



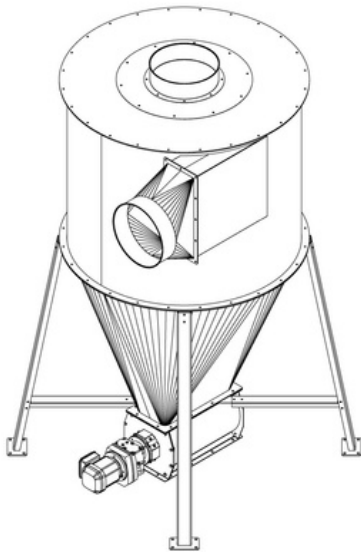
RIEDEX

dust extraction systems

www.riedex.de

ZYKLON

Volle Power, weniger Filterstress.



DEINE VORTEILE

- Einfaches Materialhandling
- Konstante Saugleistung
- Senkung von Betriebskosten



Verschiedene Größen

In Abhängigkeit vom Volumenstrom.



Bedarfsgerecht

Angepasst an deine individuellen Anforderungen, finden wir für jeden die passende Lösung.



Längere Standzeiten

Weniger Wartungsaufwand, Filter werden geschont.

Kontaktiere uns



+49 (0) 2226 / 1577121



info@riedex.de

Ein Zyklon-Vorabscheider ist die effiziente Lösung für eine saubere Arbeitsumgebung und maximale Maschinenlaufzeiten.

Das Prinzip ist so simpel wie genial: Bevor der eingesaugte Staub und die Späne überhaupt die Filteranlage erreichen, werden sie durch Fliehkraft effektiv getrennt.

Die eintretende Luft wird im Inneren des Abscheiders in eine schnelle Rotationsbewegung versetzt, wodurch schwere Partikel gegen die Wand geschleudert werden und direkt ausgetragen werden können.

Das Ergebnis ist eine bis zu 99 % vorab gereinigte Luft, die den eigentlichen Filter kaum noch belastet.

Für dich bedeutet das: Die Saugkraft bleibt konstant hoch, teure Filter setzen sich nicht mehr zu und mühsame Reinigungsintervalle werden drastisch reduziert.

Ob in der Holzwerkstatt oder bei industriellen Anwendungen – ein Zyklon-Vorabscheider schont das Material und macht die Entsorgung von Abfällen einfach.

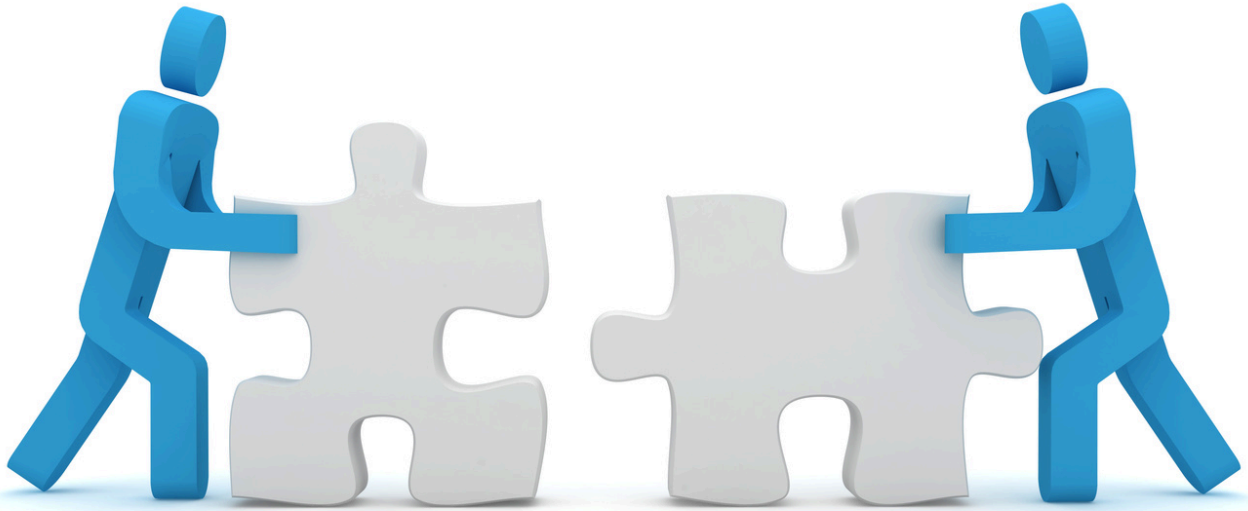
Installation vor der Filtereinheit

Für trockene, rieselfähige Späne und Stäube

Schutz vor Beschädigungen und Brandgefahr

Einfaches Materialhandling

Senkung von Betriebskosten



Wir sind dein zuverlässiger Partner für fortschrittliche Absauganlagen und setzen Maßstäbe in der Entwicklung und Herstellung innovativer Lösungen für eine effiziente Luftreinhaltung.

Bei uns stehen Qualität und Zuverlässigkeit an erster Stelle. Wir bieten nicht nur Produkte, die den strengsten Umweltstandards entsprechen, sondern auch energieeffiziente und kosteneffektive Lösungen. Entdecke mit uns die Zukunft der Luftreinhaltung – für eine gesündere Arbeitsumgebung und nachhaltiges Wachstum deiner Produktion.



Tel. +49 (0) 2226 / 1577121
info@riedex.de
www.riedex.de



Riedex Deutschland GmbH
Barentsstraße 2
D-53881 Euskirchen