acniti LLC
1-2-9 Nyoidani
Minoh Osaka
〒562-0011
Japan

piscina: swim puriti o3 mezclador de nano-burbujas

Experimenta un agua cristalina y más saludable con Swim Puriti, la tecnología de nanoburbujas y burbujas ultrafinas de ozono homologada para piscinas, spas y fuentes. Este avanzado sistema aprovecha el poder de las nanoburbujas de ozono para purificar, refrescar y proteger, por lo que es ideal para todo, desde piscinas de hoteles de lujo hasta grandes retiros privados.

piscina: swim puriti o3 mezclador de nano-burbujas

swim puriti o3 mezclador de nanoburbujas | tratamiento de ozono para piscinas cristalinas y de bajo contenido químico

- Mezclador de nanoburbujas de O3 para piscinas cristalinas de bajo contenido químico
- Doble gas: oxígeno de gran pureza + oxidación por ozono
- Fácil reequipamiento: instalación en derivación después del filtro/calentador
- Oxidación continua: agua más limpia y fresca
- Baño más sano: poco olor, suave para la piel y los ojos
- Menos mantenimiento, menos golpes y productos químicos
- Salida de ozono escalable para adaptarse al tamaño de la piscina
- Se adapta a piscinas residenciales, comerciales y spas

revolucionando el agua de la piscina: el mezclador de nanoburbujas swim puriti o3

Una nueva era de mantenimiento de piscinas respetuoso con el medio ambiente. Los propietarios y operadores de piscinas se enfrentan a una presión cada vez mayor para adoptar tecnologías más seguras y ecológicas. El mezclador de nanoburbujas Swim Puriti O3 surge como una solución que no sólo optimiza la calidad del agua, sino que también reduce la dependencia de los productos químicos tradicionales. Diseñado para una integración perfecta, Swim Puriti destaca como un gran avance en el tratamiento del agua de las piscinas, ya que aprovecha las nanoburbujas enriquecidas con ozono para lograr una claridad, higiene y protección ecológica superiores.

swim puriti con un concentrador de oxígeno comercial.

La solución Swim Puriti Ozone combina dos componentes: la unidad Swim Puriti y un concentrador de oxígeno comercial con un generador de ozono integrado. En modo oxígeno, el concentrador suministra hasta un 95% de oxígeno puro; en modo ozono, produce 12 gramos de ozono por hora. Para piscinas más grandes, el módulo de ozono puede ampliarse con dos opciones de mayor capacidad para adaptarse al tamaño del sistema. Cuando se combina con nanoburbujas, el agua ozonizada mejora aún más la calidad del agua y favorece un enfoque más ecológico del tratamiento de piscinas.

el poder de las nanoburbujas

La tecnología de nanoburbujas mejora drásticamente el suministro y la eficacia del ozono. A diferencia de las burbujas normales, las nanoburbujas son

Copyright © 2025

extremadamente diminutas, miles de veces más pequeñas que un grano de arena. Cuando se inyectan en el agua, permanecen suspendidas durante periodos prolongados, maximizando así los efectos desinfectantes y clarificadores del ozono. El resultado es un agua más nítida, más limpia y con menos contaminantes.

se adapta a las instalaciones existentes

Swim Puriti se integra perfectamente tanto en los sistemas de recirculación de piscinas nuevos como en los ya existentes. Instálalo en un bucle de derivación inmediatamente después del filtro y el calentador de la piscina o el spa, utilizando tuberías de PVC estándar. La inyección de gas se coloca después del calentador, en la línea de retorno final a la piscina. El sistema de ozono Swim Puriti se instala sin necesidad de cambiar las tuberías de la línea principal: un camino fácil hacia una piscina más limpia, fresca y moderna...

conclusión: una forma más inteligente de disfrutar de tu piscina

El mezclador de nanoburbujas Swim Puriti O3 ofrece un enfoque más inteligente, limpio y responsable de la gestión del agua de la piscina. Ofrece a los propietarios de piscinas una instalación sencilla, una tecnología de nanoburbujas de vanguardia y ventajas medioambientales tangibles. Experimenta el futuro de la vida en la piscina, donde convergen la sostenibilidad y el rendimiento.

Copyright © 2025

swim puriti 838 o3 mezclador de nano-burbujas especificaciones

	Descripción	Métrico	Imperial
1	Nombre del modelo	Swim puriti 838 O3 mezclador de nano-burbujas	Swim puriti 838 O3 mezclador de nano-burbujas
2	Número de modelo	turbiti_838_wallmount_galvanized-box_swim-puriti	turbiti_838_wallmount_galvanized-box_swim-puriti
	Liquido	**Métrico**	**Imperial**
3	Flujo mínimo / minuto	150 Litro	40 Galón
4	Caudal máximo / minuto	400 Litro	106 Galón
5	Caudal mínimo / hora	9.0 M3	317.8 CF
6	Caudal máximo / hora	24 M3	848 CF
7	temperatura mínima del agua	-20 °C	-4 °F
8	temperatura máxima del agua	40 °C	104 °F
9	Disponibilidad y tamaño del colador		
	Ambiente	**Métrico**	**Imperial**
10	Mínimo de temperatura ambiente	-20 °C	-4 °F
11	Temperatura ambiente máxima	40 °C	104 °F
12	Humedad relativa mínima	1 %	1 %
13	Humedad relativa máxima	100 %	100 %
	Gas	**Métrico**	**Imperial**
14	Flujo mínimo / minuto	5.0 Litro	1.3 Galón

Copyright © 2025

	Gas	Métrico	Imperial
15	Caudal máximo / minuto	8.0 Litro	2.1 Galón
16	Caudal mínimo / hora	300 Litro	79 Galón
17	Caudal máximo / hora	480 Litro	127 Galón
18	Presión minimo	50 kPA	7 PSI
19	Presión maximo	350 kPA	51 PSI
20	Calidad del gas	Apto para ozono	Apto para ozono
21	Observación de gas	Inyección segura de ozono mediante un venturi al vacío	Inyección segura de ozono mediante un venturi al vacío
	Eléctrico	**Métrico**	**Imperial**
22	Fase unitaria Ø tensión		
23	Consumo de energía de la unidad	Este producto no incluye bomba. Consumo estimado de energía 750-2000 vatios.	Este producto no incluye bomba. Consumo estimado de energía 750-2000 vatios.
24	Partes húmedas	PVC, SUS304, SUS316, PVDF, EPDM, Silicona, Viton	PVC, SUS304, SUS316, PVDF, EPDM, Silicona, Viton
25	Modelo de bomba		
26	Bomba fase Ø tensión		
27	Fase de bomba Ø voltaje 60Hz		
28	Ajuste de la presión de la bomba		
29	Control	Mando manual con válvula de membrana para ajustar el vacío venturi acompañado de un vacuómetro	Mando manual con válvula de membrana para ajustar el vacío venturi acompañado de un vacuómetro
	Conexiones	**Métrico**	**Imperial**
30	entrada de agua	Rosca hembra de Rc 2 pulgadas o 50 mm	Rosca hembra de Rc 2 pulgadas o 50 mm

Copyright © 2025

	Conexiones	Métrico	Imperial
31	salida de agua	Rosca hembra de RC 1 pulgadas o 25 mm	Rosca hembra de RC 1 pulgadas o 25 mm
32	Salida de Gas	manguera de silicona 5x9 mm (manguera de diámetro interno x externo)	manguera de silicona 5x9 mm (manguera de diámetro interno x externo)
	Dimensiones y peso	**Métrico**	**Imperial**
33	Dim. (an)x(pr)x(al)	650 x 1014 x 270 mm	25.6 x 39.9 x 10.6 pulgada
34	peso	40 Kg	88.2 libras
35	Dimensiones de envío (ancho) x (largo) x (alto)	108 x 72 x 30 cm	43 x 28 x 12 pulgada
36	Peso de envio	47 Kg	104 libras

Copyright © 2025