



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.

- ✓ Cuando el oxígeno se combina con el ozono, aumenta enormemente el potencial de desinfección y oxidación
- ✓ Desglose de olores de cloramina y otros materiales orgánicos
- ✓ Reduce la cantidad de químicos correctores de pH
- ✓ Proporciona calidad de aire enriquecido
- ✓ Reduce en gran medida el uso de productos químicos tradicionales para piscinas y spa con 50 a 100%
- ✓ El ozono ofrece hasta 3200 veces más desinfección y oxidación que el cloro
- ✓ Proporciona un entorno de natación más seguro y natural
- ✓ Piel suave y sedosa al salir de la piscina o spa.
- ✓ Ideal para personas con problemas de piel hipoalergénicos.
- ✓ Sin olor a cloro
- ✓ Experimenta aguas cristalinas para nadar

El sistema Swim Puriti tiene dos componentes. La unidad Swim Puriti y un concentrador de oxígeno comercial que produce 93% de oxígeno puro en el aire.

El Swim Puriti se puede adaptar fácilmente a un sistema de recirculación existente o nuevo. Se crea un bucle de derivación justo después del filtro y calentador de la piscina o spa. Usando plomería de PVC. El punto de inyección del oxígeno se dirige aguas abajo después del calentador de la piscina en la línea de retorno final a la piscina.

Swim Puriti está lista para el ozono y puede expandirse fácilmente con un generador de ozono sin tener que volver a conectar el sistema. Con el sistema de ozono adecuado, se adaptará entre el concentrador de oxígeno y el Swim Puriti.

resumen de instalación

1. bomba de piscina
2. filtro de piscina
3. válvula de aislamiento
4. generador de burbujas de natación puriti nano
5. válvula de aislamiento
6. concentrador de oxígeno oxiti



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	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.
24	Partes húmedas	resinas a base de nylon, PVC, caucho de etileno propileno dieno	resinas a base de nylon, PVC, caucho de etileno propileno dieno
25	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.
26	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).
27	Control	Manualmente mediante manómetro	Manualmente mediante manómetro

Conexiones		Métrico	Imperial
28	entrada de agua	Acoplamiento hembra rígido de RC 1 pulgadas con rosca	Acoplamiento hembra rígido de RC 1 pulgadas con rosca
29	salida de agua	acoplamiento hembra rígido de 3/4 pulgadas con rosca	acoplamiento hembra rígido de 3/4 pulgadas con rosca
30	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
31	Dim. (an)x(pr)x(al)	644 x 200 x 1040 mm	25.4 x 7.9 x 40.9 pulgada
32	peso	26.5 Kg	58.4 libras
33	Dimensiones de envío (ancho) x (largo) x (alto)	67 x 37 x 107 cm	26 x 15 x 42 pulgada
34	Peso de envío	35 Kg	77 libras
Observaciones			
35	Otras observaciones	<input checked="" type="checkbox"/> 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	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.
24	Partes húmedas	resinas a base de nylon, PVC, caucho de etileno propileno dieno	resinas a base de nylon, PVC, caucho de etileno propileno dieno
25	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.
26	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).
27	Control	Manualmente mediante manómetro	Manualmente mediante manómetro

Bomba			
28	@option	Grundfos CM10-1	
29	@option	Grundfos CM15-1	
30	@option	Ebara bomba DWO-400	
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 pulgadas con rosca	acoplamiento hembra rígido de 1 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	<input checked="" type="checkbox"/> 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	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.
24	Partes húmedas	resinas a base de nylon, PVC, caucho de etileno propileno dieno	resinas a base de nylon, PVC, caucho de etileno propileno dieno
25	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.
26	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).
27	Control	Manualmente mediante manómetro	Manualmente mediante manómetro

Conexiones		Métrico	Imperial
28	entrada de agua	Acoplamiento hembra rígido de RC 2 pulgadas con rosca	Acoplamiento hembra rígido de RC 2 pulgadas con rosca
29	salida de agua	acoplamiento hembra rígido de 1.5 pulgadas con rosca	acoplamiento hembra rígido de 1.5 pulgadas con rosca
30	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
31	Dim. (an)x(pr)x(al)	644 x 200 x 1040 mm	25.4 x 7.9 x 40.9 pulgada
32	peso	26.5 Kg	58.4 libras
33	Dimensiones de envío (ancho) x (largo) x (alto)	67 x 37 x 107 cm	26 x 15 x 42 pulgada
34	Peso de envío	35 Kg	77 libras
Observaciones			
35	Otras observaciones	<input checked="" type="checkbox"/> Fácil de integrar con las bombas de piscina existentes.	