

FRG Filter Recycling GmbH

Dornierstrasse 6
D-53424 Remagen, Germany
Phone. +49 (0)2642 9940 0

Fax +49 (0)2642 9940 118
mail@frg-cleaning-service.de
www.frg-cleaning-service.de



Worldwide Cleaning Services for Metallic Filters

FRG is offering a full cleaning service for metallic filters since the foundation in 1994. From then on FRG has developed together with FilaTech, the supplier of the basic filter cleaning technologies (see page 38), modern, gentle and effective cleaning processes and is using them at the site in Remagen (located at the Rhine river south of Bonn city) for its cleaning service.

Customers mainly belong to the wide range of polymer producing or processing industry or the chemical industry, but also to medical and food processing industry. Also filters from other industries are cleaned in numerous cases. The cleaning service of FRG mainly covers the European market, but also Japanese and Chinese customers are served on a regular base. The long experience in international business allows a smooth handling of worldwide orders.

The cleaning processes include thermal, physical, chemical and flushing steps. Integrity tests and a cleaning quality assurance system are integral part of the cleaning job. If requested, the filters are preassembled and prepared by FRG for immediate reuse after arrival at customer's site.

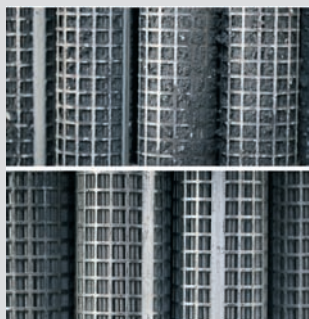
Base of the success of the business of FRG is the optimum cleaning quality, fastest processing times for the orders and professional consulting of the customers.

Reinigungsdienstleistungen für metallische Filter

Seit 1994 bietet die FRG die Reinigung von metallischen Filtern als Dienstleistung an. Seit dieser Zeit hat die FRG zusammen mit dem Technologielieferanten FilaTech (siehe Seite 38) moderne, schonende und effektive Reinigungsverfahren entwickelt und bietet auf dieser Basis Reinigungsdienstleistungen am Standort Remagen (am Rhein südlich von Bonn) an.

Die Hauptkunden kommen aus vielen Bereichen der Kunststoffherstellung und -verarbeitung sowie aus der chemischen Industrie, aber auch aus der Medizintechnik und der Lebensmittelindustrie. Auch Reinigungen von Filtern aus anderen Industriebereichen werden in vielen Fällen durchgeführt. Die Reinigungsdienstleistung wird im Wesentlichen von europäischen Kunden genutzt, jedoch gehören auch japanische und chinesische Firmen zum Kundenstamm.

Sowohl thermische, physikalische, chemische Verfahrensschritte und Spülvorgänge werden bei den Reinigungsprozessen eingesetzt, eine Integritätsprüfung der gereinigten Filter und eine Prüfung der Reinigungsqualität sind integraler Bestandteil der Dienstleistung. Bei Bedarf werden die gereinigten Filter betriebsfertig vormontiert. Beste Qualität, schnellster Service und kompetente Beratung bilden die Grundlage für den Erfolg der FRG.



Filter dirty-clean /
Filter schmutzig-sauber



Filter Test System /
Filterprüfsystem



Thermal cleaning /
Thermische Reinigung

Core competencies

- **Cleaning Service: Removal of inorganic, organic and polymeric filter contamination from metallic filters**
- **Integrity Test Service for Metallic Filters**
- **Consulting at the Layout of Metallic Filters Regarding Optimum Cleanability**

Kernkompetenzen

- **Entfernung anorganischer, organischer und polymerer Verunreinigungen von metallischen Filtern als Dienstleistung**
- **Integritätsprüfung von metallischen Filtern als Dienstleistung**
- **Beratung im Bereich Auslegung von metallischen Filtern hinsichtlich optimaler Reinigbarkeit**