



acniti合同会社
〒562-0011
大阪府 箕面市
如意谷1-2-9

acniti

Swim Puriti O2: プール用ナノバブル発生器 | Acniti

SwimPuriti（スイムピュリティ）は、プライベートプール用にUFBバブル・ナノバブル技術を採用しています。SwimPuritiは、スイミングプール、スパ、その他の水機能用に設計された高度な酸素水処理システムです。SwimPuritiは、比較的大きなプライベートプールやホテルのプールにご利用いただけます。

Swim Puriti O2: プール用ナノバブル発生器

| Acniti

swimpuriti : 化学物質を含まない健康的なスイミングプール用ナノバブルテクノロジー。

- ✓ より安全で自然な水泳環境を提供します
- ✓ pH補正化学物質の量を減らします
- ✓ プールまたはスパを出ると桃のような柔らかい肌
- ✓ 酸素を豊富に含んだ水質を提供する
- ✓ クロラミンおよびその他の有機材料の分解
- ✓ 従来のプールおよびスパの化学薬品の使用を50~100%大幅に削減
- ✓ 低刺激の肌悩みを持つ方に最適です
- ✓ 塩素臭がない
- ✓ 透き通った水で水泳を体験

swimpuriti (スイムピュリティ) のシステムは、2つのコンポーネントで構成されています。swimpuriti本体装置と、空気から最大95%の純粋な酸素を生成する商用定格の酸素濃縮器です。

swimpuritiは、スイミングプールの既存または新規の再循環システムに簡単に適合可能です。バイパスループは、プールまたはスパのフィルタとヒータの直後に作成します。PVC配管を使用します。酸素の注入ポイントは、プールに戻る最終リターンラインのプールヒータ後に下流に向けられます。

swimpuritiは、オゾンにも対応しています。後からシステムを再配管することなく、オゾン発生器を導入するだけで簡単に拡張できます。適切なオゾンシステムを用いれば、酸素濃縮器とswimpuritiの間で上手く適合させることができます。

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. スイムピュリティ ナノバブルジェネレーター
5. 遮断弁
6. oxiti 酸素濃縮器



swim puriti 727 o2: プール用ナノバブル発生器 | acniti

一般				
1	製品名	swimpuriti : 化学物質を含まない健康的なスイミングプール用ナノバブルテクノロジー。		
2	製品番号	turbiti_727_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	75 リットル	20 ガロン	
4	最大流量 / 分	150 リットル	40 ガロン	
5	最小流量 / 時	4.5 M3	158.9 CF	
6	最大流量 / 時	9.0 M3	317.8 CF	
7	最低水温	-20 °C	-4 °F	
8	最高水温	50 °C	122 °F	
9	ろ過器の有無とサイズ	最大2mmまでの異物であれば、ろ過器は不要です。		
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	50 °C	122 °F	
12	最低周辺湿度	0 %		
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	2.5 リットル	0.7 ガロン	
15	最大流量 / 分	5.0 リットル	1.3 ガロン	
16	最小流量 / 時	150 リットル	40 ガロン	
17	最大流量 / 時	300 リットル	79 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	最適結果には酸素を使用してください	
21	使用ガス	記載の圧力は、気泡発生時の推奨圧力です。製品自体は400kPaまでの圧力に耐えることができます。	
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	この製品にはポンプは含まれていません。推定消費電力750~1000ワット。	
24	接液部材質	ナイロン系樹脂、PVC、EPDMゴム	
25	使用（適合）ポンプ	既存の低揚程プールポンプとの統合が容易。	
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	この製品は、ほとんどの低揚程（10~15m）ポンプでうまく機能します。詳細についてはお問い合わせください。	
29	制御	圧力計を通しての手動制御	
接続			
30	給水	ねじ山付きの剛性Rc1"メスカップリング	
31	排水	ねじ山付き剛性3/4"メスカップリング	
32	吸気	10mm プッシュワン継手（3/8"応相談）	
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）	644 x 200 x 1040 mm	25.4 x 7.9 x 40.9 インチ
34	製品重量	26.5 Kg	58.4 lbs
35	HSコード	8479.82.0040	
36	梱包サイズ（幅）x（奥）x（高）	67 x 37 x 107 cm	26 x 15 x 42 インチ
37	梱包重量	35 Kg	77 lbs
備考			
38	備考	<input checked="" type="checkbox"/> 既存のスイミングプールポンプと容易に接続できます	

swim puriti 737 o2: プール用ナノバブルミキサ 150-400 lpm | acniti

一般			
1	製品名	swimpuriti : 化学物質を含まない健康的なスイミングプール用ナノバブルテクノロジー。	
2	製品番号	turbiti_737_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	50 °C	122 °F
9	ろ過器の有無とサイズ	最大2mmまでの異物であれば、ろ過器は不要です。	
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	50 °C	122 °F
12	最低周辺湿度	0 %	
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	最適結果には酸素を使用してください	
21	使用ガス	記載の圧力は、気泡発生時の推奨圧力です。製品自体は500kPaまでの圧力に耐えることができます。	
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	この製品にはポンプは含まれていません。推定消費電力750~1000ワット。	
24	接液部材質	ナイロン系樹脂、PVC、EPDMゴム	
25	使用（適合）ポンプ	既存の低揚程プール用ポンプと容易に接続可能です。	
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	この製品は、ほとんどの低揚程（10~15m）ポンプでうまく機能します。詳細についてはお問い合わせください。	
29	制御	圧力計を通しての手動制御	
ポンプ			
30	@option	グルンドフォス CM10-1	
31	@option	グルンドフォス CM15-1	
32	@option	エバラ DWO-400	
接続			
33	給水	ねじ山付きの剛性Rc2"メスカップリング	
34	排水	ねじ山付き剛性1"メスカップリング	
35	吸気	10mm プッシュワン継手（3/8"応相談）	
寸法&重量		メートル法	ヤードポンド法
36	製品サイズ (幅)x(奥)x(高)	644 x 200 x 1040 mm	25.4 x 7.9 x 40.9 インチ
37	製品重量	26.5 Kg	58.4 lbs
38	HSコード	8479.82.0040	
39	梱包サイズ (幅)x(奥)x(高)	67 x 37 x 107 cm	26 x 15 x 42 インチ
40	梱包重量	35 Kg	77 lbs

備考

41 備考

- ✓ 既存のスイミングプールポンプと容易に接続できます

swim puriti 747 o2: プール用ナノバブル発生器 400-600 lpm | acniti

一般			
1	製品名	swimpuriti : 化学物質を含まない健康的なスイミングプール用ナノバブルテクノロジー。	
2	製品番号	turbiti_747_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	400 リットル	106 ガロン
4	最大流量 / 分	600 リットル	159 ガロン
5	最小流量 / 時	24 M3	848 CF
6	最大流量 / 時	36 M3	1,271 CF
7	最低水温	-20 °C	-4 °F
8	最高水温	50 °C	122 °F
9	ろ過器の有無とサイズ	最大2mmまでの異物であれば、ろ過器は不要です。	
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	50 °C	122 °F
12	最低周辺湿度	0 %	
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	14 リットル	3.7 ガロン
15	最大流量 / 分	16 リットル	4.2 ガロン
16	最小流量 / 時	840 リットル	222 ガロン
17	最大流量 / 時	960 リットル	254 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	最適結果には酸素を使用してください	
21	使用ガス	記載の圧力は、気泡発生時の推奨圧力です。製品自体は400kPaまでの圧力に耐えることができます。	
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	この製品にはポンプは含まれていません。推定消費電力750~1000ワット。	
24	接液部材質	ナイロン系樹脂、PVC、EPDMゴム	
25	使用（適合）ポンプ	既存の低揚程プール用ポンプと容易に接続可能です。	
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	この製品は、ほとんどの低揚程（10~15m）ポンプでうまく機能します。詳細についてはお問い合わせください。	
29	制御	圧力計を通しての手動制御	
接続			
30	給水	ねじ山付きの剛性Rc2"メスカップリング	
31	排水	ねじ山付き剛性1.5"メスカップリング	
32	吸気	10mm プッシュワン継手（3/8"応相談）	
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）	644 x 200 x 1040 mm	25.4 x 7.9 x 40.9 インチ
34	製品重量	26.5 Kg	58.4 lbs
35	HSコード	8479.82.0040	
36	梱包サイズ（幅）x（奥）x（高）	67 x 37 x 107 cm	26 x 15 x 42 インチ
37	梱包重量	35 Kg	77 lbs
備考			
38	備考	<input checked="" type="checkbox"/> 既存のスイミングプールポンプと容易に接続できます	