

R + B Filter GmbH

Bössingerstraße 34
D-74243 Langenbrettach, Germany
Phone +49 (0)7946 9127 0

Fax +49 (0)7946 9127 39
info@rb-filter.de
www.rb-filter.eu



Filter elements for Air and Dust Filtration

R + B Filter GmbH produces pleated filter cartridges, filter panels and filter cassettes for air and dust filtration. The filter elements are used to de-dust industrial production processes and to keep the air at workplaces clean. Our filter elements are used worldwide.

In order to provide optimum performance, the type of filter element as well as the filter medium is adjusted to its respective use. All filter elements are available with certified raw materials which allow their application in the production of food and pharmaceuticals.

Following the great demand, R + B Filter has started to supply filter elements for the separation of oil mist, emulsion mist and aerosols recently. A new filter medium was developed which combines highest filter efficiency with an extraordinary long life time.

Continuous changes in industry and legal requirements demand adaptations of the filter elements. Therefore, R + B Filter is permanently striving for innovations. Engineers analyse the working conditions on site. Based on the technical facts, they develop solutions in cooperation with our customers.

Examples of applications: Chemical and pharmaceutical industry, metal processing, surface technology, product conveying and storing, hot gas filtration, separation of oil mist and aerosols.

Filterelemente für die Luft- und Staubfiltration

R + B Filter produziert plissierte Filterpatronen, Filterplatten und Filterkassetten für die Luftfiltration und Entstaubungstechnik. Die Filterelemente werden eingesetzt zur Entstaubung von industriellen Arbeitsprozessen und zur Reinhaltung der Luft an Arbeitsplätzen. Der Typ des Filterelements sowie das Filtermaterial werden an den jeweiligen Anwendungsfall angepasst. Alle Filterelemente können mit zertifizierten Materialien hergestellt werden, die den Einsatz bei der Produktion von Lebensmitteln oder bei der Herstellung von Pharmazeutika erlauben. Der großen Nachfrage folgend liefert R + B Filter seit einiger Zeit Elemente für die Abscheidung von Öl- und Emulsionsnebel und Aerosolen. Hierfür wurde eigens ein Filtermaterial entwickelt, das eine vergleichsweise lange Standzeit mit einem ausgezeichneten Abscheidungsgrad verbindet. R + B Filter entwickelt zusammen mit Kunden komplette Lösungen für neue Einsatzgebiete. Anwendungsfälle werden von Ingenieuren und Technikern analysiert, um anschließend Vorschläge zu unterbreiten, die dem Kunden eine optimale Funktion seiner Entstaubungsanlagen gewährleisten.

Anwendungsbeispiele: Chemische und Pharmazeutische Industrie, Metallbearbeitung, Oberflächentechnik, Produktförderung und -lagerung, Heißgasfiltration. Abscheidung von Ölnebeln und Aerosolen.



Filter cartridges for hot gas
Filterpatronen für Heißgas-Filtration



Individual dust filter elements
Individuelle Filterelemente



Filter elements for emulsions and aerosols
Filterelemente für Öl- und Emulsionsnebel

Core competencies

- Technical support
- Customer engineered solutions
- Innovative
- Most flexible service
- Excellent quality

Kernkompetenzen

- Technische Beratung
- Innovativ
- Flexibelster Service
- Kundenspezifische Lösungen
- Hervorragende Qualität