

WD 3000 EX 1/3D

INDUSTRIESAUGER



- ✓ ATEX-Zertifikat Z20 innerhalb der Filterkammer, Z22 außerhalb der Maschine
- ✓ Übereinstimmung mit EN IEC 62784:2018 für Zone 22

ANWENDUNGEN:



Absauganlage

Energieversorgung	V - Hz	230 - 50 1~
Markierung	II 1/3D Ex h tb IIIC T80° (int) /T95°C (ext) Da/Dc	
Bereich der Nutzung		Gefährlicher Ort
EX Kategorie		CE EX 22 1/3D
Strom	kW	1 x 1,1 by-pass
Maximale Depression	mmH2O	2.400
Maximaler Luftdurchsatz	m3/h	180
Düse	mm	50
Lärm (EN ISO 3744)	dB(A)	76

Filter Einheit

Primärer Filter		Sack
Oberfläche - Durchmesser	cm ² -mm	5.000-420
Gesamtfläche des Filters	cm ²	11.000
Reinigungssystem		Handbuch
Effizienz der Filtration		M ANT
Absoluter Filter		Standard
Oberfläche - Durchmesser	cm ² -mm	11.000
Klasse filtern		

Kollektionseinheit

Sammelbehälter	Rostfreier Stahl AISI304
Sammelsystem	Behälter freigeben

Belastungen

Abmessungen	cm	62x60x115h
Gewicht	kg	38

WD 3000 EX 1/3D

INDUSTRIESAUGER

ABSAUGANLAGE

Die Ansaugung erfolgt über einen Holzkohle-Bypass-Motor, der über einen unabhängigen Schalter gesteuert wird und in einem soliden, mit schalldämpfendem Material versehenen Metallgehäuse untergebracht ist.

FILTER EINHEIT

Der Polyesterbeutel-Filter, der sich im Inneren der Filterkammer befindet, garantiert eine große Filterfläche und eine hohe Beständigkeit gegen Staubdurchgang und Verstopfung.

KOLLEKTIONSEINHEIT

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