

\otimes	ACD-Klassifizierung für die Absaugung von brennbarem Staub in		
	nicht klassifizierten Bereichen		

- Maschine
- Übereinstimmung mit EN IEC 62784:2018 für Zone 22

Absauganlage		
Energieversorgung	V - Hz	230 - 50/60 1~
Markierung	II 1/3D Ex h tb IIIC T80° (int) /T95°C (ext) Da/Do	
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
Lärm (EN ISO 3744)	dB(A)	76
Filter Einheit		
Oberfläche - Durchmesser	cm²-mm	20.000 - 420
Gesamtfläche des Filters	cm ²	11.000
Filtermedien - Klasse	IEC 60335-2-69	M ANT
Reinigungssystem		Handbuch
Kollektionseinheit		
Kapazität	lt	40
Sammelbehälter		Rostfreier Stahl AISI304
Belastungen		
Abmessungen	cm	63x57x120h
Gewicht	kg	49





ABSAUGANLAGE

Die Absauganlage ist Atex-zertifiziert

FILTER EINHEIT

Im Inneren der Stahlfilterkammer befindet sich der antistatische Polyester-Taschenfilter, der die Absaugung schützt, eine hohe Staubrückhaltung gewährleistet und dank einer großen Oberfläche und einer hohen Filtereffizienz die Reinheit der Abluft garantiert. Ein manuelles Reinigungssystem, bestehend aus einem vertikal beweglichen Filterrüttler, ermöglicht es dem Bediener, den Filter mühelos und jederzeit zu reinigen, wodurch die Lebensdauer des Filters verlängert und verhindert wird, dass er gesättigt wird und die Saugleistung sinkt. Das unterhalb des Filters angeordnete Absaugsystem ermöglicht das gleichzeitige Absaugen von Staub, Feststoffen und Flüssigkeiten, ohne dass der Filter ausgetauscht oder entfernt werden muss.

KOLLEKTIONSEINHEIT

Das aufgesaugte Material wird in einem auf Rädern montierten Behälter aus rostfreiem Stahl AISI304 deponiert, wodurch das aufgesaugte Material schnell und ohne Verschmutzung entsorgt werden kann. Die aufgesaugte Flüssigkeit kann dank eines Ablassventils an der Rückseite des Staubsaugers abgelassen werden.

