

W3 Infini ACD Feinstaubabsaugung gemäß IEC 60335-2-69:2021

INDUSTRIESAUGER



- ✓ Abwurfbehälter mit der Möglichkeit, Einwegbeutel zu verwenden.
- ✓ Großflächiger Filter für Feinstaub mit integriertem manuellem Reinigungssystem.
- ✓ Motor geeignet für wartungsfreien Dauerbetrieb.
- ✓ Gleichzeitiges Absaugen von Pulvern, Flüssigkeiten und Feststoffen.

Absauganlage

Energieversorgung	V - Hz	400 - 50 3~
EX Kategorie		EC ACD
Strom	kW	2,5 - 4,6
Maximale Depression	mmH2O	2.200 - 2.600
Maximaler Luftdurchsatz	m3/h	320 - 420
Lärm (EN ISO 3744)	dB(A)	73

Filter Einheit

Primärer Filter		Taschen
Oberfläche - Durchmesser	cm ² -mm	20.000 - 420
Gesamtfläche des Filters	cm ²	26.000
Reinigungssystem		Handbuch

Kollektionseinheit

Kapazität	lt	65
Sammelsystem		Behälter freigeben

Belastungen

Abmessungen	cm	108x62x137h
Gewicht	kg	105 - 120

ANWENDUNGEN: Mechanische Industrie

Glas



Allgemeine Reinigung



Lebensmittel-, Chemie- und Pharmaindustrie

Holz und Kunststoff



All data mentioned in this document may change without notice.
Tutti i dati in questo documento potrebbero variare senza preavviso.

www.dupuyvacuums.com
info@dupuy.it

W3 Infini ACD Feinstaubabsaugung gemäß IEC 60335-2-69:2021

INDUSTRIESAUGER

ABSAUGANLAGE

Das Saugaggregat ist ein Seitenkanalgebläse mit direkter Kupplung zwischen Motorwelle und Laufrad. Da es kein Getriebesystem hat, erfordert es keine routinemäßige Wartung, ist für einen längeren Dauerbetrieb geeignet und entwickelt eine hohe Saugleistung.

FILTER EINHEIT

Im Inneren der Stahlfilterkammer befindet sich der Polyester-Taschenfilter, der die Absaugung schützt, für eine hohe Staubrückhaltung sorgt und dank einer großen Oberfläche und einer hohen Filtrationsleistung 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

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

OPTIONSSCHEINE

- ✓ Vakuum-Überdruckventil
- ✓ Antistatikfilter Klasse m
- ✓ ptfe klasse m behandelter filter
- ✓ Hydro-oleophobe Filter der Klasse m
- ✓ Nomex-Filter - hitzebeständig bis zu 250°.
- ✓ Hepa-Absolutfilter /h14
- ✓ Behälter und Filterkammer aus Edelstahl
- ✓ Behälter aus rostfreiem Stahl
- ✓ Erdung
- ✓ Lokaler Fernstart