

AC 65 | AC 100



TECHNISCHE DATEN

	Einheit	AC 65	AC 100
Antrieb		Venturi-rohr	
Benötigte Luft	Lt/min	1233	1233
Benötigte Druck	Bar	6-8	6-8
Max. Unterdruck	mBar	500	500
Max. Luftleistung	m³/h	480	480
Ansaugöffnung	Ø mm	80	80
Schalldruckpegel	dB(A)	70	70
Sammelbehälter	Lt	65	100
Abmessungen	mm	660X800	660X800
Höhe	mm	1200	1200
Gewicht	Kg	62	62
Hauptfilter		Taschenfilter	
Typ		24.000	
Filterfläche	cm²	M	
(Klasse EN 60335-2-69)		Polyester	
Filtermaterial		Manuelle Abreinigung	
Abreinigung		28.000	
Absolutfilter – Optional		H14	
Filterfläche	Cm²	Glasfaser	
(Klasse – EN 1822)			
Filtermaterial			



CE
 UL
 T
 F
 U
 L
 K
 C
 U
 R
 D



D
R
U
C
K
L
U
F
T



ABSAUGSEINHEIT

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



FILTERELEMENT

Die Filtration wird durch einen 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 wird in einem Stahlbehälter gesammelt. 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

- Filtertasche Klasse M 38.000 cm²
- Zubehör
- Antistatisches Filtermaterial Klasse M (IEC 60335-2-69)
- Absolutfilter (EN 1822-5)
- Teflon beschichtetes Filtermaterial Klasse M (IEC 60335-2-69)
- PTFE Klasse M (IEC 60335-2-69)
- PTFE – antistatisches Filtermaterial Klasse M (IEC 60335-2-69)
- Filtermaterial für hohe Temperaturen bis 250° celsius
- Edelstahlsammelbehälter V2A (AISI 304)
- Kammer + Sammelbehälter aus Edelstahl V2A (AISI 304)
- Longopac
- Erdung