Vollautomatische Reinigungs- und Spülbadpflege

Bis zu 10-fache Standzeitverlängerung

- **Teilereinigung**
- **Oberflächentechnik**
- **Metallverarbeitung**
- **Galvanik**

Einsparung von Wasser, Chemie, Energie und Arbeitszeit durch platzsparende Membranfiltrationsanlagen

NEU: Investitionskosten vermeiden durch Anlagenmiete!

Atec
Neu-Ulm

Atec Membranfiltration – kompakt und sparsam

Atec Membranfiltrationsanlagen eignen sich zur kontinuierlichen Aufbereitung und Pflege von Entfettungs-, Reinigungs- und Spülbädern aus der Reinigung von Metallteilen.

Sie sind speziell auf die Anforderungen unserer Industriekunden zugeschnitten:

Links: verschmutztes Entfettungsbad
Mitte: Filtrat mit aktivem Reiniger
Rechts: Konzentrat / Abfall

- **sehr kompakt: Anlagen ab 0,6 m² Standfläche**
- **sparsam: Energie, Wasser, Abwasser, Chemie**
- **vollautomatisiert**
- **wartungsfreundlich**
- **individuell anpassbar und erweiterbar**

Komplettlösung für die vollautomatische Badpflege

- **Entfernung von Partikeln, Fett / Öl sowie Bakterien**
- **Reiniger verbleibt im Filtrat und wird wiederverwendet**
- **Anlagen können automatisch das Bad mit Reiniger nachschärfen (zeit-/ mengen-/ qualitätsgesteuert)**
- **Automatische Absalzung bei Spülen und VE-Spülen (leitfähigkeitsgesteuert)**

Ihre Vorteile

- **Konstante Bad- und Prozessqualität durch kontinuierliche Aufbereitung**
- **Erfüllung anspruchsvoller Reinheitskriterien**
- **Minimaler Personalaufwand**
- **Einsparung von Reiniger, Wasser und Abwasser**

NEU: Anlagen mieten statt kaufen!

- **Mietpreise ab 1.290,- EUR/Monat***
- **Verschiedene Miet- und Leasingmodelle**
- **Anlagenkauf zum Restwert jederzeit möglich**

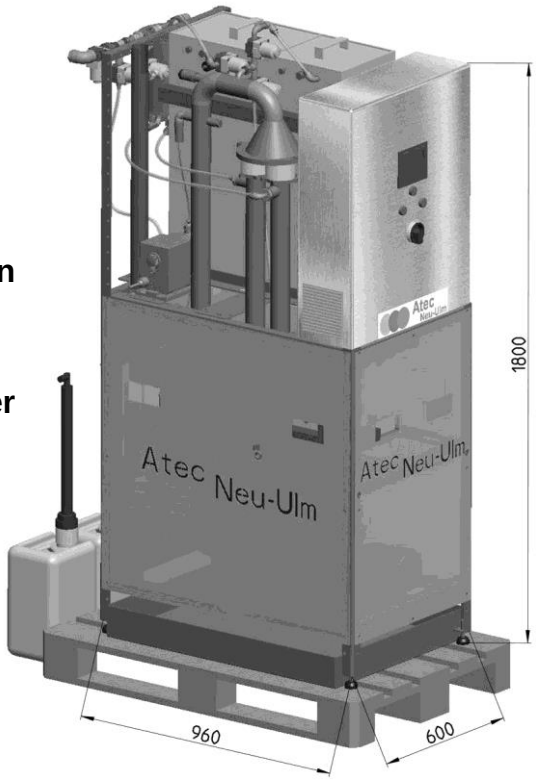
*Preise in DE zzgl. gesetzlicher MWSt. | Preise abhängig von Anlagentyp und -konfiguration

Atec Neu-Ulm

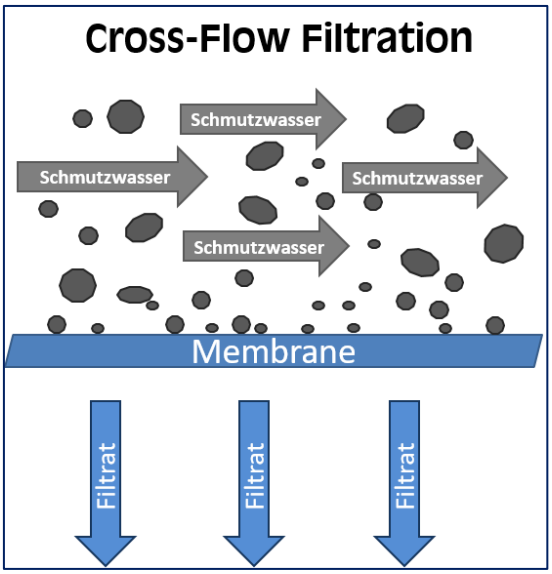
Atec Minitube© – platzsparend und vollautomatisiert

Mit einem Platzbedarf von weniger als einer EURO Palette sind die *Atec Minitube*© Filtrationsanlagen ein wahres Platzwunder. Trotz des geringen Platzbedarfs sind die Anlagen sehr wartungsfreundlich und decken alle Funktionen einer vollautomatischen Badpflege ab.

- **Sehr geringe Standfläche: ca. 0,6 m²**
- **Filtrationsleistung: ca. 100 – 250 l/h**
- **Cross-Flow Filtration mit robusten keramischen Membranen**
- **Gleichzeitige Pflege mehrerer kleiner Bäder möglich**
- **Minimale Betriebs- und Wartungskosten**



Atec Minitube© Cross-Flow Filtrationsanlage - installiert neben einer Durchlauf-Reinigungsanlage für Metallteile



Atec Minitube© Anlagen arbeiten nach dem Prinzip der Cross-Flow Filtration

Atec Neu-Ulm

Anlagenbau und Automatisierung seit 1991

Als mittelständischer Anlagenbauer sind wir seit fast 30 Jahren Lieferant für namhafte Kunden aus den Bereichen Automotive, Metallverarbeitung, Chemie und Lebensmittel.

Durch die Kombination unserer Erfahrung in den Bereichen Verfahrenstechnik, Anlagenbau, Elektrotechnik und Automatisierung können wir unseren Kunden individuelle Lösungen bieten.

Unsere Membranfiltrationsanlagen können als kompakte “stand-alone” Anlagen ausgeführt werden oder in eine Gesamtanlage integriert werden.

Alle Anlagentypen können als Versuchsanlagen direkt bei Ihnen im Prozess getestet werden!

Ihr Ansprechpartner:
Philipp Enderle
Vertrieb Deutschland
E-Mail: p.enderle@atec-nu.de
Tel.: +49 (0) 731 977 59 - 14
Mobil: +49 (0) 151 40 200 770

www.atec-nu.de

Atec Minitube© innerhalb einer Gesamtanlage mit Speichertanks, Reaktionsbehältern, Chemiedosierung, usw.

©2020 Atec Automatisierungstechnik GmbH | Emmi-Noether-Str. 6| D-89231 Neu-Ulm | www.atec-nu.de
Technische Änderungen vorbehalten