



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

### Absauganlage

Energieversorgung	V - Hz	400 - 50 3~
Bereich der Nutzung		Gefährlicher Ort
EX Kategorie		CE EX 22 1/3D
Strom	kW	7,5 - 18,5
Maximale Depression	mmH2O	2.700 - 3.200
Maximaler Luftdurchsatz	m3/h	700 - 1.350
Elektrischer Schutz	IP	65
Düse	mm	120
Lärm (EN ISO 3744)	dB(A)	74 - 81

### Filter Einheit

Oberfläche - Durchmesser	cm <sup>2</sup> -mm	70.000 - 560
Gesamtfläche des Filters	cm <sup>2</sup>	52.000 - 103.000
Filtermedien - Klasse	IEC 60335-2-69	M ANT
Reinigungssystem		Handbuch
Filtermedien - Klasse	EN 1822-5	

### Kollektionseinheit

Kapazität	lt	160
-----------	----	-----

### Belastungen

Abmessungen	cm	163x76x200h
-------------	----	-------------

### ANWENDUNGEN:

## **ABSAUGANLAGE**

Die Absauganlage ist Atex-zertifiziert

## **FILTER EINHEIT**

Ein Absolutfilter (99,995% ja 0,18 Mikron, Klasse H) ist serienmäßig eingebaut, der die Rückhaltung von feinstem Staub und die Reinheit der Abluft garantiert.

## **KOLLEKTIONSEINHEIT**

Der Stahlbehälter ist mit einem Schnellverschlussystem ausgestattet, das eine schnelle Entsorgung des angesaugten Materials ermöglicht.