

## Allgemeine Informationen zu Desinfektion, Kalk, pH-Wert und Filterreinigung

### Desinfektion

SpaBalancer Basic kapselt Bakterien und Schmutz ein. Über die Filter holen Sie die Verkapselungen aus dem Pool raus. UltraShock wirkt speziell gegen Biofilme und tötet Bakterien, Viren und Pilze ab.

### Wichtig

In den ersten 2 Wochen sollten immer mindestens 0,3 mg/l UltraShock im Wasser sein. Gemessen am Tag nach der Zugabe. Sollte Ihr Wasser eintrüben muss die UltraShock Dosierung wieder erhöht werden, sodass 0,3 mg/l UltraShock im Wasser vorhanden ist. Diesen Vorgang wiederholen bis das Wasser bei der regulären wöchentlichen Zugabe von UltraShock kristallklar und geruchsneutral bleibt.

### Kalk

Je härter das Wasser ist, umso mehr Kalk enthält es. Fällt Kalk aus, legt es sich an die Schale und in die Rohre. Dann ist es eine Grundlage für Biofilme und macht die Wasserreinigung schwieriger. Der pH-Wert sollte immer zwischen 6,5 und 7,8 sein. Bei pH-Werten über 8,0 kann es zu Kalkausfällen kommen. Prüfen Sie bei einer Neubefüllung 1-2 mal täglich den pH-Wert, im Regalärbetrieb einmal die Woche.

### Wie regle ich den pH-Wert?

Messen Sie zuerst den pH-Wert. Dann geben Sie ca. einen Esslöffel pH-Minus ins Wasser. Lassen Sie dabei die Pumpen für ca. 5 Minuten laufen. Messen Sie 2 Stunden später wieder den pH-Wert. Aus der Differenz zur ersten Messung können Sie abschätzen, wie viel pH-Senker Sie noch ins Wasser geben müssen.

### Bitte beachten

In den ersten Tagen kann der pH-Wert schnell sehr hoch ansteigen. In diesem Fall kann es nötig sein, den pH-Wert 2x pro Tag zu justieren.

### Filterreinigung

In den Filtern sammeln sich Schwebstoffe und das Gel, das SpaBalancer Basic durch Einkapselung bildet. Ohne Reinigung setzen sich die Filter zu und machen die Wasserreinigung schwieriger. Die Filter sollten mit Filterbrause und Filterreiniger gesäubert werden, z.B. FilterClean Natural. Bei einer Neubefüllung sollten Sie die Filter 1-2 mal wöchentlich reinigen. Im Regalärbetrieb reicht eine Reinigung alle 1-2 Wochen.