acniti合同会社
〒562-0011
大阪府 箕面市
如意谷1-2-9

turbiti O2ナノバブルミキサ壁掛モデル

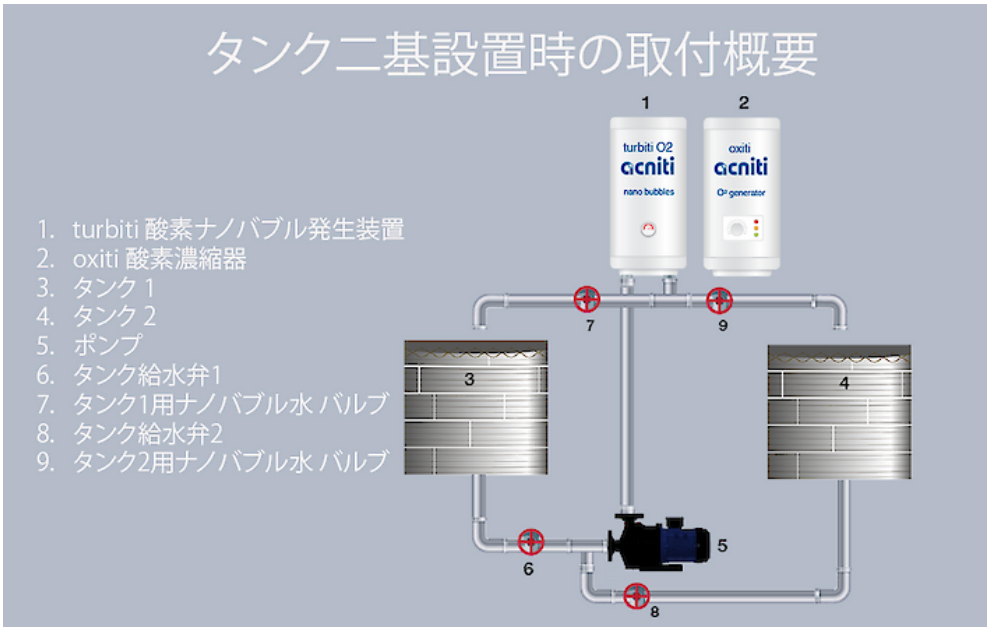
turbiti（タービティ）O2は、農業、園芸、水産業の現場に適した多目的ファインバブル生成器です。園芸の貯水タンクの酸素の過飽和。鶏、牛、豚、馬用の飲料水ソリューションは、動物に超微細気泡を含む高溶存酸素水を与え、食物消化をより効率的に強化し、より健康な動物をもたらします。

turbiti O2ナノバブルミキサ壁掛モデル

強化曝気技術採用 **turbiti O2**ナノバブルミキサ壁掛モデル

- "クリーンテック " ケミカルフリー洗浄
- 既存の設備への導入が簡単
- 効率的なガス溶解とウルトラファインバブルの生成
- タービティ ナノバブル製造技術を使用
- 家禽および家畜の飲料水に使用されているシステム
- 農業用灌漑池でのナノバブル生成
- 廃水処理システムとの併用
- 特別な耐薬品性や耐塩酸性バージョンも選択可能

turbiti（タービティ）O2は、農業、園芸、水産業の現場に適した多目的ファインバブル生成器です。タービティO2は、空気から純度90%の酸素を生成する酸素発生器と組み合わせて下さい。タービティO2内には、アクニティの低圧静的ミキサー旋回流技術を備えており、特別なガスと水の混合技術によって数十億個のナノサイズ泡を生成します。 タービティO2は、さまざまなポンプで使用できるため、柔軟に実装できます。タービティO2は、ナノバブルによる養魚池の曝気や、園芸用貯水タンクの酸素高飽和に使用されています。 また、畜産向けの飲料水ソリューションとしても有効です。鶏、牛、豚、馬などの動物にファインバブル泡を含んだ高溶存酸素水を与えることで、食物消化をより効率的に強化し、より健康な動物をもたらします。



Copyright © 2026

turbiti 727 o2ナノバブルミキサ壁掛けモデル

	一般		
1	製品名	強化曝気技術採用 turbiti O2ナノバブルミキサ壁掛モデル	
2	製品番号	Turbiti Mount 727	
	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 ℃	-4 ℉
8	最高水温	50 ℃	122 ℉
9	ろ過器の有無とサイズ	装置にろ過器は付属していませんが、粒子が1または2 mmより大きい場合、別途ろ過器が必要です。	
10	推奨インレットフィルタ	自己洗浄ポンプ用インレットフィルタ 220-1000 LPM | Acniti	
	使用環境	メートル法	ヤードポンド法
11	最低周囲温度	-20 ℃	-4 ℉
12	最高周囲温度	50 ℃	122 ℉
13	最低周辺湿度	0 %	
14	最高周辺湿度	100 %	
	ガス	メートル法	ヤードポンド法
15	最小流量 / 分	2.5 リットル	0.7 ガロン
16	最大流量 / 分	5.0 リットル	1.3 ガロン
17	最小流量 / 時	150 リットル	40 ガロン
18	最大流量 / 時	300 リットル	79 ガロン

Copyright © 2026

	ガス	メートル法	ヤードポンド法
19	気圧 最低	50 kPa	7 PSI
20	気圧 最高	350 kPa	51 PSI
21	排出ガス	腐食性ガス使用不可。酸素・窒素・二酸化炭素または周囲空気を使用してください。	
22	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
23	相・電圧・周波数		
24	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。	
25	接液部材質	ナイロン系樹脂、PVC、EPDMゴム	
26	使用（適合）ポンプ	推奨：低揚程の遠心（渦巻）ポンプまたはプールポンプの使用	
27	ポンプ 電圧・周波数		
28	ポンプ 電圧・周波数 60Hz		
29	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。	
30	制御	圧力計を通しての手動制御	
	ポンプ		
31	@option	エバラ マトリックス-5-3	
	接続		
32	給水	ねじ山付きの剛性Rc1 "メスカップリング	
33	排水	ねじ山付き剛性Rc1 "メスカップリング	
34	吸気	10 mm クイック継手（3/8”応相談）	
	寸法＆重量	メートル法	ヤードポンド法
35	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
36	製品重量	26.5 Kg	58.4 lbs
37	梱包サイズ (幅)x(奥)x(高)	67 x 37 x 107 cm	26 x 15 x 42 インチ
38	梱包重量	35 Kg	77 lbs

Copyright © 2026

	備考
39 備考	✓ 既存のプールポンプと容易に接続できます

Copyright © 2026

turbiti 737 o2ナノバブルミキサ壁掛けモデル

	一般		
1	製品名	強化曝気技術採用 turbiti O2ナノバブルミキサ壁掛モデル	
2	製品番号	Turbiti Mount 737	
	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 ℃	-4 ℉
8	最高水温	50 ℃	122 ℉
9	ろ過器の有無とサイズ	装置にろ過器は付属していませんが、粒子が1または2 mmより大きい場合、別途ろ過器が必要です。	
10	推奨インレットフィルタ	自己洗浄ポンプ用インレットフィルタ 220-1000 LPM | Acniti	
	使用環境	メートル法	ヤードポンド法
11	最低周囲温度	-20 ℃	-4 ℉
12	最高周囲温度	50 ℃	122 ℉
13	最低周辺湿度	0 %	
14	最高周辺湿度	100 %	
	ガス	メートル法	ヤードポンド法
15	最小流量 / 分	5.0 リットル	1.3 ガロン
16	最大流量 / 分	8.0 リットル	2.1 ガロン
17	最小流量 / 時	300 リットル	79 ガロン
18	最大流量 / 時	480 リットル	127 ガロン

Copyright © 2026

	ガス	メートル法	ヤードポンド法
19	気圧 最低	50 kPa	7 PSI
20	気圧 最高	300 kPa	44 PSI
21	排出ガス	腐食性ガス使用不可。酸素・窒素・二酸化炭素または周囲空気を使用してください。	
22	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
23	相・電圧・周波数		
24	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。	
25	接液部材質	ナイロン系樹脂、PVC、EPDMゴム	
26	使用（適合）ポンプ	推奨：低揚程の遠心（渦巻）ポンプまたはプールポンプの使用	
27	ポンプ 電圧・周波数		
28	ポンプ 電圧・周波数 60Hz		
29	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。	
30	制御	圧力計を通しての手動	
	ポンプ		
31	@option	グルンドフォス CM10-1	
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Rc1 "メスカップリング	
35	吸気	10 mm クイック継手（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	梱包サイズ (幅)x(奥)x(高)	67 x 37 x 107 cm	26 x 15 x 42 インチ

Copyright © 2026

	寸法＆重量	メートル法	ヤードポンド法
39	梱包重量	35 Kg	77 lbs
	備考		
40	備考	既存のプールポンプと容易に接続できます	

Copyright © 2026

turbiti 747 o2ナノバブルミキサ壁掛けモデル

	一般		
1	製品名	強化曝気技術採用 turbiti O2ナノバブルミキサ壁掛モデル	
2	製品番号	Turbiti Mount 747	
	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 ℃	-4 ℉
8	最高水温	50 ℃	122 ℉
9	ろ過器の有無とサイズ	装置にろ過器は付属していませんが、粒子が1または2 mmより大きい場合、別途ろ過器が必要です。	
	使用環境	メートル法	ヤードポンド法
10	最低周囲温度	-20 ℃	-4 ℉
11	最高周囲温度	50 ℃	122 ℉
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	8.0 リットル	2.1 ガロン
15	最大流量 / 分	24 リットル	6.3 ガロン
16	最小流量 / 時	480 リットル	127 ガロン
17	最大流量 / 時	1,440.0 リットル	380 ガロン
18	気圧 最低	50 kPa	7 PSI
19	気圧 最高	300 kPa	44 PSI

Copyright © 2026

	ガス	メートル法	ヤードポンド法
20	排出ガス	腐食性ガス使用不可。酸素・窒素・二酸化炭素または周囲空気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	推奨：低揚程の遠心（渦巻）ポンプまたはプールポンプの使用	
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	
	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Rc1.5 "メスカップリング	
32	吸気	10 mm クイック継手（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	梱包サイズ (幅)x(奥)x(高)	67 x 37 x 107 cm	26 x 15 x 42 インチ
36	梱包重量	35 Kg	77 lbs
	備考		
37	備考	✔ 既存のプールポンプと容易に接続できます	

Copyright © 2026