



Funktionen

- UV- und CD-Technologie-Optionen
- Lange Lebensdauer
- Kühler Lauf
- Konvertibler Stromanschluss: 110 - 240 V~ / 50 - 60 Hz
- Kompakt und leichtes Gewicht

Balboa Ozon-Hygiensysteme für Whirlpools



zone

3

balboa-instruments.com

Vorteile

- Die einzigen Ozongeneratoren speziell für Hottubs
- Geringerer Energieverbrauch
- Mehr Ozonabgabe als vergleichbare Modelle
- Durch Universal-Netzteil weniger Inventar erforderlich
- Korrosionsgeschütztes Gehäuse



Certificate no. 900854

Eine Serie von Optionen für CD- und UV-Whirlpool-Ozon

Mehr Flexibilität mit mehr Auswahl

Die O₃zon Ozongeneratorserie wurde von Balboa entwickelt, dem seit über 20 Jahren führenden Unternehmen für zuverlässige Steuerelemente für Whirlpools. Die kompakten, widerstandsfähigen Hygienesysteme sind speziell für die anspruchsvolle Hottub-Umgebung gedacht. Dank der zur Wahl stehenden Corona Discharge(CD)- und Ultraviolett(UV)-Technologien können Sie sich darauf verlassen, dass Ihnen eine umfassende und zuverlässige Quelle an natürlich desinfizierendem Ozon zur Verfügung steht.

O₃zon Chip

Unser auf einer neuen Chip-Technologie beruhender Ozongenerator produziert 20 % mehr Ozon als vergleichbare Modelle. Ein geringerer Stromverbrauch ist gleichbedeutend mit Energieeinsparungen bis zu 37 %, und durch die zweifache Menge Edelmetalle und Doppelemitter ist dieser Ozongenerator überaus zuverlässig.

O₃zon Kassette

Unser kompakter Polymer-Kassettenozongenerator hat eine kleinere Auflagefläche als die meisten Einheiten und spart Energie. Zudem zeichnet er sich durch eine Zusatzsicherung aus, die vor Ort vor Produktausfall schützt und einen Backup für die Sicherung der Controllerplatine darstellt. Die versiegelte Einheit ist vor harschen, korrodierenden Umwelteinflüssen geschützt und sorgt über einen großen Temperaturbereich hinweg für eine stabile Ozonabgabe.

Elektronischer O₃zon UV-Ballast

Unser UV-Lampen-Ozongenerator mit PlasmaCell™ erbringt ein höheres, konsistentes Ozonniveau und verbraucht nur 1/3 der Energie von herkömmlichen UV-Generatoren. Zudem verhindert der elektronische SmartStart™ Festkörperballast beim Einschalten Flackern, Sputtern, elektronisches Rauschen und Auslösen der Erdschlusssicherung.



CD-Chip



CD-Kassette



UV-Plasmazelle

O₃zon Systeme

Modell	CD-Kassette	CD-Chip	UV
Ozon (mg/h @ 2 lpm)	75	50	30
Ozon (ppm)	390	250	125-163 (CE/UR)
Abmessungen (cm)	12,7 x 16,2 x 6,8	14 x 19 x 7,6	32,4 x 6,1 x 7
Max. Wannengröße (m ³)	3,78	2,65	1,9
Ampère (typisch)	0,5	0,5	0,4
Stromverbrauch (Watt)	8,5	6,5	30
Gehäuse	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
Zulassungen	CUR/UR,CE,RoHS	CUR/UR,CE,RoHS	UR, CE
Netzteil (110-240 V~, 50/60 Hz)	Universal	Universal	Konvertibel
Garantie*	1 Jahr	1 Jahr	2 Jahre
Installationskit	Kunststoffleitungen, Rückflusssperre, 4-poliger Amp.-Anschluss		

* Fragen Sie den zuständigen Vertreter nach Einzelheiten zur Garantie.



1382 bell ave
tustin, ca 92780
t 714-384-0384
f 714-384-0338

© 2006 Balboa Instruments Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Balboa Instruments ist ein führender Hersteller von elektronischen Reglern, Hygienesystemen, LED-Leuchten, drahtlosen Vorrichtungen und sonstigen Produkten für globale Hersteller von Badevorrichtungen. Wir bieten Integration, bahnbrechende Produktdesigns und Qualität in der Herstellung von innovativen kundenspezifischen Konstruktionslösungen sowie umfassende technische Schulung und Unterstützung. Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten.

OZFAM1006GER