



## AGXX-Reinigungsanleitung

### Grundsätzliches zur AGXX-Reinigung:

- AGXX arbeitet als Kontaktkatalysator zur Entkeimung wässriger Lösungen und hat gleichzeitig eine effiziente Filtrationsleistung durch Adsorption von Biomasse und Feststoffen an der AGXX-Oberfläche
- Dies bedingt, dass in gewissen Wartungsintervallen die auf den AGXX-Oberflächen angesammelten Biomassen und Feststoffe entfernt werden müssen, da sonst kein ausreichender Kontakt der Keime mit der Oberfläche mehr gewährleistet ist.
- Bei vorschriftsmäßiger Reinigung der AGXX-Systeme wird eine nachhaltige Reinigung des gesamten Systems von Biomasse und Feststoffen erreicht und die antimikrobielle Wirkung langfristig erhalten. AGXX-Netze mit Wasser abspülen

### Inspektion / Reinigungszeitpunkt der AGXX-Systeme:

- Inspektion nach Einbau alle 2 bis 4 Wochen und bei größeren sichtbaren Ablagerungen auf den AGXX-Systemen auch häufiger (je nach Anlagenzustand im Betrieb)
- Reinigungsintervalle: 1 bis 12 Monate (je nach Zustand im Betrieb!)
- Reinigung wird notwendig, wenn mehr als 50% der AGXX-Flächen mit Biomasse, Metallabrieb oder anderen Feststoffen belegt sind.

### Reinigungsablauf:

1. Entnahme der AGXX-Systeme aus Flüssigkeit / Emulsion
  - Flüssigkeit abtropfen lassen
  - dabei darauf achten, dass tote Biomasse nicht in das System zurück läuft
2. Säuberung der AGXX-Systeme
  - mit warmen oder kaltem weichem Wasserstrahl (kein scharfer Wasserstrahl wie bei KÄRCHER o.ä.) oder unter laufendem Wasser bzw.
  - in Spülmaschine bei Spülprogramm für Töpfe
3. Einsetzen der AGXX-Systeme direkt ohne Trocknung in Flüssigkeit oder Emulsion

### Anmerkungen:

- Einsatz von scharfem Wasserstrahl zerstört AGXX-Oberfläche und macht diese dauerhaft unwirksam!
- bei Belägen
  - können mit weicher Bürste (Naturborsten, Plastik) entfernt werden
  - für hartnäckige Fälle: Einweichung in Spezialreiniger bioDECONT (1h bis 24h), zu beziehen über die Largentec Vertriebs GmbH
- Sterilisation der AGXX-Netze ist nicht notwendig
- Trocknung der AGXX-Netze nur für längere Lagerung