

活魚の長距離運搬に最適!
ストレスなくいきいき輸送!



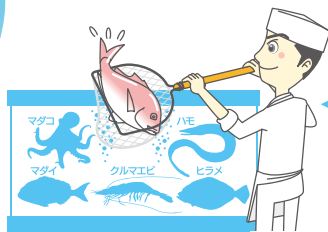
トーホー工業オリジナル

活魚エアポンプ TAP-01

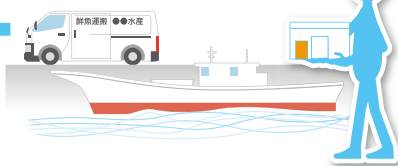
(Toho Air Pump-01)

- ★稼働時間が40時間以上キープ! 長期の輸送も安心
- ★モーターはマブチモーター製! 安定した吐出量
- ★静音(52dB)で魚にやさしい振動音
魚へのストレスがかかりません
- ★出荷時全数検品、稼働試験済
- ★防滴機能(ホース差し込み口・スイッチ部分)で
水の浸入を防ぎます!
- ★エアーストーンは弊社独自開発の円形ストーン
泡を細かく分散! 内部の鉄芯は錆びにくい
無害なジオメット加工で安心設計!

エアーストーンの長さは670mm



天然ものをいきいき運搬



稼働長持ち
40時間

モーターは
信頼のある
マブチ製

ストレス軽減
静音
仕様

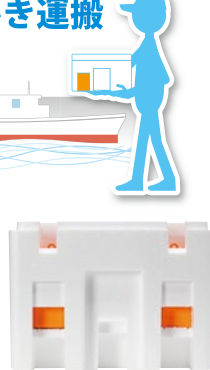
水の浸入を防ぐ
防滴
処理

ストーンに
防錆効果
ジオメット
処理加工

専用のEPS容器をご用意いたします!

容器サイズは運搬する活魚に合わせて
お選び頂けますのでご相談ください。

EPSは発泡スチロール(Expanded Poly Styrene)の略称です。



※活魚エアポンプを2個セットしたイメージ
D625×W370×H150mm
*写真の容器サイズ

ホームページから、
もしくは電話でお問い合わせください

toho トーホー工業株式会社
TOHO INDUSTRIES CO.,LTD.

【事業開発部】

住所: 〒581-0066 大阪府八尾市北亀井町 1-5-20

TEL: ☎ 0120-707-226

(平日 9:00 ~ 17:00)

HP: <http://www.toho-eps.com>

★ 40時間以上キープできる安定稼働。

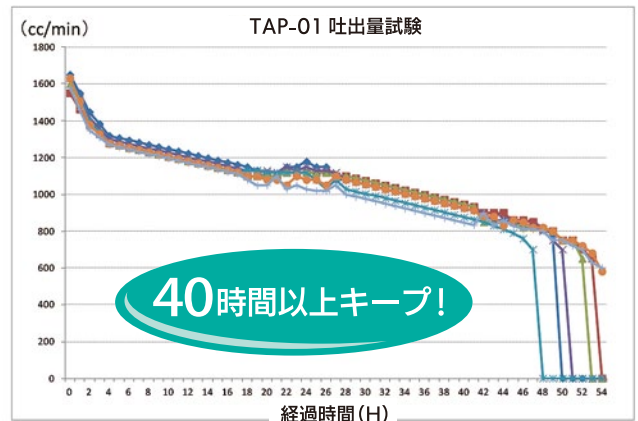
水深20cmでの吐出空気量の測定と稼働時間の試験を行いました。

40時間以上、安定して稼働しました。

* 1.5V 単1形マンガン電池 2個使用。

外気温 3～23℃の環境下で測定。

* 使用環境によって稼働時間は異なる場合があります。



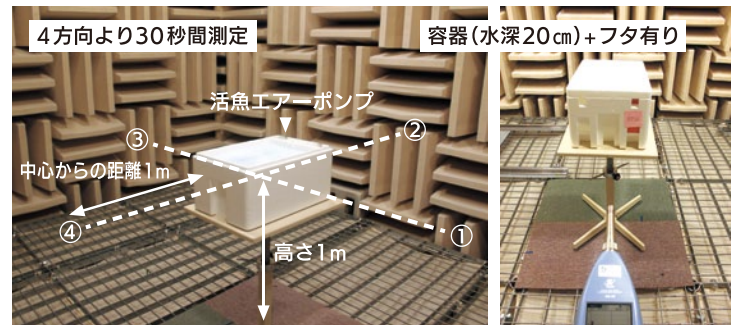
★ 魚にやさしい振動音の52dB。

ポンプのみ、容器に水を入れた状態、容器に水を入れた状態にフタをセットしたものの3パターンで試験を行いました。

代表騒音レベル(4箇所平均)[dB] (JIS B8310)

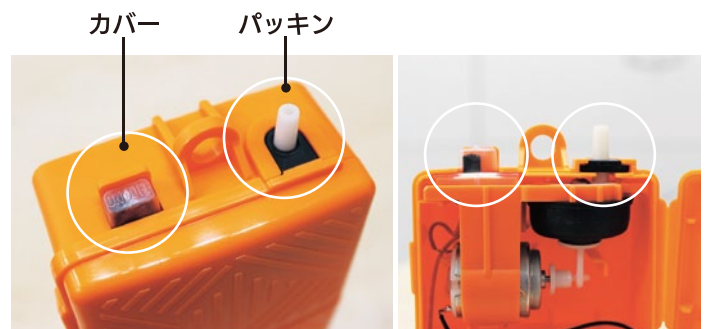
	TAP-01
機器のみ	42
水深 20 cm (フタ無)	49
水深 20 cm + フタ有	52

2017/9/28 大阪産業技術研究所にて測定



★ ポンプ内部への水の侵入を防ぐ加工。

水の入りやすい部分をパッキンとカバーで覆い、水滴がポンプ内部に入らないよう工夫しました。



★ エアーストーンの鉄芯やエアーストーンにエコな処理。

鉄芯のジオメット加工とは、クロム化合物や鉛、ヒ素、カドミウム、水銀を含まない金属防錆表面加工です。ELV規制及びRoHS指令にも適合します。処理に水系の処理液を使用しており、自然環境や作業環境に優しい表面処理です。又、エアーストーンにはフタル酸エステル類は含まれておらず安心です。



エアーストーンの鉄芯はジオメット加工!

〈注意事項〉

活魚カラー
TAP-01

- 本製品は活魚運搬用のエアポンプです。本来の目的以外の使用をしないで下さい。
- 乾電池の+プラスと-マイナスを正しく入れ、必ず稼働を確認の上ご使用下さい。
- 新旧、異種の乾電池を一緒にしないで下さい。
- 本製品は、完全防水ではありません。水や海水等がかからないよう取り扱いには注意して下さい。
- 高温・多湿、潮風や直射日光が当たる所での長期間保管は避けて下さい。
- 強い衝撃を与えたり、落下させたりしないで下さい。
- 改造して使用しないで下さい。
- お子様の手の届かない場所で保管して下さい。
- 本製品を使用した後、再使用しないで下さい。

