

FILTRATION & SEPARATION

Standardkomponenten
& individuelle Lösungen

**Ihr kreativer Partner für
anwendungsspezifische Lösungen**

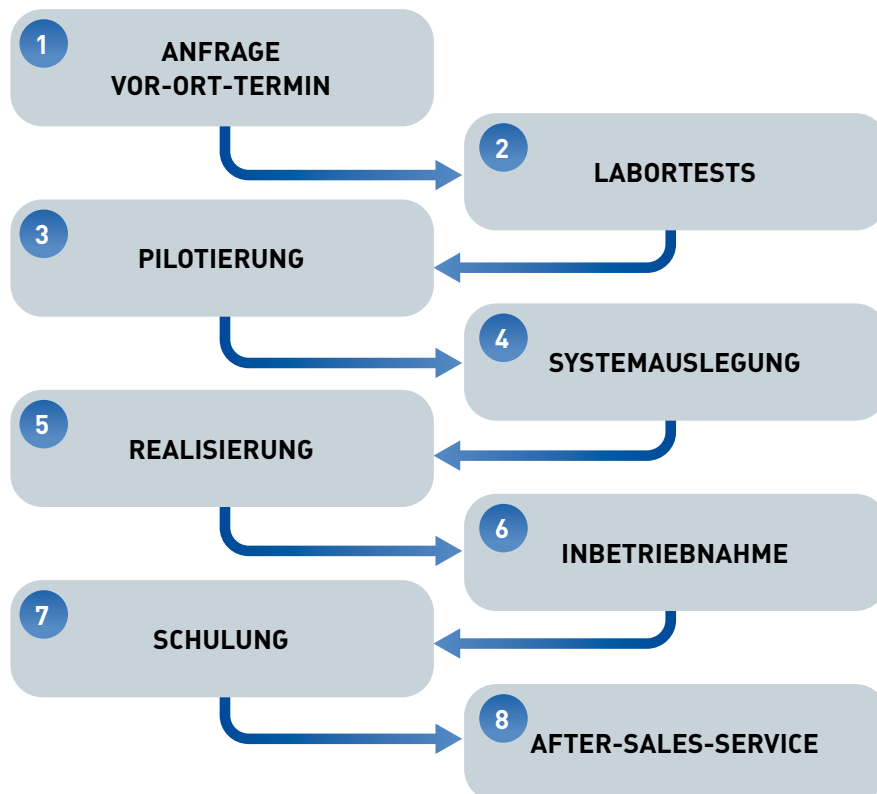


Lehmann&Voss&Co. begleitet Sie von der Analyse bis zur Aufnahme des Betriebes

- Analyse der gegebenen Bedingungen und Anforderungen vor Ort
- Falls erforderlich, ergänzende Analysen in unserem eigenen Labor
- Definition der relevanten Parameter, Bestimmung/Entwicklung des optimalen Filtrations-/Separationsverfahrens
- Bei Bedarf Konzeption einer Testanlage, die zur Evaluierung in den laufenden Produktionsbetrieb integriert werden kann.
- Erst nach Auswertung der Erfahrungen aus der Testphase werden die benötigten Komponenten bzw. das benötigte komplette System zur Realisierung der technischen Lösung ausgelegt und ein verbindliches Angebot erstellt.

So stellen wir für unsere Kunden sicher, dass eine sowohl technisch als auch wirtschaftlich passende Lösung realisiert werden kann.

Vom Konzept bis zur Realisierung



Von der Theorie zur Praxis

Auch bei der Installation und Inbetriebnahme der Anlagenkomponenten oder Komplettsysteme unterstützen wir Sie bei Bedarf. Auf Wunsch übernehmen wir außerdem die Einweisung und Schulung Ihrer Mitarbeiter.

Selbstverständlich liefern wir unseren Kunden auch die notwendigen Verbrauchsmaterialien für den laufenden Betrieb und unterstützen Sie bei der Anpassung der Filtrations- und Separationstechnik an geänderte Produktionsbedingungen.



Unsere Kernkompetenz: Filtration & Separation

Lehmann&Voss&Co. verfügt über jahrzehntelange Erfahrung in der Filtration und Separation. Bereits Anfang der 1950er Jahre machten wir uns für die damals in Deutschland noch wenig bekannte Anschwemmfiltration stark und starteten den Vertrieb von Filterhilfsmitteln. Seither haben wir uns nicht nur zum Marktführer in diesem Bereich entwickelt, sondern in Fragen der Filtration und Separation auch zu einem gesuchten Beratungspartner vieler Industrien:

- **Chemische Industrie**

Kunstharze, Farben, Lacke, Beschichtungen, Basis-, Spezial- & Feinchemikalien

- **Automobilindustrie**

Elektrotauchlackierung
Lacke

- **Life Science**

Getränkeindustrie
- Bier
- Mineralwasser
- Wein
- Fruchtsäfte
Nahrungsmittelindustrie
Pharmazeutische Industrie

- **Galvanik**



Unser breites Spektrum an Technologien:

- Flüssigkeitsfiltration
(Fest-Flüssig Trennung, Partikelfiltration/Mikrofiltration)
- Druckluft & Gasfiltration
(Partikelfiltration/Mikrofiltration)
- Separationstechnologien
 - Ultrafiltration
 - Nanofiltration
 - Umkehrosmose



Unsere Produkte auf einen Blick

Komponenten und komplette Lösungen für die Filtration & Separation

Filterkerzen

- Tiefenfilterkerzen nominale & absolute
- Trennschärfe
- Garnwickelkerzen
- Melt-Blown-Kerzen
- Harzgebundene Glasfaserfilamentkerzen
- Plissierte Tiefenfilterkerzen
- Hochleistungstiefenfilterkerzen
- Membranfilterkerzen – absolute Trennschärfe für die Flüssigkeits-/Gas-/Luftfiltration / Entkeimung / Sterilfiltration / Belüftung / Beatmung
- Aktivkohle-Filterkerzen (A-Kohle granuliert oder Block)
- Edelstahl-Filterkerzen

Kerzenfiltergehäuse, Kerzenfiltersysteme

in Lebensmittel-/Pharmaund Industrieausführung, auch komplett mit Zubehör vormontiert

Filterbeutel

- Tiefenfiltermedien (Nadelfilze) & Gewebe
- (Nylon-Monofil) nominale Trennschärfe
- Hochleistungsfilterbeutelabsolute
- Trennschärfe

Beutelfiltergehäuse, Beutelfiltersysteme

in Lebensmittel-/Pharmaund Industrieausführung, auch komplett mit Zubehör vormontiert

Membranwickelmodule

- UF Module für KTL-Lacke
- MF/NF/ RO-Module

UF-Systeme für E-Tauchlacke

komplett vormontiert inkl. Druckrohre/Endkappen und Zubehör (MF/NF/ RO Systeme auf Anfrage)

Anwendungs/kundenspezifische Lösungen

- mehrstufige Systeme
- komplett vormontiert inkl. Zubehör
- auch bestehend aus Kombinationen der vorgenannten Komponenten
- auch inkl. Automatikfilter oder Siebkorbfilter für die Fest-Flüssig Trennung

Filtermedien als Rollenware für die weitere Konfektionierung

(Glasfaser, Mikroglassfaser, Vliese, Gewebe, Papiere)

Filterhilfsmittel

- Kieselguren und Perliten
- Cellulosen
- Aktivkohlen
- anwendungsspezifische Mischungen



Das Geschäftsteam Filtration hat für den Geltungsbereich Filterhilfsmittel ein HACCP-System eingeführt und wird jährlich durch die DQS CFS GmbH auditiert.

Diese Informationsbroschüre kann nur grundlegende Hinweise geben. Deshalb halten wir für zahlreiche Anwendungsgebiete ausführliche Unterlagen bereit. Unsere Anwendungstechniker beraten Sie kompetent und unverbindlich.



Talk to your experts.

Code scannen, um die Kontaktdaten zu erhalten.

<https://www.lehvoss-filtration.de>

Lehmann&Voss&Co. KG
Alsterufer 19
20354 Hamburg
Tel.: +49 40 44197-302
E-Mail: ah@lehvoss.de
www.lehvoss-filtration.de



www.lehvoss.com

Alle Empfehlungen für die Verwendung der Materialien des Anbieters erfolgen nach bestem Wissen und beruhen auf früheren Versuchen und Erfahrungen des Anbieters, die er für zuverlässig hält; der Anbieter übernimmt jedoch keine Garantie für die zu erzielenden Ergebnisse, und alle derartigen Empfehlungen sind unverbindlich, auch im Hinblick auf den Schutz von Rechten Dritter, und stellen keine Verpflichtung dar und berühren in keiner Weise die Verpflichtung des Käufers, die Waren des Anbieters im Hinblick auf ihre Eignung für den Zweck des Käufers zu untersuchen und/oder zu testen. Die Angaben des Anbieters sind in keiner Weise als Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie auszulegen, es sei denn, sie werden ausdrücklich als Garantie übernommen.

