

# Blücher GmbH

Mettmanner Str. 25  
D-40699 Erkrath  
Phone +49 (0)211 9244 0

Fax +49 (0)211 9244 18 211  
nicole.weber@bluecher.com  
www.bluecher.com

# BLÜCHER®

Innovation since 1214

## Blücher Technologies: A tradition of innovation.

Blücher GmbH in Erkrath can look back over a history that spans forty years. Still in family hands, this traditional company has retained its very high ethical claim of: **Always focusing our activities on protecting life.**

Our core business is the development and production of high-efficiency filter technologies. Based on spherical, high-performance adsorbers - in principle similar to activated carbon - pollutants, smells and other unwanted substances are reliably filtered out of gases and fluids and safely bonded. The range is very varied, from odour adsorption, air and water filtration right through to personal protection against chemical and biological toxins.

The Blücher-Group manufactures its core components solely in its own state-of-the-art plants in Germany and US. The entire range of the production process starting from raw materials through to intermediate products all the way up to sophisticated system solutions is in Blücher hands and is constantly monitored and controlled by its own labs.

## Blücher Technologies: Innovativ aus Tradition.

Die Blücher GmbH in Erkrath blickt auf eine vierzigjährige Geschichte zurück. Bis heute in Familienbesitz, hat das Traditionsunternehmen seinen sehr hohen ethischen Anspruch beibehalten: **Jederzeit den Schutz des Lebens in den Mittelpunkt aller Aktivitäten zu rücken.**

Unser Kerngeschäft ist die Entwicklung und Produktion von hocheffizienten Filtertechnologien. Basierend auf sphärischen Hochleistungsadsorbentien, die in ihrem Funktionsprinzip der Aktivkohle ähneln, werden Schadstoffe, Gerüche und andere unerwünschte Substanzen zuverlässig aus Gasen bzw. Flüssigkeiten herausgefiltert und sicher gebunden.

Basierend auf langjähriger Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung von Schutzausrüstungen für den militärischen Bereich rücken heute neben der Schutzbekleidung für Ersteinsatzkräfte zunehmend industrielle Anwendungen in den Focus.

Die Blücher-Gruppe produziert die Kernkomponenten ausschließlich in eigenen, hochmodernen Werken in Deutschland und den USA. Der gesamte Produktionsprozess von Rohstoffeinsatz über Zwischenprodukte bis hin zu komplexen Lösungssystemen ist in einer Hand und wird ständig in eigenen Laboren intensiv begleitet und kontrolliert.



Adsorbers  
Adsorbentien



Cross-section sphere  
Querschnitt Kugel



Textile covered with adsorbers  
Belegtes Textil

## Core competencies

- Life Protection
- Fresh air
- Clean water
- A healthy environment
- Dressed for Freshness

## Kernkompetenzen

- Leben schützen
- Durchatmen bei reiner Luft
- Sauberes Wasser
- Gesundes Klima in vier Wänden
- Immer frische Kleidung