



WASSERPFLEGE LEICHT GEMACHT

... nützliche Tipps und Tricks für einwandfreies Wasser im Pool / Whirlpool

1. Wenn meine Wasserqualität nicht optimal ist, sollte ich als erstes prüfen:

- (Pool / Whirlpool) Ist mein pH-Wert richtig eingestellt? (optimaler Wert 7,0-7,4)
- (Pool / Whirlpool) Ist mein Filter sauber? (Sandfilter: Rückspülen 1x pro Woche; Kartuschenfilter & Racoonworks Filter kontrollieren und spülen)
- (Pool / Whirlpool) Ist meine Umwälzanlage in Ordnung? Läuft die Umwälzung mindestens 6-8 Std am Tag?
(Whirlpool:) Verwende ich eine Racoonworks Jetdüse die eine bessere Umwälzung erzeugt
- (Pool) Ist mein Vorfilter bzw mein Skimmerkorb frei von groben Schmutzteilen, wie z.B. Laub? (Im Regelfall nur Pools betroffen)
- (Pool) Ist meine Frischwasserzufuhr ausreichend? Racoonworks empfiehlt: Wöchentlich 3-4% Frischwasser nachzufüllen. Die entspricht einer Rückspüldauer von Ca 4-6 Minuten bei Sandfilteranlagen

2. Abhilfe bei weiteren Schwierigkeiten

Achtung: Flockmittel Tabs Kartuschen nur bei Sandfilteranlagen einsetzen

Problematik	möglicher Auslöser	Lösungsvorschlag
Wasser ist milchig oder trüb	Viele Belastungsstoffe im Wasser kaum Desinfektionsmittel im Wasser Filterfunktion ist gestört	- Schockchlorung mit 20g/1.000l Chlor PLUS ; 1 Schnell-ChlorTab /1.000l oder 25g/1.000l Schnell-ChlorGranulat durchführen - Flockmittel Tabs Kartusche in den Skimmer bzw. Schwallwasserbehälter legen - PoolKlar bei Pools mit Kartuschenfilter verwenden - pH-Wert auf 7,0 – 7,4 einstellen
Algen: Grünes, trübes Wasser, Boden und Wände werden glitschig	Algenwachstum (besonders nach Gewittern) Kein oder wenig Algenschutz im Wasser Wasser enthält Phosphat = Algennahrung!	- Algen mechanisch vom Boden und Wänden ablösen, aufwirbeln und absaugen. Filter reinigen oder rückspülen - Schockchlorung ... (wie oben beschrieben) - Filteranlage mindestens 24 Stunden laufen lassen - Sandfilter: Flockmittel Tabs Kartuschen verwenden - Kartuschenfilter: PoolKlar verwenden - Zur Vorbeugung die doppelte Menge Algenschutz oder Algenschutz Schaumfrei ins Wasser geben
beißender Chlorgeruch, Augen- bzw. Hautreizung	Organische Substanzen (Chloramine) konnten infolge zu geringer Chlor-dosierung nicht abgebaut werden, häufig unterstützt durch zu hohen pH-Wert	- Chlorgehalt im Wasser überprüfen und ggf. erhöhen - Schockchlorung ... (wie oben beschrieben) - Frischwasserzufuhr erhöhen - pH-Wert auf 7,0 – 7,4 einstellen
Wasser ist klar, aber grün Bei Kupfer- oder eisenhaltigen Wasser häufig braune Verfärbungen	Spuren von Eisen aus dem Füllwasser (gelb grüne Färbung) Spuren von Kupfer durch Kupferleitungen (türkise Färbung)	- pH-Wert auf 7,0 – 7,4 einstellen - Stoßchlorung ... (wie oben beschrieben) - Flockmittel Tabs Kartusche in den Skimmer bzw. Schwallwasserbehälter legen - PoolKlar bei Kartuschenfilter verwenden - Laufzeit der Umwälzpumpe erhöhen, mindestens 6 -8 Stunden/Tag - Metal- und Kalk Schutz dem Wasser zugeben
Wasser ist braun und trüb	Eisengehalt im Füllwasser zu hoch - verwenden Sie Brunnenwasser? Tipp: Wenn Sie Brunnenwasser verwenden möchten, füllen Sie einen Eimer mit Wasser und geben Sie ein wenig Chlor zu. Wenn das Wasser nach wenigen Stunden grün, braun oder schwarz ist, enthält es Eisen, bzw. Mangan!	- pH-Wert von 7,0 – 7,4 einhalten - Stoßchlorung ... (wie oben beschrieben) - Flockmittel Tabs Kartusche in den Skimmer bzw. Schwallwasserbehälter legen - PoolKlar bei Kartuschenfilter verwenden - Laufzeit der Umwälzpumpe erhöhen, mindestens 6 -8 Stunden/Tag - Metal- und Kalk Schutz dem Wasser zugeben
Wasser ist schwarz und trüb	Mangangehalt im Füllwasser zu hoch Tipp: Wenn Sie Brunnenwasser verwenden möchten, füllen Sie einen Eimer mit Wasser und geben Sie ein wenig Chlor zu. Wenn das Wasser nach wenigen Stunden grün, braun oder schwarz ist, enthält es Eisen, bzw. Mangan!	- pH-Wert auf 7,0 – 7,4 einstellen - Schockchlorung ... (wie oben beschrieben) - Flockmittel Tabs Kartusche in den Skimmer bzw. Schwallwasserbehälter legen - PoolKlar bei Kartuschenfilter verwenden - Laufzeit der Umwälzpumpe erhöhen, mindestens 6 -8 Stunden/Tag - Metal- und Kalk Schutz dem Wasser zugeben
Beckenwände sind glitschig	Algenwachstum	- Schockchlorung ... (wie oben beschrieben) - Zugabe von Algenschutz oder Algenschutz Schaumfrei
Beckenwände sind rau	Ablagerung von Härtebildnern bei hartem Wasser (Kalk)	- Ablagerungen entfernen: Becken leeren, Beckenreiniger Sauer einsetzen - pH-Wert auf 7,0 – 7,4 einstellen, zusätzlich Metal- und Kalk Schutz dosieren
Korrosion	pH-Wert ist zu niedrig	- pH-Wert auf 7,0 – 7,4 anheben, - mit TestStäbchen messen und pH-Plus Granulat verwenden