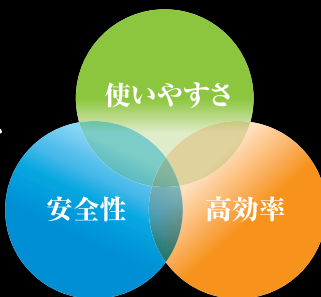


※ろ過槽内に海道達磨を使用時のサンゴ飼育例



**ダルマチャンバー構造で  
高いスキミング効率!!**

**使いやすさ・高効率・安全性を  
追求したプロテインスキマー!!**



### 使いやすさ

- 水流やエア量の調整が不要で、濃い汚れを安定して取ることができます。
- 外掛方式で、水槽の縁へ簡単に設置できます。
- アウターケースから中身を取り出し、ろ過槽サンブ部分に設置する事も可能です。
- 日本に多い、60cmや90cm水槽に適合させた、お手ごろサイズです。

### 安全性

- 一体成型のアウターケース採用。パーツ同士の接合部分が露出しないので、外掛使用時の水漏リスクを大幅に低減します。
- ポンプの軸受には、セラミックブッシュ&シャフトを採用。耐摩耗性に優れます。
- ポンプ内には、サーマルプロテクターを内蔵しているので、異物混入し、インペラがロックしても、異常過熱によるポンプの焼損を未然に防ぎます。

### 高効率

- ダルマチャンバー構造により、気泡と汚れの接触時間を延長し、高いスキミング効率を持ちます。
- ポンプをチャンバー下に設置した同軸構造により、一般的なスキマーよりも占有面積を下げることができました。
- 安定して気泡を発生させるために、ベンチュリーノズル&ニードルインペラ併用の気泡せん断方式<sup>®</sup>を採用しました。

※気泡せん断方式…インペラによって泡をより細かくすることができます。

# 海道達磨

PROTEIN SKIMMER

カイドウダルマ  
プロテインスキマー

NEW

海水飼育はむずかしいと思っ  
ている方に朗報!!  
自然海以上の美を水槽内で実現することを目指し、  
オリジナルブランド「海道」(かいどう)シリーズを開発してまいります。



《外掛使用時》



《ろ過槽内使用時》

適合水量	生物ろ過と併用…60~360ℓ / ベルリン式…60~150ℓ
------	---------------------------------

希望小売価格24,990円(本体価格23,800円)