

ATEX-ZERTIFIZIERTE ODER ACD-INDUSTRIESAUGER

# CVS 200 S 3D Z22

## ZERTIFIZIERTE ABSAUGZENTRALE ATEX FÜR ABSAUGANLAGEN



**LEISTUNG**  
18,5 kW - 25 HP



**ANWENDUNG**  
Stäube, Feststoffe und  
Späne

**EIGENSCHAFTEN**

- Leistungsstarke Atex-zertifizierte Seitenkanalverdichter, geeignet für Dauerbetrieb
- Einfach mit Gabelstapler zu bewegen
- Zuverlässige Absaugeinheit für zentrale Atex-Absauganlagen
- Zahlreiche Konstruktionsoptionen verfügbar

**HIGHLIGHTS**

**ABSAUGEINHEIT**

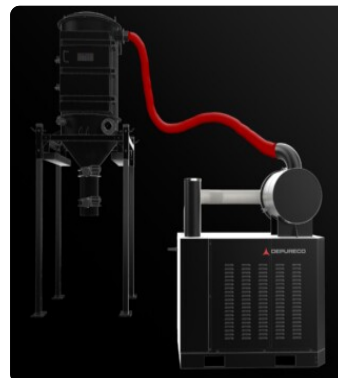
Die Absauganlage ist eine Atex-zertifizierte Seitenkanalverdichter mit direkter Kopplung zwischen Motor und Laufrad. Die Seitenkanalverdichter ist mit einem Sicherheitsventil ausgestattet, das einen kontinuierlichen, wartungsfreien Betrieb gewährleistet.


**EINFACHE HANDHABUNG**

Zwei durchgehende Führungen am Boden erleichtern die Bewegung der Einheit mit einem Gabelstapler.


**STEUERSCHRANK MIT FERNSTART**

Steuerung über eine Schalttafel mit Stern/Dreieck-Start und Fernbedienung. Erweiterbar mit zusätzlichen Funktionen.


**BENÖTIGT FILTEREINHEIT**

Diese Einheit enthält keine Materialfiltrations- und -sammelsysteme und muss mit einem Filtervorabscheider oder einer ähnlichen Einheit verbunden werden.

**TECHNISCHE DATEN**
**MOTOR**

Typen	Seitenkanalturbine Atex
Leistung	18,5 kW - 25 HP
Frequenz	50/60 Hz
Spannung	400 V
Betriebsunterdruck	380 mBar
Maximaler Luftdurchsatz	1180 m3/h
Isolierstoffklasse	55   F IP
Geräuschpegel	74 dB(A)
Fernsteuerung	Freier Kontakt verfügbar
Elektrischer Schrank	Inklusive

**MASCHINE**

Atex-Markierung	II 3D Ex htc IIIB T140°C Dc
EX-Kategorie	3D
Temperatur der Nutzung	-10/+40 C°
Sauganschluss	102 Ø mm
Abmessungen	821 x 1319 mm
Gesamthöhe	1792 mm
Sicherheitsventil	Vakuum-Überdruckventil
Unterstützung für Gabelstapler	Inklusive

## OPTIONEN

### VERFÜGBARE FILTERMEDIEN



#### HEPA 14

Absolutfilter (EN 1822)  
110.000 cm<sup>2</sup> Filterfläche  
Antistatischer H14 Klasse Filter (EN 1822)  
Glasfaser

### STRUKTUR UND OPTIONEN

**60**  **HZ**

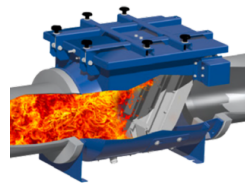
#### 60 HZ

Verfügbar in der 60Hz-Version



#### 3 JAHRE GARANTIE

Beim Kauf des Ersatzfilters zusammen mit dem Sauger



#### TRENNVENTIL

Isoliert eine mögliche Explosion und verhindert, dass sie sich vom Absauger auf die Rohrleitung ausbreitet.