



ALMAWATECH

INNOVATIVE SOLUTIONS FOR WATER

ALMAWATECH – Produktübersicht Product overview

ALMAULTRA	Ultrafiltration / Mikrofiltration Ultrafiltration / Microfiltration
ALMAOSMO	Umkehrosmose / Nanofiltration Reverse Osmosis / Nanofiltration
ALMAFIL	Mehrschichtige Filtration Multi-Layer Filtration
ALMAION	Ionentausch / Aktivkohlefilter Ion Exchange / Activated Carbon Filter
ALMAMODUL	Technikraum-Modul für Wassertechnik Technical room module for water technology

ALMAULTRA

Ultrafiltration / Mikrofiltration
Ultrafiltration / Microfiltration



ALMAULTRA

- Moderne kompakte und modular gebaute Anlagen mit keramisch oder organischen Membranen
- Mikrofiltration 0,1 -1 μg
- Ultrafiltration 0,01-0,1 μg
- **ALMACONTROL**: Mess- und Regeltechnik
- Aufbau: Rack oder Modulcontainer 1m³/h - 50m³/h

ALMAULTRA

- Modern compact and modular systems with ceramic or organic membranes
- Microfiltration 0.1 -1 μg
- Ultrafiltration 0.01-0.1 μg
- **ALMACONTROL**: Measuring and control technology
- Structure: rack or module container 1m³/h - 50m³/h

ALMAOSMO

Umkehrosmose / Nanofiltration
Reverse Osmosis / Nanofiltration



ALMAOSMO

- Moderne kompakte und modular gebaute Anlagen mit organischer Membran, cross-flow oder dead-end
- Umkehrosmose 0,001 μg
- Nanofiltration 0,001 -0,1 μg
- **ALMACONTROL**: Mess- und Regeltechnik
- Aufbau: Rack oder Modulcontainer 1m³/h-50m³/h

ALMAOSMO

- Modern compact and modular systems with organic membrane, cross-flow or dead-end
- Reverse osmosis 0,001 μg
- Nanofiltration 0.001 -0.1 μg
- **ALMACONTROL**: Measuring and control technology
- Structure: rack or module container 1m³/h-50m³/h

ALMAFIL

Filtration

Filtration



ALMAFIL

- Modulare Filtrationstechnik
- Leistung 1 m³/h bis 100m³/h
- Mehrschichtfiltration 1-10 µg
- Feinschichtfiltration 5-400 µg
- Material: GFK, Edelstahl, Stahl beschichtet
- **ALMACONTROL**: Mess- und Regeltechnik

ALMAFIL

- Modular filtration technology
- Capacity 1 m³/h to 100m³/h
- Multi-layer filtration 1-10 µg
- Fine layer filtration 5-400 µg
- Material: GFK, stainless steel, coated steel
- **ALMACONTROL**: Measuring and control technology

ALMAION

Ionentausch / Aktivkohlefilter

Ion Exchange / Activated Carbon Filter



ALMAION

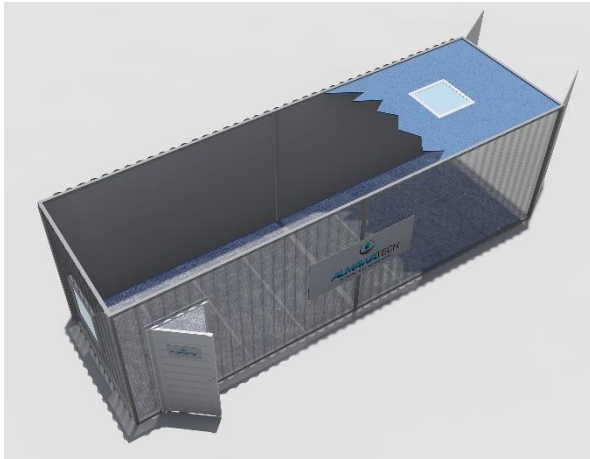
- Modulare Ionentauschanlag zur Beseitigung von Schwermetallen und Halogenkohlenwasserstoffe
- Leistung 1 m³/h bis 30m³/h
- Anionentauschkerze
- Kationentauschkerze
- Regeneration in situ oder durch Wechsel der Filterkammer
- **ALMACONTROL**: Mess- und Regeltechnik

ALMAION

- Modular ion exchange system for the removal of heavy metals and halogenated hydrocarbons
- Capacity 1 m³/h to 30m³/h
- anion exchange candle
- cation exchange candle
- Regeneration in situ or by changing the filter chamber
- **ALMACONTROL**: Measuring and control technology

ALMAMODUL

Technikraum-Modul für Wassertechnik
Technical room module for water technology



ALMAMODUL

- Platzsparende und flexible Lösungen für Prozess- und Abwasser in Raummodulen
- Variable Modulabmessungen:
Längen: 3-12 m
Breiten: bis 3m
Höhe: bis 9m

ALMAION

- Complete solutions for process and waste water in room modules
- Module dimensions:
Lengths: 3-12 m
Widths: up to 3m
Height: up to 9m

In unserem modernen Technikum können wir Ihnen Wasserproben auf Filtrierbarkeit testen. Fünf Liter Proben genügen dabei.



ALMAWATECH GmbH
In den Steinäckern 26 64832 Babenhausen
Germany

Tel. +49 6073 687470
Fax: +49 6073 6874711
Email: info@almawatech.com

www.ALMAWATECH.com