

FÜR IHREN BADEKOMFORT:

- Für den Komfort der Badegäste muss der pH-Wert Ihres Schwimmbeckens zwischen 7,2 und 7,4 gehalten werden.
- Unter diesem Wert ist das Wasser aggressiv. Über diesem Wert ist eine höhere Dosierung des Desinfektionsmittels erforderlich, um für gesundes Wasser zu sorgen und die Algenbildung zu bekämpfen.

Mehr Informationen zum pH-Wert:

- Der pH-Wert ist die Messung des Wasserstoffpotentials (H⁺-Ionen-Konzentration) des Wassers. Sein Wert bewegt sich zwischen 0 und 14, wobei 0 stark sauer, 7 neutral und 14 stark basisch ist.
- Die Mineralqualität des Wassers, das Klima, die Wasserzuleitung und eine hohe Zahl von Badegästen sorgen dafür, dass der pH-Wert ständig und natürlich schwankt.

EINIGE RATSCHLÄGE:

- Der pH Perfect kann mit allen Arten manueller oder automatischer Wasserpflege kombiniert werden.
- Der pH Perfect eignet sich für alle Arten von Beckenauskleidungen und existierenden oder in Bau befindlichen Swimmingpools.

EIGENSCHAFTEN:

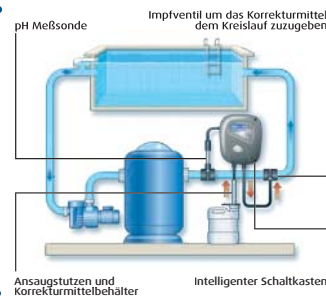
- Spannungsversorgung 50 Hz: 220-240 V AC
- Stromverbrauch: 9 W
- Primärschutz: 500 mA T
- Max. Förderleistung Schlauchpumpe: 1,5 l/h
- Maximaler Gegendruck (Einleitungspunkt): 1,5 Bar
- Anbohrschelle: an Leitung DN 50 (Original) & DN 63
- Kontrollbereich pH-Wert: 0,0 pH - 14,0 pH
- Messgenauigkeit: +/- 0,1 pH
- Typ der Sonde: kombiniert, einfacher Anschluss, Kcl, Polymergel, Gehäuse Epoxydharz Ø12 mm
- Halbautomatische Kalibrierung der Sonde: mittels Pufferlösungen (in 1 oder 2 Schritten)
- Toleranz pH-Sonde: 6 Bar / 60°C
- Schutzart: IP65
- Abmessungen (L x B x H): 235 x 200 x 85 mm
- Gesamtgewicht: ca. 1,7 kg

Zodiac, die Elemente sicher im Griff.

Die Firma Zodiac, weltweit anerkannt für die Qualität und Zuverlässigkeit ihrer Produkte in den Bereichen der Luftfahrt und des Wassersports, bürgt mit ihrem Namen nun auch in der Welt des Schwimmbeckens für eine ganze Reihe von Swimmingpools, automatischen Reinigern, Wasseraufbereitungssystemen, Heizanlagen und Entfeuchtungssysteme für Schwimmbäder, die sie anbietet.

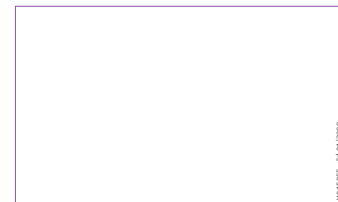
Zodiac garantiert Ihnen hochentwickelte und leistungsfähige Geräte. Eine wirkliche Gewähr für Effizienz und Zuverlässigkeit!

pH Perfect reguliert den pH-Wert aller Swimmingpools.



jmbpence © Santa Clav/Photomontop - S.A.S.U. au capital de 400 000 € - 395 068 679 RCS Nanterre

Zodiac Pool Care Europe
 ZI Est - 34, rue Francine Fromont
 69120 Vaulx-en-Velin - France
 Tél. 33 (0)4 78 79 56 20
 Fax 33 (0)4 78 79 56 29
 zpce@zodiac.com



W115005 - 04/07/2008



ph perfect

AUTOMATISCHER PH-REGULATOR FÜR SWIMMINGPOOLS



Unverzichtbar für weiches,
 perfekt ausgewogenes Wasser

unverzichtbar für weiches, perfekt ausgewogenes Wasser

Ganz gleich, ob Sie eine automatische oder manuelle Wasserpflege benutzen, der pH Perfect ist für Ihren Badekomfort unverzichtbar.

- **müheles klares und weiches Wasser**
- **Keine brennenden Augen mehr**

Selbstanpassender Betrieb

Der pH Perfect ist mit der Technologie zur **Proportionaldosierung** ausgerüstet, um **automatisch** einen **idealen pH-Wert für den Komfort der Badegäste** beizubehalten.

- Dank seines Mikroprozessors korrigiert der pH Perfect mit höchster Genauigkeit den pH-Wert Ihres Swimmingpools durch optimale Dosierung der Korrekturflüssigkeit.
- Der pH Perfect misst mittels einer im Filterkreislauf angebrachten pH-Sonde **ständig den pH-Wert** des Poolwassers.
- Entsprechend dem gemessenen Wert korrigiert **der pH Perfect den pH-Wert** Ihres Swimmingpools durch Einleiten von Korrekturflüssigkeit mittels seiner Dosierpumpe **nach oben oder nach unten**.

Die Dosierzeit wird entsprechend der Abweichung zwischen dem pH-Wert Ihres Swimmingpools und dem idealen pH-Wert angepasst.

Der pH-Wert des Wassers wird somit ohne Ihr Zutun auf dem gewünschten Wert gehalten.

Maximale Kompatibilität

- Verbesserte Wirksamkeit Ihrer Wasserpflege (Salzelektrolyse, Chlor, usw.).
- In Verbindung mit einem Salz-Elektrolyser verlängert der pH Perfect dessen Lebensdauer und verringert den Wartungsaufwand für die Zelle.

Sehr leichte Bedienung

- Kalibrierung der Sonde in **weniger als 5 Min.**
- Möglichkeit zur Kontrolle der Zuverlässigkeit der Sondenmessung mit einem **einfachen Handgriff**.
- Der Sollwert und die Aktivierung des Überdosierschutzes können entsprechend Ihrer Anforderungen eingestellt werden.
- Der pH Perfect arbeitet mit Säure- oder Laugendosierung (Einleitung von pH-Plus oder pH-Minus).



Selbstregelnde
Wasserpflege



Bediener-
freundliche
Parameter-
einstellung



Keine Gefahr
einer
Überdosierung



Ansaugstutzen
mit
Ausströmschutz



Gesicherter Regulator:

Warnmeldung
Korrekturflüssig-
keitsmangel

