



acniti合同会社  
〒562-0011  
大阪府 箕面市  
如意谷1-2-9

acniti

## Swim Puriti O3: プール用ナノバブル発生器 | Acniti

塩素臭、藻類の発生、薬品コストの上昇 - Swim Puriti O3はこれらの問題を解決するために設計されました。オゾンを含んだナノバブルを戻り配管に注入し、強力な酸化作用とナノバブルの持続性を組み合わせて、透明で薬品使用量の少ない水質を実現します。住宅用・スパ・商業プール向けに75~600 LPMの7サイズをご用意。

# Swim Puriti O3: プール用ナノバブル発生器

## | Acniti

**Swim Puriti O3:** オゾンで実現する健康的な化学物質フリーのプール

- ✓ O3ナノバブルミキサーで透明度の高い低ケミカルプールを実現
- ✓ デュアルガス：高純度酸素+オゾン酸化
- ✓ 簡単な後付け：フィルター/ヒーターの後にバイパス設置する
- ✓ 連続酸化：よりクリーンで新鮮な水
- ✓ 健康的な水泳：臭いが少なく、肌や目に優しい。
- ✓ メンテナンスの低減、衝撃と化学薬品の低減
- ✓ プールの大きさに合わせてオゾン出力を調整できる
- ✓ 家庭用、業務用、スパプールに適合する

## 産業用酸素濃縮器付き **swimpuriti**

swimpuriti オゾンシステムは2つのコンポーネントで構成されています。swimpuriti本体とオゾン発生器内蔵の産業用酸素濃縮器です。酸素濃縮器は酸素モードで最大95%の純酸素を発生し、オゾン作動モードでは5g/hのオゾンを発生します。オゾン発生ユニットは、プールの大きさに応じて2つのサイズにアップグレードできます。ナノバブルにより、オゾン水はより環境に優しいプール水管理システムに貢献します。

## 既存設備に適合

swimpuritiは、プールの既存または新規の循環システムに簡単に適合させることができます。プールやスパのフィルタとヒータの直後にバイパスループを作ります。これらの配管には、PVC配管を使用します。気体の注入ポイントは、プールに戻る最終戻りライン上のプールヒータの後、下流に向けられます。swimpuriti オゾンは、システムの配管をやり直すことなく統合できます。プールライフの新しいコンセプトを体験する素晴らしい方法です。

## 設置概要

1. プールポンプ
2. プールフィルター
3. 遮断弁
4. swim puriti ナノバブル発生器
5. 遮断弁
6. oxiti 酸素濃縮器
7. オゾン発生器



# swim puriti 838 o3ナノバブルミキサ | acniti

一般			
1	製品名	Swim Puriti O3: オゾンで実現する健康的な化学物質フリーのプール	
2	製品番号	turbiti_838_wallmount_galvanized-box_swim-puriti	
液体			
	メートル法	ヤードポンド法	
3	最小流量 / 分	150 リットル	40 ガロン
4	最大流量 / 分	400 リットル	106 ガロン
5	最小流量 / 時	9.0 M3	317.8 CF
6	最大流量 / 時	24 M3	848 CF
7	最低水温	-20 °C	-4 °F
8	最高水温	40 °C	104 °F
9	ろ過器の有無とサイズ		
使用環境			
	メートル法	ヤードポンド法	
10	最低周囲温度	-20 °C	-4 °F
11	最高周囲温度	40 °C	104 °F
12	最低周辺湿度	1 %	
13	最高周辺湿度	100 %	
ガス			
	メートル法	ヤードポンド法	
14	最小流量 / 分	5.0 リットル	1.3 ガロン
15	最大流量 / 分	8.0 リットル	2.1 ガロン
16	最小流量 / 時	300 リットル	79 ガロン
17	最大流量 / 時	480 リットル	127 ガロン
18	気圧 最低	50 kPa	7 PSI
19	気圧 最高	350 kPa	51 PSI

ガス		メートル法	ヤードポンド法
20	排出ガス	オゾンに適している	
21	使用ガス	真空下でのベンチュリーによる安全なオゾン注入	
電気		メートル法	ヤードポンド法
22	相・電圧・周波数		
23	消費電力	ポンプは付属しない。 推定消費電力750~2000ワット。	
24	接液部材質	PVC、SUS304、SUS316、PVDF、EPDM、シリコン、バ イトン	
25	使用（適合）ポンプ		
26	ポンプ 電圧・周波数		
27	ポンプ 電圧・周波数 60Hz		
28	ポンプ圧力設定		
29	制御	ダイヤフラムバルブによる手動制御で、真空計を伴って ベンチュリー-真空を設定する。	
接続			
30	給水	2インチまたは50mmの雌ネジ	
31	排水	1インチまたは25mmの雌ネジ	
32	吸気	シリコンホース5x9mm（内径x外径）	
寸法&重量		メートル法	ヤードポンド法
33	製品サイズ (幅)x(奥)x(高)	650 x 1014 x 270 mm	25.6 x 39.9 x 10.6 インチ
34	製品重量	40 Kg	88.2 lbs
35	HSコード	8479.82.0040	
36	梱包サイズ (幅)x(奥)x(高)	108 x 72 x 30 cm	43 x 28 x 12 インチ
37	梱包重量	47 Kg	104 lbs