AC ATEX Z22 II3D

ABSAUGSEINHEIT

Der Sauger ist mit Venturi-rohr ausgestattet. Dieser der Erzeugung ein erhebliches Saugen ohne irgendwelche mechanische Bewegung oder elektronische Bauteilen ermöglicht.

ANTISTATISCHER FILTER

Die Filtration wird durch einen antistatischen Polyesterfilter der Klasse M gewährleistet. Die Sternform ermöglicht eine Luftdurchströmung auch bei verschmutztem Filter. Das Filtergewebe entspricht der Klasse M (BIA | En 60335-2-69). Das bedeutet, dass alle Partikel bis zu einem Mikrometer durch den Filter gestoppt werden, um die Motoren und den Bediener zu schützen.

ANSAUGÖFFNUNG

Die Ansaugöffnung ist so konzipiert, dass das angesaugte Material direkt in den Sammelbehälter fließen kann. Der asymmetrisch-tangentiale Eintritt sorgt in der Ansaugkammer für einen Zyklon-Effekt. Der Schmutz wird quasi in den Behälter gedrückt. Die Standzeit des Filters wird somit deutlich verlängert und schützt die Filtermedien vor Abrasion oder Funkenflug.

SAMMELBEHÄLTER

Das aufgesaugte Material wid in einem Edelstahlbehälter AISI 3014 gesammelt um alle durch Elektrostatische Ladung erzeugten Funke zu vermeiden. Hinter dem Staubsauger befindet sich ein Metallbügel, mit dem Sie den Behälter aushaken können. Dieser kann dank der 4 Rollen, mit denen es ausgestattet ist, leicht entfernt werden. Die robuste Bauweise sorgt für große Stabilität.

Verfügbare Optionen

Absolutfilter (EN 1822-5)
Edelstahlbehälter INOX AISI 304
Sammelbehälter und Gehäuse in Edelstahl AISI 304
100 Lt
Absolutfilter (EN 1822-5)

Änderungen vorbehalten.

AC ATEX Z22 II3D

TECHNISCHE DATEN

	Unità	AC Z22
Absaugeinheit		Venturi - Rohr
Benötigte Druck	Bar	6 – 8
Max. Unterdruck	mBar	500
Max. Luftleistung	m³/h	480
Ansaugöffnung	Ø mm	80
Schalldruckpegel – (EN ISO 3744)	dB(A)	70
Sammelbehälter		65/100
Abmessung	mm	660X800
Höhe	mm	1200
Gewicht	Kg	64
Hauptfilter		
Typ		Taschenfilter
Filterfläche	cm²	24.000
(Klasse EN 60335-2-69)		IFA/BGIA M-PES AL
Filtermaterial		Antistatischer Polyester
Abreinigung		Manuelle Abreinigung
Absolutfilter – Optional		
Filterfläche	cm²	28.000
(Klasse - EN 1822)		H14
Filtermaterial		Glasfaser

Wego Wärme und Lufttechnik, Werner Gorzawski GmbH & Co.KG, Heinkelstrasse 2, 73066 Uhingen
Tel. 07161/93362-0 Fax 07161/93362-22, info@wegoshop24.de, www.wegoshop24.de