

POOLPFLEGE-SYSTEM IN FÜNF SCHRITTEN (OHNE REGELANLAGE)

1) PH-Regulierung

Der PH-Wert ist die Basis für alle nachfolgenden Pflegeschritte, daher sollte der Wert im Bereich 7,0 – 7,4 liegen. Der PH-Wert muss regelmäßig überprüft werden - mindestens einmal pro Woche!

2) Wasserdesinfektion (Chlor)

Die Desinfektion mit Chlor wirkt keimtötend und beseitigt auch nicht filtrierbare organische Verunreinigungen. Zur sicheren Entkeimung des Wassers ist ein ständiger Chlorgehalt von 0,5 bis 1,0 mg/Liter zu empfehlen. Dieser Wert soll, wie der PH-Wert, mindestens einmal wöchentlich überprüft werden.

Eine zusätzliche Stoßchlorung ist sinnvoll bzw. erforderlich, wenn:

- das Wasser trüb und die Beckenwände eventuell schon glitschig geworden sind
- sich durch ungenügende Algenprophylaxe bereits an mehreren Stellen Algen gebildet haben.

3) Algenverhütung

Besonders bei Sonneneinstrahlung und Wärme ist das Algenwachstum sehr wahrscheinlich. Gängige Desinfektionsmittel allein reichen zur Algenverhütung in der Regel nicht aus. Eine rechtzeitige Vorbeugung wirkt gezielt auf die Stoffwechselfvorgänge der Algen. Sie sterben ab bzw. ihr Wachstum wird gehemmt.

4) Flockung / Trübungsentfernung

Feinste Schwebepartikel können nicht ausgefiltert werden und trüben den Pool. Flockmittel verbinden die Partikel zu größeren Flocken, die im Filter hängen bleiben.

5) Filterpflege

Sandfilterpflege

Eine wirksame Desinfektion und Trübungsbeseitigung durch Flockung setzen voraus, dass die Sandfilteranlage einwandfrei funktioniert. Grundsätzlich empfehlen wir, mindestens einmal pro Woche rückzuspülen, um den im Filter angesammelten Schmutz zu entfernen. Der Filtersand sollte alle 3 Jahre gewechselt werden. Das FilterGlass ist aus grünem Recycling-Glas. Durch die glatte Oberfläche des FilterGlasses können sich zudem kaum Bakterien festsetzen. Dieses FilterGlass sollte alle 10 Jahre gewechselt werden.

Kartuschenfilterpflege

Kartuschenfilter stellen normalerweise „Wegwerfartikel“ dar, d. h. sobald die Filterwirkung durch Verschmutzung und Verstopfen der Poren stark abgesunken ist, wird die Verwendung einer neuen Kartusche empfohlen. Die Verwendung kann wesentlich verlängert werden, wenn eine regelmäßige Reinigung der Kartusche durchgeführt wird.