

Wir lassen Luft für Sie arbeiten



- [Unternehmen](#)
 - [Profil](#)
 - [Referenzen](#)
 - [Anfahrt](#)
 - [Zertifikate](#)
 - [Qualitätsmanagement](#)
 - [Bescheinigungen](#)
 - [Einkauf](#)
- [Produkte](#)
 - [Industrieventilatoren](#)
 - [Groß- und Spezialventilatoren](#)
 - [Förderventilatoren](#)
 - [Hochdruckventilatoren](#)
 - [Umwälzventilatoren](#)
 - [Zerreiventilatoren](#)
 - [Axialventilatoren](#)
 - [Verschleigeschtzte Ventilatoren](#)
 - [Explosionsgeschtzte Ventilatoren](#)
 - [Gasdichte Ventilatoren](#)
 - [Druckstofeste Ventilatoren](#)
 - [Reparaturen Laufräder](#)
 - [Service](#)
 - [Enstaubungs- und Prozessgasreinigungsanlagen](#)
 - [Prozessgasreinigung](#)
 - [Jet-Schlauchfilter](#)
 - [Ovalschlauchfilter](#)
 - [Rundfilter und Zyklonfilter](#)
 - [Splluftfilter](#)
 - [Patronenfilter](#)
 - [Zyklone](#)
 - [Nassentstauber](#)
 - [Wäscher](#)
 - [Pneumatische Frderanlagen](#)
 - [Arbeitskabinen](#)
 - [Arbeitstische](#)
 - [Zerkleinerer](#)
 - [Zellenradschleusen](#)
 - [Service](#)
 - [Abluftbehandlungsanlagen](#)
 - [Prozessgasreinigung](#)
 - [Bderabsaugung](#)
 - [Rauchgasabsaugung](#)
 - [Lsemittelabsaugung](#)
 - [Öl- und Emulsionsdunst- absaugung](#)
 -

- [Schweißrauchabsaugung](#)
 - [Geruchsabscheidung](#)
- [Be- und Entlüftungs-, Heizungs- und Klimatisierungsanlagen](#)
 - [Belüftungsanlagen und Entlüftungsanlagen](#)
 - [Hallenklimatisierung](#)
 - [Wärmerückgewinnung](#)
 - [Anlagensteuerung](#)
 - [Komponenten](#)
- [Recycling- und Abfallaufbereitungsanlagen](#)
 - [Sichtanlagen und Sortieranlagen](#)
 - [Shredderanlagen](#)
 - [Elektroschrottreycling](#)
 - [Aufbereitung Shredderleichtfraktion](#)
 - [Aufbereitung Shredderschwerfraktion](#)
 - [Förderanlagen](#)
 - [Sekundärbrennstoff- aufbereitung](#)
 - [Abfallbehandlung](#)
 - [Lufttechnische Abscheider](#)
 - [Anlagensteuerung](#)
 - [Sicherheitstechnik](#)
 - [Komponenten](#)
- [Oberflächentechnik](#)
 - [Bandrockner für Beschichtungsanlagen](#)
 - [Trocknungssysteme für Druckmaschinen](#)
 - [Trockner für Sonderanwendungen](#)
 - [Komponenten](#)
- [Service](#)
 - [Hotline](#)
 - [Montage und Inbetriebnahme](#)
 - [Wartungsverträge](#)
- [Infobox](#)
 - [News](#)
 - [Messen](#)
 - [Presse](#)
 - [Ansprechpartner Pressearbeit](#)
 - [Tandem-Antrieb für Radialventilatoren sichert hohe Verfügbarkeit](#)
 - [Wirtschaftlichkeitsfaktor Gebläse reparatur](#)
 - [Shredderanlage in Weißrussland](#)
 - [Gebläsetechnik in der Zementindustrie](#)
 - [Frischer Wind in der Textilindustrie](#)
 - [75 Jahre Venti Oelde](#)
 - [Shreddern mit Computerhirn](#)
 - [Intelligente Lufttechnik in der Altholzverwertung](#)
 - [Optimierte SAP-Trennanlage für variable Durchsätze](#)
 - [Windsichten mit statischen Separatoren](#)
 - [Effiziente Lufttechnik für die MDF-/HDF-Branche](#)
 - [Automatische Entsorgung von Verpackungsresten](#)
- [Downloads](#)
 - [Prospekte](#)
 -

- [Zertifikate](#)
- [Bescheinigungen](#)
- [Software](#)
- [Karriere](#)
 - [Stellenangebote](#)
 - [Inbetriebnehmer \(w/m\)](#)
 - [Ausbildung als Anlagenmechaniker \(w/m\)](#)
 - [Ausbildung als Industriekaufmann \(w/m\)](#)
 - [Ausbildung als Technischer Produktdesigner \(w/m\)](#)
- [Kontakt](#)
 - [Kontakt-Formular](#)
 - [Verkaufsbüros Deutschland](#)
 - [Verkaufsbüros weltweit](#)
 - [Europa | Russland](#)
 - [Afrika](#)
 - [Vorder- | Mittel-Asien](#)
 - [Süd-Ost-Asien](#)
 - [Südamerika](#)
 - [Hotline](#)
 - [Anfahrt](#)
 - [Anschrift](#)

[SI](#) ###LANGUAGE_SEL###

> [Produkte](#) > [Enstaubungs- und Prozessgasreinigungsanlagen](#) > [Ovalschlauchfilter](#)

Produkte

- [Industrieventilatoren](#)
- [Enstaubungs- und Prozessgasreinigungsanlagen](#)
- [Prozessgasreinigung](#)
- [Jet-Schlauchfilter](#)
- [Ovalschlauchfilter](#)
- [Rundfilter und Zyklonfilter](#)
- [Spülluftfilter](#)
- [Patronenfilter](#)
- [Zyklone](#)
- [Nassentstauber](#)
- [Wäscher](#)
- [Pneumatische Förderanlagen](#)
- [Arbeitskabinen](#)
- [Arbeitstische](#)
- [Zerkleinerer](#)
- [Zellenradschleusen](#)

- [Service](#)
- [Abluftbehandlungsanlagen](#)
- [Be- und Entlüftungs-, Heizungs- und Klimatisierungsanlagen](#)
- [Recycling- und Abfallaufbereitungsanlagen](#)
- [Oberflächentechnik](#)

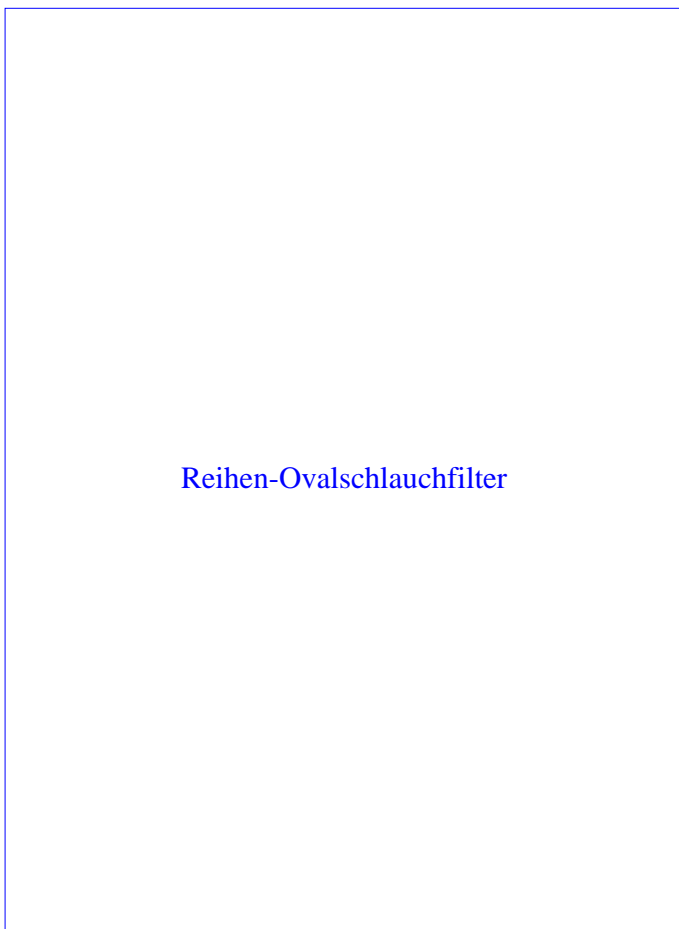
Kontakt

Sie haben Fragen? Oder möchten zurückgerufen werden?

Mit unserem Online-Formular werden Ihre Fragen und Wünsche an den richtigen Ansprechpartner weitergeleitet.

[...zum Formular](#)

Produktübersicht



Reihen-Ovalschlauchfilter

Reihen-Ovalschlauchfilter

Ovalschlauchfilter

Raumsparende Leistung für trockene Stäube

Das Reihen-Ovalschlauchfilter ROVAL ist ein kompaktes Raum sparendes und extrem leistungsstarkes Taschenfiltersystem für die Abscheidung nahezu aller trockenen, rieselfähigen Stäube.

Die ovalen Filterschläuche sind horizontal im Rohgasraum angebracht. Sie werden von der Reingasseite her gegen die Schlitzwand verspannt und abgedichtet. Der Vorteil ovaler Filterschläuche ist ein formstabiles Schlauchprofil. Die Abreinigung wird durch die vertikale Anströmung der Filterschläuche (downflow) unterstützt. Durch einen kurzen, heftigen Druckluftimpuls wird der Staubkuchen von der Filteroberfläche abgesprengt. Der Impuls erfolgt aus den Druckluftvorratsbehältern über die Treibstrahlrohre in die Oval-Filterschläuche.

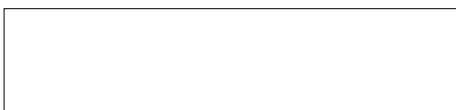
Indem wir Filterfläche, Filtermedien und Abreinigungszyklus sorgfältig abstimmen, erreichen wir einen hohen Entstaubungsgrad. Es können alle verfügbaren textilen Filtermedien eingesetzt werden.

Integrierbare Schutzmaßnahmen, wie Funken- und Feuerlöschung sowie Explosionsdruckentlastung, bieten einen hohen Sicherheitsstandard.

Unsere ROVAL Filter lassen sich vor Ort einfach und schnell zusammenbauen, da wir sie im Werk vormontieren, einschließlich der Bestückung mit Filterschläuchen. Geringe Filterwiderstände und sparsamer Druckluftverbrauch reduzieren die Betriebskosten. Weitere Pluspunkte sind der minimale Wartungsaufwand und die bedienfreundlichen Filterwechsel.

Infos

Mehr Informationen zum Thema Ovalschlauchfilter





Absaugen, entstauben und fördern
[absaug-entst-foerd-de_01.pdf](#) (ca. 4MB)

[Druc](#)

[?DI](#)

[>> zum Seitenanfang](#)

- [Startseite](#) |
- [Sitemap](#) |
- [Impressum](#) |
- [Kontakt](#)

© Ventilatorenfabrik Oelde GmbH | Robert-Schuman-Ring 21 | D-59302 Oelde | Postfach 37 09 | D-59286 Oelde | Tel. +49 25 22/75-0 | Telefax +49 25 22/75-2 50