

# AQUACHEM GmbH



Benzstraße 2  
D 89250 Senden  
Phone +49 7307 92170 0

Fax +49 7307 92170 119  
info@aquachem.de  
www.aquachem.de

With 3 decades of experience in filter press filtration Aquachem provides efficient and optimized solutions for many applications. Beginning in the year 2000 we intensively worked on developing fully automatic filter presses.

Since 2011 we have reached a level and can provide our customers with a sophisticated and highly reliable product, which under harshest conditions has been proven many times in the industry.

The AF filter machine produces and discharges filter cake continuously, safe and reliably without the presence of an operator. Comparing with conventional filter presses the difference is in many details. For example it is ensured that no liquid can leak from the filter plate package.

In addition to the considerably reduced operating cost the investment is usually only marginally higher than for a conventional chamber or membrane filter press. Due to the higher performance per square foot filter area a smaller filter machine can be selected.

Aquachem also supplies semi-automatic filter presses which are characterized by their simplicity.

Mit 3 Jahrzehnten Erfahrung in der Filtration mit Filterpressen bietet Aquachem für viele Anwendungen eine effiziente und optimale Lösung. Seit dem Jahr 2000 haben wir uns intensiv mit der Entwicklung von vollautomatischen Filterpressen beschäftigt.

Seit 2011 steht den Kunden ein ausgereiftes und betriebssicheres Produkt zur Verfügung, welches sich vielfach in der Industrie unter härtesten Bedingungen bewährt hat.

Der AF Filterautomat produziert und entleert betriebs-sicher kontinuierlich Filterkuchen ohne die Anwesenheit eines Bedieners. Der Unterschied zu konventionellen Filterpressen liegt in vielen Details. So kann u.a. gewährleistet werden, dass kein Medium austreten kann.

Neben den zum Teil erheblich reduzierten Betriebskosten liegt die Investition meist nur unwesentlich höher als bei einer konventionellen Kammer- oder Membranfilterpresse. Durch höhere Leistungen pro zur Verfügung stehenden Quadratmetern Filterfläche kann mit einem kleineren Filterautomat gearbeitet werden.

Aquachem liefert neben den Filterautomaten auch halb-automatische Maschinen, welche durch ihre Einfachheit bestechen.



## Core competencies

- Fully automatic filter presses
- Conventional filter presses
- Engineering and project planning
- Individual solutions
- Filter press accessories and filter cloths
- Feed pumps

## Kernkompetenzen

- Vollautomatische Filterpressen
- Konventionelle Filterpressen
- Engineering und Projektplanung
- Individuelle Lösungen
- Filterpressenzubehör z.B. Trenneinsätze, Beschickungspumpen