

WD 3000 EX 1/3D

ASPIRATEURS INDUSTRIELS



- ✓ Certificat ATEX Z20 à l'intérieur de la chambre de filtration, Z22 à l'extérieur de la machine
- ✓ Conformité à la norme EN IEC 62784:2018 pour la zone 22

APPLICATIONS:



Unité d'aspiration

Alimentation électrique	V - Hz	230 - 50 1~
Marquage	II 1/3D Ex h tb IIIC T80° (int) /T95°C (ext) Da/Dc	
Domaine d'utilisation	Emplacement dangereux	
Catégorie EX	CE EX 22 1/3D	
Puissance	kW	1 x 1,1 by-pass
Dépression maximale	mmH2O	2.400
Débit d'air maximum	m3/h	180
Buse	mm	50
Bruit (EN ISO 3744)	dB(A)	76

Unité de filtration

Filtre primaire		Sac
Surface - diamètre	cm ² -mm	5.000-420
Surface totale du filtre	cm ²	11.000
Système de nettoyage		Manuel
Efficacité de la filtration		M ANT
Filtre absolu		Standard
Surface - diamètre	cm ² -mm	11.000
Classe de filtre		

Unité de collecte

Récipient de collecte	Acier inoxydable AISI304
Système de collecte	Conteneur de sortie

Charges

Dimensions	cm	62x60x115h
Poids	kg	38

WD 3000 EX 1/3D

ASPIRATEURS INDUSTRIELS

UNITÉ D'ASPIRATION

L'aspiration est développée par un moteur by-pass à balai en carbone, actionné par un interrupteur indépendant et placé dans une tête métallique solide, insonorisée avec un matériau absorbant.

UNITÉ DE FILTRATION

Le filtre à sac en polyester, placé à l'intérieur de la chambre de filtration, garantit une grande surface de filtration et une résistance élevée au passage de la poussière et à l'obstruction.

UNITÉ DE COLLECTE

Le matériau aspiré est déposé dans un conteneur en acier inoxydable, monté sur roues, qui permet une élimination rapide et sans se salir.