

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

MÁY LỌC NƯỚC RO ION KIỀM



SUKOWA
CHĂM SÓC SỨC KHỎE VIỆT

Thay đổi nguồn nước tốt là bảo vệ
sức khỏe chính bạn & gia đình.

ĐÔI NÉT VỀ VIET - CARE

TIN CẬY



TẬN TÂM



TIẾT KIỆM



VỀ CHÚNG TÔI

Với kinh nghiệm hoạt động trong ngành gần 4 năm, bằng **trách nhiệm & tinh thần chăm lo sức khỏe** cho khách hàng chủ động, chúng tôi đã được khách hàng tin tưởng và lựa chọn. Trong gần 4 năm qua khách hàng của công ty có nhiều các tỉnh: Thành phố Hồ Chí Minh, Bình Dương, Bình Phước, Tây Ninh, Đồng Nai...

DỊCH VỤ CỦA CHÚNG TÔI

Viet-care cung cấp đến Quý khách hàng các dòng **máy lọc nước gia đình Ion Kiềm, giàu Hydrogen** đến từ các thương hiệu: **Kangen, Panasonic, Mitsubishi, Trim-ion, MallOk, Moshi...** và các hệ thống lọc nước công nghiệp, bán công nghiệp...

CHỌN CHÚNG TÔI

Đội ngũ nhân sự, kỹ thuật chuyên nghiệp, phục vụ khách hàng theo phương châm 3T: Tiết kiệm - Tin cậy - Tận tâm.

Chúng tôi đã **giúp cho hơn 300 gia đình** khách hàng **thay đổi nguồn nước chưa đạt chất lượng** và thay chuyển đổi sức khỏe khách hàng tốt hơn rất nhiều.

01

CÔNG NGHỆ RO

Được phát minh bởi nhà khoa học Mỹ OIRRAJIN năm 1950. Công nghệ này đã **loại bỏ 99,7% chất rắn hòa tan** trong nước, mang lại những giọt nước tinh khiết tuyệt đối đã làm thay đổi diện mạo cuộc sống của bao người trên thế giới. Tuy nhiên có một nhược điểm là tất cả khoáng chất đều bị lọc sạch.

02

CÔNG NGHỆ NANO

Được viện hàn lâm khoa học Nga sáng chế vào năm 1998. Công nghệ này **đã giải quyết được bài toán thiếu khoáng chất** của công nghệ R.O và vô trùng tuyệt đối.

03

CÔNG NGHỆ HYDROGEN

“Câu chuyện về làng trường thọ thế giới” Ở khu đất Caucasus (Liên Xô cũ) tuổi thọ cao nhất là 155 tuổi, đã phá kỷ lục thế giới Guinness; Thôn Hatasu huyện Nosuta (Nhật Bản) tuổi thọ trung bình là 100 tuổi; Huyện Pama của dân tộc Dao (Quảng tây – Trung Quốc) tuổi thọ trung bình hơn 100 tuổi, đồng thời **cơ thể luôn duy trì trong trạng thái khỏe mạnh**. Đó là các “Làng trường thọ” nổi tiếng thế giới.

**TẠI SAO NGƯỜI DÂN NƠI ĐÂY LẠI TRƯỜNG THỌ?**

Theo tổ chức Y Tế thế giới (WHO) đã chú trọng theo dõi nghiên cứu và phát hiện ra rằng nguồn nước uống của họ có ba đặc tính:

1. Tính kiềm: Gia tăng quá trình bài tiết độc tố Axit trong cơ thể, cân bằng độ Axit và Bazo, ngăn ngừa bệnh tật.

2. Phân tử nhỏ: Có tác dụng thẩm thấu mạnh, nhũ hóa cách chất dầu mỡ, giảm mỡ, bài tiết độc tố, dưỡng sinh.

3. Điện vi âm: Làm giảm gốc tự do, dưỡng da, thẩm mỹ, chống lão hóa. Đó chính là nước Hydrogen.

Sau 5 năm nghiên cứu và chọn lọc. Công ty TNHH Thương Mại Dịch Vụ Việt – Care đã đưa ra sản phẩm **“MÁY TẠO NƯỚC HYDROGEN SUKOWA”**, biến những nguồn nước ô nhiễm của Việt Nam thành nước Hydrogen.



NƯỚC HYDROGEN SUKOWA ĐƯỢC TẠO RA NHƯ THẾ NÀO?

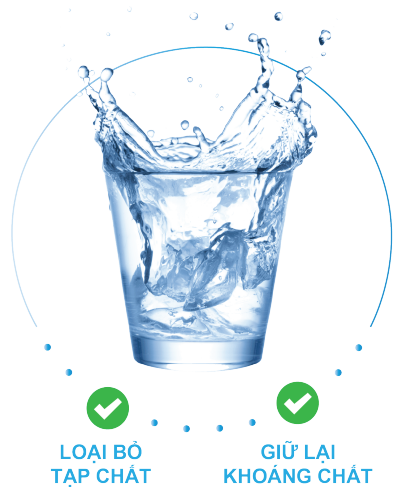
01 Nước ô nhiễm được đi qua hệ thống xử lý nước thô 3 cấp sử dụng lõi lọc từ **thương hiệu Nhật Bản**, sử dụng bơm cao áp đẩy qua **màng lọc R.O DOW được sản xuất tại nhà máy Mỹ**, cho ra nguồn nước tinh khiết tuyệt đối. Sử dụng công nghệ NANO của Hàn Quốc chuyên xử lý nước nhiễm phóng xạ. Nguồn nước lúc này **vừa tiết trùng, vừa tinh khiết lại được bổ sung khoáng, vi chất**.

02 Nước đi qua hệ thống **lõi lọc Hydrogen**, lúc này là nước tinh khiết xảy ra phản ứng tách nước thành Hydrogen ion và Hydroxide ion: ($H_2O = H^+ + OH^-$)

03 Ngay lúc này, ion Mg trong hệ thống lõi điện li sẽ tác dụng với Hydroxide ion (OH^-) để tạo nguồn nước có độ PH: 8.0 - 10.5 phản ứng: $Mg^{2+} + 2OH^- = Mg(OH)_2$

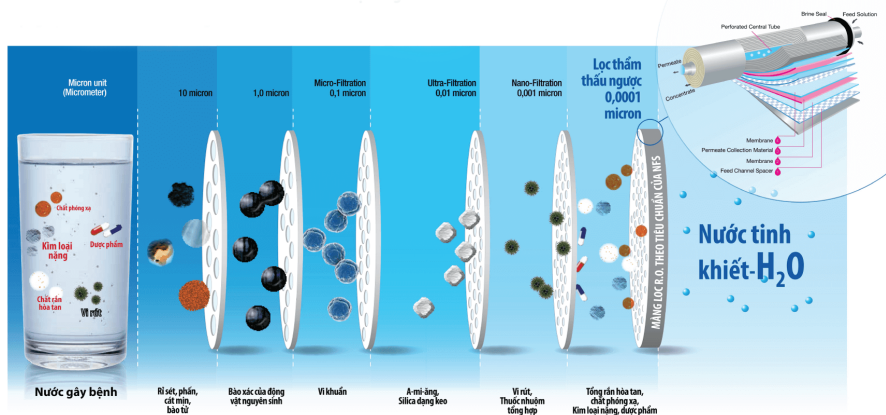
04 Phân tử Hydrogen ion (H^+) hình thành dạng khí theo nước chảy ra ngoài, đồng thời có hình thành nhưng số lượng nhỏ các bóng khí nhỏ trong nước.

➔ **Cuối cùng chúng ta có một loại nước vô cùng đặc biệt quý giá.**



KIỂM NGHIỆM HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	TRƯỚC KHI KIỂM TRA	SAU KHI KIỂM TRA
Nước điện giải chống oxi hóa	mv	+168	-700
Chỉ số Hydro trong nước	pbb	0	900
PH		7.0	9.5 - 11.0

Bảng kiểm nghiệm khả năng chống oxi hóa (ORP)-Chứng chỉ PX-2006-6008302



Bước 1

Nước lọc sẽ được đi qua **lõi lọc PP 5micron**, sẽ giúp loại bỏ rong rêu, cặn bẩn, đất cát. Lõi lọc này tuy chỉ là loại bỏ các cặn thô nhưng chức năng của nó lại có tác dụng giúp **bảo vệ các lõi lọc phía sau** khỏi bị tắc khỏi các cặn thô này.

Bước 2

Lõi lọc (GAC): Nước đi qua lõi lọc này sẽ bị loại bỏ Clo, chất hữu cơ dư thừa và các chất khí gây mùi trong nước. Trong trường hợp nước nhà bạn bị nhiễm đá vôi thì lõi lọc số 2 này sẽ được thay bằng lõi Cation.

Bước 3

Lõi lọc PP 1 micron giúp loại bỏ cặn bẩn lơ lửng có kích thước lớn hơn 1 micron trong nước, giúp loại bỏ các chất hữu cơ và chất lơ lửng.

Bước 4

Màng lọc RO nhập khẩu Mỹ được ví như trái tim của máy lọc nước RO giúp loại bỏ 99,99% virus, vi khuẩn, amip, asen, **các ion kim loại nặng và các tạp chất siêu nhỏ** mà mắt thường không nhìn thấy được. Tất sẽ bị loại sạch bởi màng RO này, giúp nước trở nên sạch tinh khiết.

Bước 5

Lõi NANO sliver được cấu tạo từ sợi tấm dung dịch bạc trắng giúp loại bỏ 100% vi khuẩn còn sót lại.

Bước 6

Lõi lọc Alkine được cấu tạo bằng sợi đặc biệt có chức năng tạo chất điện li, làm cho nước có khả năng phân li giúp cho quá trình phân tách nước và chức năng **ngăn ngừa tái nhiễm khuẩn** khi nước lưu thông qua các vị trí khớp nối trong hệ thống lọc, bên cạnh đó còn góp phần trung hòa axit. **Cân bằng PH** giúp nước có vị ngon ngọt hơn.

Bước 7

Bộ phận đặc biệt được cấu tạo từ vật liệu đặc biệt, **phân li nước tinh khiết thành nước Hydrogen** quý giá.

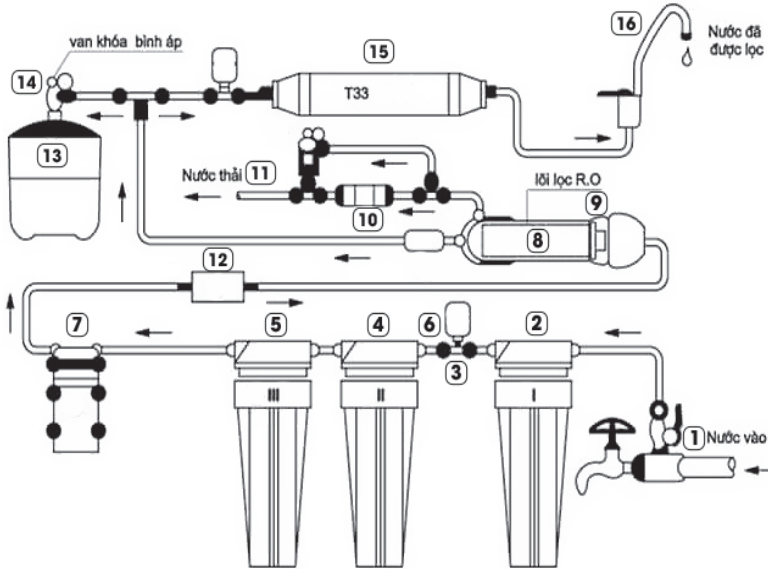
Bước 8

Bộ lọc số 8 có chức năng **điều vị**, tạo cho nước có vị ngon ngọt. Như vậy nước qua 8 bước lọc chúng ta có nguồn Hydrogen vừa tinh khiết, **giàu Hydrogen, giàu chất chống oxy hóa, có độ kiềm cao từ 8.5-10.5**. Giúp cho chúng ta có một cơ thể khỏe mạnh, chậm lão hóa, yên tâm hưởng thụ cuộc sống với chi phí tiết kiệm nhất mà không sản phẩm nào có được

Giáo sư Hatana Gya Suki của trường Đại học Shimane (Nhật Bản) đã tiến hành nghiên cứu và đưa ra kết quả: **uống 1.5 lít nước ion kiềm giàu hydro pH 9.5 mỗi ngày** bằng ăn 756 quả chuối, 516 quả táo, 45 cây rau chân vịt, 38 củ cà rốt và 3.7 quả bí đỏ. Các loại thực phẩm này lại **rất giàu chất chống oxy hoá**.



Một nghiên cứu của trung tâm Thông tin công nghệ sinh học Quốc gia NCBI, **nước hydrogen ion kiềm cải thiện tình trạng glycat màu**, liên quan tới bệnh Alzheimer và tiểu đường. NASA đã và đang nghiên cứu sử dụng nước Hydrogen để bảo vệ sức khỏe phi hành gia.



- 1 Van 3 ngã
- 2 Lõi PP
- 3 Áp thấp
- 4 Lõi (DDP)
- 5 Lõi (CTO)
- 6 Van điện tử
- 7 Bơm áp lực
- 8 Vỏ RO
- 9 Màng RO
- 10 Van điều tiết
- 11 Van ngang
- 12 Áp cao
- 13 Bình áp lực
- 14 Van dừng
- 15 Lõi (T-33)
- 16 Vòi nước

Hướng dẫn

Sử dụng các nút chức năng MÁY HYDROGEN ION

NƯỚC NÓNG

Pha trà, cà phê, mì gói,...

TINH KHIẾT

Nấu ăn, uống thuốc.

ĐÓNG

Trở về (off).

NƯỚC TRẺ EM

Trẻ em dưới 12 tuổi.

HYDROGEN LẠNH

Dùng mát cho người lớn và trẻ em.

HYDROGEN NGUỘI

Người lớn dùng hàng ngày.

ĐÓNG

Trở về (off).

NƯỚC THỰC PHẨM

Dùng ngâm rau, củ, xử lý thịt, cá, hải sản.





HƯỚNG DẪN

LẮP ĐẶT MÁY SUKOWA

01 Đặt máy lọc nước tại vị trí **gần nguồn cấp nước**.

02 Mở cửa tủ máy lọc nước, **dùng dụng cụ chuyên dụng** tháo bộ cốc lọc nước từ trong tủ máy ra để gỡ bỏ vỏ bọc bên ngoài của lõi lọc.

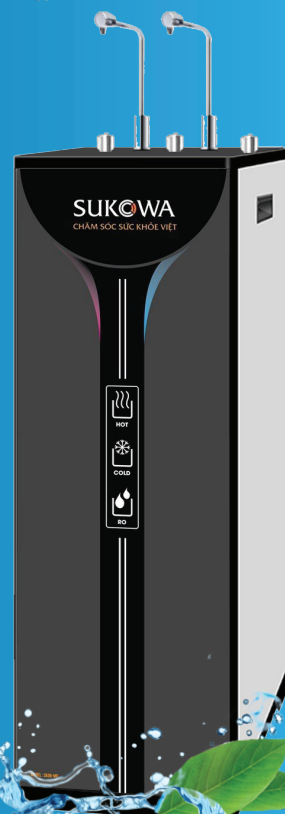
03 **Lắp lõi lọc** vào cốc lọc rồi gắn vào trong tủ, lắp vòi lấy nước vào bình lọc.

04 Lấy băng keo quấn quanh đầu bình chứa nước và lắp van khóa bình chứa nước vào, sau đó **đặt bình chứa vào bên trong tủ máy**.

05 **Đi dây** từ hệ thống lõi lọc nước lên vòi lấy nước và đi dây xuống bình chứa nước.

06 Phía sau tủ máy lọc nước có một lỗ nhỏ, hãy luồn dây qua lỗ nhỏ rồi **lắp dây cấp và thoát nước vào máy**.

07 **Đặt dây dẫn xả nước thải** ở nơi thích hợp để máy xả nước thải một cách an toàn, sạch sẽ.



Thời điểm uống nước đều có vai trò quan trọng trong việc duy trì sức khỏe cơ thể. Viet Care xin chia sẻ các gợi ý cách sử dụng nước ion kiềm theo từng cột mốc thời gian để bổ sung cung cấp nước và nuôi dưỡng cơ thể bạn một cách hiệu quả.

Cơ thể người bình thường mỗi ngày uống từ 1.5 – 2 lít nước.

HƯỚNG DẪN

UỐNG NƯỚC ĐÚNG CÁCH

- 6h00** ● Sau khoảng 6 - 8 tiếng ngủ, cơ thể tiết ra nhiều axit. Uống một ly nước ion kiềm vào buổi sáng giúp trung hòa axit, **kích thích hệ tiêu hóa, và tăng sức đề kháng.**
- 9h00** ● Khởi đầu một ngày mới với một ly nước ion kiềm giúp nạp năng lượng và giữ cho tâm trạng thoải mái.
- 11h30** ● Uống một ly nước ion kiềm **30 phút trước bữa trưa** giúp kích thích vị giác và tăng hiệu suất hấp thu chất dinh dưỡng.
- 15h00** ● Bộ não thường bắt đầu cảm thấy mệt mỏi vào khoảng thời gian này. Bổ sung nước giúp cải thiện tình trạng này, **giúp bạn tập trung hơn.**
- 17h00** ● Bổ sung nước giúp phục hồi năng lượng sau một ngày làm việc và **giữ cơ thể mát mẻ.**
- 20h00** ● Một ly nước ion kiềm **sau bữa tối** giúp ổn định huyết áp và giảm nguy cơ mắc bệnh.
- 22h00** ● Uống nước **30 phút - 1 tiếng trước khi đi ngủ** giúp cung cấp nước cho cơ thể, hỗ trợ quá trình hô hấp và tuần hoàn máu, giúp bạn có giấc ngủ ngon.





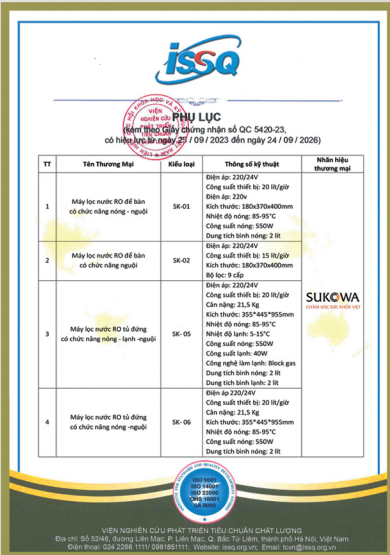
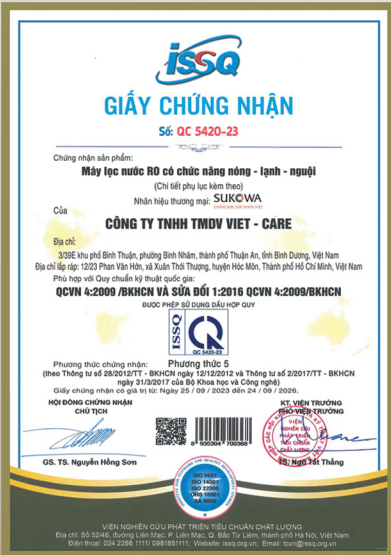
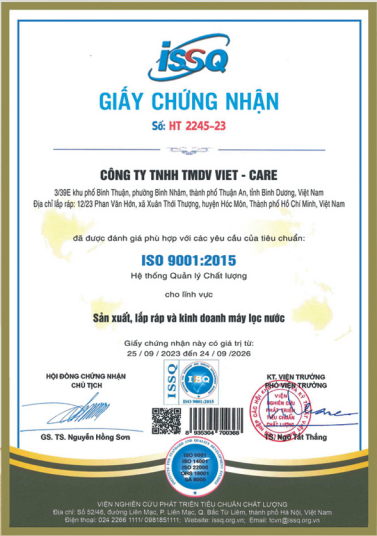
NGUYÊN NHÂN SỰ CỐ & KHẮC PHỤC

HIỆN TƯỢNG	NGUYÊN NHÂN	KHẮC PHỤC
Máy không hoạt động.	Điện không được cấp Adapter hỏng hoặc công tắc áp thấp không đóng do áp lực yếu.	Kiểm tra nguồn điện Kiểm tra Adapter Kiểm tra van khóa, nguồn nước
Bơm không hoạt động đều, liên tục có tiếng kêu.	Áp lực nước không đủ. Lỗi lọc tắc bẩn.	Tăng áp lực nguồn nước cấp thông thường > 0,3 bar Thay thế lõi lọc
Bơm hoạt động liên tục nhưng không có nước tinh khiết và nước thải.	Van điện từ hỏng. Không có nước cấp vào. Màng RO bị tắc.	Kiểm tra dây dẫn điện Thay thế van điện từ Kiểm tra van khóa, nguồn nước Thay thế màng
Nước thải quá nhiều (ít gặp)	Áp lực bơm không đủ Màng RO tắc	Kiểm tra bơm và màng RO (áp lực bơm khi hoạt động từ 60 PSI đến 90 PSI)
Nước trên vòi có vị lạ (ít gặp)	Lõi lọc than đã hết tác dụng (lõi số 5)	Thay thế lõi số 5
Máy bị rò rỉ nước (ít gặp)	Các khớp nối chưa chính xác (lỏng) hoặc chưa đúng kỹ thuật	Vặn chặt các khớp nối hoặc thay thế
Nước thải quá ít hoặc không có (ít gặp)	Van hạn chế nước thải bị bám bẩn	Thay thế van hạn chế nước thải (Flow)
Bình nước chứa đầy mà ra ít nước (ít gặp)	Áp lực trong bình chứa quá yếu hoặc hết	Kiểm tra bình chứa Áp lực bình chứa
Bình nước chứa đầy mà nước không ngắt (ít gặp)	Van áp cao hỏng	Kiểm tra van áp cao hoặc thay thế
Nước trong bình bị tiêu hao khi không sử dụng (ít gặp).	Van một chiều hỏng	Kiểm tra van một chiều hoặc thay thế
Nước tinh khiết lấy được quá nhiều so với nước thải (ít gặp)	Màng RO bị hỏng, có dị vật trong vỏ màng (thông thường nước tinh khiết có độ dẫn <40 ppm)	Thay thế màng RO hoặc vỏ màng
Bơm bị rỉ nước hoặc phát ra tiếng kêu (ít gặp)	Gioăng bơm bị nứt gây xì nước, bơm bị bám bụi bên trong làm kẹt vòng bi gây ồn	Kiểm tra lại Gioăng, vòng bi Sửa chữa hoặc thay thế bơm

CHỨNG NHẬN

Chứng nhận 1

Giấy chứng nhận phù hợp tiêu chuẩn ISO 9001:2015 số HT 2245-23 cho Công ty TNHH TMDV Viet-Care trong lĩnh vực: Sản xuất, lắp ráp và kinh doanh máy lọc nước.



Chứng nhận 2

Giấy chứng nhận sản phẩm máy lọc nước RO có chứng năng nóng - lạnh - nguội (kèm theo phụ lục) nhãn hiệu thương mại SUKOWA của Công ty TNHH TMDV Viet-Care.



Cảm ơn Quý khách hàng tin tưởng sử dụng sản phẩm máy lọc nước SUKOWA.

LIÊN HỆ NGAY



0943.271.531 - 093.311.4661



3/39E Đường Bình Nhâm 09, Phường Bình Nhâm,
TP. Thuận An, Tỉnh Bình Dương



vietcarebinhduong.vn