

Physikalische Behandlung

(zur Beseitigung von Schmutzpartikeln):

- Das Becken wöchentlich säubern:
 - manuell mit dem Besen
 - oder automatisch mit einem Sauger oder einem Roboter
 - die Wasseroberfläche mithilfe eines Keschers
- Die Filtrationselemente:
 - der Vorfilterkorb mit Blower
 - die Filtertasse oder aktive Membran mit Blower oder maschinell
- Der auf drei Viertel des Skimmers zu haltende Wasserspiegel
- Die Sauerstoffanreicherung des Wassers
- Die Schaltuhr: Filtrationsdauer = $T^0/2$

Chemische Behandlung

(zur Desinfektion des Wassers):

- **Der pH-Wert** (Garantie für eine wirksame Aufbereitung):
 - der ideale pH-Wert: 7 – 7,2 (wöchentlich zu prüfen)
 - Zugabe von 250 g pH+ zur Erhöhung des pH-Werts von 50 m³ Wasser um 0,1
 - Zugabe von 500 g pH- zur Senkung des pH-Werts von 50 m³ Wasser um 0,1
 - maximal 1 kg alle 2 Stunden zugeben
- **Die Chlorbehandlung** (zur Wasserdesinfektion):
 - Idealwert: 1,5 g/m³
 - 200 g langsam freigesetztes Chlor für eine klassische Instandhaltung (einmal wöchentlich)
 - 20 g schnell freigesetztes Chlor für eine rasche Wirkung oder bei Algenwuchs
 - Dosierungstabelle beachten
 - der Chlorstabilisator im Falle einer automatischen Aufbereitung oder bei Einsatz von nicht stabilisiertem Chlor
- **Die jährliche Erneuerung des Wassers:**
 - zur Vermeidung einer Übersättigung des Wassers mit den zugesetzten Produkten
 - bis zu einem Drittel des Gesamtvolumens