

acniti合同会社
〒562-0011
大阪府 箕面市
如意谷1-2-9

Oxitiエアレータ100：ナノバブル発生器向け産業用エアポンプ | Acniti

Oxitiエアレータ100は、深水設置に対応したナノバブル発生器向けの高容量産業用エアポンプです。水深6mまで毎分40～100Lのクリーンエアを供給し、連続的な酸素溶解とナノバブル生成を実現します。オイルレスで最大15,000時間メンテナンスフリー。水産養殖・水処理・曝気用途に最適です。



Copyright © 2026

Oxitiエアレータ100：ナノバブル発生器向け産業用エアポンプ | Acniti

ナノバブル発生器用 大流量産業用エアポンプ **Oxiti**エアレータ**100**

- 連続運転可能な強力かつ高品質のエアレータポンプ
- 空気注入の深さに応じて毎分100～40リットルの空気供給が可能
- 国際的に知名度があり性能も認められている企業の高品質な機械部品を使用
- 水深6mまで空気注入が可能ですが、ベンチュリーとの併用でより深い場所での使用が可能です。
- 単相100ボルトあるいは200ボルトで利用可能

ナノバブル エアレータ

もし、お客様の使用環境において酸素濃縮器が実用的でない場合、acnitiは、バブル発生器に大量の空気を供給できるエアレータを提供しています。例えば、水深6メートルに設置することが可能なタービティ747ナノバブル発生装置に、このエアレータは毎分40リットルの空気を供給します。水中に酸素を溶かし、大量のファインバブルを発生させます。Oxitiエアレータはオイルレスで、約10,000～15,000時間メンテナンスフリーです。定期的なメンテナンスは、吸気フィルタの交換のみです。

Copyright © 2026

oxiti エアレーター 100 lpm: 産業用エアポンプ仕様 | acniti

	一般		
1	製品名	ナノバブル発生器用 大流量産業用エアポンプ Oxitiエアレータ100	
2	製品番号	oxiti-100-aerator	
	液体	メートル法	ヤードポンド法
3	ろ過器の有無とサイズ		
	ガス	メートル法	ヤードポンド法
4	最小流量 / 分	0.1 M3	2.1 CF
5	最大流量 / 分	0 M3	3.5 CF
6	最小流量 / 分	0.1 M3	2.5 CF
7	最大流量 / 分	0.1 M3	4.2 CF
8	最小流量 / 時	3.6 M3	127 CF
9	最大流量 / 時	6.0 M3	212 CF
10	最小流量 / 時	4.2 M3	148 CF
11	最大流量 / 時	7.2 M3	254 CF
12	気圧 最低 50 Hz	1 kPa	0 PSI
13	気圧 最高 50 Hz	400 kPa	58 PSI
14	気圧 最低 60 Hz	1 kPa	0 PSI
15	気圧 最高 60 Hz	400 kPa	58 PSI
16	排出ガス		
17	使用ガス	クリーンな空気	
	電気	メートル法	ヤードポンド法
18	相・電圧・周波数		
19	消費電力		

Copyright © 2026

	電気	メートル法	ヤードポンド法
20	接液部材質		
21	使用（適合）ポンプ		
22	ポンプ 電圧・周波数	100～127Vまたは200～240Vのいずれかのモデル	
23	ポンプ使用電力 50Hz	550 W	0.7 hp
24	ポンプ使用電力 60Hz	650 W	0.9 hp
25	ポンプ 電圧・周波数 60Hz	100～127Vまたは200～240Vのいずれかのモデル	
26	ポンプ圧力設定		
27	制御		
	接続		
28	給水		
29	排水		
30	吸気	10mm ワンプッシュ継手（3/8”応相談）	
	寸法＆重量	メートル法	ヤードポンド法
31	製品サイズ (幅)x(奥)x(高)	270 x 550 x 450 mm	10.6 x 21.7 x 17.7 インチ
32	製品重量	19 Kg	41.9 lbs
33	HSコード	8421.39	
34	梱包サイズ (幅)x(奥)x(高)	36 x 61 x 46 cm	14 x 24 x 18 インチ
35	梱包重量	22 Kg	49 lbs

Copyright © 2026

oxiti エアレーター 34 lpm: 産業用エアポンプ仕様 | acniti

	一般		
1	製品名	ナノバブル発生器用 大流量産業用エアポンプ Oxitiエアレータ100	
2	製品番号	oxiti-34-aerator-230V	
	液体	メートル法	ヤードポンド法
3	ろ過器の有無とサイズ		
	ガス	メートル法	ヤードポンド法
4	最小流量 / 分	0.0 M3	0.6 CF
5	最大流量 / 分	0 M3	1.2 CF
6	最小流量 / 分	0.0 M3	0.7 CF
7	最大流量 / 分	0.0 M3	1.4 CF
8	最小流量 / 時	1.0 M3	36 CF
9	最大流量 / 時	2.0 M3	72 CF
10	最小流量 / 時	1.2 M3	42 CF
11	最大流量 / 時	2.4 M3	85 CF
12	気圧 最低 50 Hz	1 kPa	0 PSI
13	気圧 最高 50 Hz	600 kPa	87 PSI
14	気圧 最低 60 Hz	1 kPa	0 PSI
15	気圧 最高 60 Hz	600 kPa	87 PSI
16	排出ガス		
17	使用ガス	クリーンな空気	
	電気	メートル法	ヤードポンド法
18	相・電圧・周波数		
19	消費電力		

Copyright © 2026

	電気	メートル法	ヤードポンド法
20	接液部材質		
21	使用（適合）ポンプ		
22	ポンプ 電圧・周波数	1相 AC220-240V/50Hz または 1相 AC230V/60Hz	
23	ポンプ使用電力 50Hz	350 W	0.5 hp
24	ポンプ使用電力 60Hz	400 W	0.5 hp
25	ポンプ 電圧・周波数 60Hz	1Ø AC230/60Hz	
26	ポンプ圧力設定		
27	制御		
	接続		
28	給水		
29	排水		
30	吸気	10mm ワンプッシュ継手（3/8”応相談）	
	寸法＆重量	メートル法	ヤードポンド法
31	製品サイズ (幅)x(奥)x(高)	270 x 550 x 450 mm	10.6 x 21.7 x 17.7 インチ
32	製品重量	19 Kg	41.9 lbs
33	HSコード	8421.39	
34	梱包サイズ (幅)x(奥)x(高)	36 x 61 x 46 cm	14 x 24 x 18 インチ
35	梱包重量	22 Kg	49 lbs

Copyright © 2026