

Technologien für die
Abwasserreinigung

Technologies for
waste water cleaning



AtM Abwassertechnik



Seit mehr als 15 Jahren werden Anlagen aus Kunststoff für unterschiedlichste Industriebereiche hergestellt.

Das größte Augenmerk liegt bei Konstruktion und Herstellung von Abwasserbehandlungsanlagen.

Produktionshalle mit ca. 500 qm Fertigungsfläche und modernster Maschinenteknik.



For more than 15 years constructions from plastic are produced for most different industrial company's.

The biggest attention lies with constructions and production of waste water cleaning systems.

Production with approx. 500qm manufacturing area.



Programmierung und Steuerungsbau Professional programs provide for the operational safety of the systems



Professionelle Programme sorgen für die Betriebssicherheit der Anlagen.

Steuerungen und Programmerstellung erfolgt in der Regel mit Siemens oder Möllertechnik. Datenfernübertragung ermöglicht eine rasche und kostengünstige Diagnostik.



Controls and program production usually takes place with Siemens or Möller technic.

Data communication allows a quick and reasonable diagnostics.

Labor und Service Laboratory and service

Für die Aufbereitung der Abwässer stehen organische und anorganische Flüssigprodukte unterschiedlichster Zusammensetzung zur Verfügung. Die Wahl des optimalen Produktes und Behandlungsverfahren erfolgt im Labor.

For the dressing of the waste water organic and inorganic liquid products of most different composition are available. The choice of the optimal product and treatment procedure takes place in the laboratory.



**Vorhandene Technologien weiter entwickeln
Neue Ideen mit Leben erfüllen.**
Available technologies for further develop and fulfilling ideas.



AtM-Durchlaufflotation

Aufbereitungssysteme nach dem Flotationsprinzip bieten eine kostengünstigste Lösung zum entfernen von Schadstoffen aus dem Abwasser.

Prozessorgesteuerte Behandlungsabläufe garantieren bei geringem Chemikalieneinsatz eine optimale Wasserqualität.

AtM-Pass through flotation

Processing systems after the Flotation principle offer a reasonable solution to remove harmful substances from the sewage.

Processor-steered expiries of treatment guarantee an optimum water quality by low chemical use.

Typ	Absicherung bei 400V/50Hz	Leergewicht	Abmessungen L x B x H (mm)	max. Durchfluss l/h
AtM-F-800	16 A	240 Kg	1400 x 800 x 2000	800
AtM-F-1500	16 A	255 Kg	1500 x 850 x 2100	1500
AtM-F-2500	24 A	280 Kg	1500 x 900 x 2200	2500

Eine Neuentwicklung setzt Maßstäbe A new development overrides evaluation



AtM-Batchflotation

Die Batchflotation wurde speziell für kleine Abwassermengen und schwierig zu behandelnde Abwässer konzipiert.

Zur Aufbereitung der Abwässer werden ausschließlich flüssige Chemikalien eingesetzt, die am Ende des Behandlungsprozesses flотиert werden. Mit individuellen Einstellmöglichkeiten der Zeiten, Chemikalien und pH-Wert erfolgt eine optimale Anpassung an die Abwässer.

The Batchflotation was conceived especially for small sewage amounts and difficult wastewater to be treated. To the processing of the waste water exclusive liquid chemicals which become froth flotation at the end of the process of treatment.

With individual set possibilities of the times, chemicals and pH factor an optimum adaptation to the sewage occurs.

Typ	Absicherung bei 400V/50Hz	Leergewicht	Abmessungen L x B x H (mm)	max. Durchfluss l/h
AtM-B-300	16 A	240 Kg	1400 x 800 x 2000	300
AtM-B-600	16 A	250 Kg	1500 x 850 x 2100	600
AtM-B-1000	16 A	300 Kg	1500 x 900 x 2200	1000

Sonderanlagenbau Special engineering

Aufbereitungstechniken für unterschiedlichste Abwässer sind Grundlage der Konstruktionen für den Sonderanlagenbau.

Construction processing Technology is for most different sewage systems and is a basis of the construction for the special engineering.

For the preparation of the sewage stands organic and inorganic liquid products are used for most different composition possessions. The optimal choice for the product procedure and treatment occurs in the laboratory.



Kunststofftechnik gefertigt nach WHG § 19 Plastics engineering

In einer modernen Fertigung werden Anlagen für die Reinigung von Abwässern nach dem neuesten Stand der Technik produziert

In a modern manufacturing systems are produced for the waste water cleaning according to the newest state of the technology



Behälterbau
Anlagenbau
Lüftungsbau



