

TEGARU II

冷却・加温効率UP メンテナンス性UP

夏は冷やして



冬は温める

TEGARU II 接続イメージ



実用新案
登録商品



※写真はイメージです。

特長

● 電代がこんなにお得!! ※2

クーラー稼働時の電代は従来同等機種の約1/3!!
同等クラスの平均電代と比べ、稼働時間1日12時間×30日1kw=25円で計算。
※消費電力量は、使用条件(周囲温度、目的温度等)により変化しますので、目安としてご覧ください。

約18,360円もお得!!



● 冷却・加温効率がさらに向上!

TEGARU IIは旧モデルと比較し、目的温度に到達する速度が速くなりました。

● 手のひらサイズでコンパクト!!

小さなボディは従来同等機種の約1/3サイズ
水筒より器具が自立... クーラーを置くスペースがない... という事もさうなら!



● 簡単メンテナンス!

吸気口のお掃除フィルター付で、こまめにお掃除が可能に!

● 水の蒸発を最小限に!

※冷却機能に際して
冷却ファンを使用すると水槽の水が減ってしまう水質管理が大変!
そんなお客様の負担が省けて、水質管理も簡単、手軽になります。

● 海水にも使える!

熱交換部分はサビがない特殊なコーティングを施し、淡水・海水も手軽にご使用頂けます。

● 安心・安全設計!

安心の12V仕様。本体と電源が分離している構造なので、漏電や過熱のリスクを軽減。

● 地球にやさしい!

フロンガスを使用しない高い環境性。2種類の金属の接合部に電流を流すと、片方の金属からもう片方へ熱が移動する「ペルチェ素子」を使用しております。

冷却・加温目安

冷温最大設定可能温度

	使用条件	水中ポンプ使用時		水中ポンプ+外掛け式		外部式フィルター使用時	
		冷却目安	加温目安	冷却目安	加温目安	冷却目安	加温目安
周辺温度 最大30℃ 最低10℃	30cm規格水槽	22℃	30℃	23℃	28℃	24℃	27℃
	30cmキューブ水槽	23℃	28℃	24℃	26℃	25℃	25℃
	45cmレギュラー水槽	24℃	22℃	25℃	20℃	26℃	19℃
周辺温度 最大35℃ 最低10℃	30cm規格水槽	27℃	30℃	28℃	28℃	29℃	27℃
	30cmキューブ水槽	28℃	28℃	29℃	26℃	30℃	25℃
	45cmレギュラー水槽	29℃	22℃	30℃	20℃	31℃	19℃

設定可能温度差

年間通して一定温度維持
温度差5℃以内
温度差5℃以上

※周辺機器の出力、ホースの長さ等、使用環境により冷温可能温度は変わります。

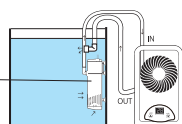
※稼働時間が2時間以上続かないよう設定温度を調整してください。

※外部式フィルターは容積1ℓ以下のものをご使用ください。

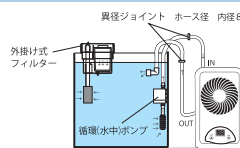
※45cm以上の水槽にはコンプレッサー式クーラーの使用をお勧めいたします。

使用例

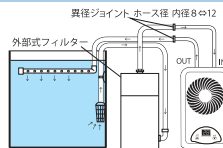
フィルター付き水中ポンプを使用した場合



水中ポンプと外掛け式フィルターを使用した場合



外部式フィルターを使用した場合



能力低下
注意

● 目的温度を設定したら自動で温度管理

1台で冷却と加温が可能なので、冷え過ぎや温まり過ぎの心配がありません。

● 地震にも安心の加温設計!

テガルの中に水を通して温めるので地震時にヒーターが水槽から飛び出す心配なし。外出時も安心のヒーター! 手軽に安心アクアリウム!

● 静音設計!

コンプレッサー式クーラーとは違い、音の発生源はファンのみ。ファンは高性能部品を採用し稼働音を抑制。音が気になりません。

ポンプ流量目安

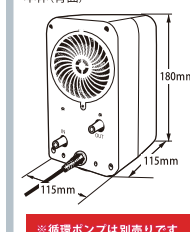
● 推奨ポンプ流量
約1.5〜8.5ℓ/分



デジタル温度表示

セット内容

本体(背面)



※循環ポンプは別売りです

オールシーズン手軽に水温管理!

設定した目的温度まで自動で冷却・加温!!
センサー内蔵型で水槽周リスッキリ!!

地震にも安心な
ヒーター機能

水の蒸発が
最小限

ヒートポンプ
技術搭載

極小

淡水
海水

電気代
約3分1※2

フロンガス
不使用

静音設計

ヒーター別途購入不要

水が蒸発しにくい

省エネ

超コンパクト
設計

両方対応

電気代
約3分1※2

フロンガス
不使用

静音設計

仕様

仕様			
品名	テガルII	本体寸法	W115×D115×H180mm
用途	屋内観賞魚用ベルチ式水温調節装置	適合循環流量	1.5〜8.5ℓ/分
定格電圧/電流	入力AC100V 出力DC12V 7.5A	適合ホース口径	外径: 13mm 内径: 8mm
定格周波数	50/60Hz	ホース長	約1.8m(1本)
定格消費電力	90W/90W		—

※商品の仕様、デザイン、価格等は予告なく変更することがあります。ご了承ください。

詳しくは、ゼンスイホームページをご覧ください。
ホームページアドレス <https://www.zensui.co.jp>