte		
Capacité	lt	15
Système de collecte		Conteneur de sortie
Charges		
Dimensions	cm	43x40x98h
[illegible]	[illegible]	[illegible]

APPLICATIONS: **Industrie alimentaire, chimique et pharmaceutique** **Sablage**

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 1/3D Aspirateur industriel à air comprimé certifié ATEX

UNITÉ D'ASPIRATION

L'aspiration est développée par une unité d'aspiration à air comprimé de type Venturi, protégée à l'intérieur d'une tête solide en acier contenant un matériau absorbant le son. Ce détail permet de minimiser le bruit pendant le service.

UNITÉ DE FILTRATION

À l'intérieur de la chambre filtrante en acier se trouve le filtre à poches en polyester antistatique, qui protège l'unité d'aspiration et prévient le risque d'étincelles dues à l'accumulation d'énergie statique. Un filtre absolu (99,995 % de 0,18 micron, classe H) est inclus dans la livraison. Il garantit la rétention des poussières les plus fines et la pureté de l'air de sortie.

UNITÉ DE COLLECTE

Le matériau aspiré est déposé dans un conteneur à décrochement en acier, monté sur roues, qui permet d'éliminer le matériau aspiré rapidement et sans se salir. Avec possibilité d'ensachage.