



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

**acniti**

## Swim Puriti O2: Pool Nanoblasen-Generator | Acniti

Zu viele Chemikalien, Chloramingeruch und trübes Wasser - genau das löst Swim Puriti O2. Dieser Pool-Nanoblasen-Generator injiziert sauerstoffreiche Nanoblasen in die Rücklaufleitung, reduziert den Chemikalieneinsatz um 50-100% und sorgt für weiches, klareres Wasser. Verfügbar in drei Größen von 75 bis 600 LPM für Heim-, Spa- und Gewerbepools.

# Swim Puriti O2: Pool Nanoblasen-Generator | Acniti

## Swim Puriti: Nanoblasen-Tech für gesundes chemiefreies Schwimmen

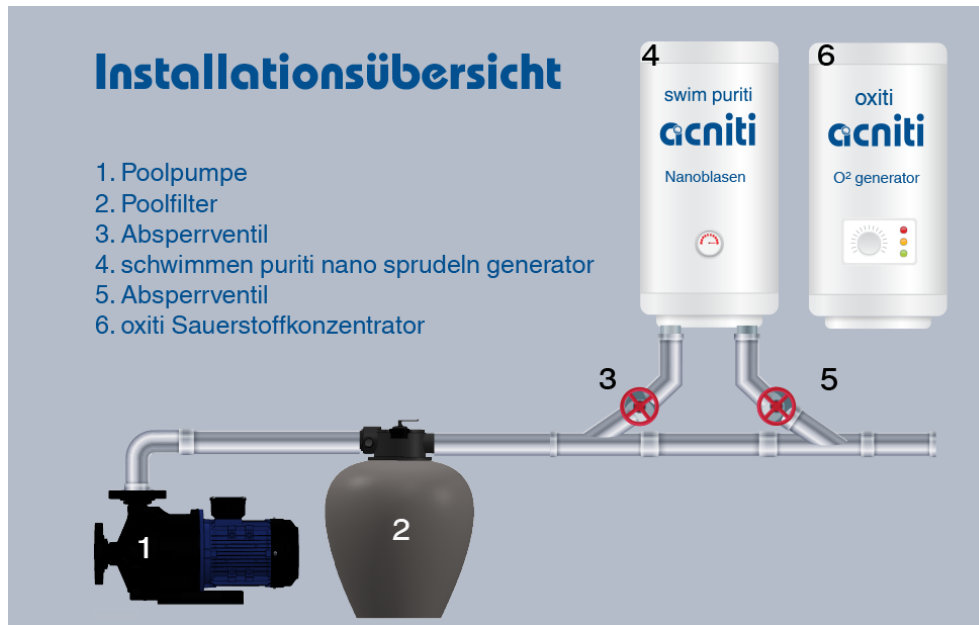
- ✓ Bietet eine sicherere und natürlichere Schwimmumgebung
- ✓ Reduziert die Menge der pH-Korrekturchemikalien
- ✓ Weiche und seidige Haut beim Verlassen des Pools oder Whirlpools
- ✓ Bietet sauerstoffangereicherte Wasserqualität
- ✓ Abbau von Chloramin-Gerüchen und anderen organischen Stoffen
- ✓ Reduziert den Einsatz herkömmlicher Pool- und Spa-Chemikalien um 50 bis 100%.
- ✓ Ideal für Menschen mit hypoallergenen Hautproblemen
- ✓ Kein Chlorgeruch
- ✓ Erlebe kristallklares Wasser zum Schwimmen

Der Swim Puriti liefert sauberes, sanftes, sauerstoffreiches Wasser mit minimalen oder gar keinen Chemikalien. Das Swim Puriti System besteht aus zwei Komponenten: dem Swim Puriti Nanobubble-Mixer und einem handelsüblichen Sauerstoffkonzentrator, der bis zu 95% reinen Sauerstoff aus der Umgebungsluft erzeugt. Gemeinsam sorgen sie in der Rücklaufleitung für ultrafeine Sauerstoff-Nanoblasen, die die Oxidation organischer Stoffe fördern, das Wasser klarer machen und für ein frischeres Schwimmerlebnis sorgen, das schonender für Augen und Haut ist. Swim Puriti ist in verschiedenen Größen für private und gewerbliche Anwendungen sowie für Whirlpools erhältlich und kann problemlos in bestehende Kreislaufsysteme eingebaut werden, ohne dass die Rohrleitungen verändert werden müssen.

In den meisten Installationen wird das Gerät nach dem Filter platziert, so dass der gesamte Rücklauf durch den Nanobubble-Mixer fließt und eine gleichmäßige Nanobubble-Dosierung gewährleistet ist. Angenommen, die Durchflussmenge der Anlage passt nicht zu dem gewählten Modell. In diesem Fall kann eine Bypass-Schleife nach dem Pool- oder Whirlpool-Filter und der Heizung mit Standard-PVC installiert werden, um den Durchsatz auszugleichen und eine optimale Leistung zu erhalten. Die Sauerstoffeinspritzung sollte hinter der Poolheizung in der letzten Rücklaufleitung erfolgen, um die vorgelagerten Geräte zu schützen, eine schnelle Durchmischung zu fördern und sicherzustellen, dass die Nanoblasen dort zugeführt werden, wo sie am effektivsten sind.

Sobald die Nanoblasen in Betrieb sind, wirken sie im gesamten Schwimmbecken länger als herkömmliche Blasen. Sie unterstützen die fortlaufende Oxidation, hemmen Algen, Kalkablagerungen und Biofilme und tragen dazu bei, die Wasserparameter zu stabilisieren, sodass weniger Korrekturmaßnahmen erforderlich sind. Dank der verbesserten Grundwasserqualität müssen die Eigentümer in der Regel weniger Chemikalien dosieren und genießen eine einfachere, vorhersehbare Instandhaltung. Für

Hausbesitzer, die ein spürbar saubereres Gefühl und einen geringeren Chemikaliengeruch wünschen, oder für Wellnesszentren, Boutique-Spas und Hotelpools, die Wert auf eine erstklassige Wasserpräsentation legen, bietet Swim Puriti ein modernes Upgrade, das sowohl die Ästhetik als auch den Komfort verbessert und gleichzeitig Heizungen, Filter und Pumpen durch eine korrekte Platzierung und eine ausgewogene Strömung schützt.



Du willst kristallklares Wasser mit wenig Chemikalien? → Lies die Vorteile der Nanoblasen!

# swim puriti 727 o2: nanoblasen-gen 75-150 lpm pool | acniti

Allgemein			
1	Modellname	Swim Puriti: Nanoblasen-Tech für gesundes chemiefreies Schwimmen	
2	Modellnummer	turbiti_727_wallmount_galvanized-box_swim-puriti	
Flüssigkeit			
	Metrisch	Kaiserlich	
3	Minstdurchfluss / Minute	75 Liter	20 Gallone
4	Maximaler Durchfluss / Minute	150 Liter	40 Gallone
5	Minstdurchfluss / Stunde	4.5 M3	158.9 CF
6	Maximaler Durchfluss / Stunde	9.0 M3	317.8 CF
7	Wassertemperatur Minimum	-20 °C	-4 °F
8	Wassertemperatur maximal	50 °C	122 °F
9	Verfügbarkeit und Größe des Schmutzfängers	Kein Sieb, Partikel bis zu 2 mm	
Umgebung			
	Metrisch	Kaiserlich	
10	Minimale Umgebungstemperatur	-20 °C	-4 °F
11	Maximale Umgebungstemperatur	50 °C	122 °F
12	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	0 %	
13	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	100 %	
Gas			
	Metrisch	Kaiserlich	

	<b>Gas</b>	<b>Metrisch</b>	<b>Kaiserlich</b>
14	Minstdurchfluss / Minute	2.5 Liter	0.7 Gallone
15	Maximaler Durchfluss / Minute	5.0 Liter	1.3 Gallone
16	Minstdurchfluss / Stunde	150 Liter	40 Gallone
17	Maximaler Durchfluss / Stunde	300 Liter	79 Gallone
18	Druck Minimum	50 kPa	7 PSI
19	Druck maximal	350 kPa	51 PSI
20	Gasqualität	Sauerstoff für optimale Ergebnisse	
21	Gas Bemerkung	Die genannten Drücke sind empfohlene Drücke für die Blasenbildung. Das Produkt selbst kann einem Druck von bis zu 400 kPa standhalten.	
	<b>Elektrisch</b>	<b>Metrisch</b>	<b>Kaiserlich</b>
22	Einheit Phase Ø Spannung		
23	Stromverbrauch der Einheit	Bei diesem Produkt ist keine Pumpe enthalten. Geschätzter Stromverbrauch 750-1000 Watt.	
24	Benetzte Teile	Harze auf Nylonbasis, PVC, EPDM-Kautschuk	
25	Pumpenmodell	Einfache Integration in bestehende Poolpumpen mit geringer Förderhöhe.	
26	Pumpe Phase Ø Spannung		
27	Pumpe Phase Ø Spannung 60Hz		
28	Einstellung des Pumpendrucks	Dieses Produkt funktioniert gut mit den meisten Pumpen mit geringer Förderhöhe. Förderhöhe 10 bis 15 Meter. (Frag uns nach mehr Details).	
29	Kontrolle	Manuell durch Druck gauche	
<b>Verbindungen</b>			
30	Wassereinlass	Starre Rc 1" Innenkupplung mit Gewinde	
31	Wasserauslass	starre 3/4" Innenkupplung mit Gewinde	

Verbindungen			
32	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	
Abmessungen & Gewicht			
	Metrisch	Kaiserlich	
33	Abm. (B) x (T) x (H)	644 x 200 x 1040 mm	25.4 x 7.9 x 40.9 Zoll
34	Gewicht	26.5 Kg	58.4 lbs.
35	HS-Code	8479.82.0040	
36	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	67 x 37 x 107 cm	26 x 15 x 42 Zoll
37	Versandgewicht	35 Kg	77 lbs.
Bemerkungen			
38	Andere Bemerkungen	<input checked="" type="checkbox"/> Einfache Integration mit bestehenden Schwimmbadpumpen	

# swim puriti 737 o2: nanoblasen-mixer 150-400 lpm | acniti

Allgemein			
1	Modellname	Swim Puriti: Nanoblasen-Tech für gesundes chemiefreies Schwimmen	
2	Modellnummer	turbiti_737_wallmount_galvanized-box_swim-puriti	
Flüssigkeit			
	Metrisch	Kaiserlich	
3	Minstdurchfluss / Minute	150 Liter	40 Gallone
4	Maximaler Durchfluss / Minute	400 Liter	106 Gallone
5	Minstdurchfluss / Stunde	9.0 M3	317.8 CF
6	Maximaler Durchfluss / Stunde	24 M3	848 CF
7	Wassertemperatur Minimum	-20 °C	-4 °F
8	Wassertemperatur maximal	50 °C	122 °F
9	Verfügbarkeit und Größe des Schmutzfängers	Kein Sieb, Partikel bis zu 2 mm	
Umgebung			
	Metrisch	Kaiserlich	
10	Minimale Umgebungstemperatur	-20 °C	-4 °F
11	Maximale Umgebungstemperatur	50 °C	122 °F
12	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	0 %	
13	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	100 %	
Gas			
	Metrisch	Kaiserlich	


	<b>Gas</b>	<b>Metrisch</b>	<b>Kaiserlich</b>
14	Minstdurchfluss / Minute	5.0 Liter	1.3 Gallone
15	Maximaler Durchfluss / Minute	8.0 Liter	2.1 Gallone
16	Minstdurchfluss / Stunde	300 Liter	79 Gallone
17	Maximaler Durchfluss / Stunde	480 Liter	127 Gallone
18	Druck Minimum	50 kPa	7 PSI
19	Druck maximal	350 kPa	51 PSI
20	Gasqualität	Sauerstoff für optimale Ergebnisse	
21	Gas Bemerkung	Die genannten Drücke sind empfohlene Drücke für die Blasenbildung. Das Produkt selbst kann einem Druck von bis zu 500 kPa standhalten.	
	<b>Elektrisch</b>	<b>Metrisch</b>	<b>Kaiserlich</b>
22	Einheit Phase Ø Spannung		
23	Stromverbrauch der Einheit	Bei diesem Produkt ist keine Pumpe enthalten. Geschätzter Stromverbrauch 750-1000 Watt.	
24	Benetzte Teile	nylon based resins, PVC, EPDM rubber	
25	Pumpenmodell	Einfache Integration in bestehende Poolpumpen mit geringer Förderhöhe.	
26	Pumpe Phase Ø Spannung		
27	Pumpe Phase Ø Spannung 60Hz		
28	Einstellung des Pumpendrucks	Dieses Produkt funktioniert gut mit den meisten Pumpen mit geringer Förderhöhe. Förderhöhe 10 bis 15 Meter. (Frag uns nach mehr Details).	
29	Kontrolle	Manuell durch Druck gauche	
	<b>Pumpe</b>		
30	@option	Grundfos CM10-1	
31	@option	Grundfos CM15-1	

<b>Pumpe</b>			
32	@option	Ebara Pumpe DWO-400	
<b>Verbindungen</b>			
33	Wassereinlass	Rigid Rc 2" female coupling with thread	
34	Wasserauslass	rigid 1" female coupling with thread	
35	Gaseinlass	10 mm push to connect fitting or 3/8" on request	
<b>Abmessungen &amp; Gewicht</b>			
	<b>Metrisch</b>	<b>Kaiserlich</b>	
36	Abm. (B) x (T) x (H)	644 x 200 x 1040 mm	25.4 x 7.9 x 40.9 Zoll
37	Gewicht	26.5 Kg	58.4 lbs.
38	HS-Code	8479.82.0040	
39	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	67 x 37 x 107 cm	26 x 15 x 42 Zoll
40	Versandgewicht	35 Kg	77 lbs.
<b>Bemerkungen</b>			
41	Andere Bemerkungen	<input checked="" type="checkbox"/> Einfache Integration mit bestehenden Schwimmbadpumpen	

# swim puriti 747 o2: pool nanoblasen- gen 400-600 lpm | acniti

Allgemein			
1	Modellname	Swim Puriti: Nanoblasen-Tech für gesundes chemiefreies Schwimmen	
2	Modellnummer	turbiti_747_wallmount_galvanized-box_swim-puriti	
Flüssigkeit			
	Metrisch	Kaiserlich	
3	Minstdurchfluss / Minute	400 Liter	106 Gallone
4	Maximaler Durchfluss / Minute	600 Liter	159 Gallone
5	Minstdurchfluss / Stunde	24 M3	848 CF
6	Maximaler Durchfluss / Stunde	36 M3	1,271 CF
7	Wassertemperatur Minimum	-20 °C	-4 °F
8	Wassertemperatur maximal	50 °C	122 °F
9	Verfügbarkeit und Größe des Schmutzfängers	Kein Sieb, Partikel bis zu 2 mm	
Umgebung			
	Metrisch	Kaiserlich	
10	Minimale Umgebungstemperatur	-20 °C	-4 °F
11	Maximale Umgebungstemperatur	50 °C	122 °F
12	Relative Luftfeuchtigkeit Minimum	0 %	
13	Relative Luftfeuchtigkeit maximal	100 %	
Gas			
	Metrisch	Kaiserlich	

	<b>Gas</b>	<b>Metrisch</b>	<b>Kaiserlich</b>
14	Minstdurchfluss / Minute	14 Liter	3.7 Gallone
15	Maximaler Durchfluss / Minute	16 Liter	4.2 Gallone
16	Minstdurchfluss / Stunde	840 Liter	222 Gallone
17	Maximaler Durchfluss / Stunde	960 Liter	254 Gallone
18	Druck Minimum	50 kPa	7 PSI
19	Druck maximal	350 kPa	51 PSI
20	Gasqualität	Sauerstoff für optimale Ergebnisse	
21	Gas Bemerkung	Die genannten Drücke sind empfohlene Drücke für die Blasenbildung. Das Produkt selbst kann einem Druck von bis zu 400 kPa standhalten.	
	<b>Elektrisch</b>	<b>Metrisch</b>	<b>Kaiserlich</b>
22	Einheit Phase Ø Spannung		
23	Stromverbrauch der Einheit	Bei diesem Produkt ist keine Pumpe enthalten. Geschätzter Stromverbrauch 1500-2000 Watt.	
24	Benetzte Teile	Harze auf Nylonbasis, PVC, EPDM-Kautschuk	
25	Pumpenmodell	Einfache Integration in bestehende Poolpumpen mit geringer Förderhöhe.	
26	Pumpe Phase Ø Spannung		
27	Pumpe Phase Ø Spannung 60Hz		
28	Einstellung des Pumpendrucks	Dieses Produkt funktioniert gut mit den meisten Pumpen mit geringer Förderhöhe. Förderhöhe 10 bis 15 Meter. (Frag uns nach mehr Details).	
29	Kontrolle	Manual by pressure gauche	
<b>Verbindungen</b>			
30	Wassereinlass	Starre Rc 2" Innenkupplung mit Gewinde	
31	Wasserauslass	starre 1,5" Innenkupplung mit Gewinde	

Verbindungen			
32	Gaseinlass	10 mm Push-to-Connect-Verschraubung oder 3/8" auf Anfrage	
Abmessungen & Gewicht			
	Metrisch	Kaiserlich	
33	Abm. (B) x (T) x (H)	644 x 200 x 1040 mm	25.4 x 7.9 x 40.9 Zoll
34	Gewicht	26.5 Kg	58.4 lbs.
35	HS-Code	8479.82.0040	
36	Versandmaße. (b)x(d)x(h)	67 x 37 x 107 cm	26 x 15 x 42 Zoll
37	Versandgewicht	35 Kg	77 lbs.
Bemerkungen			
38	Andere Bemerkungen	 Einfache Integration mit bestehenden Schwimmbadpumpen	