



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

acniti

piscina: swim puriti o2 mezclador de nano-burbujas

Swim Puriti la primera tecnología de piscina de nano burbujas ultrafina. Swim Puriti es un sistema avanzado de tratamiento de agua con oxígeno diseñado para piscinas, spas y características acuáticas. Swim Puriti se puede utilizar para grandes piscinas privadas o piscinas de hoteles.

piscina: swim puriti o2 mezclador de nano-burbujas

swim puriti: tecnología de nanoburbujas para piscinas para una natación saludable libre de químicos.

Deprecated: mb_convert_encoding(): Handling HTML entities via mbstring is deprecated; use htmlspecialchars, htmlentities, or mb_encode_numericentity/mb_decode_numericentity instead in

/var/www/cpw/site/modules/ProductPdf/ProductPdf.module.php on line 762

- ✓ Proporciona un entorno de natación más seguro y natural
- ✓ Reduce la cantidad de químicos correctores de pH
- ✓ Piel suave y sedosa al salir de la piscina o spa.
- ✓ Proporciona una calidad de agua enriquecida con oxígeno
- ✓ Desglose de olores de cloramina y otros materiales orgánicos
- ✓ Reduce en gran medida el uso de productos químicos tradicionales para piscinas y spa con 50 a 100%
- ✓ Ideal para personas con problemas de piel hipoalérgicos.
- ✓ Sin olor a cloro
- ✓ Experimenta aguas cristalinas para nadar

Swim Puriti suministra agua limpia, suave y rica en oxígeno con un mínimo o ningún producto químico. El sistema Swim Puriti consta de dos componentes: el mezclador de nanoburbujas Swim Puriti y un concentrador de oxígeno de calidad comercial que produce hasta un 95% de oxígeno puro a partir del aire ambiente. Trabajando juntos en la línea de retorno, infunden nanoburbujas de oxígeno ultrafinas que mejoran la oxidación de la materia orgánica, aclaran el agua y crean una experiencia de baño más fresca y respetuosa con los ojos y la piel. Swim Puriti está disponible en varios tamaños para aplicaciones residenciales, comerciales y de spa, y está diseñado para adaptarse fácilmente a los sistemas de recirculación existentes sin cambios significativos en la fontanería.

En la mayoría de las instalaciones, la unidad se coloca después del filtro, lo que permite que todo el caudal de retorno pase por el mezclador de nanoburbujas para una dosificación constante de nanoburbujas. Supongamos que el caudal del sistema no coincide con el modelo seleccionado. En ese caso, se puede instalar un bucle de derivación después del filtro y el calentador de la piscina o el spa utilizando PVC estándar para equilibrar el caudal y mantener un rendimiento óptimo. El punto de inyección de oxígeno debe situarse aguas abajo del calentador de la piscina, en la línea de retorno final, para proteger el equipo situado aguas arriba, promover una mezcla rápida y garantizar que las nanoburbujas se administren donde son más

eficaces.

Una vez en funcionamiento, las nanoburbujas persistentes siguen actuando en todo el volumen de la piscina durante más tiempo que las burbujas convencionales, favoreciendo la oxidación continua, inhibiendo las algas, las incrustaciones y la biopelícula, y ayudando a estabilizar los parámetros del agua, por lo que se necesitan menos acciones correctoras. Con una calidad de base mejorada, los propietarios suelen manejar menos dosificación de productos químicos y disfrutar de un mantenimiento más sencillo y predecible. Para los propietarios que buscan una sensación notablemente más limpia y un menor olor a productos químicos, o para los centros de bienestar, spas boutique y piscinas de hostelería que dan prioridad a una presentación del agua de primera calidad, Swim Puriti ofrece una actualización moderna que eleva tanto la estética como el confort, al tiempo que protege los calentadores, filtros y bombas mediante una correcta colocación aguas abajo y un caudal equilibrado.



¿Quieres agua cristalina y de bajo contenido químico? → ¡Lee las ventajas de las nanoburbujas!

swim puriti 727 o2 mezclador de nanoburbujas

especificaciones

	Descripción	Métrico	Imperial
1	Nombre del modelo	Swim puriti 727 O2 mezclador de nanoburbujas	Swim puriti 727 O2 mezclador de nanoburbujas

2	Número de modelo	turbiti_727_wallmount_galvanized-box_swim-puriti	turbiti_727_wallmount_galvanized-box_swim-puriti
---	------------------	--	--

	Líquido	Métrico	Imperial
--	---------	---------	----------

3	Flujo mínimo / minuto	75 Litro	20 Galón
---	-----------------------	----------	----------

4	Caudal máximo / minuto	150 Litro	40 Galón
---	------------------------	-----------	----------

5	Caudal mínimo / hora	4.5 M3	158.9 CF
---	----------------------	--------	----------

6	Caudal máximo / hora	9.0 M3	317.8 CF
---	----------------------	--------	----------

7	temperatura mínima del agua	-20 °C	-4 °F
---	-----------------------------	--------	-------

8	temperatura máxima del agua	50 °C	122 °F
---	-----------------------------	-------	--------

9	Disponibilidad y tamaño del colador	Sin filtro, partículas de hasta 2 mm.	Sin filtro, partículas de hasta 2 mm.
---	-------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------

10	Filtro (s) de entrada recomendado (s)	Serie de filtros de entrada para bombas pequeñas	Serie de filtros de entrada para bombas pequeñas
----	---------------------------------------	--	--

	Ambiente	Métrico	Imperial
--	----------	---------	----------

11	Mínimo de temperatura ambiente	-20 °C	-4 °F
----	--------------------------------	--------	-------

12	Temperatura ambiente máxima	50 °C	122 °F
----	-----------------------------	-------	--------

13	Humedad relativa mínima	0 %	0 %
----	-------------------------	-----	-----

14	Humedad relativa máxima	100 %	100 %
----	-------------------------	-------	-------

Gas	Métrico	Imperial
15 Flujo mínimo / minuto	2.5 Litro	0.7 Galón
16 Caudal máximo / minuto	5.0 Litro	1.3 Galón
17 Caudal mínimo / hora	150 Litro	40 Galón
18 Caudal máximo / hora	300 Litro	79 Galón
19 Presión mínimo	50 kPA	7 PSI
20 Presión máximo	350 kPA	51 PSI
21 Calidad del gas	Oxígeno para el mejor resultado	Oxígeno para el mejor resultado
22 Observación de gas	Las presiones mencionadas son presiones recomendadas para la generación de burbujas. El producto en sí puede soportar presiones de hasta 400 kPa.	Las presiones mencionadas son presiones recomendadas para la generación de burbujas. El producto en sí puede soportar presiones de hasta 400 kPa.
Eléctrico	Métrico	Imperial
23 Fase unitaria Ø tensión		
24 Consumo de energía de la unidad	No se incluye bomba con este producto. Consumo de energía estimado de 750-1000 vatios.	No se incluye bomba con este producto. Consumo de energía estimado de 750-1000 vatios.
25 Partes húmedas	resinas a base de nylon, PVC, caucho de etileno propileno dieno	resinas a base de nylon, PVC, caucho de etileno propileno dieno
26 Modelo de bomba	Fácil de integrar con bombas de piscina de cabeza baja existentes.	Fácil de integrar con bombas de piscina de cabeza baja existentes.
27 Bomba fase Ø tensión		
28 Fase de bomba Ø voltaje 60Hz		

	Eléctrico	Métrico	Imperial
29	Ajuste de la presión de la bomba	Este producto funciona bien con la mayoría de las bombas de baja altura. Altura de entrega de 10 a 15 metros. (Consúltenos para más información).	Este producto funciona bien con la mayoría de las bombas de baja altura. Altura de entrega de 10 a 15 metros. (Consúltenos para más información).
30	Control	Manualmente mediante manómetro	Manualmente mediante manómetro
	Conexiones	Métrico	Imperial
31	entrada de agua	Acoplamiento hembra rígido de RC 1 pulgadas con rosca	Acoplamiento hembra rígido de RC 1 pulgadas con rosca
32	salida de agua	acoplamiento hembra rígido de 3/4 pulgadas con rosca	acoplamiento hembra rígido de 3/4 pulgadas con rosca
33	Salida de Gas	Ajuste rápido estándar de 10 mm, 3/8 bajo pedido	Ajuste rápido estándar de 10 mm, 3/8 bajo pedido
	Dimensiones y peso	Métrico	Imperial
34	Dim. (an)x(pr)x(al)	644 x 200 x 1040 mm	25.4 x 7.9 x 40.9 pulgada
35	peso	26.5 Kg	58.4 libras
36	Dimensiones de envío (ancho) x (largo) x (alto)	67 x 37 x 107 cm	26 x 15 x 42 pulgada
37	Peso de envío	35 Kg	77 libras
Observaciones			
38	Otras observaciones	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Unidad individual adecuada para tamaños de piscina de hasta 100,000 litros u 26,000 galones ✓ Fácil de integrar con las bombas de piscina existentes. 	

swim puriti 737 o2 mezclador de nanoburbujas

especificaciones

	Descripción	Métrico	Imperial
1	Nombre del modelo	Swim puriti 737 O2 mezclador de nanoburbujas	Swim puriti 737 O2 mezclador de nanoburbujas

2	Número de modelo	turbiti_737_wallmount_galvanized-box_swim-puriti	turbiti_737_wallmount_galvanized-box_swim-puriti
---	------------------	--	--

	Líquido	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	50 °C	122 °F
---	-----------------------------	-------	--------

9	Disponibilidad y tamaño del colador	Sin filtro, partículas de hasta 2 mm.	Sin filtro, partículas de hasta 2 mm.
---	-------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------

10	Filtro (s) de entrada recomendado (s)	Filtro de entrada de la bomba mediana	Filtro de entrada de la bomba mediana
----	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------

	Ambiente	Métrico	Imperial
--	----------	---------	----------

11	Mínimo de temperatura ambiente	-20 °C	-4 °F
----	--------------------------------	--------	-------

12	Temperatura ambiente máxima	50 °C	122 °F
----	-----------------------------	-------	--------

13	Humedad relativa mínima	0 %	0 %
----	-------------------------	-----	-----

14	Humedad relativa máxima	100 %	100 %
----	-------------------------	-------	-------

Gas		Métrico	Imperial
15	Flujo mínimo / minuto	5.0 Litro	1.3 Galón
16	Caudal máximo / minuto	8.0 Litro	2.1 Galón
17	Caudal mínimo / hora	300 Litro	79 Galón
18	Caudal máximo / hora	480 Litro	127 Galón
19	Presión mínimo	50 kPA	7 PSI
20	Presión máximo	350 kPA	51 PSI
21	Calidad del gas	Oxígeno para el mejor resultado	Oxígeno para el mejor resultado
22	Observación de gas	Las presiones mencionadas son presiones recomendadas para la generación de burbujas. El producto en sí puede soportar presiones de hasta 500 kPa.	Las presiones mencionadas son presiones recomendadas para la generación de burbujas. El producto en sí puede soportar presiones de hasta 500 kPa.
Eléctrico		Métrico	Imperial
23	Fase unitaria Ø tensión		
24	Consumo de energía de la unidad	No se incluye bomba con este producto. Consumo de energía estimado de 750-1000 vatios.	No se incluye bomba con este producto. Consumo de energía estimado de 750-1000 vatios.
25	Partes húmedas	resinas a base de nylon, PVC, caucho de etileno propileno dieno	resinas a base de nylon, PVC, caucho de etileno propileno dieno
26	Modelo de bomba	Fácil de integrar con bombas de piscina de cabeza baja existentes.	Fácil de integrar con bombas de piscina de cabeza baja existentes.
27	Bomba fase Ø tensión		
28	Fase de bomba Ø voltaje 60Hz		

Eléctrico		Métrico	Imperial
29	Ajuste de la presión de la bomba	Este producto funciona bien con la mayoría de las bombas de baja altura. Altura de entrega de 10 a 15 metros. (Consúltenos para más información).	Este producto funciona bien con la mayoría de las bombas de baja altura. Altura de entrega de 10 a 15 metros. (Consúltenos para más información).
30	Control	Manualmente mediante manómetro	Manualmente mediante manómetro
Bomba			
31	@option	Grundfos CM10-1	
32	@option	Grundfos CM15-1	
33	@option	Ebara bomba DWO-400	
Conexiones		Métrico	Imperial
34	entrada de agua	Acoplamiento hembra rígido de RC 2 pulgadas con rosca	Acoplamiento hembra rígido de RC 2 pulgadas con rosca
35	salida de agua	acoplamiento hembra rígido de 1 pulgadas con rosca	acoplamiento hembra rígido de 1 pulgadas con rosca
36	Salida de Gas	Ajuste rápido estándar de 10 mm, 3/8 bajo pedido	Ajuste rápido estándar de 10 mm, 3/8 bajo pedido
Dimensiones y peso		Métrico	Imperial
37	Dim. (an)x(pr)x(al)	644 x 200 x 1040 mm	25.4 x 7.9 x 40.9 pulgada
38	peso	26.5 Kg	58.4 libras
39	Dimensiones de envío (ancho) x (largo) x (alto)	67 x 37 x 107 cm	26 x 15 x 42 pulgada
40	Peso de envío	35 Kg	77 libras
Observaciones			

Observaciones

41 Otras observaciones

- ✓ Unidad individual adecuada para tamaños de piscina de hasta 300,000 litros u 80,000 galones
- ✓ Fácil de integrar con las bombas de piscina existentes.

swim puriti 747 o2 mezclador de nanoburbujas

especificaciones

	Descripción	Métrico	Imperial
1	Nombre del modelo	Swim puriti 747 O2 mezclador de nanoburbujas	Swim puriti 747 O2 mezclador de nanoburbujas

2	Número de modelo	turbiti_737_wallmount_galvanized-box_swim-puriti	turbiti_737_wallmount_galvanized-box_swim-puriti
---	------------------	--	--

	Líquido	Métrico	Imperial
--	---------	---------	----------

3	Flujo mínimo / minuto	400 Litro	106 Galón
---	-----------------------	-----------	-----------

4	Caudal máximo / minuto	600 Litro	159 Galón
---	------------------------	-----------	-----------

5	Caudal mínimo / hora	24 M3	848 CF
---	----------------------	-------	--------

6	Caudal máximo / hora	36 M3	1,271 CF
---	----------------------	-------	----------

7	temperatura mínima del agua	-20 °C	-4 °F
---	-----------------------------	--------	-------

8	temperatura máxima del agua	50 °C	122 °F
---	-----------------------------	-------	--------

9	Disponibilidad y tamaño del colador	Sin filtro, partículas de hasta 2 mm.	Sin filtro, partículas de hasta 2 mm.
---	-------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------

10	Filtro (s) de entrada recomendado (s)	Filtro de entrada de la bomba mediana	Filtro de entrada de la bomba mediana
----	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------

	Ambiente	Métrico	Imperial
--	----------	---------	----------

11	Mínimo de temperatura ambiente	-20 °C	-4 °F
----	--------------------------------	--------	-------

12	Temperatura ambiente máxima	50 °C	122 °F
----	-----------------------------	-------	--------

13	Humedad relativa mínima	0 %	0 %
----	-------------------------	-----	-----

14	Humedad relativa máxima	100 %	100 %
----	-------------------------	-------	-------

Gas		Métrico	Imperial
15	Flujo mínimo / minuto	14 Litro	3.7 Galón
16	Caudal máximo / minuto	16 Litro	4.2 Galón
17	Caudal mínimo / hora	840 Litro	222 Galón
18	Caudal máximo / hora	960 Litro	254 Galón
19	Presión mínimo	50 kPA	7 PSI
20	Presión máximo	350 kPA	51 PSI
21	Calidad del gas	Oxígeno para el mejor resultado	Oxígeno para el mejor resultado
22	Observación de gas	Las presiones mencionadas son presiones recomendadas para la generación de burbujas. El producto en sí puede soportar presiones de hasta 400 kPa.	Las presiones mencionadas son presiones recomendadas para la generación de burbujas. El producto en sí puede soportar presiones de hasta 400 kPa.
Eléctrico		Métrico	Imperial
23	Fase unitaria Ø tensión		
24	Consumo de energía de la unidad	No se incluye bomba con este producto. Consumo de energía estimado de 750-1000 vatios.	No se incluye bomba con este producto. Consumo de energía estimado de 750-1000 vatios.
25	Partes húmedas	resinas a base de nylon, PVC, caucho de etileno propileno dieno	resinas a base de nylon, PVC, caucho de etileno propileno dieno
26	Modelo de bomba	Fácil de integrar con bombas de piscina de cabeza baja existentes.	Fácil de integrar con bombas de piscina de cabeza baja existentes.
27	Bomba fase Ø tensión		
28	Fase de bomba Ø voltaje 60Hz		

Eléctrico	Métrico	Imperial
29 Ajuste de la presión de la bomba	Este producto funciona bien con la mayoría de las bombas de baja altura. Altura de entrega de 10 a 15 metros. (Consúltenos para más información).	Este producto funciona bien con la mayoría de las bombas de baja altura. Altura de entrega de 10 a 15 metros. (Consúltenos para más información).

30 Control	Manualmente mediante manómetro	Manualmente mediante manómetro
------------	--------------------------------	--------------------------------

Conexiones	Métrico	Imperial
31 entrada de agua	Acoplamiento hembra rígido de RC 2 pulgadas con rosca	Acoplamiento hembra rígido de RC 2 pulgadas con rosca

32 salida de agua	acoplamiento hembra rígido de 1.5 pulgadas con rosca	acoplamiento hembra rígido de 1.5 pulgadas con rosca
-------------------	--	--

33 Salida de Gas	Ajuste rápido estándar de 10 mm, 3/8 bajo pedido	Ajuste rápido estándar de 10 mm, 3/8 bajo pedido
------------------	--	--

Dimensiones y peso	Métrico	Imperial
34 Dim. (an)x(pr)x(al)	644 x 200 x 1040 mm	25.4 x 7.9 x 40.9 pulgada

35 peso	26.5 Kg	58.4 libras
---------	---------	-------------

36 Dimensiones de envío (ancho) x (largo) x (alto)	67 x 37 x 107 cm	26 x 15 x 42 pulgada
--	------------------	----------------------

37 Peso de envío	35 Kg	77 libras
------------------	-------	-----------

Observaciones		
38 Otras observaciones	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Unidad individual adecuada para tamaños de piscina de hasta 500,000 litros u 132,000 galones ✓ Fácil de integrar con las bombas de piscina existentes. 	