

CHUNGHO

청호나이스 정수기

뉴 러블리트리 냉온정 WP-50C90621N

뉴 러블리트리 냉정 WP-50C80621N



사용 전에

- 02 안전을 위한 주의사항
- 06 설치 시 주의사항
- 07 설치 방법

사용하기

- 12 표시부 및 조작부
- 16 기능 설정 및 해제 방법
- 19 취수 방법

관리하기

- 22 청소 방법
- 24 제품의 위생적인 관리 방법
- 25 필터의 기능 및 교체

기타

- 27 제품 규격
- 28 A/S 요청 전 확인사항
- 30 제품보증서

□ 고객의 안전과 제품의 올바른 사용을 위해 사용설명서를 반드시 읽어보세요. □ 본 제품은 국내용 AC 220 V/60 Hz로 사용 전압이 다른 국외에서는 사용할 수 없습니다. □ 본 사용설명서에는 제품보증서가 포함되어 있으니 보관에 유의하세요. □ 제품의 외관, 사양 등은 제품의 성능 개선을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다. □ 디자인 및 색상은 표지모델과 다를 수 있습니다.

안전을 위한 주의사항

※ 제품을 안전하고 올바르게 사용하여 사고나 위험을 미리 예방하기 위한 것이므로 반드시 지켜주시기 바랍니다.
※ 주의사항은 표시사항 위반 시 예상되는 위험의 정도와 손해의 크기 따라 “경고”와 “주의” 두 가지로 구분되어 있습니다.

 경고	표시사항 위반 시 심각한 상해나 사망사고 등이 발생할 가능성이 있는 경우	 주의	표시사항 위반 시 상해 또는 재산상의 손해 및 제품의 성능 저하를 일으킬 수 있는 경우
---	--	---	--

전원 관련



- 반드시 지정된 전원을 사용하세요. (본 제품은 AC 220 V/60 Hz 전용입니다.)
사용 전원의 전압이 일치하지 않을 경우 제품의 고장은 물론 화재, 감전 사고의 원인이 됩니다.
- 미사용 시 또는 제품을 청소하기 전에는 항상 플러그를 뽑아주세요.
안전사고 예방이 될 수 있습니다.
- 전원코드가 파손된 경우에는 위험 방지를 위하여 당사 고객센터(1588-2290)에 의뢰하여 코드를 교체하세요.
손상되었거나 헐거운 콘센트를 사용하지 마세요. 감전이나 화재의 위험이 있습니다.
- 전원 플러그의 핀 또는 접촉부에 먼지, 물 등이 묻어 있으면 마른 형걸 등으로 잘 닦아주세요.
먼지나 물 등이 묻어 있으면 감전, 화재 등의 위험이 있습니다.
- 하나의 전원 콘센트에 여러 개의 전기용품을 동시에 사용하지 마세요.
콘센트의 이상발열로 인하여 화재의 원인이 될 수 있습니다.
- 부착형 멀티 콘센트를 사용하지 마세요.
화재 및 감전의 원인이 됩니다.
- 전원 플러그는 흔들리지 않도록 전원 콘센트 안쪽 끝까지 꽂아주세요.
접촉이 불완전한 경우 화재의 원인이 될 수 있습니다.
- 젖은 손으로 전원 플러그를 만지지 마세요.
감전의 위험이 있습니다.
- 전원코드를 잡아 당겨 빼지 마시고 반드시 전원 플러그를 잡고 뽑아주세요.
코드 부분이 파손될 경우 감전, 화재의 위험이 있습니다.
- 전원코드를 무리하게 구부리거나 무거운 물건에 눌러 파손되지 않도록 해주세요.
감전, 화재의 위험이 있습니다.
- 전원코드를 밟거나 걸려 넘어지지 않도록 주의하세요.
- 제품을 배치할 때 전원 코드가 끼이거나 손상되어 있는지 확인해 주세요.
- 제품 뒷면에 여러 개의 휴대용 콘센트 또는 휴대용 전원 공급 장치를 두지 마세요.
- 이동형 연장코드 사용 시 전류 용량이 16 A의 접지가 되는 연장코드에 단일 제품만 사용하세요.
화재 및 감전의 원인이 됩니다.

안전을 위한 주의사항

설치 관련



주의

욕실과 같이 습기가 많은 곳이나 인화성 물질 근처, 눈이나 비를 맞는 곳에는 설치하지 마세요.

촛불, 담뱃불 등을 제품 위에 올려놓거나 열기구와 가까운 곳에 설치하지 마세요.

화재의 위험이 있습니다.

경사진 곳이나 불안정한 곳에 설치하지 마세요.

넘어져 다치거나 고장의 원인이 됩니다.

바닥이 불안정한 곳에 설치하면 제품 가동 시 미세한 진동이 발생할 수 있으나 제품 불량은 아닙니다.

평평한 곳에 설치하여 사용하세요.

설치 시 기존에 사용하던 원수 어댑터 밸브 및 튜빙을 재사용하지 마세요.

사용 관련



경고

신체, 감각, 정신 능력이 결여되어 있거나 경험과 지식이 부족하여 감독이나 지시 없이는 안전하게 기기를 사용할 수 없는 사람(어린이 포함)이 사용하지 않도록 주의해 주세요.

어린이가 제품에 매달리거나 올라가지 않도록 주의해 주세요.

제품이 넘어져 다칠 우려가 있습니다.

어린이가 기기를 가지고 놀지 않도록 주의해 주세요.

제품이 넘어져 다칠 우려가 있습니다.

제품에 무리한 하중 및 외부 충격을 가하지 마세요.

심한 충격에 의한 파손으로 과열이나 화재의 원인이 됩니다.

제품이 손상되었거나 기능장애가 있을 경우 임의로 분해·수리·개조하지 마세요.

감전, 화재의 위험이 있습니다.

제품 위에 물건을 올려놓지 마세요.

제품 외관에 변형이 발생할 수 있습니다.

제품 위에 물이 담긴 그릇, 약품, 작은 금속류 등을 올려놓지 마세요.

제품 내부로 들어가면 감전, 화재의 위험이 있습니다.

제품에 직접 물을 뿌리지 마세요.

고장 및 감전의 원인이 됩니다.

안전을 위한 주의사항



경고

제품 작동 중에 전원 플러그를 잡아 당겨서 빼거나 제품을 이동시키지 마세요.

고장 및 감전, 화재의 위험이 있습니다.

사용 중에 제품에서 이상한 소음, 냄새, 연기가 나면 바로 전원 플러그를 분리하고 원수 어댑터 밸브를 잠가주시고 완전 배수 후 당사 고객센터(1588-2290)로 연락하세요.

설명서에 기재된 사용 권고 이외의 기계 장치나 성에 제거 과정을 가속시키는 기타 방법을 사용하지 마세요.

기기를 외곽이나 매입형 구조로 설치 시 송풍구를 청결하게 유지해 주세요.

제품 주변에 물이 고여있거나 물이 흘러나올 때에는 즉시 원수 밸브를 잠그고 전원코드를 분리한 후 당사 고객센터(1588-2290)로 연락하세요.

감전의 위험이 있습니다.



주의

제품 가동 중에는 절대 제품을 이동하지 마세요.

고장의 원인이 됩니다.

제품 외관 세척 시 화학약품(휘발성 물질, 유기용제 등)은 제품에 사용을 금하고 제품 가까이에 두지 마세요.

장기간 제품을 사용하지 않을 경우 원수 어댑터 밸브를 잠그고, 냉각수 유로 내부의 물을 완전히 비운 후 전원코드를 빼주세요.

냉수를 완전 배수해 주세요 - 23페이지 참조

제품을 수평이 유지되지 않은 상태에서 작동시키지 마세요.

오동작 및 고장의 원인이 될 수 있습니다.

제품 가동 중에는 제품 뒷면의 방열판 온도가 뜨거우니 만지지 마세요.

필터 교체 후 필터 도어를 꼭 닫아주세요.

필터 도어가 열리면 제품이 동작하지 않습니다. 필터 도어를 닫은 후 초기 안정화 동작이 약 5분간 진행됩니다. (설치환경에 따라 상이할 수 있음)

외부 물질(벌레, 먼지 등)이 제품 사용 중 유입되어 제품에 손상 또는 악영향을 줄 수 있으니, 제품 주변을 청결히 관리해 주세요.

벌레나 이물질이 들어가면 제품 고장의 원인이 됩니다.

온수는 매우 뜨거우므로 취수 시 반드시 컵류의 용기를 이용하여 온수로 인한 화상을 입지 않도록 주의하세요.

제품 가동 중에는 제품 뒷면의 방열판 온도가 뜨거우니 만지지 마세요.

고온수 및 온수 사용 시 주의해 주세요.

온수가 될 수 있으니 주의하세요. 특히 노약자 및 어린이가 사용시 주의하세요.

온수 취수를 중단하거나 종료 후에는 취수구 내부의 물이 떨어질 수 있으니 확인 후 컵을 꺼내주세요.

절대로 컵이 없는 상태에서 온수를 취수하지 마세요.

뜨거운 물이 물받이에서 넘치면서 화상의 위험이 있습니다.

안전을 위한 주의사항



주의

물받이에 컵을 올려 놓을 때 물받이가 정확히 고정되어 있는지 확인하세요.
컵의 뜨거운 물이 쏟아져 화상의 위험이 있습니다.

정수기 물을 어항 또는 수족관 등에 물갈이 용도로 사용하지 마세요.
정수된 물은 수조물로 적합하지 않을 수 있습니다.

무전기와 같은 전파 및 전기장이 1W 이상 발생하는 통신기기 사용 시 제품과 1m 이상 떨어진 거리에서 사용하세요.

1m 이내 근접 거리에서 사용 시 제품이 오작동 할 수 있습니다.

필터는 반드시 정품 필터를 사용하세요.

정수 성능 저하 및 제품 고장의 원인이 됩니다.

필터는 주기에 맞춰 교체해 주세요.

적절한 시기에 필터를 교체해야 깨끗한 물을 마실 수 있습니다.

사용설명서에 기재된 대로 제품을 사용하세요.

제조자의 의도대로 사용하지 않으면 상해의 원인이 됩니다.

가스(냉매)가 샐 경우 전원 코드를 만지지 말고 창문을 열어 완전히 환기해 주세요.
환경친화성이 높은 냉매 R-600a를 사용하고 있지만, 가연성 가스이므로 제품 운반 및 설치, 사용 중 심한 손상으로 가스가 샐 경우 불꽃을 일으키며 폭발, 화재, 화상의 원인이 됩니다.

A/S를 원하실 경우 당사 고객센터(1588-2290)로 연락해 주세요.



주의 : 화재위험

※ 이 기기는 다음과 같이 가정용 및 이와 유사한 용도로 사용됩니다.

- 상점, 사무실의 탕비실 구역과 기타 작업 환경
- 농장 및 호텔, 모텔 및 기타 주거형 환경의 사용자에게 의해 아침 식사를 제공하는 숙박 환경
- 음식 서비스 및 유사한 비소매 용도

설치 시 주의사항

1. 제품 설치 시 다음 장소에는 설치하지 마세요.

- 화기 근처
- 인화물질(촛불, 담뱃불 등) 근처
- 습기가 많은 곳
- 냉·난방기 근처
- 눈 또는 비를 맞을 수 있는 곳
- 실외 또는 직사광선이 비추는 장소
- 화학약품(휘발성 물질, 유기용제 등) 근처
- 화장실과 가까운 장소
- 0°C 이하의 온도로 내려갈 우려가 있는 장소

2. 다음의 수질 범위에서 사용하세요.

- 수압 : 1.4~7 kgf/cm²(137~686 kPa)
- 수온 : 4~38°C
- 탁도 : 0.5 NTU 이하
- pH : 5.8~8.5
- 경도 : 300 ppm 이하
- 수질 : 수도물 음용 기준에 적합한 수질
(먹는물 수질 기준 부적합 및 미판정 지하수 등에는 사용이 불가합니다.)

※ 취수 유량의 편차가 발생 할 수 있으니 1.4kgf/cm² 이하 저수압 지역에는 설치하지 마세요.

※ 상기 이외의 수질에서 사용할 때에는 당사와 협의하시기 바랍니다.

※ 당사와 협의 없이 상기 범위 내의 수질을 사용하지 않을 경우 무상보증기내 무상 A/S 서비스를 받으실 수 없습니다.

3. 원수 공급 튜빙의 길이는 원수 공급 밸브에서 5m 이내로 설치해 주세요.

※ 성능 저하의 원인이 됩니다.

4. 제품에 연결되는 배수튜브는 제품 설치 면보다 위로 올리거나, 정수기에서 5m 이상 길게 연결하지 마세요.

※ 배수 동작이 원활하지 않아 성능 저하의 원인이 됩니다.

5. 제품의 안전한 동작을 위하여 통풍이 원활히 될 수 있도록 제품 후면은 20cm, 측면은 10cm 이상의 공간을 확보해 주세요.

※ 성능 저하 및 고장의 원인이 됩니다.

6. 뜨거운 물(38°C 이상)을 제품에 연결하지 마세요.

※ 성능 저하 및 고장의 원인이 됩니다.

7. 수평이 유지되지 않은 상태에서는 제품을 작동시키지 마세요.

8. 경사진 곳이나 불안정한 곳에 설치하지 마세요.

※ 성능 저하 및 제품이 넘어져 다치거나 고장의 원인이 됩니다.

9. 튜빙 연결 시 튜빙이 꺾이거나 무거운 물건 등에 눌리지 않도록 하세요.

※ 튜빙이 막히면 물이 원활하게 흐르지 않아 고장의 원인이 됩니다.

10. 한 장소에 기타 정수기, 식기세척기 등의 제품과 본 제품을 설치 시 반드시 원수, 배수 튜빙 등은 제품별로 독립 설치해 주세요.

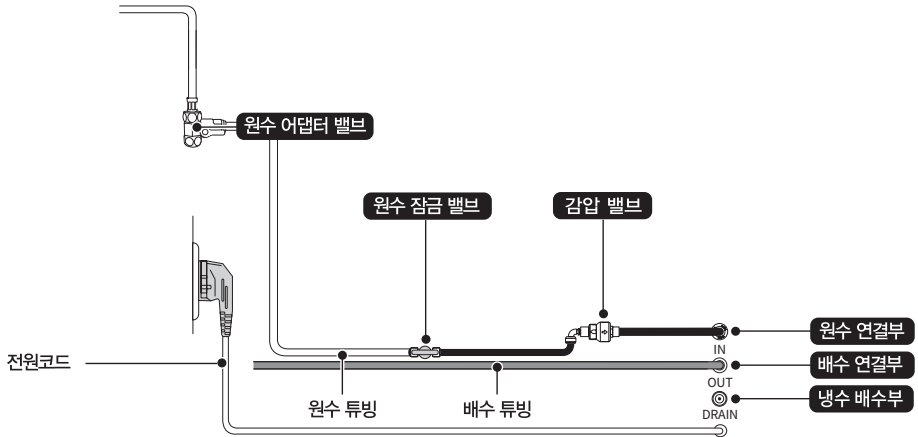
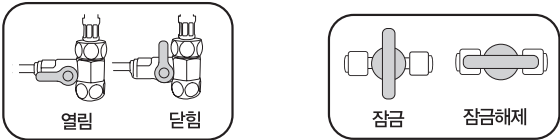
※ 독립 설치를 하지 않을 경우 수압이 약해질 수 있으며, 배수 역류로 인하여 고장의 원인이 됩니다.

11. 제품 이동 시 취수구를 잡고 이동하지 마세요.

※ 취수구를 잡고 이동할 시 취수구 파손의 우려가 있습니다.

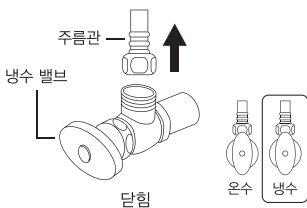
설치 방법

- ※ 제품 설치는 당사 기술인이 해드립니다. 고객님의께서는 올바르게 설치하는지 확인하세요.
- ※ 설치 환경에 따라 설치 방법이 다를 수 있습니다.
- ※ 직접 설치로 인한 피해 발생 시 당사는 책임을 지지 않습니다.
- ※ 배수라인은 단독으로 설치해 주세요.(튜빙 길이 5m 이하)



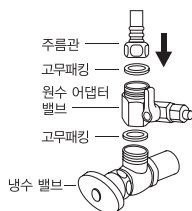
1구 수전(수전이 싱크대 개수대에 부착된 경우)

- 원수 어댑터 밸브는 반드시 냉수 배관에 연결해 주십시오.
(온수 배관에 연결할 경우 필터 손상 및 제품 고장의 원인이 될 수 있습니다.)



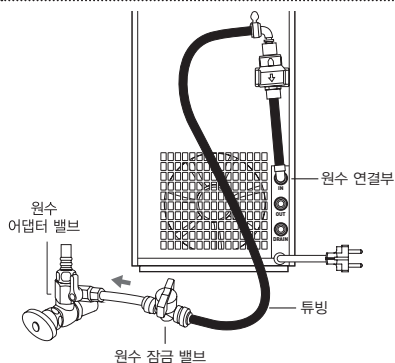
- 1 싱크대 밑의 냉수 밸브를 시계 방향으로 돌려 원수공급을 차단한 뒤, 주름관 연결부를 풀어줍니다.

설치 방법



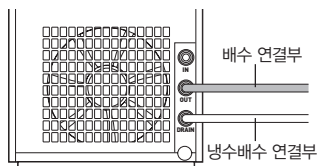
- ❷ 원수 어댑터 밸브를 냉수 밸브에 연결한 뒤, 풀어냈던 주름관 연결부를 재연결해 주세요.

※ 원수 어댑터 밸브 내부의 고무패킹을 확인하세요.
고무패킹이 없으면 누수가 발생합니다.



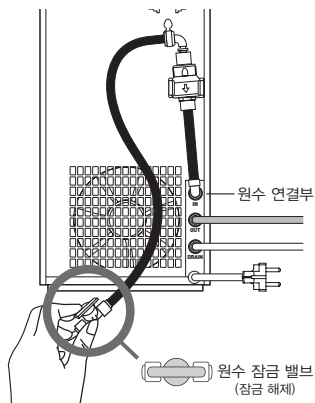
- ❸ 원수 어댑터 밸브와 제품 뒷면의 원수 연결부에 튜빙, 원수 잠금 밸브를 꽂아 연결해 줍니다.

※ 튜빙 연결 시 결합되는 느낌이 날 때까지 밀어 넣어주세요.
끝까지 꽂지 않았을 경우 누수가 발생할 수 있습니다.



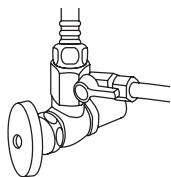
- ❹ 제품 뒷면의 배수 연결부에 튜빙을 꽂아 연결하고 배수구로 튜빙을 연결합니다.

※ 초기 동작 및 온수 취수 시 배수부로 뜨거운 물이 나올 수 있습니다. 화상에 주의하세요.

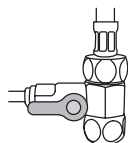


- ❺ 원수 잠금 밸브를 열어주세요.

설치 방법

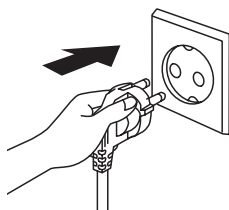


열림



잠금 해제

- ⑥ 냉수 밸브를 반시계 방향으로 돌려 열어준 뒤, 원수 어댑터 밸브를 잠금 해제하여 제품에 원수를 공급해 주세요.



- ⑦ 전원 플러그를 AC 220 V/60 Hz 전원콘센트에 꽂아주세요.

※ 초기 안정화 동작(필터 및 내부 플러싱)을 진행합니다.
(약 5분 소요되며 설치 환경에 따라 다를 수 있음)

- ⑧ 설치를 완료하면 각 연결부의 누수 여부를 확인해 주세요.

- ⑨ 준비동작 후 취수 버튼을 눌러 물이 나오는지 확인해 주세요.

※ 설치 시 기존에 사용하던 원수 어댑터 밸브 및 튜빙을
재사용하지 마세요.

- ⑩ 취수시 물과 공기가 일시적으로 출수될 수 있습니다.

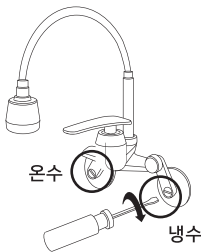
※ 유로 내 공기가 빠지면서 나타나는 정상적인 동작 상태입니다.

설치 방법

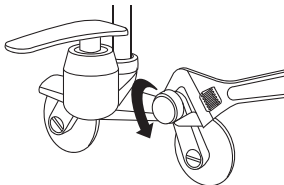
- ※ 엔지니어가 설치해 드립니다. 고객님의께서는 올바르게 설치하는지 확인하세요.
- ※ 설치 환경에 따라 설치 방법이 다를 수 있습니다.
- ※ 직접 설치로 인한 피해 발생 시 당사는 책임을 지지 않습니다.

2구 수전(수전이 벽에 부착된 경우) - 중형 어댑터 밸브

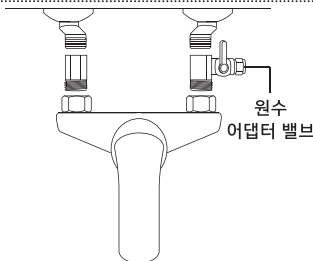
- 원수 어댑터 밸브는 반드시 냉수 배관에 연결해 주십시오.
(온수 배관에 연결할 경우 필터 손상 및 제품 고장의 원인이 될 수 있습니다.)



- 1 일자 드라이버를 이용하여 냉·온수 양쪽 밸브 모두 시계 방향으로 돌려서 원수 공급을 차단해 주세요.

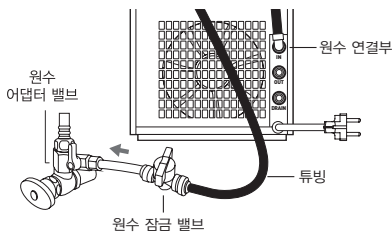


- 2 스패너를 이용하여 수전에 연결된 너트를 반시계 방향으로 돌려서 수전을 분리해 주세요.



- 3 수전이 분리되면 온수 위치(좌측)에는 밸브가 없는 어댑터를, 냉수 위치(우측)에는 밸브가 있는 원수 어댑터 밸브를 시계 방향으로 돌려서 연결해 주세요.

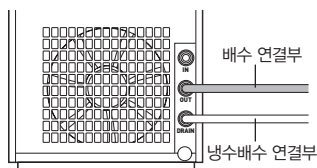
- 4 스패너를 이용하여 너트를 돌려 수전을 재연결해 주세요.
※ 원수 어댑터 밸브 내부의 고무패킹을 확인하세요.
고무패킹이 없으면 누수가 발생합니다.



- 5 원수 어댑터 밸브와 제품 뒷면의 원수 연결부에 튜빙, 원수 잠금 밸브를 꽂아 연결해 주세요.

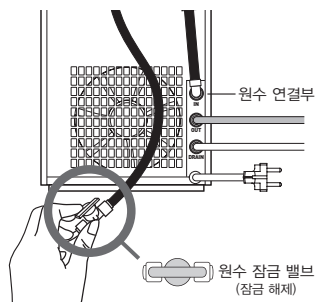
- ※ 튜빙 연결 시 결합되는 느낌이 날 때까지 밀어 넣어주세요.
끝까지 꽂지 않았을 경우 누수가 발생할 수 있습니다.

설치 방법

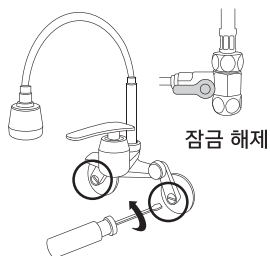


- 6** 제품 뒷면의 배수 연결부에 튜빙을 꽂아 연결하고 배수구로 튜빙을 연결합니다.

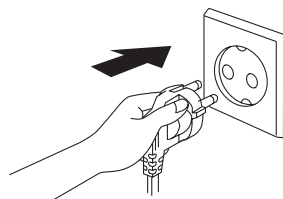
※ 초기 동작 및 온수 취수 시 배수부로 뜨거운 물이 나올 수 있습니다. 화상에 주의하세요.



- 7** 원수 잠금 밸브를 열어주세요.



- 8** 일자 드라이버를 이용하여 냉·온수 양쪽 모두 원수 밸브를 열어준 뒤, 원수 어댑터 밸브를 잠금 해제하여 제품에 원수를 공급해 주세요.



- 9** 전원 플러그를 AC 220 V/60 Hz 전원콘센트에 꽂아주세요.

※ 초기 안정화 동작(필터 및 내부 플러싱)을 진행합니다.
(약 5분 소요되며 설치 환경에 따라 다를 수 있음)

- 10** 설치를 완료하면 각 연결부의 누수 여부를 확인해 주세요.

- 11** 준비동작 후 취수 버튼을 눌러 물이 나오는지 확인해 주세요.

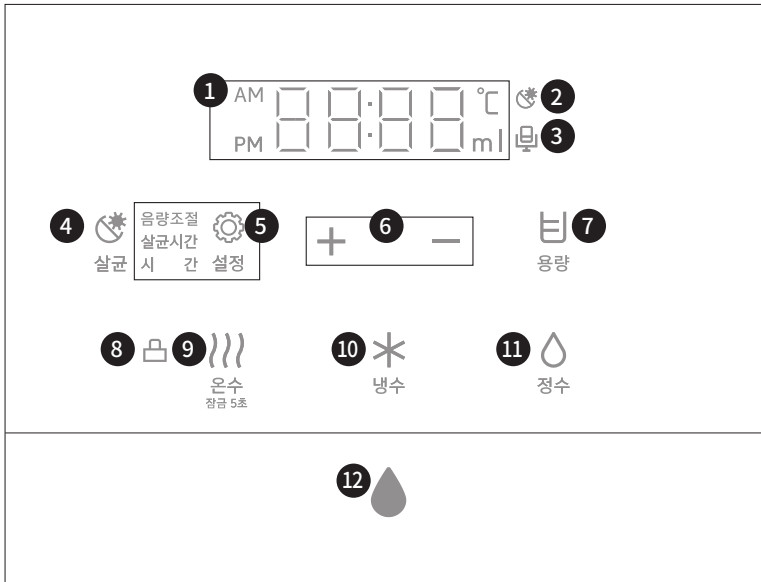
※ 설치 시 기존에 사용하던 원수 어댑터 밸브 및 튜빙을 재사용하지 마세요.

- 10** 취수시 물과 공기가 일시적으로 출수될 수 있습니다.

※ 유로내 공기가 빠지면서 나타나는 정상적인 동작상태입니다.

표시부 및 조작부

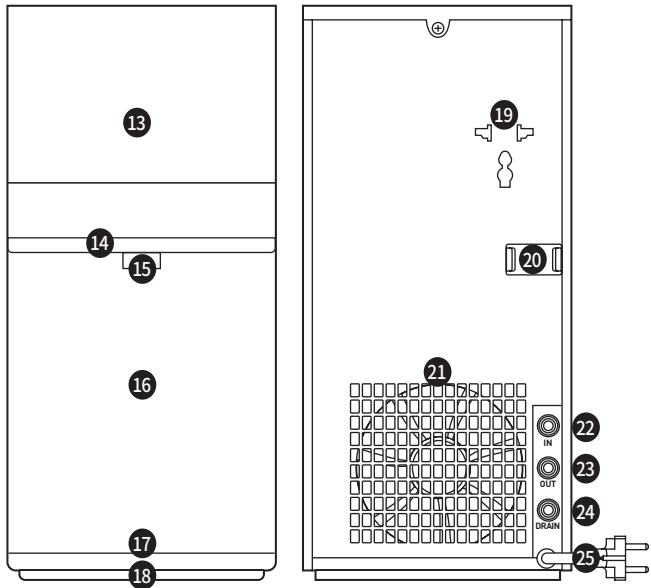
WP-50C90621N



- ① 상태 표시 LED : 현재 시간/취수량/온수온도 등을 표시합니다.
- ② 살균 표시 LED : 살균 동작 시 LED가 점멸합니다.
- ③ 음량 표시 LED : 음량이 켜져있을 경우 LED가 표시됩니다.
- ④ 살균 설정 버튼 : 수동 살균(코크살균/내부유로살균) 기능을 동작시킬 경우 사용합니다.
- ⑤ 설정 버튼 : 음량 조절, 살균 시간, 시간 설정 시 사용하는 버튼입니다.
- ⑥ 용량/온도/설정 변경 버튼 : +, - 버튼을 터치하면 설정된 용량/온도/설정 등을 변경할 수 있습니다.
- ⑦ 용량 설정 버튼 : ㉮용량 버튼을 터치하면 120 mL/250 mL/500 mL/750 mL/1,000 mL 중 원하는 용량으로 선택이 가능합니다.
- ⑧ 잠금 표시 LED : ㉮잠금 표기 LED가 표시되면 온수가 출수되지 않습니다.
- ⑨ 온수 선택(잠금 5초) 버튼 : 온수 선택/온수 잠금 또는 해제 시 사용하는 버튼입니다.
- ⑩ 냉수 선택 버튼 : 냉수 선택/기본음용수 냉수 설정/냉수 단계 설정 시 사용하는 버튼입니다.
- ⑪ 정수 선택 버튼 : 정수 선택/기본음용수 정수 설정 시 사용하는 버튼입니다.
- ⑫ 취수 버튼 : 물을 취수할 때 사용하는 버튼입니다.

표시부 및 조작부

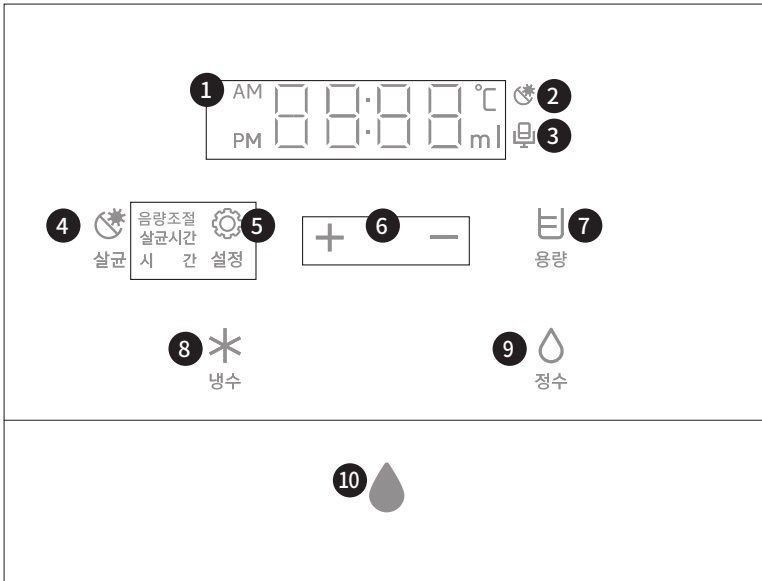
WP-50C90621N



- 13 표시부 및 조작부
- 14 취수구 보호커버
- 15 취수구
- 16 필터도어
- 17 물받이 덮개
- 18 물받이
- 19 전원코드 고정부
- 20 감압밸브 고정부
- 21 방열구
- 22 원수
- 23 배수
- 24 냉수 배수
- 25 전원코드

표시부 및 조작부

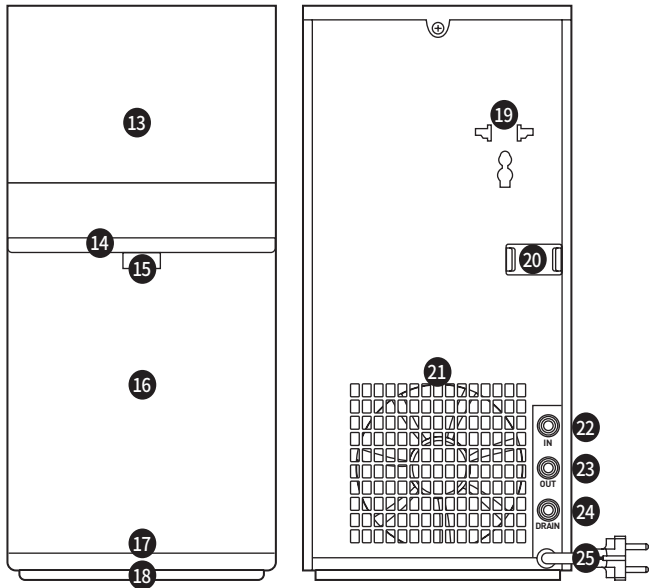
WP-50C80621N



- ① 상태 표시 LED : 현재 시간/취수량/온수온도 등을 표시합니다.
- ② 살균 표시 LED : 살균 동작 시 LED가 점멸합니다.
- ③ 음량 표시 LED : 음량이 켜져있을 경우 LED가 표시됩니다.
- ④ 살균 설정 버튼 : 수동 살균(코크살균/내부유로살균) 기능을 동작시킬 경우 사용합니다.
- ⑤ 설정 버튼 : 음량 조절, 살균 시간, 시간 설정 시 사용하는 버튼입니다.
- ⑥ 용량/온도/설정 변경 버튼 : +, - 버튼을 터치하면 설정된 용량/온도/설정 등을 변경할 수 있습니다.
- ⑦ 용량 설정 버튼 : ㄴ용량 버튼을 터치하면 120 ml/250 ml/500 ml/750 ml/1,000 ml 중 원하는 용량으로 선택이 가능합니다.
- ⑧ 냉수 선택 버튼 : 냉수 선택/기본음용수 냉수 설정/냉수 단계 설정 시 사용하는 버튼입니다.
- ⑨ 정수 선택 버튼 : 정수 선택/기본음용수 정수 설정 시 사용하는 버튼입니다.
- ⑩ 취수 버튼 : 물을 취수할 때 사용하는 버튼입니다.

표시부 및 조작부

WP-50C80621N



- 13 표시부 및 조작부
- 14 취수구 보호커버
- 15 취수구
- 16 필터도어
- 17 물받이 덮개
- 18 물받이
- 19 전원코드 고정부
- 20 감압밸브 고정부
- 21 방열구
- 22 원수
- 23 배수
- 24 냉수 배수
- 25 전원코드

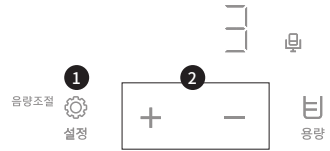
기능 설정 및 해제 방법

※ 제품을 운전하기 전에 전원 플러그를 콘센트에 꽂아주세요.

※ 온수, 냉수, 정수 버튼 중 하나의 버튼을 터치하면 ⚙️ 설정 버튼이 표기되며, 세부 기능 설정 변경 모드로 진입이 가능합니다.

음량 조절 설정

- 1 ⚙️ 설정 버튼을 1회 터치하여 음량조절 모드로 들어갑니다.
※ 설정 버튼을 터치할 때 마다 음량조절 → 살균시간 → 시간 순으로 선택됩니다.
- 2 +, - 버튼을 터치하여 원하는 음량으로 설정합니다.
※ +, - 버튼을 터치하여 OFF, 1(비프음), 2, 3, 8, 9, 10 단계로 조절이 가능합니다.
※ 구입 직후 제품의 음량은 기본 5단계로 설정되어 있습니다.
- 3 설정 버튼을 재선택 또는 10초 이상 버튼을 터치하지 않으면 음성안내와 함께 설정이 완료됩니다.

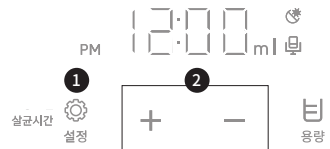


살균 시간 변경(자동모드-시간 설정)

자동 살균 및 냉수 배수 시간은 기본 AM 2시로 설정되어 있으며 설정 버튼을 눌러 시간 변경이 가능합니다.

- 자동 살균은 5일에 한번 약 15~30 분간 동작(설치 조건에 따라 동작 시간이 다를 수 있음)하며 자동 살균 시 정수기 사용이 제한됩니다.
- 매일 자동살균을 설정한 시간에는 ACS가 작동되어 일시적으로 냉수의 온도가 약간 올라갈 수 있습니다.

- 1 ⚙️ 설정 버튼을 2 회 터치하여 살균 시간 설정모드로 들어갑니다.
※ 설정 버튼을 터치할 때 마다 음량조절 → 살균시간 → 시간 순으로 선택됩니다.
- 2 +, - 버튼을 터치하여 원하는 시간으로 설정합니다.
- 3 설정 버튼을 재선택 또는 10 초 이상 버튼을 터치하지 않으면 음성안내와 함께 설정이 완료됩니다.



※ 살균 기능을 사용하면 균(녹농균)을 제거할 수 있어 더욱 위생적입니다.

기능 설정 및 해제 방법

살균 설정(수동모드)

살균 기능을 수동으로 동작시킬 경우 사용하며 설치 조건에 따라 약 10~30분이 소요될 수 있습니다.

⚙️ 설정버튼을 터치 후 활성화된 ☀️살균버튼을 터치해 주세요.

- **코크 살균:** ☀️ 살균 버튼을 약 5 초간 터치하면 음성안내와 함께 코크 살균을 준비합니다.
취수버튼 LED가 점멸하면 취수구에 500 cc 이상의 컵을 놓고 취수버튼을 눌러주세요.
※ 코크살균 진행 전 취수구에 500 cc 이상의 컵을 놓고 진행해 주세요.
살균수가 흘러나와 정수 유로와 취수구(코크)를 약 10 분간 살균합니다.
- **유로 살균:** ☀️ 살균 버튼을 약 10 초간 터치하면 음성안내와 함께 유로 살균이 진행됩니다.
※ 냉수 유로를 약 15 분간 살균합니다.
(설치 조건에 따라 최대 30 분 간 동작 할 수 있습니다.)



시간 설정

- 1 ⚙️ 설정 버튼을 3 회 터치하여 시간 설정 모드로 들어갑니다.
※ 설정 버튼을 터치할 때 마다 음량조절 → 살균시간 → 시간 순으로 선택됩니다.
- 2 용량 버튼을 터치해 시 또는 분을 선택해 줍니다.
- 3 +, - 버튼을 터치하여 원하는 시간으로 설정합니다.
- 4 설정 버튼을 재선택 또는 10 초 이상 버튼을 터치하지 않으면 음성안내 후 설정이 완료됩니다.



온수 잠금 **WP-50C90621N**

온수 잠금

온수를 사용할 수 있는 상태에서 ||| (온수) 버튼을 약 5 초간 터치하면 음성안내 후 온수기능 ㅁ(잠금) LED가 켜지고 온수가 취수되지 않습니다.

온수 잠금 해제

온수가 취수되지 않는 상태에서 ||| (온수) 버튼을 약 5 초간 터치하면 음성안내 후 온수기능 ㅁ(잠금) LED가 꺼지고 온수 잠금이 해제되어 온수를 사용할 수 있습니다.



기능 설정 및 해제 방법

기본 음용수 설정

냉수 설정 방법

✱(냉수) 버튼을 약 5 초간 터치하면 음성안내 후 냉수가 기본 음용수로 설정됩니다.

정수 설정 방법

△(정수) 버튼을 약 5 초간 터치하면 음성안내 후 정수가 기본 음용수로 설정됩니다.

냉수 단계 설정

냉수 설정 후 기존 온도와 설정온도의 격차가 있는 경우 온도가 적용되기까지 시간이 소요될 수 있습니다.

- 구입 직후 제품의 기본 냉수 단계는 3 단계로 설정되어 있습니다.
- 더 차가운 냉수를 원할 경우 단계를 올리고 덜 차가운 냉수를 원하실 경우 단계를 내려주세요.

❶ ✱(냉수) 선택 버튼을 약 7 초간 터치하면 음성안내 후 냉수 단계 설정 모드로 진입합니다.

❷ +, - 버튼을 눌러 원하는 냉수의 단계를 선택해 주세요.

OFF	1	2	3	4
냉수꺼짐	약냉 ←————→ 강냉			

❸ 설정 버튼을 재선택 또는 10 초 이상 버튼을 터치하지 않으면 음성안내 후 설정이 완료됩니다.

취수 방법

슬립모드 기능

오후 10 시 부터 오전 6 시 까지 사용빈도가 적은 시간에 전면부 디스플레이의 밝기가 어두워지는 기능이며, 사용 시 밝아졌다 1분 이상 미사용 시 디스플레이가 다시 어두워지며 슬립모드로 전환됩니다.

메모리 기능

· 선택 용량 메모리 기능

온수/정수/냉수 직전에 취수한 용량이 각각 메모리되어 온수/정수/냉수 선택 후 용량 버튼을 터치하면 각각의 직전 취수 용량을 불러옵니다. 용량 변경을 원할 경우 용량 설정을 변경해 주세요.

<사용 예시>

온수 120 ml, 정수 500 ml, 냉수 250 ml로 취수하여 사용한 경우

취수선택 후 용량 버튼을 터치하면 동일한 용량인 온수 120 ml, 정수 500 ml, 냉수 250 ml의 용량을 불러옵니다.

(선택 용량 메모리 기능은 전원코드를 빼거나 정전 등으로 제품의 전원이 꺼졌다가 켜진 경우엔 구매 직후의 상태로 리셋됩니다.)

· 퀵 메모리 기능

온수 취수 후 5초 이내 취수 버튼을 재터치하면 이전에 설정한 용량 및 온도로 취수됩니다.

<사용 예시>

컵라면 2 개 이상 100 °C, 370 ml의 물이 연속으로 필요한 경우

1개분 용량의 물을 취수한 직후 5 초 이내 취수버튼을 터치하면 동일한 용량 및 온도로 취수 할 수 있습니다.

정수/냉수 취수 후 10초 이내 취수 버튼을 재터치하면 이전에 설정한 용량으로 출수됩니다.

<사용 예시>

아이스티 2잔 이상 250 ml씩 물이 연속으로 필요한 경우

1잔 용량의 물을 취수한 직후 10 초 이내 취수버튼을 터치하면 동일한 용량으로 취수할 수 있습니다.

❏ 용량 설정

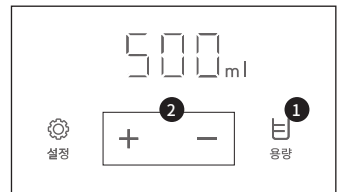
- ❶ 용량 선택 시 직전 취수한 용량을 불러오며, ❏(용량) 버튼을 터치할 때 마다 기본 설정(120 ml → 250 ml → 500 ml → 750 ml → 1,000 ml) 용량으로 반복 선택됩니다.

※ 취수 용량은 사용조건에 따라 편차가 발생할 수 있습니다.

- ❷ +, - 버튼을 터치하면 50 ml 씩 용량을 조절 할 수 있습니다.

단, 120 ml에서 - 버튼을 누르면 80 ml, + 버튼을 누르면 150 ml로 변경됩니다.

※ 취수용량은 사용조건에 따라 편차가 발생할 수 있습니다.



취수 방법

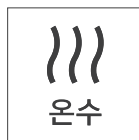
주의 : 온수 취수 전 안전한 사용을 위해 다음 사항을 참고해 주세요 !

- 온수 취수 시 온수로 인한 화상을 입지 않도록 주의하고 반드시 컵류의 용기를 취수구 가까이에 두고 취수하세요.
- 순간온수 가열방식으로 출수 시 시간이 다소 소요될 수 있습니다.(예열 대기시간 약 10 초)
- 온수를 장시간 사용하지 않을 경우 첫 잔의 온도가 다소 낮을 수 있습니다.
- 직전 취수 온도보다 낮은 온도를 바로 취수할 경우 처음에 더 뜨거운 물이 나올 수 있으니 화상에 주의하세요.
- 제품의 상태 표시부 LED에 표시된 설정온도는 가열부 온도센서 기준의 온도이며, 실제 취수되는 물의 온도는 이보다 낮을 수 있습니다.
- 온수가 취수되지 않고 경고음이 울리는 경우 온수 잠금 기능이 설정되어 있는지 확인하세요.
잠금 기능이 설정되어 있는 경우, ||| 온수 버튼을 약 5 초간 터치하여 잠금 기능을 해제한 후 사용하세요.
- 온수로 인한 화상을 방지하기 위해 온수 선택버튼을 일정시간(약 5 초) 누르지 않으면 자동으로 기본음용수로 전환됩니다.

||| 온수 취수 [WP-50C90621N]

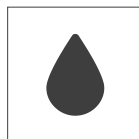
① |||(온수) 버튼을 터치하여 원하는 온도를 선택해 주세요.

- ||| 온수 버튼을 누를 때마다 85 °C → 100 °C → 45 °C → 70 °C → 85 °C 로 반복됩니다.
- +, - 버튼을 터치하면 45 °C ~ 85 °C 사이의 온도는 5 °C 씩 조절 할 수 있습니다.



② 비(용량) 버튼을 터치하여 원하는 취수량을 선택해 주세요.

- 비(용량) 버튼을 터치할 때 마다 120 ml → 250 ml → 500 ml → 750 ml → 1,000 ml로 반복됩니다.
- +, - 버튼을 터치하면 50 ml씩 용량을 조절 할 수 있습니다.
- 단, 120 ml에서 - 버튼을 누르면 80 ml, + 버튼을 누르면 150 ml로 변경됩니다.
- 용량 버튼을 선택하지 않은 경우 기본 120 ml로 취수됩니다.



③ ● 취수버튼을 터치해 주세요.

취수 방법

* 냉수 / ∅ 정수 취수

① * (냉수) 또는 ∅ (정수) 버튼을 터치해 주세요.

② 비 (용량) 버튼을 터치하여 원하는 취수량을 선택해 주세요.

- 비 (용량) 버튼을 터치하면 이전에 선택한 용량을 불러오며 비 (용량) 버튼을 재터치할 때 마다 120 ml → 250 ml → 500 ml → 750 ml → 1,000 ml로 반복됩니다.

- +, - 버튼을 터치하면 50 ml씩 용량을 조절 할 수 있습니다.

- 단, 120 ml에서 - 버튼을 누르면 80 ml, + 버튼을 누르면 150 ml로 변경됩니다.

- 용량 버튼을 선택하지 않은 경우 기본 120 ml로 취수됩니다.

③ ● 취수버튼을 터치해 주세요.

※ 정수/냉수 선택 후 10 초간 버튼 입력이 없으면 사용자가 설정한 기본음용수로 전환됩니다.

※ 냉수 취수량이 많은 경우 냉수 온도가 상승할 수 있습니다.

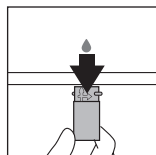
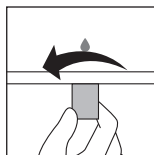


청소 방법

취수구(코크) 세척

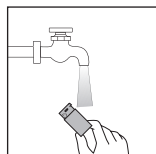
※ 온수 취수 직후 청소하지 마세요. 취수구에 남아있는 온수로 인해 화상의 우려가 있습니다.

- 1 취수구(코크)를 왼쪽 방향으로 돌려서 빼냅니다.



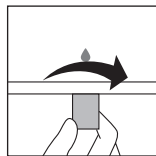
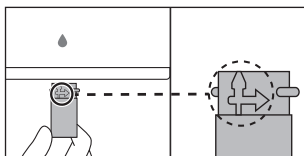
- 2 취수구(코크)를 물로 세척합니다.

※ 세척 시 세제, 시너, 벤젠, 왁스 등은 사용하지 마세요. 제품의 변색, 벗겨짐 등 제품 손상의 원인이 될 수 있으며 건강상의 문제가 발생할 수 있습니다.



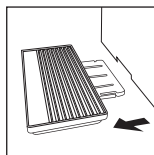
- 3 세척 후 안쪽의 취수구(코크)의 화살표 표시가 전면을 향하게 한 후 오른쪽 방향으로 돌려 결합해 주세요.

※ 취수구(코크) 오조립 시 물이 샢 수 있으니 조립이 잘 되었는지 확인해 주세요.

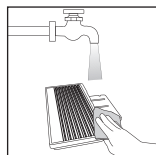


물받이/취수구 보호커버

- 1 물받이/취수구 보호커버를 분리해 주세요.



- 2 물받이는 상단 덮개를 위로 올려 분리해 주세요.

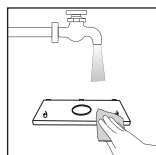
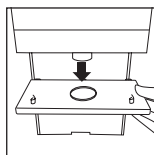


- 3 고인물을 버리고, 흐르는 물로 세척해 주세요.

※ 물받이 오염이 심한 경우 중성세제를 1~2방울 넣은 후 거품이 없어질 때까지 깨끗이 세척해 주세요.

※ 세척 시 뜨거운 물 또는 알코올을 사용하지 마세요. 변형 및 파손의 원인이 됩니다.

※ 세척 시 떨어뜨리거나 외부 충격을 받지 않도록 주의해 주세요. 파손 및 누수의 원인이 됩니다.



- 4 남은 물기는 부드러운 천 등을 이용하여 제거해 주세요.

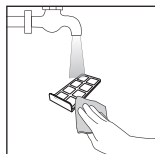
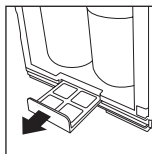
- 5 분리의 역순으로 조립해 주세요.

청소 방법

프리필터

필터교체 시 진행해 주세요.

- 1 필터 도어 하단에 손을 넣고 앞으로 당겨 빼냅니다.
- 2 필터교체 시 프리필터를 분리해 세척해 주세요.
- 3 완전히 물기를 제거한 상태에서 프리필터를 제품에 결합해 주세요.
※ 물기가 완전히 마르지 않은 상태로 결합한 경우 제품의 고장의 원인이 됩니다.

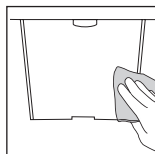


필터커버 및 외관

필터커버는 열지 않고 진행해 주세요.

필터커버 및 외관은 부드러운 천을 이용하여 닦아 관리해 주세요.

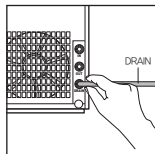
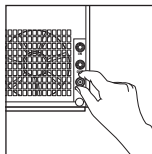
제품에 직접 물을 뿌리지 마세요.



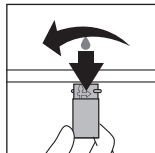
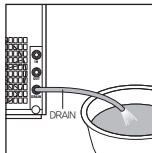
냉수 배수

장기간 집을 비워 제품을 사용하지 않을 경우 사용하는 기능입니다.

- 1 제품 뒷면의 Drain(냉수배수)에 마개를 빼고 튜빙을 꽂아주세요.



- 2 싱크대의 개수대에 물이 배수될 수 있도록 세팅해 주세요.



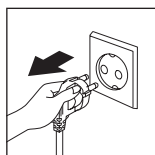
- 3 취수구(코크)를 분리해 주세요.

※설명서 22P 취수구(코크) 세척 안내 내용을 확인해 주세요.

- 4 *냉수 버튼과 ㄷ용량 버튼을 동시에 터치해 주세요.

- 5 터치 후 Drain(냉수배수)의 튜빙을 통해 제품 내부에 있는 물이 모두 출수됩니다.

- 6 물이 모두 출수되면 전원코드를 빼주세요.



제품의 위생적인 관리 방법

구 분	내 용
정수기 설치 제한 지역	· 실외 또는 직사광선이 비추는 장소 · 화장실과 가까운 장소 · 냉/난방기 앞
정수기 사용	취수구(코크) · 취수구에 커피, 차, 음료 및 음식물 등이 튀지 않도록 주의하고, 튀었을 경우 즉시 닦아 주세요. · 취수구에 손 또는 입을 대지 않으며, 사용하던 컵이 취수구에 닿지 않도록 합니다.
	물받이 · 물 이외의 음료(커피, 차) 및 음식물 등을 버리지 마세요. · 물이 있을 경우에는 즉시 버리고, 주 1회 세척해 주세요.
정수기 관리	자가 관리 · 취수구(코크), 물받이 등이 오염되었을 경우 고객님의 자가 관리가 필요합니다.
	필터 교체 · 필터 설치 후 필터에 외부 충격이 가해지지 않도록 주의해 주세요.
	취수구 보호커버 · 취수구 보호커버에 커피, 차, 음료 및 음식물 등이 튀지 않도록 주의하고, 튀었을 경우 즉시 닦아 주세요.
	필터커버 및 외관 · 깨끗한 마른천으로 닦아 관리해 줍니다.

※ 주기적으로 관리를 하지 않을 경우 외부 오염물질로인해 정수기가 오염될 수 있습니다.

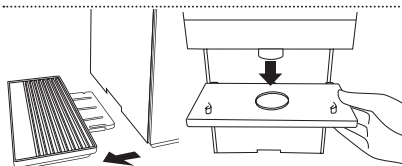
필터의 기능 및 교체

필터 교체 방법

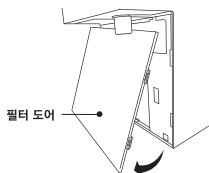
※ 당사의 필터 교체 및 관리를 원하시면 당사 고객센터(1588-2290)로 연락주세요.

※ 자가 필터 교체 부주의로 인한 피해 발생 시 당사는 책임을 지지 않습니다.

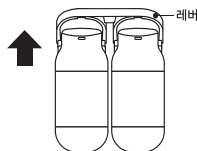
※ 필터 교체 후 취수 시 물과 공기가 일시적으로 배수될 수 있습니다. 유로에서 공기가 빠지며 나타나는 정상적인 동작 상태입니다.



① 물받이와 취수구 보호커버를 분리해 주세요.



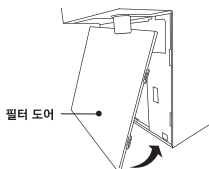
② 필터 도어 하단에 손을 넣고 앞으로 당기면서 빼냅니다.
 ※ 필터 도어가 취수구에 닿지 않도록 아래를 먼저 당겨서 분리해 주세요.
 ※ 필터 도어가 열리면 자동으로 원수가 차단됩니다.
 ※ 프리필터도 함께 청소해 주세요.(23페이지 참조)



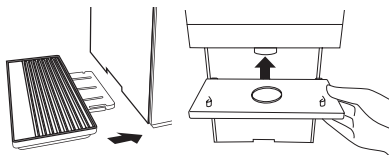
③ 필터의 레버를 위로 올린 후, 필터를 앞으로 빼내어 교체합니다.
 ※ 교체 시 잔수가 나올 수 있으나, 이 물은 필터에서 나오는 물로 제품의 누수가 아니며, 교체 후 물기를 닦아주세요.



④ 각 필터의 명칭을 확인하고 교체할 필터를 체결한 후 필터의 레버를 '딸깍' 소리가 날 때까지 내려주세요.
 ※ 2개 필터의 위치가 바뀌지 않도록 주의해 주세요.



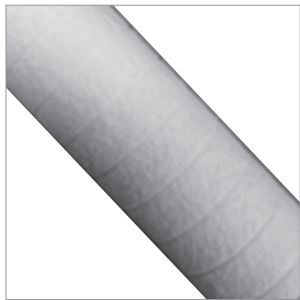
⑤ 필터 도어를 윗부분부터 홈에 잘 맞춰 끼워준 후 닫아주세요.
 ※ 필터 교체 후 초기 안정화 동작(필터 및 내부 플러싱)을 진행합니다. (약 5분 소요되며 설치 환경에 따라 다를 수 있음)



⑥ 물받이와 취수구 보호커버를 체결해 주세요.

필터의 기능 및 교체

필터의 기능



W PREMIUM 2 (선타본필터)

원수를 최초로 접촉하여 10 μm 이상의 부유물질, 녹 찌꺼기, 입자성 오염물질 등을 효과적으로 제거합니다.

원수 속에 용해되어 있는 염소성분, 트리할로메탄 (THMs), 유기화합물질 등을 흡착, 제거하고 5 μm 이상의 부유물질 등을 한 번 더 깨끗하게 여과합니다.



NANO PRO 2 PLUS (양전하필터)

양전하에 의한 정전기적 흡착으로 바이러스(노로바이러스), 박테리아(대장균, 황색포도상구균, 살모넬라, 녹농균)와 같은 미세입자 등을 제거합니다.

필터 교체 주기

필터 종류	W PREMIUM 2 (선타본필터)	NANO PRO 2 PLUS (양전하필터)
교체 주기	4 개월	8 개월

※ 명기된 소모성 부품인 필터의 교체시기는 예상 시기이며, 사용 장소, 수질 및 원수 온도, 사용량 그리고 계절(여름, 겨울)에 따라 예상 교체주기는 차이가 있을 수 있습니다.

※ 적절한 시기에 필터를 교체하셔야 깨끗한 물을 드실 수 있습니다.

※ 1 일 10 L 사용기준

제품 규격

제품명		청호나이스 정수기	
		전기냉수기 (기타 액체가열기기 겸용)	전기냉수기
모델명		WP-50C90621N	WP-50C80621N
제품중량		9.54 kg	8.9 kg
소비전력	최대	2,850 W	-
	온수	2,700 W	-
	냉수	1.2 A	1.2 A
용량	정수	직수	직수
	온수	직수(순간가열)	-
	냉수	약 0.9 L	약 0.9 L
정격전압		AC 220 V / 60 Hz	
외형치수		180 W x 385 D x 390 H(mm)	
에너지소비효율등급		최저소비효율 만족 제품	-
사용 환경 온도		4 °C~ 38 °C	
안전장치		전자식 누수감지센서, 바이메탈, 퓨즈	
기후등급		N등급 (32 °C±1 °C)	
IP등급		IPX1	

- ※ 기후등급란의 ‘N등급’은 ‘온대기후’를 의미합니다.
- ※ IP등급은 제품의 방수에 대한 보호 등급입니다.
- ※ 사용환경에 따라 소비전력은 달라질 수 있습니다.

A/S 요청 전 확인사항

※ 이런 현상은 고장이 아닙니다.

증상	확인사항	
동작 소음	정수/냉수/온수 취수 시 '딱딱', '드르륵' 소리가 나요.	취수 동작 시 나는 정상적인 동작소음입니다.
	냉수를 취수하고 나면 '웅~' 하는 소리가 나요.	직수 정수기로 냉수유로를 차갑게 하는 정상적인 동작소음입니다.
	제품을 사용하지 않아도 '웅~' 소리가 나요.	냉수유로의 온도가 올라가면 다시 온도를 낮추는 정상적인 소음입니다.
	정수/냉수/온수 취수시 '퍽'하는 소리 또는 물줄기가 이상해요.	제품을 장시간 사용하지 않을 경우 일시적으로 나타나는 현상이며, 정상적인 동작입니다.
취수 동작	온수 취수 시 물이 끓겨서 나와요.	순간적으로 온수를 만들기 때문에 온수가 기포와 같이 나오며 물이 순간적으로 끓기면서 나오는 정상적인 현상입니다.
	온수가 나오다 안나와요.	안전을 위해 수압이 약하면 온수 취수가 중단되는 정상적인 현상입니다. 수압이 약 1.4 kgf/cm ² 이하일 경우 발생할 수 있습니다.
진동	제품이 떨려요.	냉수유로의 온도가 올라가면 다시 온도를 낮추며 발생하는 정상적인 진동입니다.
온도	냉수온도가 높아요.	단시간에 냉수를 대량으로 취수한 경우 일시적으로 온도가 높아질 수 있습니다.
	온수온도가 낮아요.	장시간 온수를 사용하지 않은 경우 온도가 다소 낮을 수 있습니다.
화면표시		초기 안정화 동작으로 필터 및 내부 플러싱 동작을 나타내는 표시입니다.
기타	물이 뿌영게 보여요.	급수 시 발행하는 기포입니다. *백수 현상으로 물이 필터를 통과하며 수압으로 인해 수돗물에 포함된 공기가 미세한 기포로 나뉘어 발생하는 현상입니다. 시간이 지나면 기포가 없어져 뿌영게 보이는 현상이 사라집니다.
	물을 끓이거나 얼리면 흰색 알갱이가 생겨요.	흰색 가루는 미네랄 성분입니다. 물속에 미네랄 성분이 공기 중 이산화탄소를 만나 흰색 가루(탄산칼슘)로 변할 수 있습니다.

A/S 요청 전 확인사항

증상	확인사항	아니오	예
조작부 및 표시부가 작동을 하지 않을 경우	제품의 전원 플러그가 올바르게 꽂혀 있나요?	전원 플러그를 AC 220 V/60 Hz 접지용 콘센트에 꽂아 주세요.	전원 플러그가 올바르게 꽂혀 있는지 재확인하신 후에도 이상이 있으면 A/S를 요청하세요.
취수가 되지 않고 LED가 점멸하는 경우	수돗물이 공급되고 있습니까?	단수 해제 시까지 전원 플러그를 뽑은 후 기다려 주세요.	취수버튼을 재터치 하여도 LED가 점멸하는 경우 A/S를 요청하세요.
	제품 주변에 물이 고여 있습니까?	A/S를 요청하세요.	원수어댑터 밸브를 잠그고 전원 플러그를 뽑은 후 A/S를 요청하세요.
냉수 취수 시 찬물이 나오지 않을 경우	전원을 연결한지 1시간이 지났습니까?	전원 연결 후 약 1시간 이후부터 시원한 냉수 응답이 가능합니다.	A/S를 요청하세요.
	많은 양의 냉수를 취수하셨습니까?	A/S를 요청하세요.	다량의 냉수를 취수 시 냉수 온도가 상승할 수 있으며, 냉각 시간이 필요합니다.
	냉수를 OFF 또는 냉수 단계를 4단계 이하의 냉수단계로 변경 설정하셨습니까?		※ 버튼을 약 7초간 터치하여 냉수 설정 모드로 진입 후 강냉으로 설정해 주세요. (4에 가까울수록 강냉입니다.)
온수 취수 시 뜨거운물이 나오지 않을 경우	온수 잠금을 설정하셨습니까?	A/S를 요청하세요.	III 버튼을 약 5초간 터치하여 온수 잠금을 해제해 주세요.
누수가 발생 할 경우	정수기 내부에서 물이 흘러 나왔습니까?	원수 어댑터 밸브를 잠그고 전원 플러그를 뽑은 후 A/S를 요청하세요.	원수 어댑터 밸브를 잠그고 전원 플러그를 뽑은 후 A/S를 요청하세요.

※ 위의 항목에 대해 점검하시고도 문제가 해결되지 않으면 당사 고객센터(1588-2290)로 문의하세요.

※ 소량의 가연성 천연가스(R-600a)를 냉매로 사용하고 있는 제품의 특성상 정수기 폐기 시 지역주민센터 혹은 폐기 전문 업체에 연락하시기 바랍니다.

제 품 보 증 서

제품명	청호나이스 정수기		
	전기냉수기(기타 액체가열기기 겸용)		전기냉수기
모델명	WP-50C90621N		WP-50C80621N
SERIAL NO.			
구입일	년	월	일
고객주소			
고객성명	TEL		
품질 보증 기간	판매일로부터 1년	부품 보유 기간	제조일로부터 7년

1. 제조상의 결함으로 고장이 발생한 경우에는 제품보증서에 명시된 기간 동안에 무상으로 A/S를 해드립니다.
2. 다음의 경우에는 보증기간 중이라도 유상으로 수리가 진행됩니다.
 - 사용상의 부주의 또는 부당한 수리와 개조에 의한 경우
 - 사용설명서에 명시되어 있는 사항의 불이행으로 인하여 고장이 난 경우
 - 소모성 부품류
 - 천재지변(화재, 염해, 수해 등)에 의한 고장 발생 시
 - 고객 설치 환경에 따라 제품 동작성에 악영향 및 원인이 되는 경우
3. 렌탈의 경우 소유권 이전 조건(소유권이 이전되는 경우에 한함) 및 중도해약 시 환불 기준은 렌탈계약서에 준합니다.
4. 수리를 의뢰할 때는 제품보증서를 꼭 제시하시기 바랍니다.
5. 본 제품보증서는 소비자 피해보상규정에 의하여 작성된 것이며 재발행하지 않으므로 소중히 보관해 주시기 바랍니다.
6. 바코드나 시리얼 번호가 훼손될 경우 보상이나 수리가 제한될 수 있습니다.
7. 본 제품의 보상기준은 공정거래위원회 고시 소비자분쟁해결 기준에 따릅니다.

서비스 요청에 관하여

1. A/S를 요청하시기 전에 사용설명서의 사용방법 및 A/S 요청 전 확인사항을 다시 한 번 확인하시기 바랍니다.
2. 확인 후에도 이상이 있을 경우에는 사용을 중지하고 전원 플러그를 뽑은 후 당사로 연락하시기 바랍니다.

폐가전 처리에 관하여

■ 무료 처리 방법

청호나이스 새제품 구매, 설치 시 사용하시던 기존 제품(동종제품에 한해, 타사 제품도 가능)을 무료로 폐가전 처리해 드립니다.
(새제품 설치 시 진행)

■ 유료 처리 방법

1. 관할 주민센터(행정복지센터)에 수수료 납부하신 후 처리 가능합니다.
소량의 가연성 천연가스(R-600a)를 냉매로 사용하고 있는 제품의 특성상 정수기 폐기 시 관할 주민센터(행정복지센터) 혹은 폐기 전문 업체에 연락하시기 바랍니다.
2. 청호나이스에서 고객 편의를 위해 유상으로 해체 서비스를 제공합니다.



KC마크는 정수기의 기준 및 규격에 합격한 정수기에만 부여하는 정부의 유일한 인증마크입니다.
KC마크가 부착된 정수기는 안심하고 사용하시기 바랍니다.

※ KC마크와 물마크는 동일한 인증마크입니다.
(국가통합인증마크 도입으로 물마크에서 KC마크로 변경)

제품상담 및 재구매, A/S 신청

1588-2290

청호나이스(주)

www.chungho.com / 충청북도 진천군 이월면 진광로 486



Rev.No.00