

OSG

Callme
Cho cuộc sống tiện nghi hơn

KITZ Group
KITZ MICRO FILTER

MÁY ĐIỆN GIẢI CAO CẤP OSG

MADE IN JAPAN



アルカリッチ
Alka-Rich
NDX-501 LM



アルカリッチ
Alka-Rich
NDX-501 LM



Sống khỏe mạnh
với **Nước ion kiềm**
LỢI MẠC ION KIỀM

HOTLINE

1800 6716

0907 761 768

Email: alo@callme.vn

116 Saritown, đường B2, Khu đô thị Sala,
Phường An Lợi Đông, TP. Thủ Đức, TP. HCM

Tel: (+84) 028 7306 7898

Website: diengiaiosg.vn | www.callme.com.vn

Nhập khẩu & phân phối tại Việt Nam: CÔNG TY TNHH CALLME

TRỤ SỞ: 1-10-1 Nakase, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba pref. 261-8577, Nhật Bản

NGÀY THÀNH LẬP: 26/01/1951

Tập đoàn KITZ (KITZ Corporation) trở thành 1 trong những nhà sản xuất tiên phong trong lĩnh vực sản xuất van công nghiệp tại Nhật Bản.



LĨNH VỰC KINH DOANH

1 Kinh doanh sản xuất van lõi

2 Thiết bị lọc nước và các sản phẩm phục vụ trong dân dụng, công nghiệp

3 Kinh doanh sản xuất thanh đồng

- Kitz Micro Filter là một trong những thành viên của tập đoàn Kitz – Số 1 Nhật Bản về thiết bị van công nghiệp.
- Nghiên cứu sản phẩm lọc nước từ năm 1986.
- Năm 1997 ra mắt sản phẩm màng sợi rỗng polyolefin đầu tiên trên thế giới.
- Thiết bị lọc nước Kitz Micro Filter được nghiên cứu và phát triển hơn 35 năm.

TẬP ĐOÀN OSG



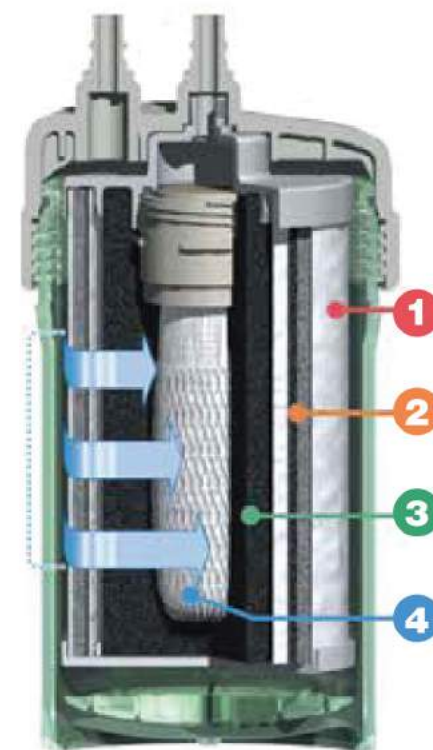
NHÀ SẢN XUẤT NƯỚC CHỨC NĂNG TOÀN DIỆN NHẤT TRÊN THẾ GIỚI!

OSG được thành lập vào những năm 1970 là tập đoàn nghiên cứu & sản xuất các sản phẩm liên quan đến nước như: máy lọc nước, máy điện giải nước ion và máy khử trùng thiết bị y tế. Dòng sản phẩm máy điện giải nước ion không những được dùng tại nhà, mà còn được các nhà hàng và khách sạn nổi tiếng dùng trong thương mại và các nhà sản xuất đồ uống dùng trong công nghiệp. Các sản phẩm “Human Water” dựa trên hơn 50 năm kinh nghiệm về công nghệ nước.



CÔNG NGHỆ LỌC TIÊN TIẾN VỚI 4 CẤP LỌC

LOẠI BỎ ĐƯỢC CÁC VI KHUẨN KÍCH THƯỚC RẤT NHỎ TỚI 0.1 MICROMET



1 VẢI LƯỚI KHÔNG DỆT

Loại bỏ rác, cặn có kích thước lớn

2 THAN HOẠT TÍNH DẠNG SỢI

Sử dụng than hoạt tính dạng sợi làm phát huy hơn nữa khả năng lọc và loại bỏ chỉ hòa tan, đặc biệt giúp loại bỏ thêm hai thành phần là Sắt dạng hạt mịn và Nhôm (trung tính).

3 THAN HOẠT TÍNH DẠNG HẠT

Loại bỏ các chất độc hại, thuốc thực vật, khử mùi nấm mốc, khử Clo trong nước, độ đục, Chất Trihalomethanes, Chất Chloroform, chất Bromodichloromethane, Chất Dibromochloromethane, chất Bromoform, dung môi Tetrachloroethylene, Trichloroethylene, nhóm 1,1,1 Trichloroethane, CAT (nhóm hóa chất nông nghiệp), 2-MIB (nấm mốc). Được sử dụng từ nguyên liệu vỏ dừa, đặc biệt là than hoạt tính được nghiên cứu có tính năng an toàn và lọc vi khuẩn cao dành cho lọc nước.

4 MÀNG LỌC SỢI RỖNG

Có khả năng loại bỏ các thành phần có hại trong nước, có kích thước nhỏ từ 0.1 micromet (0.0001mm) trở lên như vi khuẩn và các vi hạt khác... Chỉ còn nước sạch và khoáng chất đi vào trong ống màng lọc với hàng triệu lỗ lọc ra ngoài.

13+2 TẠP CHẤT CẦN LOẠI BỎ THEO KHUYẾN NGHỊ HIỆP HỘI NƯỚC NHẬT BẢN

- Clo dư
- Độ đục
- Trihalomethanes
- Chất chloroform
- Chất Bromodichloromethane
- Chất Dibromochloromethane
- Chất Bromoform



- Dung môi Terachloroethylene
- Nhóm Trichloroethane
- Nhóm 1, 1, 1 Trichloroethane
- CAT (nhóm hóa chất nông nghiệp)
- 2 - MIB (nấm mốc)
- Chỉ hòa tan
- Sắt (hạt mịn)
- Nhôm (trung tính)

■ CẤU TRÚC MÀNG SỢI RỒNG

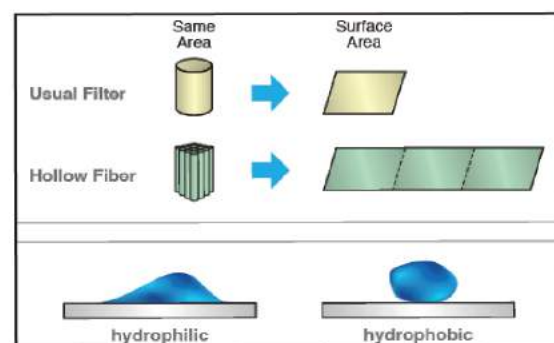
Màng sợi rồng giống như một ống hút. Đường kính là vài trăm microns và độ dày là vài chục microns. Mạng sợi rồng được sử dụng trong nhiều lĩnh vực như máy lọc nước, nghiên cứu khoa học, y tế, nông nghiệp, công nghiệp và xử lý nước thải...



Vật liệu màng sợi rồng được nghiên cứu, phát triển và sản xuất bởi tập đoàn Kitz Coporation. Trên màng sợi rồng có vô số các sợi rồng trên bề mặt với những ống nhỏ bên trong. Nó có tác dụng loại bỏ các hạt nhỏ và vi khuẩn của chất lỏng. Nước được chảy từ bên ngoài vào thông qua hàng triệu lỗ nhỏ của sợi rồng.

■ ĐẶC ĐIỂM MÀNG SỢI RỒNG

- ▶ **LÀM TUỔI THỌ BỘ LỌC SỬ DỤNG LÂU**
- ▶ **KHẢ NĂNG LỌC TUYỆT VỜI**
Màng sợi rồng có thể lọc loại bỏ các tinh thể có kích thước lớn hơn 0.1 micromet trong nước.
- ▶ **THIẾT KẾ NHỎ GỌN**
- ▶ **HYDROPHOBIC**
Vật liệu được áp dụng có tính kỵ nước. Do đó, nước sạch được hút qua màng sợi rồng mà không bị bám vào màng.



MẪU NƯỚC MÁY SAU LỌC CỦA KITZ MICRO FILTER

Loại bỏ Clo dư trong nước

Loại bỏ các hạng mục vi sinh

Loại bỏ 13 + 2 hạng mục hoá lý

Giữ lại các khoáng chất có lợi trong nước

Cung cấp nguồn nước tuyệt vời cho sức khỏe và cuộc sống của bạn

Nước điện phân giàu hydro

Dòng sản phẩm máy tạo nước ion kiềm không chỉ bao gồm sử dụng trong gia đình mà còn sử dụng cho mục đích thương mại cho các khách sạn nhà hàng và sử dụng trong công nghiệp cho làm nước uống, nấu ăn. Sản phẩm OSG giàu tính kiềm được sản xuất với trên 50 năm kinh nghiệm về công nghệ điện giải của thương hiệu OSG Nhật Bản.



アルカリッチ
Alka-Rich
NDX-501LM

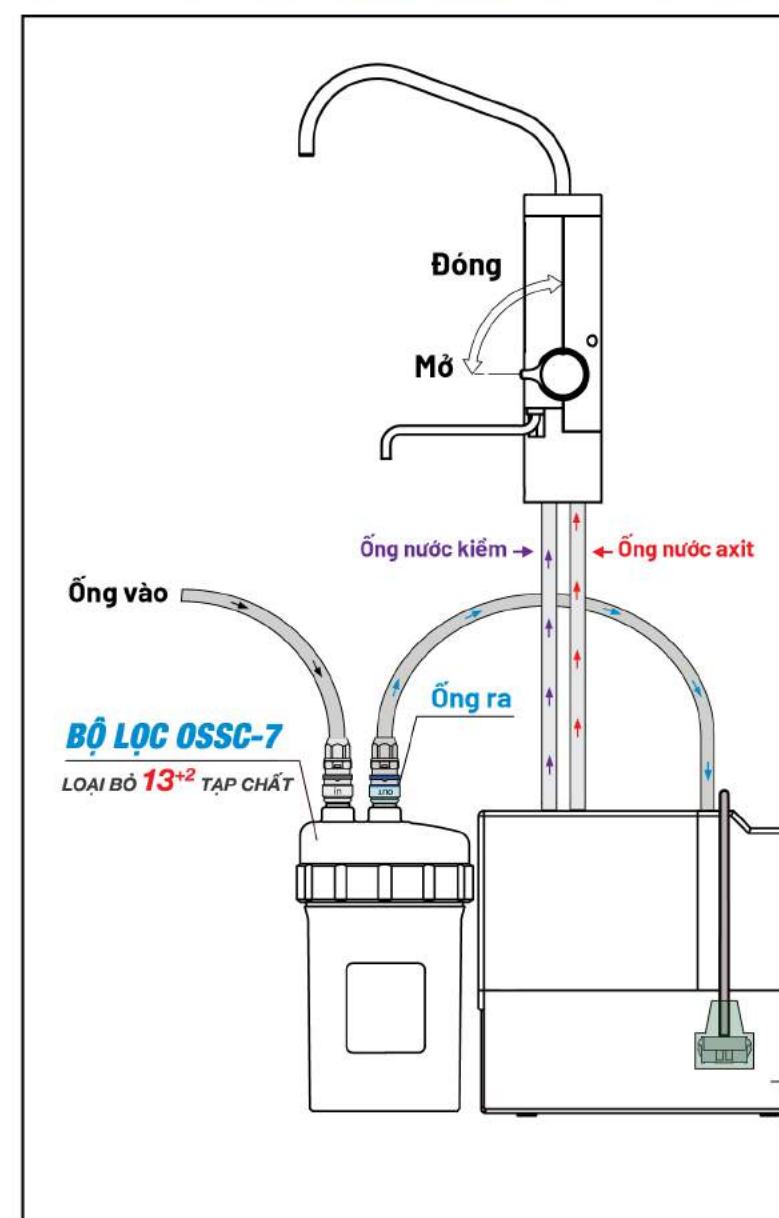
■ ĐIỂM ĐẶC BIỆT CỦA NDX-501LM

▶ **KẾT HỢP VỚI BỘ LỌC 11.000 LÍT** ◀

Nước điện giải ion kiềm OSG pH 8.5 - 9.5 phù hợp là nước uống hằng ngày, với tính oxy hóa cực cao giúp ngăn ngừa quá trình lão hóa của cơ thể, giữ nét tươi trẻ lâu dài.

Các phân tử nước OSG có kích thước vô cùng nhỏ nên có thể len lỏi vào sâu trong các tế bào, giúp cấp nước cho cơ thể nhanh chóng, giải rượu bia dễ dàng hơn, đồng thời làm tăng hương vị của các món ăn hơn.

Máy lọc nước ion kiềm OSG NDX-501LM mang đến nguồn nước ion kiềm giàu khoáng chất tự nhiên, vô cùng tốt cho sức khỏe người sử dụng và đây chính là ưu điểm vượt trội hơn hẳn so với máy lọc nước thông thường.



Nước máy được lọc sạch qua bộ lọc Kitz OSSC-7 với 4 cấp lọc tiên tiến trước khi vào bình điện giải điện phân nước

Alka-Rich (NDX-501LM)
TẠO RA **5** LOẠI NƯỚC QUÝ

CÔNG NGHỆ ĐIỆN PHÂN:

Buồng điện phân bền bỉ, cho công suất điện phân ổn định. Chất liệu buồng điện phân, bao gồm: Titanium nguyên khối phủ bạch kim (Platinum) nguyên chất, đạt chuẩn y tế.

Độ pH được tạo ra ổn định, không bị ảnh hưởng bởi lưu lượng đầu vào, nhờ vào bộ cảm biến lưu lượng được lắp đặt.

Có thể tăng khả năng điện giải để tạo ra các mức pH có giá trị cao hơn ở các vùng miền có nguồn nước đầu vào kém, bằng công nghệ cảm biến lưu lượng độc quyền OSG.

Điện phân 30 phút liên tục ở mức tiêu chuẩn, 10 phút ở mức độ điện giải cao.

Dễ dàng tùy chỉnh mức độ pH (thấp, trung bình, cao) theo nhu cầu sử dụng.

Đạt chứng chỉ SGS: ISO 13485 về chuẩn thiết bị y tế dùng trong gia đình cùng các chứng chỉ ISO khác về Quản lý chất lượng (9001) và Quản lý môi trường (14001).

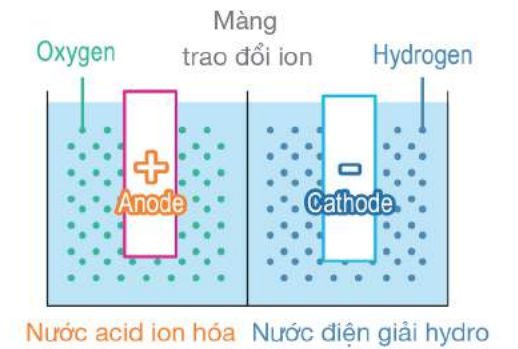


Titanium là kim loại duy nhất trên thế giới hoàn toàn không độc hại với cơ thể con người.

- Vật liệu hàng không vũ trụ hàng đầu mà có thể đáp ứng được những điều kiện khắc nghiệt bên ngoài không gian.

- Được cơ quan y tế cấp phép để trở thành các thiết bị cấy ghép cơ thể của con người mà không lo sợ bị đào thải hoặc dị ứng.

Nước lọc sau khi loại bỏ các tạp chất như clo và các tạp chất, vi khuẩn được đưa vào buồng điện phân và tạo ra nước kiềm từ phía cực âm và nước có tính axit ở phía cực dương.



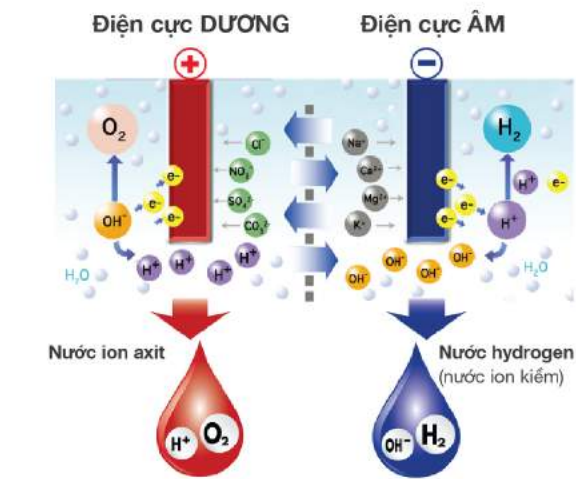
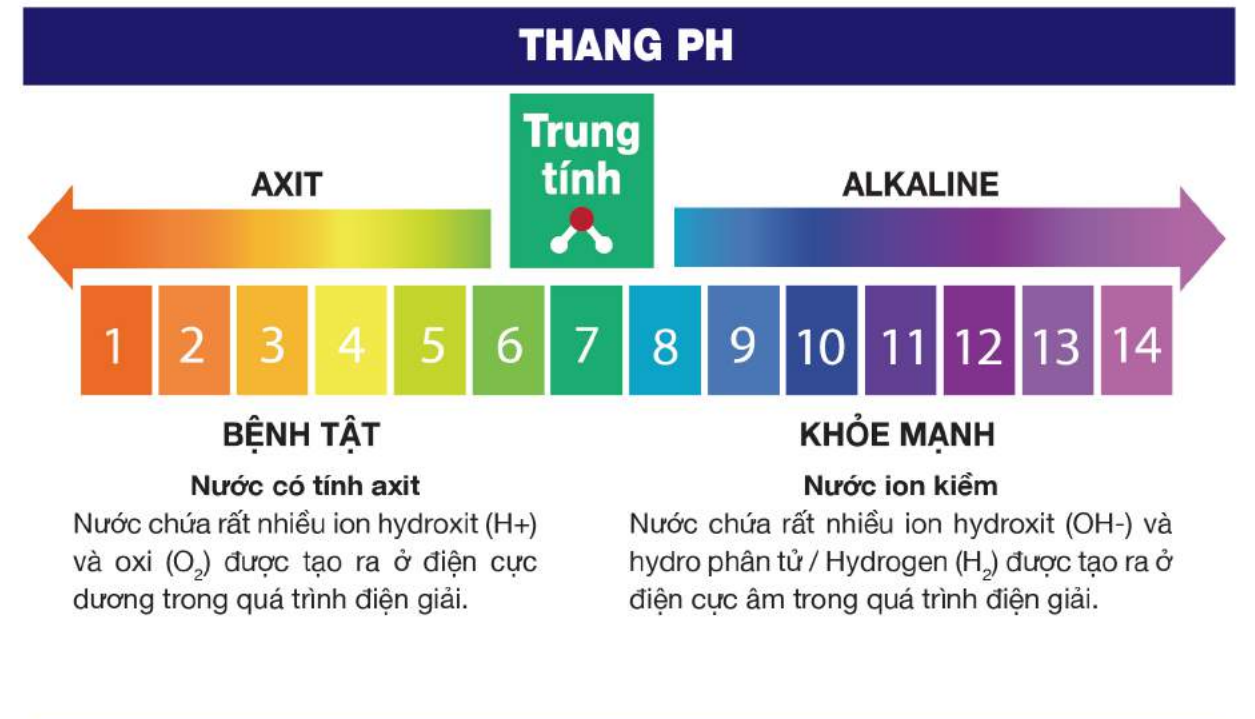
pH 9-9.5: Nước ion kiềm cao: Uống (ổn định), Nấu ăn, Pha trà.

pH 8.5-9: Nước ion kiềm trung bình: Uống (quen).

pH 8-8.5: Nước ion kiềm thấp: Uống (mới bắt đầu).

pH 7: Nước tinh khiết: Uống thuốc tây, Pha sữa, Trẻ em dưới 3 tuổi uống.

pH 5.5: Nước ion axit nhẹ: Rửa mặt, Dùng làm đẹp cân bằng pH cho da.



CÔNG NGHỆ LÀM SẠCH TỰ ĐỘNG:

Hệ thống đảo cực tự động làm sạch điện cực, tăng tuổi thọ điện cực. Công suất điện phân có thể được duy trì trong một thời gian dài bằng cách tự động làm sạch bản điện cực định kỳ.

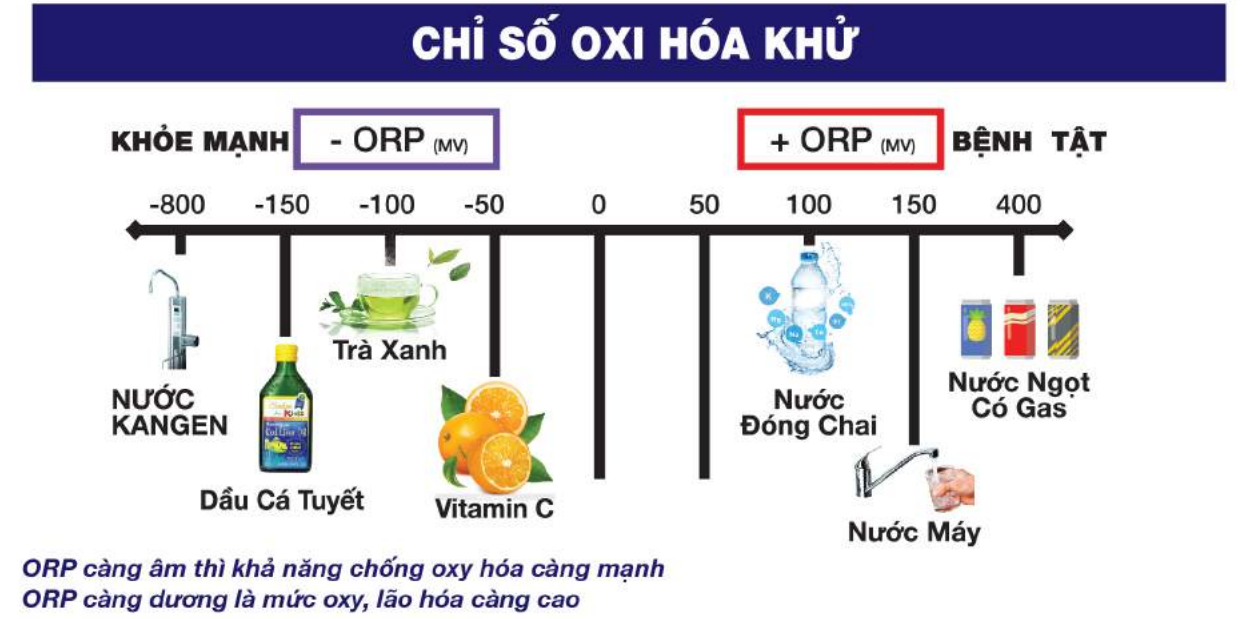
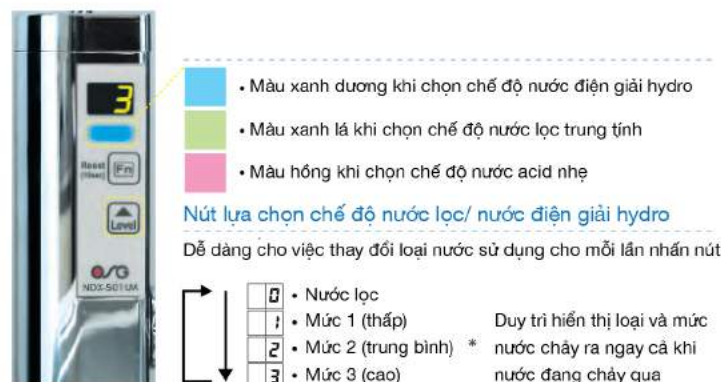
Tổng lượng nước xả một lần được sử dụng để làm sạch được giảm đáng kể.

Cứ sau 10 phút điện phân, hệ thống điện tự động đảo ngược để vệ sinh, ngoài ra máy còn có chế độ vệ sinh vòi ban đêm.

CÔNG NGHỆ MÀN HÌNH HIỂN THỊ TRỰC QUAN:

Thân thiện, dễ sử dụng cho cả người già và trẻ em. Hiển thị thông tin "CLEAN" nhấp nháy trên màn hình khi máy đang đảo cực để vệ sinh, giúp người dùng tránh lấy nhầm nước.

Hiện thị cảnh báo "REPLACE" thời hạn thay bộ lọc trên màn hình trong thời gian sử dụng.



Nước điện giải (tên tiếng Anh là Alkalined Ionized Water, tiếng Nhật là kangen - nước hoàn nguyên, tên khoa học là Electrolyzed Reduced Water) đều dùng để chỉ một loại nước được sản xuất bằng công nghệ điện phân tương tự loại nước kỳ diệu tồn tại trong cơ thể sống có 4 tính chất đặc trưng.

LỢI ÍCH TUYỆT VỜI KHI SỬ DỤNG MÁY LỌC NƯỚC ĐIỆN GIẢI ION KIỀM

Mang tính kiềm tự nhiên như rau xanh (độ pH 8,5 - 9,5) giúp trung hòa axit trong cơ thể, tốt cho tiêu hóa và phòng ngừa nhiều bệnh liên quan tới axit.

Khả năng chống oxy hóa mạnh mẽ (Hydrogen) cho cơ thể luôn trẻ đẹp, căng tràn sức sống, tế bào máu được lưu thông tốt.

Lượng vi khoáng dồi dào (Ca, Mg, Zn, Ma,...) bổ sung nhiều khoáng chất có lợi cho sức khỏe, tăng cường hệ miễn dịch, hỗ trợ trao đổi chất.



Các cụm phân tử siêu nhỏ dễ thẩm thấu vào từng tế bào, cấp nước nhanh cho cơ thể và đào thải nhanh các độc tố. Cơ thể khỏe mạnh có tính kiềm với độ pH 7.35 - 7.45, tuy nhiên do ô nhiễm môi trường, thói quen ăn uống không tốt, thiếu vận động, rượu bia thuốc lá, mệt mỏi, căng thẳng,...khiến cơ thể bị axit hóa và sản sinh nhiều các gốc tự do (chất oxy hóa) từ đó dễ dẫn đến các nguy cơ không tốt cho sức khỏe.



MÁY LỌC NƯỚC ION KIỀM NDX-501 LM TẠO RA 5 LOẠI NƯỚC CHỨC NĂNG ĐÁP ỨNG NHIỀU MỤC ĐÍCH SỬ DỤNG

<p>KIỀM CẤP ĐỘ 3 pH 9.0 - 9.5</p> <p>Uống, nấu ăn và pha trà</p> <p>Để sử dụng làm nước uống thường xuyên, pha trà, nấu súp và hầm</p>	<p>KIỀM CẤP ĐỘ 2 pH 8.5 - 9.0</p> <p>Uống và nấu cơm</p> <p>Dành cho những người đã từng uống nước có tính kiềm cấp độ 1. Để nấu cơm</p>	<p>KIỀM CẤP ĐỘ 1 pH 8.0 - 8.5</p> <p>Uống</p> <p>Dành cho những người uống nước ion kiềm lần đầu tiên</p>	<p>pH 7.0</p> <p>Pha sữa cho em bé hoặc uống thuốc</p> <p>Để pha sữa cho em bé hoặc uống thuốc</p>	<p>TÍNH AXIT YẾU pH 4.5 - 6.5</p> <p>Làm đẹp</p> <p>Dùng để rửa mặt, gội đầu</p>
--	--	---	--	--

Nhờ khả năng tạo nước ion kiềm với công suất 3.2 lít/phút, dòng máy này có thể đáp ứng đủ nhu cầu nước sử dụng cho gia đình đông thành viên.

Đáng chú ý, máy lọc nước ion kiềm OSG NDX-501 LM còn là sản phẩm có tỉ lệ thải thấp với 4:1, nghĩa là cứ 4 lít nước ion kiềm (ở vòi chính) chỉ thải ra 1 lít nước ion axit (ở vòi phụ). Như vậy, lượng nước thải (ion axit khi không sử dụng) chảy ra từ vòi thứ cấp chiếm 20%, giúp tiết kiệm 80% lượng nước sử dụng. Tuy nhiên, nước thải người dùng có thể tận dụng khử khuẩn, làm vệ sinh.



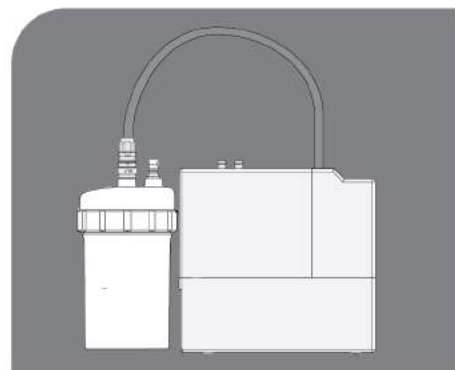
Alka-Rick (NDX-501LM)
Mã bộ lọc KITZ OSSC-7

MÁY ĐIỆN GIẢI ION KIỂM VỚI PHONG CÁCH KIỂU LẮP DƯỚI BỒN RỬA

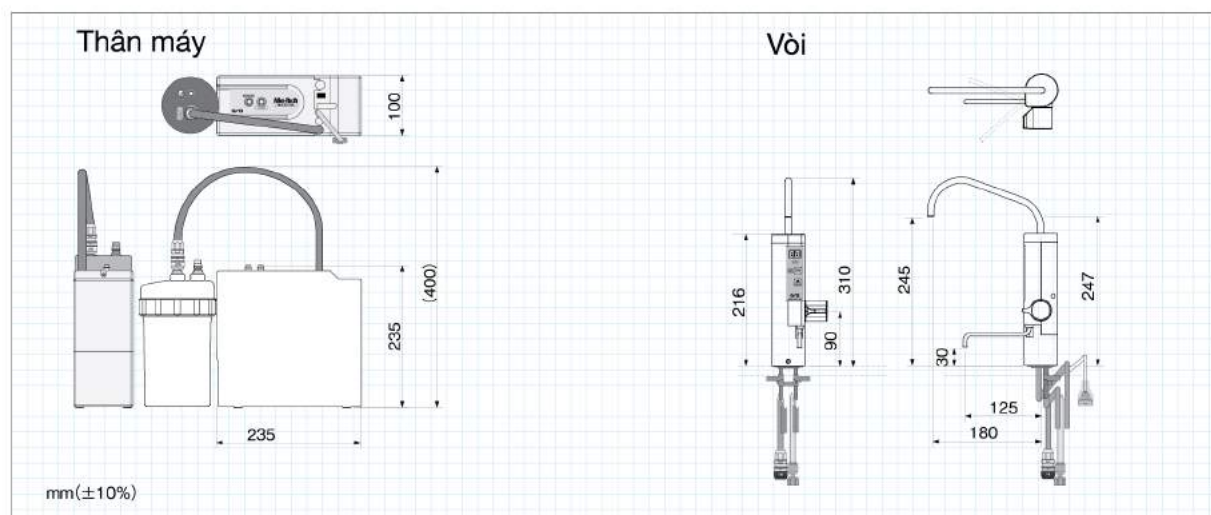
Nước điện giải giàu hydro gắn gũi với cuộc sống gia đình, từ nước uống, nấu ăn, rửa mặt

Thiết kế rất gọn nhẹ, mang tính thẩm mỹ cao. Thân chính với bộ lọc và buồng điện giải được lắp đặt dễ dàng bên dưới bồn rửa và có thể giấu kín bên trong ngăn tủ bếp, mang lại sự gọn gàng, ngăn nắp và thanh lịch cho căn bếp.

Vòi nước được đặt ở trên mặt bếp, rất dễ dàng và nhanh chóng, mang lại hiệu suất tốt nhất và sự thuận tiện khi sử dụng trong nhà bếp.



Kích thước



Thông số kỹ thuật

Mã sản phẩm	Alka-Rick NDX-50 LM		
Nguồn điện	AC 220V-24-V 0.9A 50/60 Hz		
Điện năng tiêu thụ	180W (Max). ~ 3.6 W (thời gian chờ)		
Loại máy	Máy tạo nước điện phân liên tục		
Bộ điện giải	Kích thước	335 mm (ngang) x 100mm (sâu) x 240mm (cao)	
	Trọng lượng	3.6kg (đầy nước) 3.2kg (chưa có nước)	
Bộ lọc	Kích thước	132 mm (đường kính) x 250mm (cao)	
	Trọng lượng	2.3kg (đầy nước) 1.1kg (chưa có nước)	
Bộ vòi	Kích thước	60mm (ngang) x 190mm (sâu) x 310mm (cao)	
Loại nước uống			
Phân điện giải	Phương pháp điện phân	Điện phân liên tục	
	Lưu lượng nước tạo ra	Chế độ nước ion kiềm: 3.2 L/phút (±10) Chế độ nước acid: 0.8 L/phút; Nước lọc: 3.2L/phút (±10)	
	Tỷ lệ nước tạo ra	Nước ion kiềm / Nước acid 4 : 1	
	Mức độ điện phân	3 chế độ nước ion kiềm (không bao gồm nước lọc)	
		<ul style="list-style-type: none"> Mức 1: pH8.0 ~ pH8.5 Mức 2: pH8.5 ~ pH9.0 Mức 3: pH9.0 ~ pH9.5 <p>* Giá trị pH ở trên có thể sẽ thay đổi tùy thuộc vào ảnh hưởng của chất lượng nước.</p>	
Nước acid (không uống)	Chế độ pH: pH4.5 ~ pH6.5 Sử dụng để rửa mặt và lau nhà bếp, đồ gia dụng		

Thời lượng ước tính khi sử dụng liên tục	30 phút (tiêu chuẩn), 10 phút (khi dùng chế độ điện phân cao và cố định)	
Làm sạch điện cực	Làm sạch tự động	
Tốc độ lọc	4.0 L/phút (< 0.1 MPa)	
Áp suất nước tối thiểu áp dụng	0.1 MPa * Áp suất nước thấp nhất có thể áp dụng	
Cấu tạo bộ lọc	Vải không dệt, Than hoạt tính nguyên khối, Than hoạt tính dạng hạt, Màng lọc sợi rỗng	
Năng lực lọc (theo tiêu chuẩn JIS S 3201)	Clo dư	11.000L (Loại bỏ 80%)
	Độ đục	11.000L (Lưu lượng chảy 50%)
	Chất Trihalomethanes	11.000L (Loại bỏ 80%)
	Chất Chloroform	11.000L (Loại bỏ 80%)
	Chất Bromodichloromethane	11.000L (Loại bỏ 80%)
	Chất Dibromochloromethane	11.000L (Loại bỏ 80%)
	Chất Bromoform	11.000L (Loại bỏ 80%)
	Dung môi Tetrachloroethylene	11.000L (Loại bỏ 80%)
	Nhóm Trichloroethylene	11.000L (Loại bỏ 80%)
	Nhóm 1,1,1 Trichloroethane	11.000L (Loại bỏ 80%)
	CAT (nhóm hóa chất nông nghiệp)	11.000L (Loại bỏ 80%)
2-MIB (nấm mốc)	11.000L (Loại bỏ 80%)	
Chì hòa tan	11.000L (Loại bỏ 80%)	
Hai thành phần loại bỏ (theo tiêu chuẩn JWPAS B 100)	Sắt (hạt mịn) Nhôm (trung tính)	
Thời gian dự kiến thay lọc	Tuổi thọ: trong 12 tháng (nếu sử dụng 30 lít/ngày) Thời gian thay bộ lọc tùy thuộc vào chất lượng nguồn nước	