

3M Deutschland GmbH 3M Purification

Carl-Schurz-Straße 1
D-41453 Neuss, Deutschland
Phone +49 (0)2131 14 0

Fax +49 (0)2131 12 1287
filter.de@mmm.com
www.3m-filtration.de

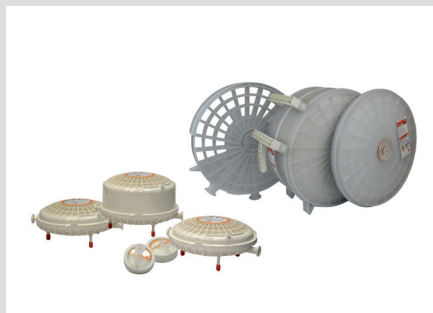
3M Science.
Applied to Life.™

3M Science. Applied to Life.™

3M's Purification Division is a world leader in the development, production and distribution of filtration products for the separation, clarification and purification of liquids and gases. Originally founded as CUNO, the Division produces powerful purification solutions for many different application areas: biotechnological applications for the pharmaceutical industry, water filtration for the catering industry and household use, as well as industrial filtration. The product range includes high-efficiency liquid filter cartridges (3M High Flow and 3M 340), a self-contained filtration system (CTG System) and a diverse portfolio of membrane products (LifeASSURE) for a wide range of applications in the Life Science Industry. The new and unique 3M Emphaze AEX Hybrid Purifier is an all-synthetic product line that achieves very high product purity. Since 2015 Membrana, one of the leading producers of membranes, has also been part of 3M. The company has a very wide range of capillary and flat membranes as well as membrane contactors and membrane modules.

3M Science. Applied to Life.™

Der 3M Geschäftsbereich Purification ist weltweit führend in Entwicklung, Herstellung und Vertrieb eines umfassenden Sortiments von Filtrationsprodukten für die Trennung, Klärung und Reinigung von Flüssigkeiten und Gasen. Er hat seinen Ursprung in der Firma CUNO und bietet leistungsstarke Filtrationslösungen für viele unterschiedliche Bereiche: von biotechnologischen Anwendungen für die Pharmaindustrie, über Trinkwasserfiltration für Gastronomie und Haushalt bis hin zur Industriefiltration. Das Produktportfolio umfasst Hochleistungsfilterkerzen (3M High Flow und 3M 740), geschlossene Filtrationssysteme (3M CTG System) sowie die Produktserie LifeASSURE, die Membranmedien für unterschiedliche Filtrationsprozesse bietet. Neu und einzigartig ist die voll-synthetische Produktlinie zur Aufreinigung von biologischen Produkten: 3M Emphaze AEX Hybrid Purifier. Seit 2015 gehört auch das Unternehmen Membrana zu 3M, einer der weltweit führenden Hersteller von Membranen mit einem besonders breiten Spektrum an Kapillar- und Flachmembranen sowie Membrankontaktoren und -modulen.



3M™ Emphaze™ AEX Hybrid Purifier



3M™ CTG System



LifeASSURE™ Series Membrane Filter

Core competencies

- Filtration of fluids and gas
- Membrane Filters, Depth Filters, Activated Carbon Filters, Hybrid Purifier
- Service-Lab and Validation
- Process optimization
- Project engineering

Kernkompetenzen

- Filtration von Flüssigkeiten und Gasen
- Membranfilter, Tiefenfilter, Aktivkohlefilter, Hybrid Purifier
- Servicelabor und Validierung
- Prozessoptimierung
- Projektengineering / Filtergehäuse