

# SAUGTEC

INDUSTRIELLE SAUGANLAGEN

Produktgruppe  
Industriesauger

IS-56 - 5,5 kW

IS-76 - 7,5 kW



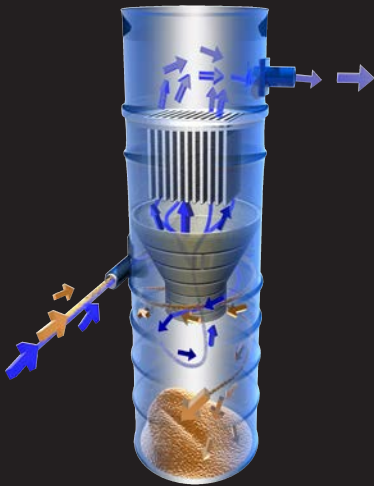
Zertifiziert nach Staubklassen M oder H

Der Industriestandard in dieser Klasse



Professioneller Industriesauger für  
Späne, Feinstaub, Flüssigkeiten

## Fliehkraftabscheider und Filteranlage mit pneumatischer AirShock®-Filterabreinigung:



Großflächiger, kalandrierter Taschenfilter für Feinstäube. Das Gerät kann als „Allessauger“ für trockene und flüssige Saugmaterialien eingesetzt werden.

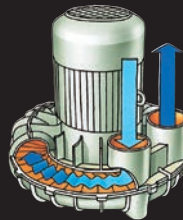
### Zwei Antriebsleistungen:

5,5 bzw. 7,5 kW Drehstrom-Flanschmotor, der die wartungsfreie und dauerbetriebsfeste Seitenkanal-Vakuumpumpe direkt antreibt, ohne störanfälligen Riemenantrieb.



#### Seitenkanal-Vakuumpumpen

sind leise, dauerbetriebsfest und wartungsfrei. Die hohe Saugkraft von max. 440 mbar ermöglicht schnelle und gründliche Saugarbeit, z.B. bei der Maschinenreinigung.



#### Pneumatische AirShock®-Filterabreinigung

hält das Filtermaterial sauber und sorgt für gleichbleibende Saugleistung.

Der hochwertige Fliehkraftvorabscheider hält einen Großteil des Staubs zurück und schont so den Filter.

Die Geräte können den jeweiligen Einsatzbedingungen und den Sicherheitsvorschriften angepasst werden.

#### Technische Daten

	Einheit	IS-56 Filter / IS-56 M Atex 3D	IS-56 H Atex 3D	IS-76 Filter / IS-76 M Atex 3D	IS-76 H Atex 3D
Antriebsleistung	kW	5,5	5,5	7,5	7,5
Luftfördermenge max.	m <sup>3</sup> /h	520	520	750	750
Saugkraft max.	mbar	440/280	280	440/280	280
Sauganschluss-Ø	mm	100	100	100	100
Sammelbehälter	Liter	80	80	80	80
Filterfläche Hauptfilter ca.	cm <sup>2</sup>	20000	20000	20000	20000
Filterfläche Nachfilter ca.	cm <sup>2</sup>	30000*	30000	30000*	30000
Abmessungen L x B x H	mm	1260 x 750 x 1560	1260 x 750 x 1560	1260 x 750 x 1560	1260 x 750 x 1560
Gewicht ca.	kg	191	196	206	206
Spannung Drehstrom (50 Hz)	Volt	400	400	400	400
Absicherung	Amp.	32	32	32	32
Schalldruck reflexionsfrei DIN 45635	dB(A)	69	69	71	71

\* Zusatzausrüstung

## Zusatzausrüstungen

### Sicherheits-Patronenfilter (Staubklasse H):

zusätzliche Sicherheit bei Problemstäuben, bei Filterdefekt und bei unzureichender Wartung bzw. Fehlbedienung. Der Sicherheitsfilter ist dem Hauptfilter nachgeschaltet und hält Feinstäube entsprechend Staubklasse H zurück.

### PE-Säcke



Passgenaue PE-Rundbodensäcke  
Staubförmiges Material wird nahezu staubfrei entleert.

### Edelstahlausführungen

für korrosive Saugmaterialien, vorwiegend für die Chemie- und Lebensmittelindustrie.

### Entleerungsbügel



Der Sammelbehälter kann mit einem Transport- und Entleerungsbügel ausgerüstet werden, mit dem der Sammelbehälter mit Hilfe eines Krans oder Gabelstaplers angehoben werden kann.