

Für die Zukunft gerüstet: Die innovative SBR-Biokläranlage AQUAmax® für Neubau und Nachrüstung

Ob Nachrüstung einer vorhandenen Mehrkammergrube oder kompletter Neubau einer vollbiologischen Kläranlage: der AQUAmax® setzt neue Maßstäbe in Sachen Technologie, Erweiterbarkeit und Zukunftssicherheit.

Verschiedene AQUAmax®-Varianten stehen für eine optimale Abwasserreinigung nach dem SBR-Prinzip zur Verfügung:

AQUAmax® CLASSIC für Häuser im Außenbereich...

...vollbiologisch, nach DIN 4261, Teil 2, für Mehrkammergruben von bis zu 20 EW sowie für Mehrbehälteranlagen von 4 - 53 EW.

AQUAmax® GASTRO für Hotel, Gastronomie und Gewerbe...

...nach DIN 4261, Teil 2, für 4 - 53 EW.

Bis zu 99% Reinigungsleistung in nur 8 Stunden!

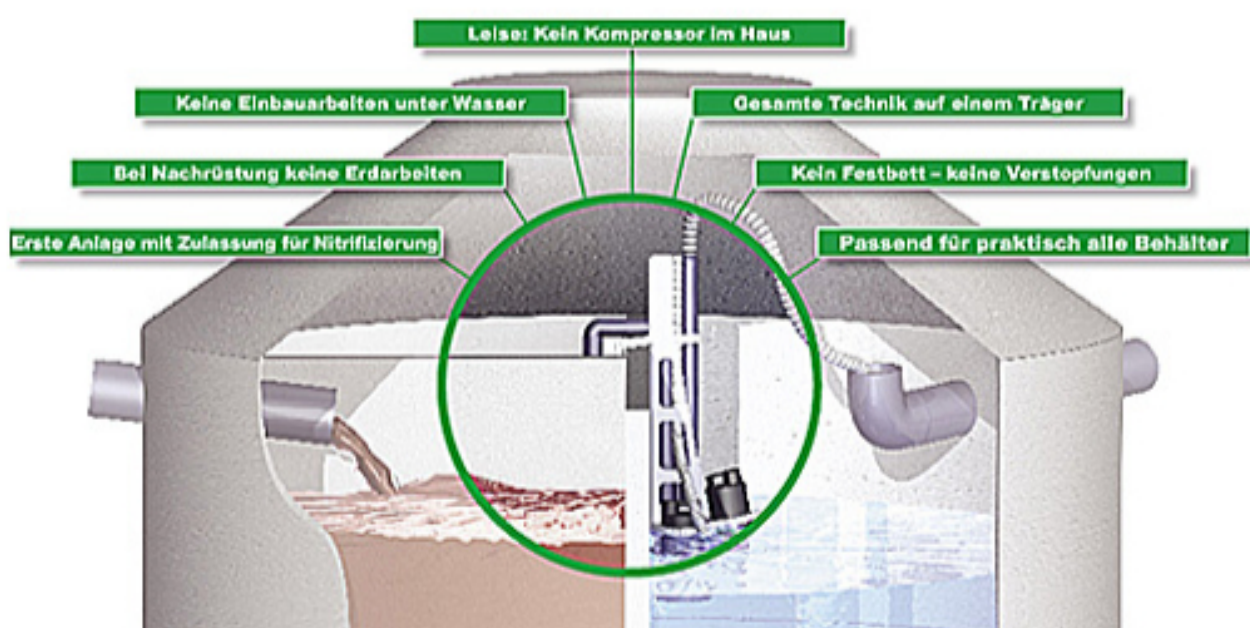
In drei Zyklen täglich mit jeweils nur acht Stunden Dauer reinigt der AQUAmax® zufließendes Abwasser mit einer sagenhaften Reinigungsleistung von bis zu 99%.

Schaltet, koordiniert, kontrolliert:
aControl – die Steuergeräte-Innovation.
Serienmäßig zu jedem AQUAmax®!

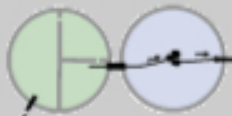
Das beleuchtete Klartextdisplay mit vier Zeilen, die moderne Menüführung und die Möglichkeit zum Software-Update durch die integrierte Schnittstelle machen dieses Steuergerät nicht nur zur Schalteinheit für die achtstündigen Reinigungszyklen, sondern zur wahren High-Tech-Schaltzentrale für Kleinkläranlagen. Ob wöchentliche Laufzeiten, manuelle Eingriffe oder Funktionsunterbrechungen – jede Aktion wird in einem elektronischen Logbuch, ähnlich dem des Telefonbuchs im Handy, festgehalten. So kann beispielsweise der Wartungsdienst alle wichtigen Ereignisse auch nach Monaten noch einsehen.

Natürlich hat ATB bei all' dem auch an die Zukunft gedacht. Sollten die gesetzlichen Anforderungen weiter steigen, können Sie mit aControl durch die Update und Ausbaupoption von allen Weiterentwicklungen

profitieren – auch noch in vielen Jahren. Dadurch kann die Reinigungsleistung der Anlage immer weiter verbessert werden. Dies ist schon heute mit dem AQUAmax PLUS-Paket (Stickstoffabbau) möglich. Erhältlich auch mit Spannungsausfallerkennung »UVS«.



Anwendungsbeispiele für Neu-Installationen in Beton- und Kunststoffbehältern



AQUAmax® 4-53 Z



AQUAmax® 4-20 M



AQUAmax® 4-20 M

Anwendungsbeispiele für Umrüstung



AQUAmax® 4-53 Z



AQUAmax® 4-20 M



AQUAmax® 4-20 M

AQUAmax® auf einen Blick:

- **Steckerfertig**
Nur noch ein Anschlusskabel
- **Geringe Wartungs- und Ersatzteilkosten**
Ohne Kompressor bzw. Gebläse, bei dem jährlich Verschleißteile ausgetauscht werden müssen
- **Sichere Stickstoffentfernung**
gem. Gutachten der BOKU Wien und Prüfung der RWTH Aachen nach europ. Norm EN 12566, Teil 3
- **ATB Tauchmotorbelüfter AQUA200**
Speziell für den Einsatz in Kleinkläranlagen entwickelt und getestet
- **Zertifiziert**
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-55.3-53 nach DIN 4261
- **Zukunftssicher**
Durch das AQUAmax®-Baukastensystem jederzeit erweiterbar und an den Stand der Technik anpassbar
- **Erfahrung**
Meistverkaufte SBR-Kläranlage in Deutschland
- **Umfassende Garantie**
10 Jahre auf den Rahmen, 36 Monate auf alle elektr. und maschinellen Teile
- **Vor-Ort-Beratung – für Privatkunden sogar kostenlos**
- **Besonders geeignet für Rechteck- und Mehrkammergruben**
- **Extrem kleine Einbaubehälter möglich**