

Cleansui

Hướng dẫn sử dụng Sản phẩm EF102

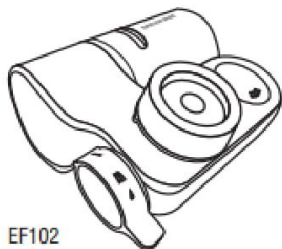
Cảm ơn Quý khách hàng đã chọn sản phẩm của chúng tôi. Hãy lưu giữ phiếu bảo hành cùng với tài liệu hướng dẫn sử dụng này.

Nội dung

1. Kiểm tra phụ kiện
2. Những lưu ý về an toàn
3. Những lưu ý khi sử dụng
4. Kiểu vòi không kết nối được
5. Cấu tạo sản phẩm
6. Lắp đặt / Thay thế pin
7. Hướng dẫn tháo, lắp bộ lọc
8. Cài đặt lại
9. Lựa chọn phụ kiện kết nối
10. Hướng dẫn lắp đặt
11. Hiểu và dùng bảng hiển thị điện tử
12. Điều chỉnh loại nước
13. Thay thế bộ lọc
14. Bảo trì
15. Xử lý sự cố
16. Thông số kỹ thuật
17. Dịch vụ hỗ trợ khách hàng

1. Kiểm tra phụ kiện

Kiểm tra thiết bị và sản phẩm kèm theo khi mua sản phẩm.



EF102



Bộ phụ kiện kết nối

1. Bộ phận chính (kèm 1 bộ lọc)
2. Pin (CR2032)
3. Phụ kiện kết nối đi kèm
4. Hướng dẫn sử dụng
5. Tem nhắc nhở thay thế bộ lọc



Pin CR2032

Vui lòng liên hệ đại lý bán hàng trong trường hợp thiếu phụ kiện hoặc phụ kiện bị hư hỏng

Phiếu bảo hành

(Vui lòng cất giữ phiếu bảo hành ở nơi an toàn)
<Quy định bảo hành>

1. Trong thời hạn bảo hành, nếu xảy ra trục trặc kỹ thuật được quy định trong hướng dẫn sử dụng, sản phẩm sẽ được thay mới miễn phí tùy theo tình trạng hiện tại và với những chi tiết được đề cập trong hướng dẫn.
2. Không áp dụng chế độ bảo hành trong những trường hợp sau:
 - a. Thay thế bộ lọc đã qua sử dụng.
 - b. Lỗi kỹ thuật hoặc hư hại do sử dụng, sửa chữa không đúng cách.
 - c. Lỗi kỹ thuật hoặc hư hại do làm rơi rớt hoặc bị vỡ sau khi mua hàng
 - d. Lỗi kỹ thuật hoặc hư hại gây ra do thiên tai và các trường hợp bất khả kháng như động đất, hỏa hoạn, lũ lụt, sấm sét, v.v.
 - e. Không có phiếu bảo hành.
 - f. Không điền thông tin chi tiết vào phiếu bảo hành: ngày mua hàng, thông tin khách hàng, mã bộ lọc, thông tin đại lý hoặc các thông tin trong phiếu bảo hành.
3. Phiếu bảo hành chỉ có hiệu lực tại quốc gia mua hàng.
4. Phiếu bảo hành không bao gồm chi phí dịch vụ bảo hành.

Thời hạn bảo hành	1 năm (kể từ ngày mua hàng) (không bao gồm bộ lọc)	
Thông tin mua hàng	Ngày	/ /
	Mã sản phẩm	CLEANSUI (EF102)
Khách hàng	Địa chỉ	
	Họ tên	
	Số điện thoại	
Thông tin cửa hàng	Địa chỉ - Tên - SĐT	
Thông tin nhà phân phối	Địa chỉ - Tên - SĐT	

 MITSUBISHI CHEMICAL CLEANSUI

1-11-2, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JAPAN


2. Những lưu ý về an toàn

Không tuân thủ những cảnh báo và khuyến cáo trong tài liệu này có thể gây ra những tai nạn nghiêm trọng. Tất cả những thông tin này nhằm đảm bảo sự an toàn cho người dùng.


• Những ký hiệu chỉ dẫn an toàn

 Cảnh báo	Cảnh báo. Cần tuân thủ để tránh gây thương tích hoặc hư hỏng tài sản.	 Thận Trọng	Không nên bỏ qua cảnh báo này có thể gây ra hủy hoại tài sản.
 Cấm	Hành động không được phép thực hiện.	 Cấm	Nghiêm cấm tháo rời thiết bị.
 Chỉ dẫn	Những chỉ dẫn cần tuân thủ.		


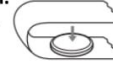
Cảnh báo

 Chỉ dẫn	Chắc chắn rằng Pin đính kèm trong hộp đựng sản phẩm đã được gắn vào máy đúng cách. Nên thay Pin ngay khi đèn báo và số hiển thị không tốt, lúc này pin đã sắp hết năng lượng
--	--


Có rủi ro rò rỉ nước, quá nhiệt, phát nổ, cháy

 Cấm	Không dùng Pin khác ngoài Pin CR2032	Không đặt Pin ở nơi nhiệt độ cao hoặc trực tiếp dưới ánh nắng mặt trời Nếu không quan sát hoặc chú ý việc này có thể làm giảm tuổi thọ pin hoặc gây ra cháy nổ
	Chắc chắn rằng pin được lắp đúng điện cực (-)(+) Có rủi ro về rò rỉ, quá nhiệt, phát nổ hoặc cháy, tham khảo mục 6 lắp đặt/ thay thế pin cho sản phẩm này	Pin không được bị ướt Không quan sát điều này có thể làm pin phát nổ Tham khảo mục 6 lắp đặt/ thay thế pin
	Không làm pin quá nóng Không bỏ pin vào lò vi sóng, lò nướng	Không làm biến dạng hình dáng của pin
	Pin không sạc, nên không được sạc pin khi đã dùng hết	Không cố tháo gỡ pin ra Việc này có thể gây nguy hiểm cho bạn


Tránh rò rỉ, quá nhiệt, phát nổ, cháy

 Chỉ dẫn	Không kết nối máy lọc với vòi nước khi đang thay pin, thực hiện thay pin ở nơi khô ráo. Pin có thể bị quá nhiệt do độ ẩm	Cất trữ pin khi không dùng đến nên để một tờ giấy hoặc vật cách điện che 2 mặt pin. Việc này sẽ giúp pin lâu giảm tuổi thọ 
--	---	---



Trong trường hợp pin bị rò rỉ và có mùi hôi

 Chỉ dẫn	Khi phát hiện pin bị rò rỉ hoặc phát ra mùi hôi thì nên tháo pin ra khỏi thiết bị ngay Vì có thể pin đã bị chảy nước gây hư hại thiết bị.
--	--



Trường hợp tiếp xúc trực tiếp với chất lỏng chảy ra từ pin


 Chỉ dẫn	Nếu tiếp xúc với mắt, không chà sát mà rửa mắt với nước ấm và liên hệ bác sĩ ngay khi có thể. Nếu không có thể làm giảm thị lực, và hoặc làm tổn thương mắt	Nếu chất lỏng tiếp xúc với da hoặc quần áo, thì rửa ngay với nước nhiều lần. Nếu không có thể sẽ làm tổn thương da hoặc hủy hoại quần áo.
--	--	--

Thận trọng


 Chỉ dẫn	Luôn luôn sử dụng nguồn nước máy đạt chuẩn đầu ra của nhà máy cho thiết bị lọc nước. Không tuân thủ điều này có thể gây ra bệnh tật
 Cấm	Không sử dụng với nước không an toàn về mặt vi sinh và chưa được khử trùng theo tiêu chuẩn của nhà máy cấp nước

Sử dụng nước lọc

 Chỉ dẫn	Xả nước ít nhất 10 giây trước khi sử dụng lần đầu trong ngày, tránh nhiễm khuẩn vòi nước	Xả nước ít nhất 1 phút để đẩy lượng nước còn dư bên trong thiết bị khi không sử dụng trên 2 ngày.	Nên dùng nước ngay sau khi lọc Nước sau lọc nếu không dùng ngay có nguy cơ tái nhiễm khuẩn cao, nên cất trữ nước trong tủ lạnh bằng chai sạch có nắp đậy.
 Cấm	Không chạm tay vào đầu vòi lọc nước, tránh nhiễm khuẩn nước.	Không dùng nước sau lọc cho bể nuôi cá Vi nước sau lọc có thể không thích hợp về mặt sinh học cho cá và làm chết cá	

Nguy cơ bất thường về lọc nước, rò rỉ nước, thiệt hại			
 Chỉ dẫn	Luôn chắc chắn rằng thiết bị và lõi lọc được lắp đặt đúng cách. Việc này có thể làm rò rỉ hoặc hư thiết bị	Tắt / mở vòi nước chậm. Việc này có thể làm rò rỉ hoặc hư thiết bị	Vui lòng thay lõi lọc theo đề xuất của nhà sản xuất, hoặc khi thấy nước chảy yếu hoặc có mùi lạ. Việc này có thể làm rò rỉ hoặc hư thiết bị
	Vui lòng giảm lưu lượng nước qua máy đặt biệt là những khu vực có áp lực nước lớn. Cùm từ lưu lượng nước cao có thể xuất hiện trên màn hình của đồng hồ điện tử, lúc này giảm lưu lượng nước đến khi thấy rõ mật số trên mặt đồng hồ đo. Nước không thể được lọc tốt khi áp lực nước quá lớn. Máy dùng tốt ở áp lực 0.07 - 0.35MPa		

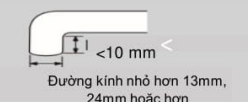
Nguy cơ bất thường về lọc nước, rò rỉ nước, thiệt hại			
 Chỉ dẫn	Không đóng băng thiết bị CLEANSUI Việc này có thể làm hư thiết bị hoặc rò rỉ nước	Không sử dụng thiết bị với nguồn nước nóng trên 35°C. Việc này có thể làm ảnh hưởng tới chất lượng nước lọc (lớp than hoạt tính sẽ không hoạt động tốt)	Không sử dụng thiết bị với nguồn nước nóng trên 60°C. Việc này có thể làm hỏng thiết bị và rò rỉ nước.
	Không cản trở hoặc gắn thiết bị khác vào đầu lọc nước. Tránh gây rò rỉ và hư hỏng	Không sử dụng các chất tẩy rửa hoặc cồn để vệ sinh thiết bị. Tránh gây rò rỉ và hư hỏng	Không nhúng thiết bị vào nước khi bảo trì thiết bị. Tránh gây rò rỉ và hư hỏng
 Cấm	Không tháo rời thiết bị hoặc bộ lọc Xem mục 15 xử lý sự cố nếu bạn cảm thấy có sự sai sót		

Lắp đặt CLEANSUI		
 Cấm	Không sử dụng bình đun nước nhanh dạng van khóa hoặc bình đun nước điện. Tránh gây rò rỉ và hư hỏng	Không lắp đặt thiết bị ở nơi có nhiệt độ cao hoặc gần nguồn nhiệt. Tránh gây rò rỉ và hư hỏng

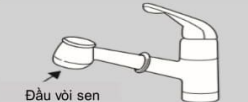
3. Những lưu ý khi sử dụng

- ❑ Các loại vòi không thể kết nối được với thiết bị.
 - Xem thêm mục 4. Kiểu vòi không thể kết nối.
- ❑ Lưu ý khi kết nối thiết bị với đầu vòi hỗn hợp.
 - Có thể xảy ra sự cố hiếm gặp khi hệ thống đánh lửa của bình đun nước nóng không hoạt động bình thường.
 - Có thể xảy ra sự cố khi van an toàn của bình đun nước hoạt động trong trường hợp không được kết nối với van kiểm tra.
 - Có thể xảy ra sự cố khi nhiệt độ nước dạng tia không ổn định với áp lực nước thấp và khi đang sử dụng bình đun nước nóng.
- ❑ Chú ý khi đưa nước qua hệ thống lọc CLEANSUI ngay lần sử dụng đầu tiên hoặc khi mới thay lõi lọc.
 - Mở nước máy chảy chậm qua thiết bị lọc rồi đổi các chế độ nước không lọc và nước lọc, quan sát xem có bị rò rỉ nước ở đâu không, đặc biệt chỗ nối bằng phụ kiện giữa vòi và máy lọc. Lưu ý rằng lần đầu có thể mất vài giây nước mới chảy ra vì nước cần thời gian chảy qua bộ lọc. Đây không phải là lỗi thiết bị.
- ❑ Tuổi thọ/ thời hạn thay thế bộ lọc sẽ khác nhau tùy thuộc vào lượng nước sau lọc, chất lượng nước máy đầu vào, áp lực nước.
 - Xem mục 13. Thay thế bộ lọc.
- ❑ Không sử dụng nước nóng, nước giếng hoặc nguồn nước có lẫn tạp chất.
- ❑ Hệ thống lọc nước Cleansui vận hành với áp lực nước từ 0.07MPa – 0.35 MPa.
- ❑ Nếu không sử dụng thiết bị trong thời gian dài, hoặc nước máy có chứa gỉ sắt đỏ, mở van nước máy ở chế độ thường và chuyển qua dạng tia trước khi chuyển sang chế độ nước lọc.
- ❑ Thiết bị có thể lọc được tạp chất kim loại nặng/ gi sắt, không lọc được nước biển hoặc các ion kim loại hòa tan trong nước. Không có chức năng chuyển nước cứng thành nước mềm.
- ❑ Sử dụng nước lọc để uống trực tiếp, nấu ăn, rửa sạch rau củ quả, trái cây.
 - Tuổi thọ bộ lọc có thể giảm nhanh nếu sử dụng để rửa chén đĩa.
- ❑ Không tháo pin nếu không cần thay pin tránh tiếp xúc với nước.
 - Xem mục 6 lắp / thay pin
- ❑ Luôn làm mới thông số đo của đồng hồ điện tử khi thay lõi lọc để luôn có sự đo lường chính xác nhất.
 - Xem mục 8 Cài đặt lại
- ❑ Màn hình thể hiện lượng nước tiêu thụ đi qua lõi lọc.
 - Xem mục 11 Hiểu và kiểm tra đồng hồ đo lưu lượng nước tiêu thụ.
 - Tổng lượng nước tiêu thụ có thể hiển thị thiếu chính xác bởi áp lực nước hoặc nhiệt độ nước.


4. Kiểu vòi không thể kết nối



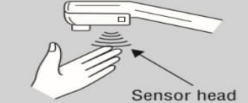
Đường kính nhỏ hơn 13mm, 24mm hoặc hơn



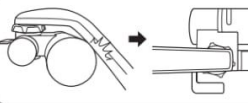
Đầu vòi sen



Đầu vòi hình chữ nhật hoặc hình oval



Sensor head

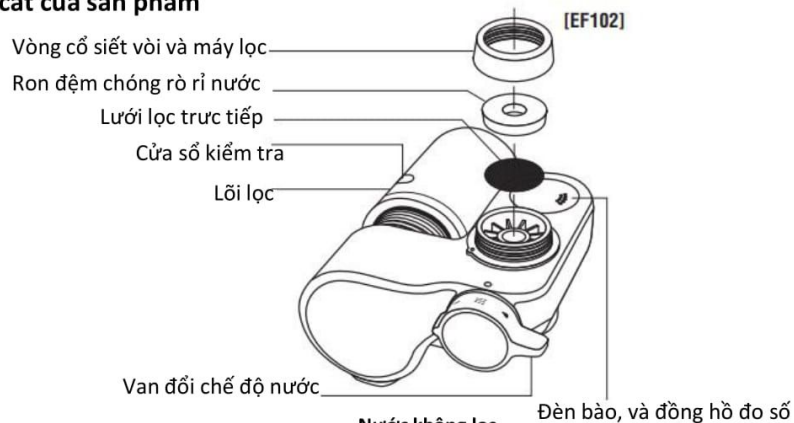


Nếu góc nghiêng của vòi nước gây cản với bộ lọc nước thì xoay dọc thiết bị để lắp đặt (xem hình)

Nếu phụ kiện đính kèm không thể lắp với vòi của bạn thì liên hệ hỗ trợ từ nhà cung cấp thiết bị của bạn

5. Cấu tạo sản phẩm

Mặt cắt của sản phẩm



Mặt đáy



6. Lắp đặt / thay thế pin

Luôn dùng Pin đính kèm CR2030 từ nhà cung cấp để đảm bảo an toàn
Ngắt liên kết thiết bị với vòi khi thay pin và chỉ lắp hoặc thay pin ở khu vực khô ráo.

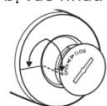
(1) Mở nắp che pin bằng đồng xu đính kèm, cho lần đầu lắp hoặc thay pin cũ



(2) Lắp pin vào nắp chắc chắn lắp đúng cực



(3) Đưa phần nắp pin đã gắn viên pin vào thân máy lưu ý lắp khớp hai thiết bị vào nhau



(4) Dùng đồng xu đính kèm xoay theo chiều kim đồng hồ để kết nối.

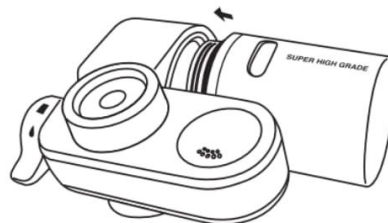


7. Hướng dẫn tháo và lắp lõi lọc

*Theo dõi các thao tác lắp bộ lọc như dưới đây. Làm ngược lại khi tháo bộ lọc ra khỏi thiết bị.

- Trước khi tháo, lắp bộ lọc, cần tắt van vòi nước đầu vào.
- Bộ lọc không được lắp đúng cách, quá lỏng hoặc quá chặt, có thể gây ra rò rỉ hoặc hư hỏng thiết bị.
- Viết ngày đầu tiên sử dụng bộ lọc (cũng như những bộ lọc thay mới sau này) lên tem được cung cấp sẵn trong hộp sản phẩm. Dán tem lên thân bộ lọc để nhắc nhở thời gian thay thế bộ lọc.
- Nhấn nút thiết lập lại đồng hồ đo điện tử trên thiết bị để đặt lại thông số sau khi thay lõi lọc hoặc pin
- Thay bộ lọc ở nơi sạch sẽ để tránh bị nước tạt vào hoặc làm ô nhiễm.
- Cho nước chảy vài phút để rửa bộ lọc sau khi lắp xong

Lắp lõi lọc vào thiết bị như hình



Xoay lõi lọc theo chiều kim đồng hồ đến khi nghe tiếng tách. Lưu ý cửa sổ kiểm tra nằm trên



8. Thiết lập lại

Nhấn nút thiết lập lại bên dưới máy. Hệ thống sẽ bắt đầu thiết lập lại khi cửa sổ hiển thị và đèn đều sáng lên



- Nút (thiết lập lại) nằm mặt dưới của thiết bị CLEANSUI
- Nhấn nút bên dưới bằng ngón tay
- Không dùng vật nhọn hoặc sắt bén để nhấn nút
 - Việc này sẽ làm hư nút (thiết lập lại này)
- Nhấn nút khi vòi nước đã được đóng
 - CLEANSUI không thể thiết lập lại nếu đang mở nước lọc
- Nhấn nút (Thiết lập lại) khi lần đầu tiên sử dụng hoặc lúc mới thay pin hoặc thay lõi lọc
 - Quy trình này giúp đo được lưu lượng nước chính xác qua lõi lọc mới

[EF102]



9. Lựa chọn phụ kiện đính kèm

- Kiểm tra loại vòi bằng cách nhìn vào đầu ren, khớp nối. Lựa chọn phụ kiện kết nối phù hợp.
- Giữ lại các phụ kiện không sử dụng để dùng khi cần thay vòi hoặc chuyển nhà.
- Có một số kiểu vòi không kết nối được với thiết bị của CLEANSUI.
- Xem mục [4. Kiểu vòi không kết nối được].
- Chắc chắn rằng cạnh vòi không bị nứt vỡ hoặc có gờ sắc.
- Thiết bị không được kết nối chắc chắn với vòi có thể gây rò rỉ hoặc hư hỏng.

9. Hướng dẫn lắp đặt

CL 540 **Dạng vòi tròn hoặc cạnh thẳng**

1 Đưa vòng xoay vào trong nút chặn.

2 Tạm thời gắn 4 đinh ốc.

CL 521 **Dạng đầu vòi ren ngoài**

1 Tháo ren ngoài khỏi vòi nước theo chiều kim đồng hồ. Tháo bất cứ vòng đệm cao su nào còn đang được gắn với vòi nước.

2 Đưa miếng cao su vào trong nút cổ.

CL 531 **Dạng đầu vòi ren trong**

1 Tháo ren trong khỏi vòi nước theo chiều kim đồng hồ. Tháo bất cứ vòng đệm cao su nào còn đang được gắn vào vòi nước.

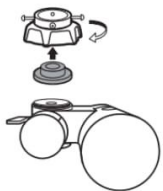
2 Đưa miếng cao su vào trong nút cổ.

Tùy chọn

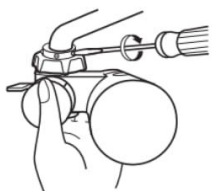
Kiểu vòi có thể kết nối với phụ kiện



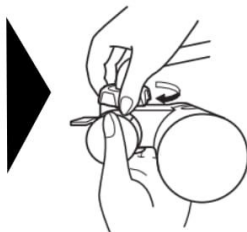
3 Đưa vòng xoay vào vòi nước. Gắn linh kiện vừa lắp vào vòng đệm ngược chiều kim đồng hồ. (Không thể vận chuyển ở bước 5 nếu dùng lực quá mạnh)



4 Gắn toàn bộ thân máy vừa lắp vào dưới miệng vòi nước và gắn chặt các ốc vít. Đảm bảo vòi nước nằm giữa nút chặn.



5 Xoay chặt vòng xoay để cố định thân máy. Gắn chặt 2 bộ phận máy vào nhau.



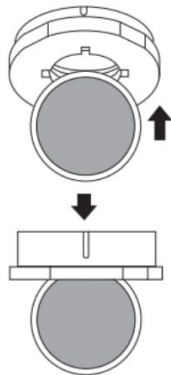
3 Đưa vòng xoay vào vòi nước trước, Gắn linh kiện vào vòi nước xoay ngược chiều kim đồng hồ.



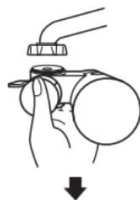
3 Đưa vòng xoay vào vòi nước trước, Gắn linh kiện vào vòi nước xoay ngược chiều kim đồng hồ.



4 Dùng đồng xu hoặc vật tương tự, đưa vào rãnh linh kiện để gắn chặt lại



5 Cố định thân máy vào bộ phận vừa lắp



Xoay vòng cố siết chặt theo chiều kim đồng hồ



11. Hiểu và dùng bảng hiển thị điện tử

Đèn trên đồng hồ sẽ sáng lên khi nước đi qua lõi lọc nếu khối lượng nước quá thấp thì đèn sẽ không sáng

1. Hiển thị lưu lượng lọc

Giá trị sẽ đếm ngược thể hiện lưu lượng nước còn có thể lọc được qua lõi lọc CLEANSUI

900L Khi bắt đầu sử dụng



890 Lít



0 Lít



Các số liệu hiển thị cho dung lượng bộ lọc còn lại là quy định tổng công suất lọc trừ tổng khối lượng nước lọc đã được đưa qua lõi lọc. Khả năng lọc còn lại không phải là một chỉ số của bộ lọc màng sợi rỗng bị tắc, của tốc độ dòng nước xuống cấp, hoặc mùi hoặc vị.

Thay hộp mực khi dung lượng còn lại đạt [0L] và nhấp nháy màu cam

2. Giảm tốc độ dòng chảy

Dòng nước thích hợp



Đèn led xanh nhấp nháy 50 giây

Dòng nước chảy mạnh



Đèn led hiển thị số sẽ nhấp nháy, cần giảm lưu lượng nước cấp

3. Hiển thị pin

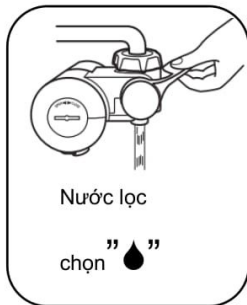
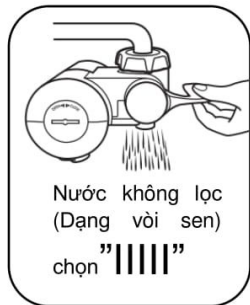
Khi tuổi thọ pin gần hết, hiển thị pin yếu sẽ hiện ra. Thay pin khi tín hiệu pin yếu nhấp nháy



12. Điều chỉnh loại nước

Hoạt động tắt mở vòi nước với 3 chế độ nước, nước không lọc (dạng tia), nước không lọc dạng vòi sen, nước lọc theo bản chỉ dẫn bên dưới.

❖ Lưu ý đèn led đồng hồ chỉ sáng lên ở chế độ nước lọc



Những điểm cần lưu ý

Khi không dùng thiết bị trong thời gian dài, cần xả nước lọc trong 1 phút trước khi dùng.

Đánh dấu ngày đầu tiên sử dụng lõi lọc để thay lõi đúng theo thời gian quy định

Nước lọc dùng để uống trực tiếp hoặc nấu ăn.
Thời gian sử dụng của lõi lọc sẽ giảm nếu bạn dùng nước lọc để rửa chén đĩa.

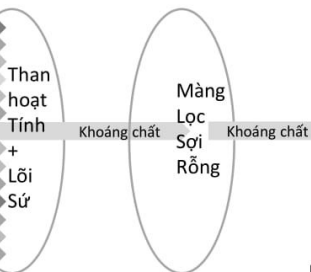


Bọt khí có thể xuất hiện trong lần đầu sử dụng nước lọc, điều này không phải lõi lọc hư mà chỉ do có khí trong lõi lọc. Hiện tượng sẽ mất đi sau vài phút.

13. Thay thế lõi lọc

Tính năng đặc biệt của lõi lọc EFC11

- (1) Clo dư
- (2) Độ đục (vi khuẩn, rỉ sét, tảo, nấm, v.v..)
- (3) chất Trihalometthanes
- (4) Chì hòa tan
- (5) Hóa chất nông nghiệp (CAT)
- (6) Nấm mốc (2-mib)
- Khoáng chất
- (7) chất Tetrachloroethylene
- (8) chất Trichloroethylene
- (9) 1,1,1-trichloroethane
- (10) chất Chloroform
- (11) chất Bromodichloromethane
- (12) chất Dibromochloromethane
- (13) chất Bromoform



Nước
sạch chứa
khoáng
chất

Dựa trên chứng nhận JIS S 3201

Thay lõi lọc nếu số đo lưu lượng lọc trên đồng hồ kỹ thuật số có giá trị 0 lít hoặc khi cụm từ "Thay lõi lọc" được hiển thị

-> Nghĩa là: Tổng lưu lượng nước đi qua lõi lọc đạt đến 900 lít

Thay lõi lọc -> chuẩn bị một lõi lọc mới khi đồng hồ báo về 0 lít (tham khảo "mục 11, hiểu và dùng bảng hiển thị điện tử" để biết thêm chi tiết)

- Các số liệu hiển thị cho dung lượng bộ lọc còn lại là quy định tổng công suất lọc trừ tổng khối lượng nước lọc đã được đưa qua lõi lọc. Khả năng lọc còn lại không phải là một chỉ số của bộ lọc màng sợi rỗng bị tắc, của tốc độ dòng nước xuống cấp, hoặc mùi hoặc vị.
- Lưu ý, tổng lượng nước lọc đi qua lõi lọc chỉ mang tính tương đối bởi vì nó có thể phụ thuộc vào áp lực nước, và nhiệt độ của nước.

Đề xuất : Vui lòng thay lõi lọc theo những lưu ý bên dưới:

- Khi mùi của clo trong nước hoặc mùi khác lạ xuất hiện nghĩa là chất lượng lọc của than hoạt tính đã giảm
- Tốc độ lọc hoặc lưu lượng lọc của thiết bị giảm đáng kể, mất hơn 15 giây để chảy đầy một cốc nước.
-> Màng lọc sợi rỗng bị tắc, dòng chảy không tăng mặc dù đã mở van tối đa, có khả năng đã có những vết nứt hoặc điều gì đó tịt tương tự lúc này ta nên thay lõi lọc ngay.

- Khi kiểm tra cửa sổ hiển thị trên thân lõi lọc thấy sự đổi màu, có nhiều cặn bẩn hoặc bị tắc.
- Cấp độ và màu sắc của sự đổi màu này thay đổi phụ thuộc vào chất lượng nguồn nước,...như trong môi trường công nghiệp, sự đổi màu có thể đen và có gỉ sét trong khi màu sắc ở những khu dân cư thường là màu be. Lõi lọc mới thì phần lớn cho màu trắng trong.
Có những sự liên quan giữa lưu lượng nước và chất lượng tạp chất trong nước tác động đến sự biến đổi màu sắc của màng lọc.
- Nếu lưu lượng nước lọc nói chung không giảm mặc dù lõi lọc vẫn đổi màu, nghĩa là màng lọc sợi rỗng không bị tắc
- Các chất bẩn bị giữ lại trong màng lọc sợi rỗng làm cho màu sắc thay đổi không gây ảnh hưởng đến chất lượng nước lọc ra, nếu chưa hết 900 lít lọc hoặc quá 3 tháng thì không cần thay lõi lọc.
- Có khi bạn sẽ thấy màu sắc đen trên cửa sổ lõi lọc, điều này thể hiện chất lượng lõi lọc rất tốt và nó không gây ảnh hưởng chất lượng nước lọc ra, nếu chưa hết 900 lít lọc hoặc quá 3 tháng thì không cần thay lõi lọc.

Lựa chọn Lõi lọc thay thế phù hợp mã EFC11

14. Bảo trì

1. Làm sạch thiết bị CLEANSUI với nước (không sử dụng chất tẩy rửa) trước khi sử dụng.



Không sử dụng chất tẩy rửa, dung môi pha loãng, benzene, cồn, dầu hay bất kỳ hóa chất nào để chùi rửa thiết bị lọc nước CLEANSUI.

Nghiêm cấm

- Không tuân thủ đúng hướng dẫn vệ sinh thiết bị có thể gây ra các vết xước, nứt vỡ, phai màu hoặc làm biến dạng thiết bị.
- Chùi sạch thiết bị nếu bị dính hóa chất.

2. Vòng đệm cao su có thể bị giãn, cần thay mới vòng đệm cũ.

3. Rửa đầu vòi với nước sạch và bàn chải sạch đầu mềm (không dùng hóa chất tẩy rửa).

Chọn chế độ sử dụng 2 chiều cho nước máy dạng tia vài giây sau khi rửa đầu vòi.

15. Xử lý sự cố

Vấn đề	Rủi ro tiềm ẩn	Xử lý	
Nước rò rỉ tại vị trí kết nối phụ kiện	Phụ kiện kết nối không khớp với vòi	Tháo phụ kiện ra lắp lại	
	Đầu vòi bị hỏng	Sửa chữa đầu vòi hoặc thay vòi mới	
	Ron cao su đệm hỏng	Thay vòng đệm cao su mới	
Lưu lượng nước chảy ra yếu	Lưới lọc có nhiều cặn bẩn	Rửa sạch lưới lọc/ đầu vòi bằng bàn chải (không dùng hóa chất) mở nước vài phút sau khi lắp lại.	
Bề mặt đầu vòi không phẳng	Đầu vòi có nhiều cặn bẩn		
Lưu lượng nước lọc giảm	Màng lọc sợi rỗng bị tắc, tham khảo mục 13 thay thế lõi lọc	Thay thế lõi lọc mới	
	Áp lực nước / nhiệt độ nước thấp	Không phải lỗi kỹ thuật	
Nước lọc có mùi clo/ mùi lạ	Màng lọc sợi rỗng bị tắc, tham khảo mục 13 thay thế lõi lọc	Thay thế lõi lọc mới	
Bọt khí xuất hiện khi dùng lần đầu	Có không khí bên trong thiết bị	Xả nước liên tục khoản 3 phút	
Có tiếng ồn phát ra khi lọc	Tiếng của cảm biến dòng chảy	Không phải lỗi kỹ thuật	
	Màng hình đồng hồ kỹ thuật số không hiển thị trong quá trình sử dụng	Pin đã được lắp chưa ?	Lắp pin vào
		Pin đã hết năng lượng ?	Thay pin mới
		Lắp sai điện cực của pin ?	Lắp lại đúng điện cực
	Lưu lượng nước quá nhỏ	Tăng lưu lượng dòng chảy	
Nút nhấn cài đặt lại không được	Bạn có đang mở nước lọc ?	Phải tắt vòi nước	

16. Thông số kỹ thuật

Mã sản phẩm	EF102	Mã bộ lọc	EFC11
Chất liệu	Nhựa ABS		
Cấu tạo bộ lọc	Gốm sứ	Than hoạt tính	Màng lọc sợi rỗng
Lưu lượng lọc	1,6L/ phút	Áp lực nước	0.07MPa
Khả năng loại bỏ chất bẩn dựa trên tiêu chuẩn JIS-S 3201:2014	Clo dư	Loại bỏ 80%	900L
	Độ đục	50% theo lưu lượng chảy	900L
	Tổng hợp chất hữu cơ trihalomethane	Loại bỏ 80%	900L
	Chloroform	Loại bỏ 80%	900L
	Bromodichloromethane	Loại bỏ 80%	900L
	Dibromochloromethane	Loại bỏ 80%	900L
	Bromoform	Loại bỏ 80%	900L
	Chì hòa tan	Loại bỏ 80%	900L
	Hóa học nông nghiệp (CAT)	Loại bỏ 80%	900L
	Mùi nấm mốc (2-MIB)	Loại bỏ 80%	900L
	Tetrachloroethylene	Loại bỏ 80%	900L
Trichloroethylene	Loại bỏ 80%	900L	
1,1,1-Trichloroethane	Loại bỏ 80%	900L	
Kích thước (Dài x Rộng x Cao)	126 x 112 x 79 mm		
Trọng lượng (khi chứa nước)	310g (430g)		
Thời hạn sử dụng bộ lọc	3 tháng (10 lít/ 1 ngày)		

17. Dịch vụ hậu mãi

Bảo hành

- Sản phẩm được bảo hành chính hãng bởi CLEANSUI. Mọi thông tin về người bán hàng, ngày mua hàng, v.v., phải được điền đầy đủ và trong khoảng thời gian quy định. Phiếu bảo hành có hiệu lực trong vòng 1 năm kể từ ngày mua hàng. Các điều khoản và điều kiện bảo hành được nêu trong phiếu bảo hành.
- Sửa chữa theo yêu cầu**
- Quý khách vui lòng mang sản phẩm và phiếu bảo hành đến địa chỉ mua hàng khi có yêu cầu sửa chữa sản phẩm trong thời hạn bảo hành.
- Vui lòng tham khảo ý kiến tư vấn của người bán khi sản phẩm quá thời hạn bảo hành. Có thể phát sinh phí cho dịch vụ bảo hành.
- Các bộ phận của thiết bị (bao gồm bộ lọc) sẽ được lưu kho trong vòng 5 năm sau khi ngưng sử dụng.