

Trên thị trường hiện nay đang xôn xao về các dòng [máy lọc nước ion kiềm](#) với nhiều công năng hữu ích đối với sức khỏe con người. Tuy nhiên, không phải ai cũng hiểu biết dòng máy này một cách thấu đáo. Vậy, máy lọc nước ion kiềm là gì và nó có công dụng tuyệt vời ra sao? Đây là dòng máy lọc nước kiềm được ưa chuộng hiện nay? Hãy cùng [Siêu thị điện máy Sakura Việt Nam](#) đi tìm câu trả lời qua bài viết dưới đây.

## Máy lọc nước ion kiềm là gì?



Máy lọc nước ion kiềm (hay còn gọi là máy lọc nước điện giải) là thiết bị lọc nước có thể cùng lúc cung cấp nguồn nước sạch và tạo ra nước ion kiềm có lợi cho sức khỏe.

Máy lọc nước ion kiềm có thể điện phân ra các loại nước điện giải với độ pH khác nhau được ứng dụng hữu ích trong đời sống. Máy có 2 bộ phận chính:

- Bộ phận lọc máy (bộ lọc tinh)
- Buồng điện phân.

Phần lọc tinh thường sử dụng 1 đến 2 lõi lọc với các tầng lọc khác nhau. Phần buồng điện phân gồm 3 đến 11 tấm điện cực tùy loại.

Tấm điện cực được coi là “trái tim” của máy lọc nước ion kiềm. Chúng thường được làm bằng kim loại quý Titanium phủ Platinum, chiếm 80% công năng máy. Vì vậy, nhiều người hiện nay thường chọn mua máy lọc nước ion kiềm dựa trên số lượng tấm điện cực, tấm điện cực càng nhiều thì lượng Hydrogen càng cao.

# Máy lọc nước ion kiềm sản xuất ra nước ion kiềm giàu hydrogen như thế nào?

Máy lọc nước ion kiềm có nguồn gốc và xuất hiện đầu tiên tại Nhật Bản. Đây cũng là quốc gia đi đầu trong ngành lọc nước tốt cho sức khỏe. Ở Nhật Bản mỗi gia đình đều sở hữu có mình một chiếc máy lọc nước điện giải. Thiết bị này được xem như người bạn thân thiết không thể thiếu được trong mỗi gia đình trong việc chăm sóc và bảo vệ sức khỏe.

Khác với những máy lọc nước thông thường sử dụng công nghệ RO hay Nano, máy lọc nước điện giải sử dụng **công nghệ lọc điện phân**. Công nghệ lọc nước được diễn ra theo 2 giai đoạn:

- Nguồn nước máy đã qua bộ tiền xử lý đạt chuẩn chất lượng đầu vào mới được vào máy lọc nước ion kiềm tiếp tục quá trình xử lý. Nước qua bộ lọc tinh của máy để loại bỏ các vi khuẩn, bụi bẩn, chất cặn, clo độc hại dư thừa, kim loại nặng, tạp chất khác nhưng vẫn giữ được các chất điện giải tự nhiên trong nước như  $K^{2+}$ ,  $Ca^{2+}$ ,  $Na^{+}$ ,  $Mg^{2+}$ ...
- Nguồn nước sau khi qua lõi lọc tinh được chuyển tiếp đến buồng điện phân nước. Nhờ các tấm điện cực giúp phân tách nước thành dạng ion và tái cấu trúc phân tử nước, sau đó tạo thành 2 dòng nước quan trọng là: **nước ion kiềm** (hàm lượng  $OH^{-}$  lớn hơn  $H^{+}$ ) ở cực âm và **nước ion axit** (hàm lượng  $OH^{-}$  nhỏ hơn  $H^{+}$ ) ở cực dương cùng các cấp độ pH khác nhau.

## Công dụng của máy lọc nước ion kiềm



Máy lọc nước điện giải có khả năng tạo ra nhiều loại nước với độ pH khác nhau. Mỗi loại nước sẽ có công dụng riêng và phù hợp với nhu cầu đa dạng trong sinh hoạt hàng ngày.

### **Nước kiềm mạnh với độ pH 11.0:**

- Rửa rau, củ, quả: Dùng nước này để ngâm rửa rau xanh, trái cây có thể giúp loại bỏ các hóa chất độc hại.
- Vệ sinh nhà bếp: Nước còn có tác dụng giúp tẩy rửa các vết bẩn cứng đầu trên các thiết bị, vật dụng, chén bát...

### **Nước ion kiềm có độ pH 8.5-9.5 được dùng để uống giúp bảo vệ sức khỏe**

- Bảo vệ sức khỏe: Bạn nên uống khoảng 2 – 2.5 lít nước ion kiềm mỗi ngày để kiềm hóa cơ thể, bổ sung chất chống oxy hóa (Hydrogen), thanh lọc cơ thể giúp ngăn ngừa bệnh tật.
- Nước uống này còn giúp giải tỏa cơn say và hạn chế tác hại khi dùng rượu bia.

### **Nước trung tính với độ pH 7.0**

Dùng nước này để uống trong bữa ăn hoặc ngay sau/trước khi ăn để hạn chế làm loãng dịch vị trong dạ dày,

### **Nước có độ pH 5.0 – 6.5**

chăm sóc da mặt: Rửa mặt bằng nước này giúp làm se da, săn chắc da, thu nhỏ lỗ chân lông và làm tươi trẻ làn da.

**Nước axit mạnh pH 2.5-3.0:** Nước này dùng để làm sạch và khử trùng thiết bị, dụng cụ hoặc vệ sinh tay, vết thương hoặc bàn chải đánh răng.

### **Vì sao nên uống nước ion kiềm có độ pH 8.0- 9.5?**

- Nước ion kiềm có khả năng oxi hóa cao đây là một chất giúp bạn tăng tuổi thọ và níu giữ tuổi thanh xuân ngăn ngừa lão hóa
- Nước ion kiềm có phân tử siêu nhỏ, điều này giúp nước dễ dàng đi vào cơ thể và được các tế bào dễ hấp thu, cấp nước bù nước nhanh
- Nước ion kiềm giàu vi khoáng tự nhiên như canxi...nó sẽ giúp bạn giảm nguy cơ mắc các bệnh liên quan đến xương khớp
- Nước ion kiềm như đã nói rất giàu hydro nó giúp trung hòa các gốc tự do trong cơ thể, giúp phòng chống các bệnh mạn tính như: ung thư, đường ruột, tiểu đường...

## **Một số loại máy lọc nước điện giải được ưa chuộng hiện nay**



## Máy lọc nước ion kiềm tốt nhất



### Máy lọc nước ion kiềm Kangen

Máy lọc nước điện giải Kangen được sản xuất bởi Tập đoàn ENAGIC- Nhật Bản. Với mong muốn tạo ra nguồn nước Kangen sạch, trong lành, giàu khoáng chất và bảo vệ sức khỏe cho con người. Máy lọc nước kiềm Kangen đạt tiêu chuẩn nghiêm ngặt về chất lượng nguồn nước được Hiệp hội chất lượng nước Hoa Kỳ (WQA) chứng nhận.

Máy lọc nước kiềm Kangen được nhiều người ưa chuộng bởi khả năng tạo ra 5 loại nước khác nhau đáp ứng đầy đủ nhu cầu sử dụng trong đời sống. Bên cạnh đó, máy Kangen được thiết kế tinh tế, sang trọng, với công suất lớn, mang đến nguồn nước ion kiềm chất lượng. Ngoài ra, máy Kangen có độ bền và tuổi thọ cao, giúp người dùng tiết kiệm tối đa phí bảo trì và sửa chữa, thay thế.

Tuy nhiên, máy lọc nước ion kiềm Kangen có giá thành khá cao so với các loại máy lọc nước khác do sở hữu 8 tấm điện cực mạ bạch kim.

### Máy lọc nước điện giải Panasonic

Máy lọc nước kiềm Panasonic là máy lọc nước điện giải được nhập khẩu nguyên chiếc từ Nhật Bản. Đây là dòng sản phẩm cao cấp với chất lượng kiểm định tiêu chuẩn quốc tế. Máy lọc nước kiềm tính Panasonic được sử dụng phổ biến và thông dụng tại Việt Nam, được người tiêu dùng đánh giá cao và tin tưởng lựa chọn.

Ưu điểm của máy lọc nước điện giải Panasonic:

- Máy lọc nước kiềm Panasonic có mức giá phù hợp với phần lớn người tiêu dùng tại Việt Nam.
- Thiết kế nhỏ gọn, tinh tế và đẹp mắt giúp tạo nên không gian nội thất thêm sang trọng, lịch sự.

- Công suất máy lớn, tối đa lên tới 2 lít/phút.

**Nguồn: Internet**

Xem thêm thông tin tại:

<https://chuthapdohatinh.org.vn/upload/tailieu/may-loc-nuoc-ion-kie-1642499386m.htm>

[http://saludcapital.gov.co/Lists/contactenos\\_linea106/DispForm.aspx?ID=18893](http://saludcapital.gov.co/Lists/contactenos_linea106/DispForm.aspx?ID=18893)

<http://sxd.dongnai.gov.vn/Lists/HisCounter/DispForm.aspx?ID=2457333&ContentTypeld=0x01003AC3E9B31087484C90C650786A0B5952>

<http://thongke.dongnai.gov.vn/Lists/HisCounter/DispForm.aspx?ID=79952&ContentTypeld=0x01003AC3E9B31087484C90C650786A0B5952>

<http://nongson.gov.vn/Default.aspx?tabid=544&ctl=CTCH&mid=1572&CH=7531>

<http://www.bvdkhaugiang.com/Default.aspx?tabid=120&ch=6381>

<https://btc.lamdong.dcs.vn/nghien-cuu-trao-doi/hoi-dap/type/detail/id/1479/task/70>

<http://bvkrongbong.com/Default.aspx?tabid=120&ch=218972>

<https://www.binhduong.gov.vn/CHINHQUYEN/LISTS/HOIDAP/DISPFORM.ASPX?ITEMID=6191>

<http://trungtamythanhtri.vn/Default.aspx?tabid=120&ch=210873>

<http://benhvienlaovabenhphoicantho.vn/Default.aspx?tabid=120&ch=10025>

<http://pyttkvtpHCM.gov.vn/question/tim-hieu-ve-may-loc-nuoc-ion-kiem-la-gi-cau-tao-nguyen-ly-hoat-dong-va-mot-so-luu-y/>

<http://bvdk.soytedienbien.gov.vn/portal/Lists/Faq/DispForm.aspx?ID=3521>