



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

acniti

## oxiti エアレータ 100

Acniti LLCの画期的なOxiti Aerator 100で、水中酸素補給を一変させよう。この最先端のナノバブル・エアレーターは、毎分40リットルという驚異的な空気量を供給し、従来の酸素濃縮装置が実用的でない場合の完璧なソリューションとなる。最大6メートルの深海用に設計され、Turbiti 747のようなナノバブル発生装置とシームレスに統合し、大量の有益なナノバブルを発生させながら効率的に酸素を溶解する。Oxitiを際立たせているのは、完全なオイルレス設計と10,000～15,000時間持続する驚くべきメンテナンスフリー運転である。



# oxiti エアレータ 100

## oxiti バブル エアレータ 100

**Deprecated:** mb\_convert\_encoding(): Handling HTML entities via mbstring is deprecated; use htmlspecialchars, htmlentities, or mb\_encode\_numericentity/mb\_decode\_numericentity instead in **/var/www/cpw/site/modules/ProductPdf/ProductPdf.module.php** on line 762

- ✓ 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。

# エアレータ 100lpm

| 詳細             | メートル法             | ヤードポンド法           |
|----------------|-------------------|-------------------|
| 1 製品名          | エアレータ 100LPM      | エアレータ 100LPM      |
| 2 製品番号         | oxiti-100-aerator | 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           | 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        |                   |                   |
| 20 接液部材質       |                   |                   |
| 21 使用（適合）ポンプ   |                   |                   |

| 電気                    | メートル法                        | ヤードポンド法                      |
|-----------------------|------------------------------|------------------------------|
| 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 | 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<br>60Hz | 100~127Vまたは200~240Vのいずれかのモデル | 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                    | メートル法                        | ヤードポンド法                      |
| 28 給水                 |                              |                              |
| 29 排水                 |                              |                              |
| 30 吸気                 | 10mm ワンプッシュ継手<br>(3/8"応相談)   | 10mm ワンプッシュ継手<br>(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 梱包サイズ (幅)x(奥)x(高)  | 36 x 61 x 46 cm              | 14 x 24 x 18 インチ             |
| 34 梱包重量               | 22 Kg                        | 49 lbs                       |