

Duy trì độ kiềm (KH) là **điều kiện sống còn** cho hồ san hô và cá của bạn. KH không chỉ ổn định pH mà còn bảo vệ sinh vật trong hồ khỏi việc sốc hóa học nguy hiểm. KH thấp làm pH dao động nhanh, gây stress và suy yếu sức khỏe của san hô và cá. Ngược lại, mức KH ổn định giúp trung hòa axit, duy trì một môi trường cân bằng để san hô phát triển khỏe mạnh và bền vững.

Việc kiểm tra và bổ sung KH cần thường xuyên cần nhiều công sức và tiền bạc của bạn, nhất là khi là người chơi lâu năm thì **kinh phí cho thuốc thử và bột tăng KH sẽ không hề nhỏ**.

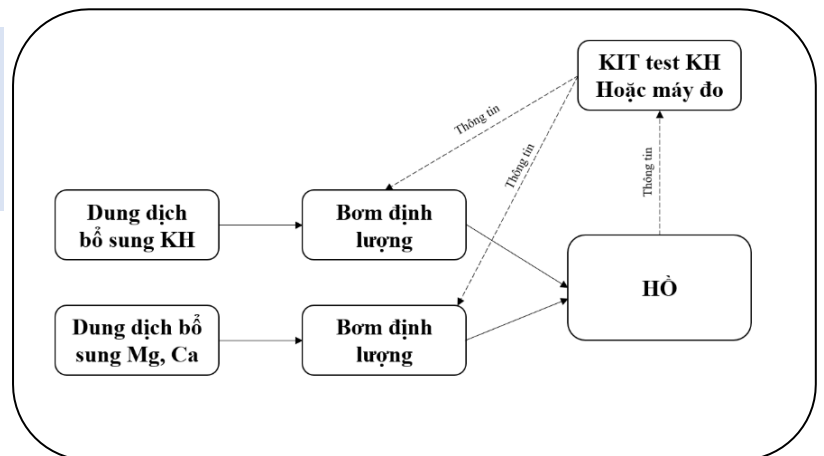
Duy trì và kiểm tra KH không còn là gánh nặng với những giải pháp tối ưu từ chúng tôi! Thay vì lo lắng về chi phí hay công sức, hãy để các sản phẩm chuyên dụng giúp bạn đơn giản hóa việc cân bằng KH, bảo vệ pH và tạo điều kiện hoàn hảo cho san hô phát triển rực rỡ. Đầu tư đúng

Nồng độ canxi ổn định (**400 - 450 ppm**) là chìa khóa giúp san hô, cá phát triển khỏe mạnh, xây dựng bộ xương chắc chắn. Thiếu canxi gây còi cọc, suy yếu hệ sinh thái, trong khi dư thừa làm mất cân bằng hóa học. Kiểm tra và bổ sung canxi cần thường xuyên để duy trì một hồ san hô màu rực rỡ và bền vững



Giải pháp truyền thống

Theo dõi KH thủ công, xác định nhu cầu và bơm định lượng dung dịch bổ sung KH, Mg và Ca thủ công theo từng mốc thời gian trong ngày.



Tuy nhiên phương pháp này gặp nhiều hạn chế

Tốn thời gian	Mất nhiều thời gian để cài đặt và duy trì.
Chi phí cao	Tiêu tốn chi phí hóa chất, thuốc thử trong quá trình hoạt động.
Không ổn định	Việc đo KH thủ công có thể dẫn đến sai số do quá trình thao tác.
Thiếu an toàn	Không kiểm soát được nồng độ KH bên trong hồ nếu như có sự thay đổi đột ngột. Dẫn đến không phát hiện kịp thời để điều chỉnh.



GIẢI PHÁP MỚI

Máy kiểm soát KH (KHA)

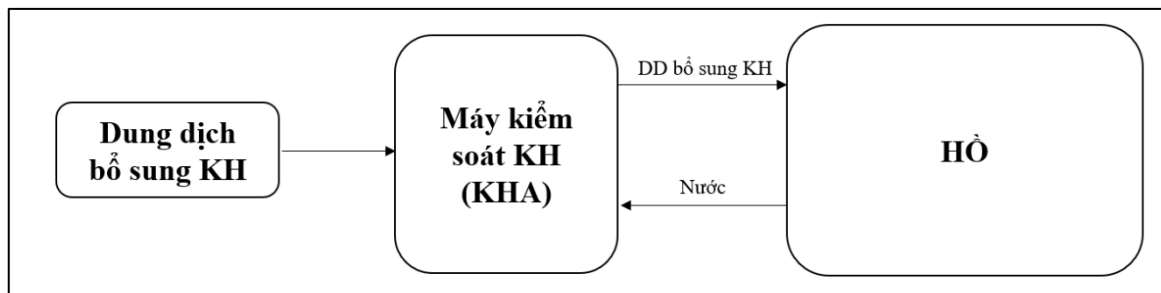


Bộ KHA, CRA và lò CO2



Máy kiểm soát KH

Thiết bị tự động hút nước từ hồ để phân tích, cho kết quả về độ KH của hồ theo từng mốc thời gian cài đặt sẵn. Tối đa có thể lên đến 24 lần/ngày. Tự động điều chỉnh lượng KH bơm vào hồ dựa vào sự chênh lệch về KH của hồ so với KH mong muốn.



Với các ưu điểm nổi bật như:

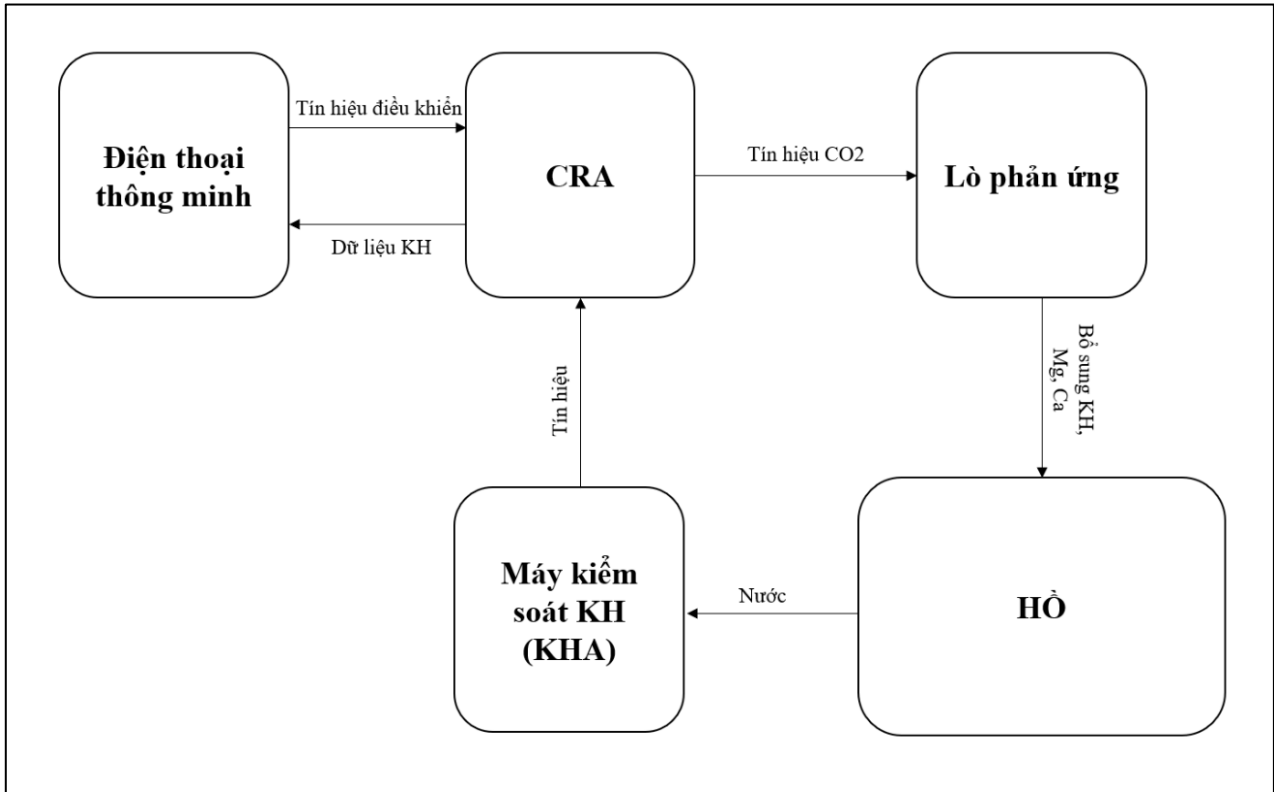
- ❖ Tự động điều chỉnh KH: Thiết bị đo và tự động bơm và điều chỉnh lượng dung dịch KH bổ sung vào bể cá.
- ❖ Ổn định KH theo từng mốc thời gian cài đặt: Số lần đo tối đa 24 lần/ngày.
- ❖ Độ chính xác cao: Sai số đo +/- 0,01 dKH
- ❖ Tiết kiệm: Không cần thuốc thử nên rất tiết kiệm chi phí.
- ❖ Dễ sử dụng và bền bỉ: Thiết kế dễ cài đặt và sử dụng, với độ bền cao và tiết kiệm năng lượng.
- ❖ An toàn: Có thể cài đặt lượng KH bơm tối đa mỗi giờ ngăn tình trạng KH được bơm quá liều vào hồ.
- ❖ AquaWiz KHA sử dụng dung dịch tham chiếu tái sử dụng và không gây thải nước thải hay dung dịch axit, mang đến giải pháp thân thiện với môi trường.

BỘ KHA, CRA và lò CO2

Bộ sản phẩm với chức năng tự động đo độ KH của hồ thông qua KHA, rồi đưa tín hiệu đến CRA, CRA sẽ điều khiển lò phản ứng để bổ sung lượng KH, Mg, Ca phù hợp cho hồ tùy theo nhu cầu từng giai đoạn trong ngày. CRA cũng cung cấp dữ liệu về điện thoại, cảnh báo sự chênh lệch KH của hồ.

Có thể điều chỉnh thông số KH, khảo sát sự thay đổi KH của hồ thông qua điện thoại thông minh.

Khi hoàn thành cài đặt, bạn sẽ không phải thêm hóa chất, hoặc đo KH định kì.



Với các ưu điểm nổi bật như:

- ❖ Tự động điều chỉnh KH: Thiết bị đo và tự động điều chỉnh lượng KH, Mg, Ca trong hồ thông qua bình CO2 và lò phản ứng CO2.
- ❖ Ổn định KH mỗi giờ: KH được đo theo mốc thời gian cài đặt sẵn, tối đa 24 lần 1 ngày.
- ❖ Độ chính xác cao: Sai số đo +/- 0,01 dKH
- ❖ Tiết kiệm: Không cần thuốc thử và dung dịch bổ sung KH, cũng như Mg, Ca. Thời gian sử dụng dài mà không cần thêm chi phí khác.
- ❖ Dễ sử dụng và bền bỉ: Thiết kế dễ cài đặt và sử dụng, với độ bền cao và tiết kiệm năng lượng.
- ❖ An toàn và chủ động: Có thể điều chỉnh KH, Mg, Ca thông qua điện thoại thông minh. Quản lý sự thay đổi của KH thông qua đồ thị. Thiết bị tự động gửi thông báo về email khi giá trị KH vượt ngưỡng cài đặt.
- ❖ AquaWiz KHA sử dụng dung dịch tham chiếu tái sử dụng và không gây thải nước thải hay dung dịch axit, mang đến giải pháp thân thiện với môi trường.








Tại sao lại chọn chúng tôi?

- Sản phẩm được tin dùng ở thị trường châu Âu và các nước khác.
- Sản phẩm được phân phối bởi công ty Fauna (Đức), công ty hàng đầu châu Âu về sản phẩm hồ cá biển.
- Chúng tôi đang là đại diện duy nhất của hãng tại thị trường Việt Nam.
- Các linh kiện phụ kiện thay thế luôn có sẵn, bảo trì bảo hành tại Việt Nam.



Các cấu hình

Máy KHA	Máy CRA	Lò phản ứng CO2
		<p>Model: T – Nano Kích thước : 180*150*360mm Đường kính trụ : 80mm Thể tích hồ khả dụng : 250 lít Công suất bơm : 2.8 Watt</p> 
		<p>Model: T – 1 Kích thước : 210*230*520mm Đường kính trụ : 110mm Thể tích hồ khả dụng : 1200 lít Công suất bơm : 8 Watt</p> 
		<p>Model: T – 2 Kích thước : 260*280*520mm Đường kính trụ : 150mm Thể tích hồ khả dụng : 2000 lít Công suất bơm : 23 Watt</p> 
		<p>Model: T – 3 Kích thước : 340*300*520mm Đường kính trụ : 200mm Thể tích hồ khả dụng : 4000 lít Công suất bơm : 35 Watt</p> 

Thông tin liên hệ:

Liên hệ đặt hàng: 0934.189.486 (Anh Đức)

Fanpage: <https://www.facebook.com/profile.php?id=61565021246674>

