

IGUASSU Digital

Hướng dẫn sử dụng

CHP-3800ST1

- ▶ Thiết kế và màu sắc có thể khác so với hình ảnh.
- ▶ Kiểu dáng, thông số kỹ thuật...v.v. có thể được thay đổi mà không có bất kỳ thông báo trước nào với mục đích để cải thiện sản phẩm.
- ▶ Điện áp chỉ định của sản phẩm là từ AC 220V/50Hz.



Lời chào mừng

Chúng tôi đánh giá cao sự ủng hộ của quý vị khi đã lựa chọn mua máy lọc nước nóng, lạnh "IGUASSU DIGITAL" của chúng tôi.

Sản phẩm được sản xuất theo đặc điểm kỹ thuật tiêu chuẩn và máy "IGUASSU DIGITAL" được tạo ra từ quy trình thử nghiệm đáng tin cậy trên tất cả các linh kiện tích hợp. Toàn bộ hệ thống được kiểm tra kỹ lưỡng theo các nguyên tắc chất lượng nghiêm ngặt bao gồm nhiệt độ, độ ẩm, va chạm, bụi, độ rung, rò rỉ ... Chúng tôi chắc chắn rằng máy lọc nước IGUASSU DIGITAL với quy trình sản xuất đa dạng sẽ làm hài lòng khách hàng cả về chất lượng và các tính năng vượt trội đi kèm.

Trước khi lắp đặt hoặc sử dụng sản phẩm này, xin vui lòng đọc kỹ hướng dẫn sử dụng và lưu giữ cẩn thận quyển hướng dẫn này để tham khảo về sau

Mục lục

1. Đặc trưng sản phẩm	3
2. Cảnh báo an toàn	4 ~ 6
3. Tên của các bộ phận	7
3-1. Hiện thị hoạt động và các nút ấn	
3-2. Mặt trước	
4. Lưu ý khi lắp đặt	8 ~ 9
5. Phương pháp lắp đặt	10
6. Cách sử dụng	11
7. Lưu ý khi sử dụng	12
8. Bộ lọc	13
9. Thông số kỹ thuật / Chức năng vệ sinh thông minh	14
10. Khắc phục sự cố	15

1. Đặc trưng sản phẩm

1 Chức năng tiết kiệm năng lượng

Khi vận hành nước nóng, bộ cảm biến phát hiện ánh sáng được tích hợp trong máy sẽ phản ứng với mật độ của ánh sáng và điều khiển hoạt động của bộ nhiệt. Nếu môi trường xung quanh tối, bộ nhiệt tự động ngừng hoạt động để giảm lãng phí điện năng.

2 Chức năng "KHÓA"

Chức năng "KHÓA" được cài đặt ở mặt trước, giúp ngăn ngừa việc người dùng vô tình ấn nút sai.

3 Hệ thống lưu thông nước tự nhiên 24 giờ (N.W.P.W)

Hệ thống lọc nước ChungHo được thiết kế để cho phép nước chảy liên tục 24 giờ trong máy lọc nước bằng cách áp dụng phương pháp tuần hoàn tự nhiên. Chế độ N.W.P.W. cho phép áp dụng trọng lượng tự nhiên của áp suất nước để luôn cung cấp nước sạch và tinh khiết. (Bằng chứng nhận sáng chế: số 105585)

4 Cảm biến mức nước bằng tia hồng ngoại

Khác với bộ cảm biến bình thường, tia hồng ngoại được sử dụng để cải thiện độ chính xác phát hiện mức nước mà không cần phao. Ứng dụng hồng ngoại ổn định phát hiện mức nước đáng tin cậy và an toàn hơn. Các tín hiệu từ cảm biến được truyền đến bộ điều khiển để tự động điều chỉnh mức nước được lọc.

5 Tiện lợi khi sử dụng

Nút hiển thị và đèn hiển thị cài đặt tiện lợi trên thiết bị cho người dùng.

6 Các tính năng gia tăng an toàn

Máy dò nhiệt độ tự động tích hợp và bộ phận bảo vệ quá nhiệt được lập trình để cảnh báo về khả năng nguy hiểm.

7 Thiết kế cao cấp

Được thiết kế sang trọng phù hợp với bất kỳ vị trí nào.

8 Chức năng khóa nóng

Sản phẩm được thiết kế để tránh bị bỏng do không cẩn thận.

9 Chức năng cung cấp nước liên tục

Người sử dụng có thể lấy nước nhiều theo nhu cầu bằng cách đẩy cần gạt lên phía trên mà không cần phải giữ cần gạt.

10 Lựa chọn nhiệt độ thuận tiện

Nước lạnh hoặc nước thường có thể dễ dàng lựa chọn bằng cách nhấn nhẹ công tắc.

2. Cảnh báo an toàn

Cảnh báo về an toàn được chia thành 2 loại: '**Nguy hiểm**' và '**Cảnh báo**'

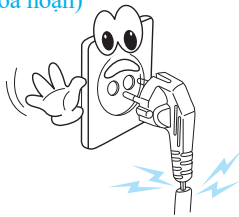


Nguy hiểm

Liên quan đến khả năng bị thương tích nghiêm trọng hoặc tử vong.

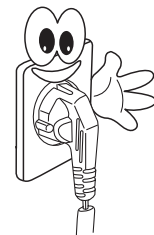
Khi dây điện bị hư hỏng, vui lòng liên hệ dịch vụ chăm sóc khách hàng.

(Có thể xảy ra chập điện hoặc hỏa hoạn)



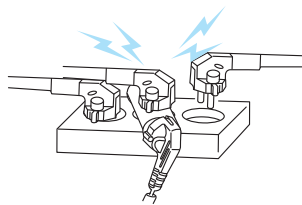
Gắm phích cắm điện ở vị trí ổn định đúng cách để tránh bị lung lay.

(Kết nối không ổn định có thể gây ra hỏa hoạn)



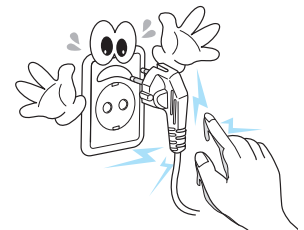
Không sử dụng nhiều thiết bị trong cùng một ổ cắm.

(Có thể xảy ra cháy do quá tải)



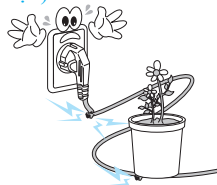
Không chạm vào phích cắm điện bằng tay ướt.

(Có thể xảy ra chập điện hoặc hỏa hoạn)



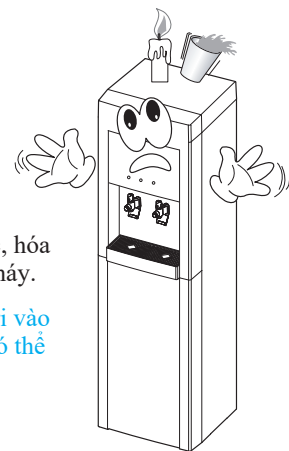
Không uốn cong dây điện quá mức cho phép hoặc để dây bị hư hỏng do bị đè dưới vật nặng.

(Có thể xảy ra chập điện hoặc hỏa hoạn)



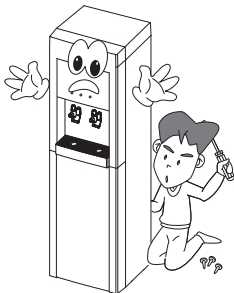
Không đặt nến, bật lửa, điều thuốc lá ... trên máy.

(Có thể xảy ra hỏa hoạn)



Nếu máy bị hư hỏng hoặc không hoạt động bạn không nên tự mình tháo ra hay tự mình sửa chữa.

(Có thể xảy ra chập điện)



Không đặt ly có chứa nước, hóa chất, kim loại nhỏ,... trên máy.

(Nếu những vật liệu này rơi vào bên trong máy, điều này có thể gây chập điện hoặc cháy)

2. Cảnh báo an toàn

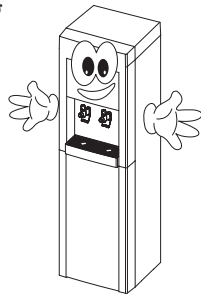
Cảnh báo về an toàn được chia thành 2 loại: 'Nguy hiểm' và 'Cảnh báo'



Cảnh báo

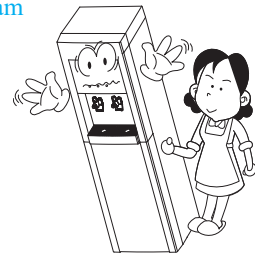
Liên quan đến thương tật, thiệt hại về tài sản và giảm hiệu suất sản phẩm

Tham khảo điện áp chỉ định mức ở trang trước.

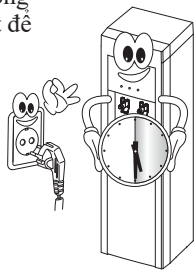


Không nghiêng sản phẩm trên 45 ° khi vận chuyển.

(Nghiêng quá có thể làm giảm hiệu suất.)

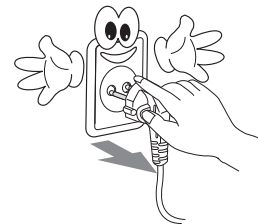


Sau khi vận chuyển sản phẩm, không bật nguồn điện trong vòng 30 phút để ổn định hệ thống làm mát.



Giữ ổ cắm điện và từ từ kéo phích cắm ra.

(Dây điện bị hư hỏng có thể gây ra hỏa hoạn và chập điện)



Giữ phích cắm sạch sẽ tránh bụi và nước.

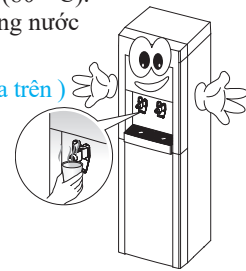
(Có thể xảy ra chập điện và cháy)



Nhiệt độ nước nóng trên 176 ° F (80 ° C).

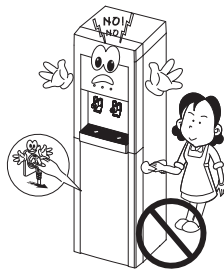
Do đó, cẩn thận không để bị phỏng nước nóng

(Nên sử dụng cốc với tay cầm phía trên)



Kéo phích cắm ra trước khi lau chùi bên trong, đừng chạm vào khi tay ướt.

(Có thể bị điện giật)



2. Cảnh báo an toàn

Cảnh báo về an toàn được chia thành 2 loại: '**Nguy hiểm**' và '**Cảnh báo**'

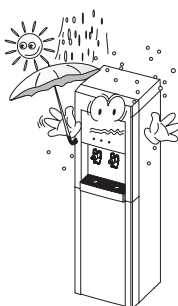


Cảnh báo

Liên quan đến thương tật, thiệt hại về tài sản và giảm hiệu suất sản phẩm

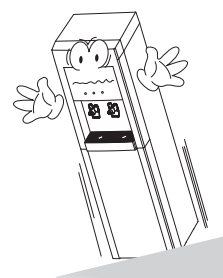
Không lắp đặt ở khu vực ẩm ướt, ở nơi gần các vật liệu dễ cháy, tiếp xúc với mưa hoặc tuyết.

(Có thể bị chập điện và hỏa hoạn)



Không lắp đặt máy ở vị trí dốc hoặc không ổn định.

(Điều này có thể làm giảm hiệu suất, hư hỏng hệ thống hoặc sự cố.)

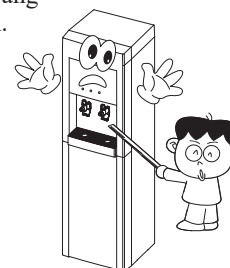


Sau khi lắp đặt, bố trí dây điện để không được bước lên hoặc bước qua.



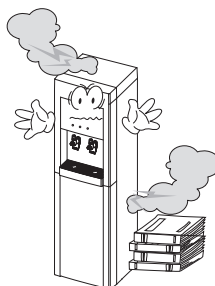
Không để cần gạt hoặc nút ấn bằng một vật gì đó sắc bén như ghim.

(Có thể xảy ra chập điện hoặc giảm hiệu suất)



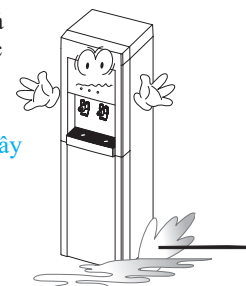
Không đặt bất kỳ lớp che phủ nào như chăn hoặc vải ở phía sau và cạnh của sản phẩm.

(Chặn các lỗ thông gió có thể làm tăng nhiệt độ bên trong và có thể gây cháy)

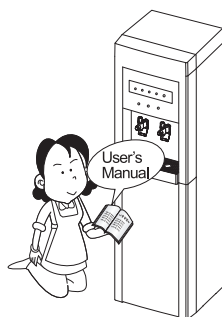


Điều chỉnh ống nước rỉ ra và xả nước không để văng ra khu vực xung quanh.

(Nước có thể rơi vào bên trong máy hoặc ổ cắm điện, có thể gây ra điện giật)

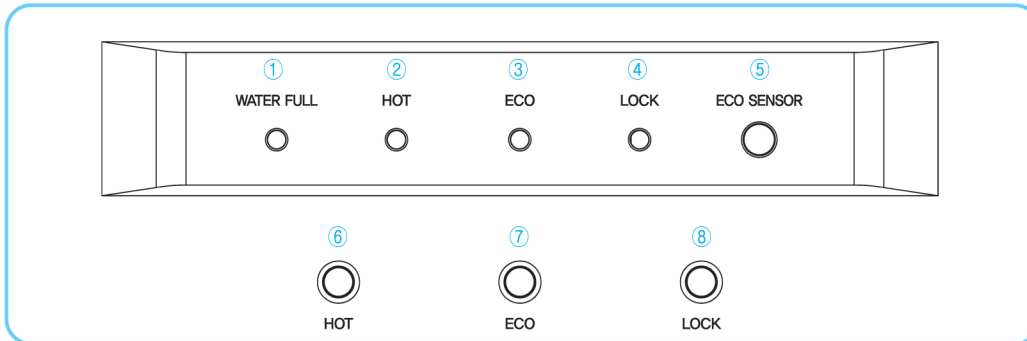


Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng



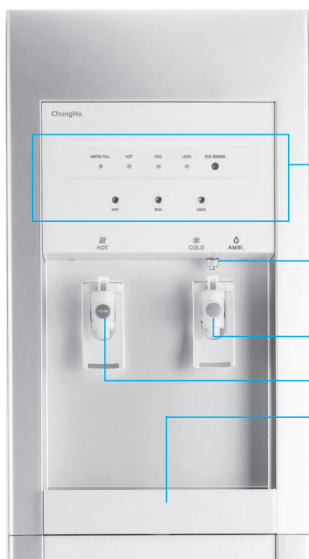
3. Tên của các bộ phận

3-1. Nút và Hiển thị hoạt động



- ① **WATER FULL LED** : Nước lọc đầy bình, Đèn (Xanh lá cây) bật lên.
- ② **HOT LED** : Khi chế độ " NÓNG" được cài đặt, Đèn (Đỏ) bật lên.
- ③ **ECO LED** : Khi chế độ "Nóng " được cài đặt, đèn (Xanh lá cây) bật bằng cách nhấn nút "TIẾT KIỆM".
- ④ **LOCK LED** : Khi chế độ " KHÓA" được cài đặt, đèn (Đỏ) bật lên.
- ⑤ **ECO SENSOR** : Phát hiện mật độ ánh sáng.
- ⑥ **HOT Button** : Cài đặt / Hủy bỏ làm nóng nước. Nhấn và giữ 3 giây để hoạt động và nhấn 2 giây để ngừng hoạt động.
- ⑦ **ECO Button** : Cài đặt / Hủy bỏ chức năng tiết kiệm năng lượng. Nút này có giá trị khi chế độ "NÓNG" đang bật.
- ⑧ **LOCK Button** : BẬT/ TẮT "NÓNG" và "TIẾT KIỆM". Cần 2 giây để nhấn nút cài đặt và 2 giây để hủy bỏ chức năng.

3-2. Mặt trước



※ Tham khảo màn hình hiển thị và các nút ở phía trên.

- ① Chọn loại nước lạnh / thường
- ② Chọn mức cung cấp nước lạnh / thường
- ③ Cần gạt cung cấp nước nóng
- ④ Máng nước



Hãy cẩn thận khi lấy nước nóng để tránh khỏi bị bỏng. Nên sử dụng đồ chứa như ly.

4. Cảnh báo lắp đặt

• Chuyên viên kỹ thuật sẽ lắp đặt sản phẩm. Bạn nên kiểm tra xem sản phẩm đã được lắp đặt đúng chưa.

1 Không lắp đặt ở những địa điểm sau

- Gần lửa hay nơi có hơi nóng
- Trước các thiết bị nóng - lạnh
- Gần nơi có ánh nắng mặt trời chiếu trực tiếp
- Gần các loại hóa chất (Chất dễ bay hơi, dung môi hữu cơ.....).
- Đặt nơi có nhiệt độ dưới 32°F (0°C) hoặc nơi có khả năng nhiệt độ sẽ giảm xuống 32°F (0°C).
- Đặt nơi nhiệt độ trên 104°F (40°C) hoặc nơi nhiệt độ có thể lên 104°F (40°C).

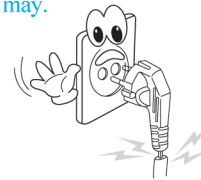
※ Điều này có thể làm giảm hiệu suất và gây cháy nổ.



2 Sử dụng sản phẩm ở các điều kiện sau:

- pH : 5.8~8.
- Nhiệt độ nước : 39~100°F (4~38°C)
- Bốc hơi : 500ppm or less
- Áp suất nước : 7~100psi (0.5~7 kgf/cm²)
- Độ cứng của nước : 300ppm or less
- Chất lượng nước: Đảm bảo an toàn về mặt sinh học

※ Khi sử dụng nước nằm ngoài phạm vi quy định, vui lòng thảo luận với phía công ty bán máy. Nếu không, máy sẽ không được bảo hành như quy định.



3 Ổ cắm hoặc phích cắm bị hư có thể gây ra chập điện hoặc cháy nổ.

4 Khi vận chuyển máy, không nghiêng máy trên 45 °.

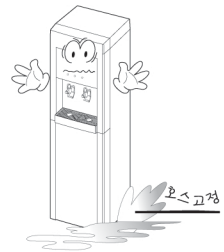
※ Nếu di chuyển máy bị nghiêng sẽ dẫn đến giảm hiệu quả làm việc của máy.

5 Không kết nối nước nóng với sản phẩm (trên 100 độ F (38 độ C))

※ Điều này có thể làm giảm hiệu suất hoặc gặp sự cố.

6 Khi kết nối đường ống, đảm bảo rằng ống không bị uốn cong hoặc bị đè lên bởi vật nặng.

※ Nếu ống bị uốn cong hoặc bị đè lên, đó có thể là nguyên nhân của một số vấn đề.



7 Điều chỉnh để ống nước rỉ ra và xả nước không để văng ra khu vực xung quanh.

※ Nước rỉ ra và nước xả ra có thể được sử dụng cho các mục đích khác.
(Ví dụ như dọn dẹp nhà cửa, giặt quần áo ...)
Nhưng đừng dùng nước rỉ ra để uống hoặc nấu ăn.

8 Giữ máy cách tường khoảng 6 "(15cm) sao cho thông gió có thể hoạt động an toàn.

4. Cảnh báo lắp đặt

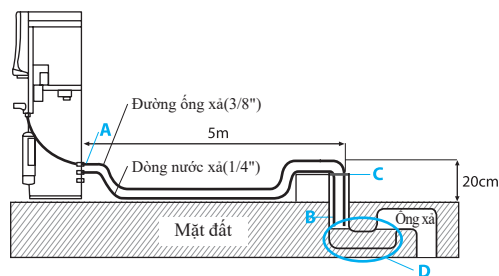


Cảnh báo

Chú ý lắp đặt ống xả

- Làm theo hướng dẫn để thoát nước đúng cách.
 ※ Nhà sản xuất không chịu trách nhiệm cho bất kỳ thiệt hại hoặc giảm hiệu suất do việc cài đặt sai.

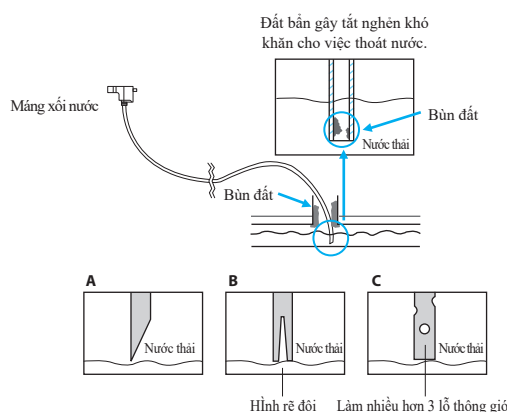
Nếu bạn đặt phần cuối của ống xả vào sâu tận bên trong phần nước đọng trong ống U-Trap (D) hoặc lỗ của ống xả nước (C) bị bịt kín, điều đó có thể cản trở nước lưu thông. Đồng thời, làm tăng áp suất thủy tĩnh và nguyên nhân này làm cho nước tràn lên tới máng nước.



<Hình 1. Bản vẽ lắp đặt ống xả>

Hướng dẫn lắp đặt

- (1) Sử dụng ống xả kích thước lớn hơn 3/8" (O.D. : Đường kính phía ngoài) mà không có đầu nổi (ví dụ khuấy ống) từ A đến B. (Xem hình 1)
 • Tránh sử dụng ống xả 1/4"(O.D.) với bộ nối chuyển tiếp (3/8" -1/4 ") Bạn nên làm theo hướng dẫn này để ngăn chặn sự rò rỉ nước hoặc tràn khỏi hệ thống thoát nước.



Hình vẽ đối | Làm nhiều hơn 3 lỗ thông gió

- (2) Trong trường hợp sử dụng loại ống U-Trap, thay đổi hình dạng đầu ống xả giống như hình bên phải. (Xem hình 2. A, B, C)
 • Ngăn ngừa ống xả (3/8 ") không bị chặn lại do bị bẩn và giúp thoát nước tốt với luồng không khí thích hợp.
- (3) hông đặt hết ống xả vào trong nước. (Tham khảo hình 2)
- (4) Điểm cao nhất của ống xả được lắp đặt phải nằm cách sàn của căn hộ ít nhất 8 "(20cm) (xem hình 1)
- (5) Tổng chiều dài ống xả nước phải nhỏ hơn 197 "(5m). Trong trường hợp dài hơn chiều dài ống dẫn, cần lắp đặt máy bơm xả nước.
- (6) Bằng cách điện màu đen được khuyến khích để buộc 3/8 "ống xả" hơn là dây cáp (buộc chặt bằng dây cáp có thể làm gián đoạn việc xả nước.)
- (7) Sau khi lắp đặt sản phẩm, đổ nước (khoảng 1lít) vào máng nước để loại bỏ không khí bên trong. Và kiểm tra nước thoát ra từ máng. Nếu nước không được xả tốt, cần phải cài đặt lại ống xả

<Hình 2. Hình dạng của đầu ống xả (3/8 ")>

5. Phương pháp lắp đặt

• Chuyên viên kỹ thuật sẽ lắp đặt sản phẩm. Bạn nên kiểm tra xem sản phẩm đã được lắp đặt đúng chưa.

1 Lắp đặt theo phương nằm ngang và tại khu vực sạch sẽ.

2 Tắt van cấp nước và tách phần nối của vòi nước để nối bộ tiếp hợp (van nguồn nước). Sau đó, nối với bộ tiếp hợp (van nguồn nước).

※ Nếu miếng cao su niêm chặt (bao bọc) bị mất hoặc đường rãnh của ốc vít bị hư, có thể xảy ra rò rỉ.

3 Nối bộ tiếp hợp (van nguồn nước) và đường ống vào khe nước ở phía sau của sản phẩm.

※ Không uốn cong dây điện quá mức hoặc để dây bị lên bởi vật nặng.

4 Kết nối đường ống để xả nước và nối ống nước rò rỉ vào mặt sau của sản phẩm. Và sau đó, đặt đường ống tới lỗ xả nước của bồn rửa, nhà vệ sinh ..

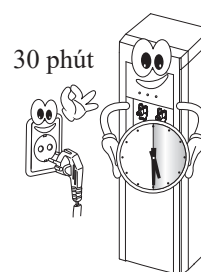
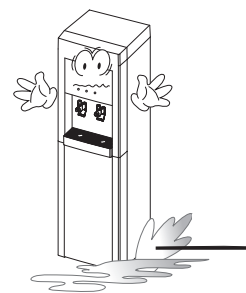
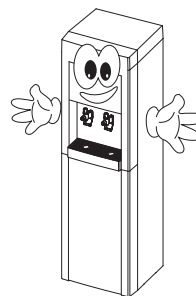
5 Cố định ống nước để không thể văng ra xung quanh khu vực.

6 Bật van cấp nước nối với nhà và vị trí đặt bộ tiếp hợp (Van nguồn nước) "MỞ".

7 Kiểm tra xem nước có được cung cấp đúng cách và có rò rỉ ở các mối nối không..

8 Không được cắm điện trong vòng 30 phút để ổn định hệ thống làm mát và sử dụng sản phẩm an toàn. (Nếu nguồn điện được cung cấp sau 30 phút, đèn LED sẽ hiển thị nhấp nháy hai lần.)

9 Sau khi cắm điện được 20 ~ 30 phút, kiểm tra xem nước có được cấp bằng cách ấn cần gạt cấp nước.



6. Cách sử dụng

- 1 Không được cắm dây điện ngay sau khi lắp đặt sản phẩm, chờ khoảng 30 phút sau để ổn định hệ thống làm mát.
- 2 Khi được cung cấp điện, đèn nhấp nháy hai lần và hệ thống lọc nước hoạt động theo chương trình.
- 3 Mọi chức năng đều được tắt ngoại trừ chức năng làm mát nước khi sản phẩm được vận chuyển từ nhà máy.
※ Không thể chọn chức năng làm mát nước bằng cách BẬT / TẮT. Chức năng làm mát nước tự động chạy khi mực nước được đổ đầy trên 30% bình chứa nước.
- 4 Đèn LED báo "NÓNG" được bật lên nếu bạn nhấn nút "NÓNG" trên màn hình hiển thị trong 3 giây.
- 5 Sau khi cắm điện 20 ~ 30 phút, kiểm tra xem nước có được cung cấp bằng cách ấn cần cung cấp nước.
- 6 Sử dụng sản phẩm khi nước chảy vào bình chứa nước.
- 7 Nước được phục vụ nếu bạn nhấn vòi cung cấp nước bằng các đồ chứa như ly. Người dùng có thể lấy nhiều nước theo nhu cầu bằng cách đẩy cần gạt lên mà không cần phải giữ cần gạt.
- 8 Hãy cẩn thận khi bạn lấy nước nóng để tránh bị bỏng. Hãy sử dụng đồ chứa như là ly.
- 9 Để vệ sinh bình chứa, hãy nắm cả hai bên của mặt trước và kéo nó về phía trước. Sau đó, bạn có thể thấy van xả nước nóng ở bên trái và van xả nước lạnh ở bên phải. Kết nối ống xả với van xả và bật van sang bên trái để thoát nước trong bình.
※ Cẩn thận với nước nóng từ ống xả được nối với van xả nước nóng.
- 10 Chức năng "KHÓA" và "TIẾT KIỆM"
 - 1) KHÓA
 - ① Chức năng "KHÓA" khởi động bằng cách nhấn nút "KHÓA" khi đèn báo "KHÓA" bật lên.
 - ② Chức năng "KHÓA" được hủy bỏ bằng cách nhấn nút "KHÓA" một lần nữa. Đèn báo "KHÓA" bị tắt và các chức năng "NÓNG" và "TIẾT KIỆM" trở lại bình thường.
 - 2) TIẾT KIỆM
 - ① Chức năng "TIẾT KIỆM" hoạt động bằng cách nhấn nút "TIẾT KIỆM" khi bật đèn "TIẾT KIỆM".
 - ② Chức năng này chỉ có giá trị khi đèn "NÓNG" đang bật. Chức năng "TIẾT KIỆM" được hủy bỏ bằng cách nhấn nút "TIẾT KIỆM" một lần nữa.

※ Chức năng tiết kiệm năng lượng là gì?

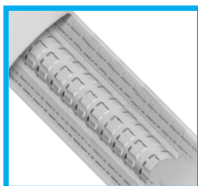
Trong khi vận hành nước nóng, bộ cảm biến phát hiện ánh sáng phản ứng với mật độ ánh sáng và điều khiển hoạt động của bộ nhiệt. Khi trời tối, máy sẽ gửi tín hiệu ngừng hoạt động của bộ nhiệt. Chức năng này rất hữu ích cho văn phòng sau giờ làm việc, nhà hàng đóng cửa và ban đêm ở nhà.
Nếu chiếu sáng xung quanh sản phẩm (Bật đèn hoặc ..), hoạt động nước nóng sẽ tự động quay lại..

7. Cảnh báo khi sử dụng

- 1 Hãy cẩn thận! Nước nóng (185-194 ° F (85-90 ° C) có thể làm bạn bị phỏng khi bạn uống nước nóng. Do đó, hãy sử dụng bình chứa như ly và khóa nước nóng bằng nhấn nút "KHÓA" khi nhân cho trẻ nhỏ.
- 2 Không được di chuyển sản phẩm khi đang hoạt động.
*Đây là nguyên nhân gây ra những vấn đề không mong muốn.
- 3 Thay thế bộ lọc theo lịch trình được đề nghị để đảm bảo chức năng lọc và hương vị nước ngon hơn. Không tuân thủ lịch trình được đề nghị sẽ dẫn đến sự xuống cấp của chất lượng nước và việc lọc nước kém.
- 4 Không lắp đặt hoặc sử dụng sản phẩm ở nhiệt độ dưới 32 ° F (0 ° C) và trên 104 ° F (40 ° C).
- 5 Tránh sử dụng các hóa chất xung quanh sản phẩm (chất dễ bay hơi, dung môi vô cơ, vv) và không đặt các hóa chất gần sản phẩm.
- 6 Đảm bảo rằng tất cả các đường ống (đầu vào, rò rỉ, ống xả) không bị tắc hoặc uốn cong, có thể làm giảm hoặc ngăn dòng nước chảy ra.
- 7 Khi vệ sinh bình chứa nước, hãy đảm bảo rằng bạn thay thế lớp vòng đệm cao su đúng cách dọc theo thùng khi đóng nắp thùng chứa.
*Việc căn chỉnh không đúng cách có thể gây ra ô nhiễm, kiến hoặc các côn trùng khác chui vào bình chứa nước.
- 8 Không sử dụng nước để rửa sản phẩm.
*Điều này gây ra chập điện hoặc cháy nổ.
- 9 Khi sản phẩm không được sử dụng trong thời gian dài, hãy tắt bộ tiếp hợp (van nguồn nước) trước khi rút phích cắm. Không chạm vào phích cắm điện bằng tay ướt.
*Có nguy cơ bị chập điện hoặc cháy nổ.
- 10 Không dùng nước rỉ ra để uống hoặc nấu ăn . Tuy nhiên, có thể được sử dụng cho các mục đích khác (ví dụ: dọn dẹp nhà cửa, giặt đồ...).
- 11 Nếu một thao tác không hoạt động bình thường, mặc dù nút cảm biến đã được áp dụng, mở rộng vùng tiếp xúc, nhấn nút cảm biến (sử dụng ngón tay cái của bạn,...).
- 12 Khoảng thời gian cần thiết để nước tinh khiết đạt được một nhiệt độ nhất định có thể khác nhau tùy thuộc vào điều kiện bên ngoài (nhiệt độ, độ ẩm, nguồn nước...) của môi trường xung quanh gần hệ thống.
- 13 Nếu phát ra âm thanh dị thường, có mùi hoặc khói bất thường xuất hiện từ sản phẩm trong quá trình sử dụng, sau đó rút phích cắm ngay lập tức, tắt bộ tiếp hợp (van nguồn nước), và sau đó vui lòng liên hệ dịch vụ chăm sóc khách hàng.

8. Bộ lọc

8-1. Chức năng của bộ lọc



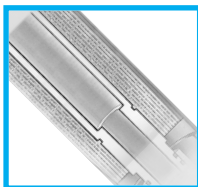
Bộ lọc trầm tích

Bộ lọc này loại bỏ các hạt và chất gây ô nhiễm có kích thước từ trên $5\mu\text{m}$ ra khỏi nước. Bộ lọc này giúp kéo dài tuổi thọ của bộ lọc màng.



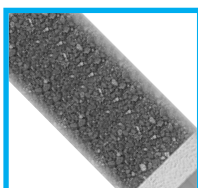
Bộ lọc than hoạt tính trước

Bộ lọc được làm từ than ép ở nhiệt độ cao. Bộ lọc hấp thụ và loại bỏ các chất gây ô nhiễm hòa tan (như Clo, THM và chất gây ô nhiễm hóa học hữu cơ), vì vậy bảo vệ bộ lọc màng và giúp bộ lọc màng hoạt động đúng cách.



Bộ lọc màng

Bộ lọc này loại bỏ các chất gây ô nhiễm hòa tan (trọng lượng phân tử trên 200, chẳng hạn như kim loại nặng, vi khuẩn và các chất gây ô nhiễm hóa học hữu cơ) thông qua màng lọc RO sử dụng màng bán thấm (kích thước lỗ rỗng $0.0001\mu\text{m}$, 1 / 1.000.000 lỗ) và các chất gây ô nhiễm hòa tan được xả ra thông qua đường ống xả.



Bộ lọc than hoạt tính sau

Bộ lọc loại bỏ khí hoà tan và mùi hôi để cải thiện hương vị nước.

8-2. Tuổi thọ bộ lọc

Bộ lọc	Tuổi thọ
Bộ lọc trầm tích	Khoảng 6 tháng
Bộ lọc than hoạt tính trước	12 tháng
Bộ lọc màng	24 tháng
Bộ lọc than hoạt tính sau	6 tháng

※ Tuổi thọ bộ lọc thay đổi tùy thuộc vào môi trường như vị trí, điều kiện nước (chất lượng, nhiệt độ), lượng nước sử dụng và mùa (mùa hè, mùa đông).

※ Quý vị có thể lấy nước sạch bằng cách thay các bộ lọc theo tuổi thọ bộ lọc được khuyến nghị.

9. Thông số kỹ thuật / Chức năng vệ sinh thông minh

Tên sản phẩm	IGUASSU Digital		Loại bức xạ nhiệt	Loại dây ngưng tụ
Tên model	CHP-3800ST1		Qui định nhiệt độ nước lạnh	Nhiệt kế
Trọng lượng sản phẩm	37.5kg		Qui định nhiệt độ nước nóng	Bimetal(Tự động trả về)
Điện áp định mức	Tham khảo trang trước		Ngăn ngừa quá nhiệt	Bimetal(Manual return)
Điện năng tiêu thụ	Nước nóng	500W	Hệ thống an toàn	Ngăn ngừa quá nhiệt Phát hiện mực nước
	Nước lạnh	100W		
Dung tích bình chứa	Nước lạnh	1.2 Gal (4.5 ℓ)	Tầng khí hậu	Tầng N(89.6°F±1.8°F) (32°C±1°C)
	Nước nóng	0.9 Gal (3.4ℓ)		
	Nước thường	3.1 Gal (11.7 ℓ)	Chất làm lạnh	R-134a(43g±1g)
Kích thước	360W x 412D x1323H(mm)		Dây điện	1.8 m
Máy nén	Loại máy nghiêng		Lớp IP	IPX1

- ※ Tầng N dùng cho vùng khí hậu ôn đới
- ※ Đặc điểm kỹ thuật sản phẩm có thể thay đổi để cải thiện hiệu suất.
- ※ "Lớp IP" nghĩa là "Tiêu chuẩn bảo vệ Quốc tế" chống nước.

Chức năng vệ sinh thông minh

Chức năng vệ sinh thông minh giúp ngăn ngừa ô nhiễm bằng cách tự động làm sạch bình chứa nước theo chu kỳ cứ 1 ngày/ lần vào thời gian có tần số sử dụng thấp.

- Chức năng vệ sinh thông minh hoạt động vào cùng một thời gian theo chu kỳ 1 ngày/ lần, thời gian chuẩn được thiết lập là 12 giờ sau khi kết nguồn điện.
Ví dụ) Khi điện được kết nối vào lúc 2PM, chức năng sẽ hoạt động ở 2AM theo chu kỳ 1 ngày/ lần. Nếu người dùng muốn thay đổi thời gian hoạt động, vui lòng tắt và bật lại nguồn điện vào khoảng thời gian 12 tiếng sau thời gian mong muốn.
(VD: thời gian mong muốn là 3AM thì tắt và bật lại nguồn điện vào 3PM)
- ① Đèn LED ở mặt trước nhấp nháy khoảng 7 phút và người dùng không thể sử dụng thiết bị tại thời điểm này.
- ② Sử dụng thiết bị khi hoạt động vệ sinh thông minh ACS đã được hoàn tất và nước lạnh được đổ đầy.
(Mất khoảng 20 phút đến khi nước đầy.)

10. Khắc phục sự cố

Triệu chứng	Điểm kiểm tra	Hành động	Ghi chú
Đèn LED hiển thị không được bật lên .	Phích cắm có được cắm đúng không?	Gắm phích cắm vào ổ cắm cho đúng	
Nước thường không được cung cấp?	Vòi nước có đang được cấp không?	Tháo phích cắm nguồn điện ra và gắn lại nếu nguồn nước được cung cấp.	Tham khảo trang 8 và 10.
Nước lạnh không đủ lạnh hoặc không được cung cấp..	Kiểm tra bình chứa nước thường.	Chờ nước được đổ đầy 30% vào bình chứa. (Điểm bắt đầu hoạt động)	Tham khảo trang 11.
Nước nóng không đủ nóng hoặc không được cung cấp..	Bình chứa có nước không?.	Chờ nước được đổ đầy 30% vào bình chứa. (Điểm bắt đầu hoạt động)	Tham khảo trang 11.
	Đèn "NÓNG" đã được bật chưa??	Đợi cho bình nước nóng đủ nóng. (Cần 30 phút kể từ khi đèn LED "Nóng " bật).	
	Đèn "NÓNG" có bị tắt hay không?	Bật đèn LED "NÓNG".	
	Đèn "TIẾT KIỆM" có bật không?	Bật ánh sáng xung quanh máy sáng lên và chờ cho nhiệt độ của bình chứa nước nóng tăng lên.	
Nước trong máng không được xả.	Mở nắp máng nước và kiểm tra xem có vật lạ bên ngoài làm tắt nghẽn ống xả không.	Loại bỏ vật lạ từ bên ngoài.	
	Ống nước có bị uốn cong hoặc bị đè bởi vật nặng không?	Đặt ống xả đúng cách.	
Nút bấm không hoạt động.	Chế độ "Khóa" có đang bật không??	Hủy bỏ chế độ “ KHÓA”	Tham khảo trang 11.



CHUNGHO VINA, Tầng 9, 180-192 Nguyễn Công Trứ, Phường Nguyễn Thái Bình, Quận 1, TP. Hồ Chí Minh, Việt Nam
(9th Fl, 180-192 Nguyen Cong Tru Street, Nguyen Thai Binh Ward, District 1, HCMC, Viet Nam)

TEL:+84-28-6288-2567 /FAX:+84-28-6288-4692 /E-MAIL:chvina@chungho.co.kr/ <http://www.chungho.com.vn>

Rev.No.00