



Automatische Wasseraufbereitung

+

pH-Wert Regler



- keine roten Augen
- kein Jucken der Haut, im Gegenteil: Salz wirkt positiv auf die Haut
- geringe jährliche Salzkosten
- einfache Handhabung
- fast kein Arbeitsaufwand während des Jahres

- ständige Kontrolle und Anzeige des pH-Wertes
- automatische Regulierung durch die Zugabe von pH-minus
- einfache Programmierung des minimalen und maximalen pH-Wertes
- einfache und platzsparende Installation
- sinnvolle Ergänzung zur Elektrolysezelle

Neptun automatischer Wasseraufbereiter

Einsatz des Neptun automatischer Wasseraufbereiter

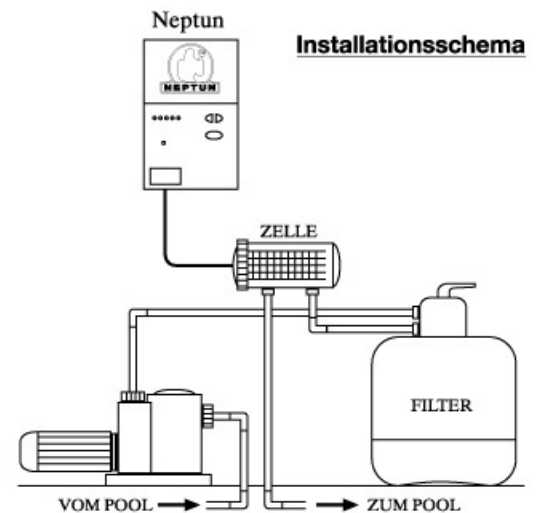
Der **Neptun automatischer Wasseraufbereiter** kann in Pools beliebiger Größe (vom kleinsten bis zum kommerziellen Schwimmbad) eingesetzt werden. Verschiedene Faktoren bestimmen, welches **Neptun automatischer Wasseraufbereiter** Modell für Ihren Pool das Richtige ist. Größe, Anzahl der Badenden pro Tag und klimatische Bedingungen. Die Desinfektion Ihres Pools wird durch einen elektrochemischen Vorgang bewirkt und ist äußerst wirkungsvoll.

Der **Neptun automatischer Wasseraufbereiter** wurde entwickelt, um Salzgehaltkonzentrationen im Poolwasser von einem Minimum von 0,3% bis zu einem Maximum von 3,5% (Meerwasser) zu behandeln. Die Installation des **Neptun automatischer Wasseraufbereiter** Pool-Systems ist sowohl für Neuanlagen als auch für bestehende Pools einfach. Das System ist für folgende Pool-Oberflächen geeignet: Polyester, Folie, Beton, Fiberglass, Fliesen und Vinyl.

Wie funktioniert das?

Natriumchlorid ist Salz (chem. Formel NaCl) und besteht aus den 2 Elementen Natrium (Na) und Chlor (Cl). Wenn Salz in Wasser gelöst wird und elektrischer Strom durch diese Lösung fließt, wird das Natriumchlorid aufgespalten, wobei Natrium und Chlor entstehen.

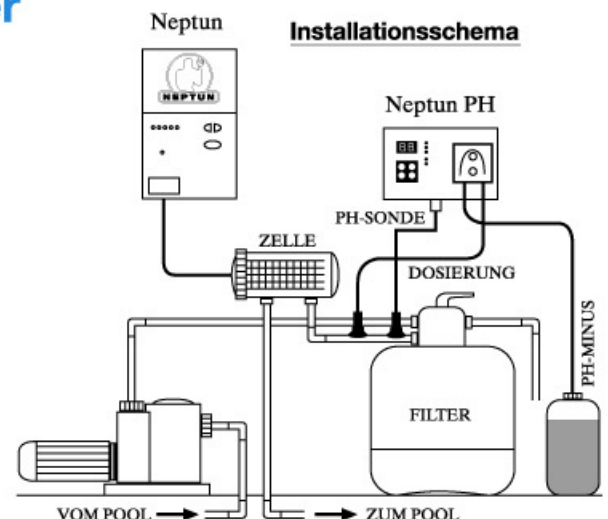
Das Natrium reagiert sofort mit dem Umgebungswasser, um Natriumhydroxid zu bilden. Dieses reagiert wiederum mit Chlor zu Salz und Natriumhypochlorit (NaOCl). In Ihrem Pool gibt diese Verbindung ihren Sauerstoff ab, um sich wieder in Salz (NaCl) zurückzuverwandeln.



Neptun automatischer pH-Wert Regler

Ein neues Konzept der automatischen pH-Wert Regulierung. Ein konstanter pH-Wert ist die Grundlage für die Wasseraufbereitung Ihres Schwimmbeckens. Eine automatische Regulierung des pH-Wertes ermöglicht einen optimalen Wirkungsgrad bei der Wasseraufbereitung. Ihr Schwimmbad ist perfekt.

Neptun **Automatischer pH-Wert Regler** in Verbindung mit dem Neptun **Automatisches Wasseraufbereitungs System** ist die optimale Lösung für die zeitsparende und mühelose Aufbereitung Ihres Schwimmbadwassers. Damit Baden Spaß macht!



Auch ein nachträglicher Einbau ist leicht möglich. Halten Sie Rücksprache mit Ihrem Neptun Fachhändler.

Ihr Neptun Fachhändler: