제품보증서

	청호나이스 정수기					
제품명	전기냉수기 (전기온수기, 제빙기)		냉수기 당기)	전기년 (전기온수		전기냉수기
모델명	WI-53C9600M	WI-53C	28600M	WP-53C	90020M	WP-53C80020M
SERIAL NO.						
구입일		년	돌	<u> </u>	일	
고객주소						
고객성명			TE	EL		
품질보증기간	판매일로부터	1년	부품보	유기간	제2	조일로부터 7년

- 1. 제조상의 결함으로 고장이 발생한 경우에는 제품보증서에 명시된 기간 동안에 무상으로 A/S를 해드립니다.
- 2. 다음의 경우에는 보증기간 중이라도 유상으로 수리하여 드립니다.
 - 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. 렌탈일 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 제품 구매시 사용하던 기존의 제품(자사, 타사 상관없이 동종제품에 한해)을 무료로 폐가전 처리해 드립니다. (새제품 설치 시 진행)

■ 유료 처리 방법

- 1. 관할 동사무소에 연락하여 수수료 납부하신 후 처리 가능합니다.
- 2. 청호나이스에서 고객 편의를 위해 유상으로 해체 서비스를 제공합니다.



1588-2290

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

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

제품상담 및 재구매, A/S 신청

청호나이스(주)



CHUNGHO

모바일로 **QR코드**를 **되** 스캔해 **사용방법**을 확인해 보세요!



청호나이스 정수기

청호 얼음냉온 정수기 ☐MNi WI-53C9600M 청호 얼음냉 정수기 ☐MNi WI-53C8600M 청호 냉온 정수기 ☐MNi WP-53C90020M 청호 냉 정수기 ☐MNi WP-53C80020M



사용전에

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

사용하기

- 08 표시부 및 조작부
- 10 스마트 세정 기능
- 11 기능 설정 및 해제 방법
- 14 취수 방법

관리하기

- 16 청소 방법
- 19 제품의 위생적인 관리 방법
- 20 필터의 기능 및 필터 교체
- 21 필터 교체 방법

기타

- 22 A/S 요청 전 확인사항
- 23 제품 규격

□ 고객의 안전과 제품의 올바른 사용을 위해 사용설명서를 반드시 읽어보세요. □ 본 제품은 국내용 AC 220 V/60 Hz로 사용 전압 이 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.

- ※ 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" 두가지로 구분되어 있습니다.



표시사항 위반 시 **심각한 상해나 사망사고 등이 발생할 가능성**이 있는 경우



표시사항 위반 시 상해 또는 재산상의 손해 및 제품의 성능 저하를 가져올 수 있는 경우

전원 관련



반드시 지정된 전원을 사용하세요. (본 제품은 AC 220V/60Hz 전용입니다.)

사용 전원의 전압이 일치하지 않을 경우 제품의 고장은 물론 화재, 감전 사고의 원인이 됩니다.

사용하지 않을 시 또는 제품 내부를 청소하기 전에는 항상 플러그를 뽑아 주세요. 안전사고 예방이 될 수 있습니다.

전원코드가 파손된 경우에는 위험 방지를 위하여 당사 고객센터(1588-2290)에 의뢰하여 코드를 교체하세요.

손상되었거나 헐거운 콘센트를 사용하지 마십시오. 감전이나 화재의 위험이 있습니다.

전원 플러그의 핀 또는 접촉부에 먼지, 물 등이 묻어 있으면 마른 헝겊 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.

전원 플러그는 흔들리지 않도록 전원 콘센트 안쪽 끝까지 꽂아주세요. 접속이 불완전한 경우에 화재의 원인이 될 수 있습니다.

젖은 손으로 전원 플러그를 만지지 마세요. 감전의 위험이 있습니다.

전원코드를 잡아 당겨 빼지 마시고 반드시 전원 플러그를 잡고 뽑아 주세요. 코드 부분이 파손될 경우 감전, 화재의 위험이 있습니다.

전원코드를 무리하게 구부리거나 무거운 물건에 눌려 파손되지 않도록 해주세요. 감전, 화재의 위험이 있습니다.

전원코드를 밟거나 걸려 넘어지지 않도록 주의하세요.

설치 관련



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.

사용 관련



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

어린이가 제품에 매달리거나 올라가지 않도록 하세요.

제품이 넘어져 다칠 우려가 있습니다.

어린이가 기기를 가지고 놀지 않도록 주의해 주세요.

넘어지거나 제품이 전도되어 다칠 우려가 있습니다.

제품이 손상되었거나 기능장애가 있을 경우 임의로 분해·수리·개조하지 마세요. 감전, 화재의 위험이 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.

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 빼고 원수 어댑터밸브 를 잠가주시고 완전 배수 후 당사 고객센터(1588-2290)로 연락하세요.



제품을 운반한 후에는 제품의 안정화를 위해 30분 이상 경과 후 전원을 공급하세요.

제품 뒷면에 덮개를 씌우지 마세요.

통풍구가 막히게 되면 내부 온도가 상승하여 오동작 및 시스템 정지의 원인이 됩니다.

제품을 수평이 유지되지 않은 상태에서 작동시키지 마세요.

오동작 및 고장의 원인이 될 수 있습니다.





주의

제품을 운반 시 45 ° 이상 기울이지 마세요.

심하게 기울이면 성능 저하의 원인이 됩니다.

주위 온도가 0°이하의 온도로 내려갈 우려가 있는 장소에는 설치하지 마세요. 얼음이 서로 달라붙어 토출이 원활하지 않을 수 있으며 제품 파손의 원인이 됩니다.

온수는 매우 뜨거우므로 취수 시 반드시 컵류의 용기를 이용하여 온수로 인한 화상을 입지 않도록 주의하세요. (WI-53C9600M / WP-53C90020M)

제품 가동 중에는 제품 뒷면의 방열판 온도가 뜨거우니 만지지 마세요.

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

저장탱크는 외부로부터 일반세균 등에 오염될 수 있으므로 월 1회 이상 물은 완전히 배수하고, 저장탱크 내부를 깨끗하고 부드러운 천으로 닦아 청결을 유지해 주세요.

정기적으로 저장탱크의 물을 완전히 배수한 후 사용할 경우 물때 발생을 예방할 수 있습니다.

저장탱크 청소 후 뚜껑을 잘 닫아주세요.

저장탱크 상단에 뚜껑이 제대로 닫히지 않으면 개미 등의 벌레가 저장탱크 내부로 들어갈 우려가 있습니다.

냉수 가동 시 설정온도까지 도달되는 시간은 주위환경(온도, 습기, 원수)의 영향에 따라 차이가 발생할 수 있습니다.

장기간(4일 이상)제품을 사용하지 않을 경우 원수 어댑터 밸브를 잠가주시고, 전원 플러그를 뽑아 주세요. 다시 제품을 사용할 경우 정수기 내부의 물을 완전히 배수한 후 새로 정수된 물을 한번 버리고 사용하세요.

정수와 제거수의 비율은 1:2 정도로 동작되며, 제거수는 욕조나 별도 용기에 받아 집안 청소, 화장실 청소, 세탁 및 빨래 등 기타 허드렛물로 사용하면 물의 낭비를 막을 수 있어 좋습니다. 단, 제거수 호스를 통해 나오는 물을 식수로 사용하거나 음식 조리용으로는 절대 사용하지 마세요.

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

1 m 이내의 근접 거리에서 사용 시에는 제품의 오작동이 발생할 수 있습니다.

사용설명서에 기재된 대로 제품을 사용하세요.

※ 이런 현상을 고장이 아닙니다.

- 1. 제품내부에서 발생하는 '응~' 하는 소리는 냉수 가동 시 발생하는 Compressor 구동음이며, 간헐적으로 발생하는 딱~' 하는 소리(얼음 깨지는 소리)는 냉수 가동 시 발생하는 정상적인 소음이므로 고장이 아닙니다.
- 2. 제품 전원 인가 시 또는 정수 재가동 시, 제거수 라인을 통해 필터 세척수가 배수됩니다. 이는 필터 세척으로 인한 정상적인 작동으로 고장이 아닙니다.

얼음 관련



즈이

얼음 토출구에 이물질이 튀었을 경우 토출구 내·외부를 즉시 닦아주고 토출구는 주 1회 닦아주 세요.

얼음 토출 시 유리컵을 사용하지 마시고, 음료수나 커피 등을 담은 상태로 얼음을 토출하지 마세요. 급작스런 온도 변화 및 충격에 의해 유리컵이 깨질 수 있으며, 음료수나 커피 등이 토출구 내부로 튀어 토출구 오염 및 곰팡이가 발생할 수 있습니다.

얼음 토출구에 이물질을 넣거나 토출구를 막지 마세요. 고장의 원인이 됩니다.

얼음 토출구 캡은 분리하여 주 1회 세척하여 주세요.

얼음 토출 버튼을 눌러도 얼음이 나오지 않는 경우에 제품을 흔들거나 전면부에 충격을 주지 마세요.

고장 및 성능 저하의 원인이 됩니다. 저장고에 얼음이 저장된 후 사용하세요.

얼음을 사용하고자 할 경우에는 얼음 토출구에서 3~4 cm 밑에 용기를 가져다 놓고 사용해 주세요. 토출구에 용기 혹은 컵을 너무 가까이 대고 사용 할 경우 얼음 토출 중 얼음 토출구 내부에 얼음이 걸려 고장이 발생 할 수 있습니다.

얼음 토출 버튼을 누르고 버튼이 원위치 되는데 시간이 필요하므로, 버튼을 누른 후 컵을 천천히 이동해 주세요.

취수 버튼에서 컵을 빨리 뗄 경우 얼음이 바닥에 떨어질 수 있습니다.

장시간 얼음을 사용하지 않거나 초기 가동 시 얼음 토출 시간이 길어질 수 있습니다. 이럴 경우, 얼음 버튼을 누르고 잠시 기다려 주세요.

장시간 얼음을 토출하지 않은 경우 크기가 작은 얼음이 토출될 수 있습니다.

※ 이런 현상은 고장이 아닙니다.

- 1. 제품을 사용 중에 '돌졸', 물 흐르는소리 및 '달그락' 얼음 떨어지는 소리 등은 냉수 생성 과정이나 얼음 생성 과정 중에 발생할 수도 있습니다.
- 2. 불투명한 얼음이 섞여 나올 수도 있으나 제품의 성능 및 빙질에는 이상이 없으니 참고 바랍니다.
- 3. 정전이 되었다가 다시 가동이 된 후에는 미성형 얼음이 나올 수도 있습니다.
- 4. 얼음 생성 과정 중에 '쉬이익' 바람 소리가 발생할 수 있습니다.

설치 시 주의사항

- 1 제품을 설치 시 다음의 장소에는 설치하지 마세요.

 - 화기 근처
 인화 물질 (촛불, 담배불) 근처
 - 눈 또는 비를 맞을 수 있는 곳

- 습기가 많은 곳
- 냉·난방기 앞

- 실외 또는 직사광선이 비추는 장소
- 화학약품 (휘발성 물질, 유기용제 등) 근처
- 화장실과 가까운 장소
- 0 °C 이하의 장소 또는 0 °C 이하의 온도로 내려갈 우려가 있는 장소.
- 2 다음의 수질 범위에서 사용해 주세요.
 - 수압: 1.7~7 kgf/cm² (167~686 kPa)
 - 수온: 4~38 °C

- 경도: 300 ppm 이하
- pH : 5.8~8.5

- 수질: 생물학적으로 안전한 수질
- 탁도 : 0.5 NTU 이하
- ※ 상기 이 외의 수질에서 사용할 때에는 당사와 혐의하시기 바랍니다.
- ※ 당사와 혐의 없이 상기 범위 내의 수질을 사용하지 않을 경우 무상 보증 기간에서 제외됩니다.
- ③ 제품을 운반 시 45 ° 이상 기울이지 마세요.
 - ※ 심하게 기울이면 성능 저하의 원인이 됩니다.
- 4 제품은 평평한 곳에 설치하고 설치 후 반드시 수평계를 이용하여 제품의 수평을 맞춰 주세요.
 - ※ 제품이 3°이상 기울어질 경우 물넘침이 발생할 수 있습니다.
- 5 뜨거운 물(38°이상)을 제품에 연결하지 마세요.
 - ※ 성능 저하 및 고장의 원인이 됩니다.
- ⑥ 제품의 안전한 동작을 위하여 통풍이 원활히 될 수 있도록 제품의 옆면과 뒷면은 반드시 벽면과 20cm 이상을 띄워주세요.
- 후면의 방열판 부근에는 발열되는 전열 제품을 설치하지 마세요.
- 8 튜빙 호스 연결 시, 튜빙 호스가 꺾이거나 무거운 물건 등에 눌리지 않도록 해주세요.
 - ※ 튜빙 호스가 막히면 물이 원활하게 흐르지 않아 고장의 원인이 됩니다.
- ⑨ 제거수에서 배출되는 물이 주변으로 튀지 않도록 호스를 고정하세요.
 - ※ 제거수 호스를 통해 나오는 물은 화장실 청소, 집안 청소, 세탁 및 빨래 등 기타 허드렛물로 사용하면 물의 낭비를 막을 수 있어 좋습니다. 단, 식수로 사용하거나 음식 조리용으로는 절대 사용하지 마세요.
- 🔟 한 장소에 하나 이상의 제품 (정수기, 식기세척기 등) 과 본 제품을 설치 시 반드시 원수, 제거수 호스 등은 각 제품별로 독립 설치해 주세요.

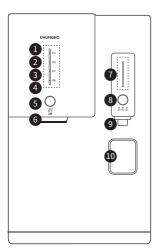
설치 방법

- ※ 설치는 당사 엔지니어가 해드립니다. 고객님께서는 올바르게 설치되었는지 확인해 주세요.
- ① 제품을 수평으로 설치합니다. (제품의 수평도는 고임목 등을 이용하여 수평이 되게 조절하고 수평계를 이용하여 확인합니다.)
 - ※ 제품은 바닥면 보다 80 cm 이상 높은 씽크대나 테이블 위에 설치하는 것을 권장합니다.
- ② 각 가정으로 공급되는 급수밸브(또는 중간밸브)를 잠근 후 연결하려는 원수의 공급 위치 연결부를 풀어 원수 어댑터 밸브를 연결합니다.
 - ※ 연결 부위의 실링 러버(오링)가 빠지거나 나사산 등이 손상되면 누수의 원인이 되므로 주의하세요.
- 3 원수 어댑터 밸브와 제품 후면의 원수 연결부에 튜빙 호스를 꽂아 연결합니다.
- ④ 제품 후면의 제거수 연결부에 튜빙 호스를 꽂아 연결하고 싱크대나 화장실, 다용도실 등의 배수구로 튜빙 호스를 연결합니다.
- ⑤ 냉각장치의 안정화 및 제품의 안전한 사용을 위하여 제품을 설치하고 30분 경과 후 전원 플러그를 AC 220 V / 60 Hz 전원 콘센트에 꽂습니다.
 - ※ 본 제품은 AC 220 V / 60 Hz 전용 제품입니다.
- ⑥ 각 가정으로 공급되는 급수 밸브(또는 중간 밸브)를 열고 원수 어댑터 밸브를 열림 위치에 두어 제품에 원수를 공급해줍니다.
- 제품 내부에 물이 공급되는지 연결부에 물이 새는 곳은 없는지 확인합니다.
- 8 가동 시작 1시간 후 취수 버튼을 눌러 물이 나오는지 확인합니다.
- 9 만수 램프가 켜지면 제품 내부의 물을 완전히 비워준 다음 사용하세요.
 - ※ 제품 검수 시 사용된 물이 제품 내부에 일부 남아있을 수 있으니 완전 배수 후 사용하세요.
 - ※ 설치 시 기존에 사용하던 원수공급밸브 및 호스를 재사용하지 마십시오.

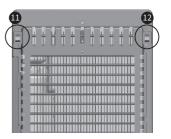
표시부 및 조작부

얼음냉온 정수기

얼음냉온 WI-53C9600M

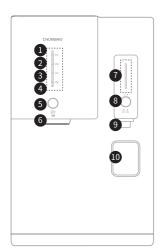


- ① 만수 LED
- 2 만빙 LED
- 3 온수 LED
- 4 제빙 LED
- 5 얼음 토출 버튼
- 6 얼음 토출구
- 생수/정수/온수 LED (냉수:파란색/정수:초록색/온수:빨간색)
- 8 취수 선택 버튼 (냉수/정수/온수 선택 버튼)
- 9 냉수/정수/온수 취수구
- 10 냉수/정수/온수 취수 버튼
- 11 저탕/OFF/예열온수 방식 선택 스위치
- 12 제빙ON/OFF 스위치

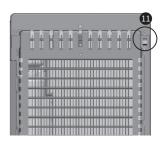


얼음냉 정수기

얼음냉 WI-53C8600M



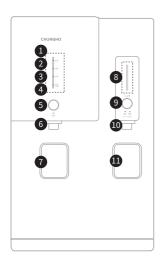
- 1 만수 LED
- 2 만빙 LED
- ③ 냉수 LED
- 4 제빙 LED
- 5 얼음 토출 버튼
- 6 얼음 토출구
- 7 냉수/정수 LED (냉수:파란색/정수:초록색)
- 8 취수 선택 버튼 (냉수/정수 선택 버튼)
- 9 냉수/정수 취수구
- 10 냉수/정수 취수 버튼
- ❶ 제빙ON/OFF 스위치



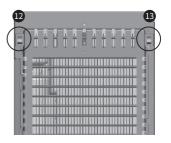
표시부 및 조작부

냉온 정수기

냉온 WP-53C90020M

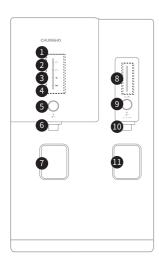


- ① 만수 LED
- ② 냉수 LED
- 3 온수 LED
- 4 온수 선택 LED
- 5 온수 선택 버튼
- 6 온수 취수구
- 2수 취수 버튼
- 8 냉수/정수 LED (냉수:파란색/정수:초록색)
- 9 취수 선택 버튼 (냉수/정수 선택 버튼)
- 10 냉수/정수 취수구
- 11 냉수/정수 취수 버튼
- 12 저탕/OFF/예열온수 방식 선택 스위치
- 13 배수ON/OFF 스위치

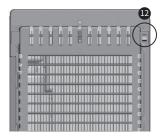


냉 정수기

냉 WP-53C80020M



- ① 만수 LED
- ② 냉수 LED
- 3 ₩ 150 ml LED
- 4 → 500 ml LED
- 5 정수 선택 버튼
- 6 정수 취수구
- 7 정수 취수 버튼
- 8 냉수 LED
- 9 취수 선택 버튼 (냉수/연속 선택 버튼)
- 10 냉수 취수구
- 11 냉수 취수 버튼
- 12 배수ON/OFF 스위치



스마트 세정 기능

※ 각 제품별로 해당 기능 유/무의 차이점이 있으니, 모델명을 확인해 주세요.

공통

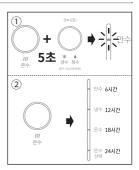
매일 사용 빈도가 낮은 시간대에 냉수 탱크 내부를 자동으로 세정하는 스마트한 오염 방지 기능입니다.

- 전원을 연결한 지 12시간 후를 기준 시간으로 설정하여 매일 같은 시간에 작동합니다.
 - 예) 오후 2시에 전원을 연결하면 1일 주기로 오전 2시에 작동하며 작동시간을 변경하시려면 원하는 시간(예:오전 3시)의 12시간 후 (예:오후 3시)에 전원 플러그를 뺐다가 다시 연결해 주세요.
 - ① ACS 스마트 세정 기능 작동 시 냉수/정수 혹은 취수 선택버튼 LED가 최대 7분 동안 점멸하며 '취수 선택 버튼' 또는 '취수버튼'을 누르면 스마트 세정 기능 작동이 취소됩니다. 작동이 취소되면 스마트 세정 기능 작동 기준시간이 14시간 미뤄집니다.
 - 예) 기존 작동 시간 : 오전 2시 ▶ 변경 작동 시간 : 오후 4시
 - ② ACS 스마트 세정 기능 작동이 끝나고 다시 정수와 냉수 탱크가 일정량 채워지면 사용하세요.

시간 설정

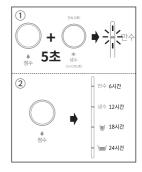
냉온 WP-53C90020M

- ① '온수 선택버튼' 과 '냉수/정수 선택버튼'을 동시에 5초 동안 누르면 스마트 세정 기능 설정 모드로 들어가고 만수 LED가 점멸합니다.
 - ※ 스마트 세정 기능 설정 모드에서 (만수 LED 점멸) 5초간 아무런 조작이 없으면 점멸이 멈추고 스마트 세정 기능 작동 시간이 6시간으로 설정됩니다.
- ② 스마트 세정 기능 설정 모드(만수 LED 점멸)에서 온수 버튼을 누를 때 마다 12시간 → 18시간 → 24시간 → 6시간 으로 설정할 수 있습니다. 예)오후 10시에 스마트 세정 기능 작동 시간을 6시간으로 설정하면 매일 오전 4시에 스마트 세정기능이 작동합니다.



냉 WP-53C80020M

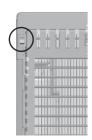
- ① '정수 선택버튼' 과 '냉수 선택버튼'을 동시에 5초 동안 누르면 스마트 세정 기능 설정 모드로 들어가고 만수 LED가 점멸합니다.
 - ※ 스마트 세정 기능 설정 모드에서 (만수 LED 점멸) 5초간 아무런 조작이 없으면 점멸이 멈추고 스마트 세정 기능 작동 시간이 6시간으로 설정됩니다.
- ② 스마트 세정 기능 설정 모드(만수 LED 점멸)에서 정수 버튼을 누를 때 마다 **12시간** → **18시간** → **24시간** → **6시간** 으로 설정할 수 있습니다.
 - 예) 오후 10시에 스마트 세정 기능 작동 시간을 6시간으로 설정하면 매일 오전 4시에 스마트 세정기능이 작동합니다.



기능 설정 및 해제 방법

※ 각 제품별로 해당 기능 유/무의 차이점이 있으니, 모델명을 확인해 주세요.

저탕/예열/해제 온수 방식 선택 스위치





저탕 온수 설정

- ① 제품 뒷면의 온수 방식 선택 스위치를 " " 위치로 전환합니다.
- ② 전면부 온수 LED(주황색)가 점등합니다.



예열 온수 설정

- ① 제품 뒷면의 온수 방식 선택 스위치를 " == " 위치로 전환합니다.
- ② 전면부 온수 LED(흰색)가 점등합니다.

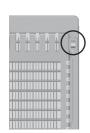


저탕/예열 온수 해제

- ① 제품 뒷면의 온수 방식 선택 스위치를 " " 위치로 전환합니다.
- ② 전면부 온수 LED가 꺼집니다.

제빙·배수 ON/OFF 스위치

얼음냉온 WI-53C9600M | 얼음냉 WI-53C8600M





제빙 설정

- ① 제품 뒷면의 제빙 스위치를 "ON" 위치로 선택합니다.
- ② 전면부 제빙 LED가 점등합니다.

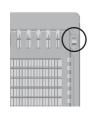


제빙 해제

- ① 제품 뒷면의 제빙 스위치를 "OFF" 위치로 선택합니다.
 - ※ 제빙 가동이 해제되면 얼음저장고에 남아있는 얼음은 토출되지만 제빙 동작은 하지 않습니다.

냉온 WP-53C90020M

냉 WP-53C80020M





배수 설정

제품 뒷면의 배수 스위치를 "ON" 위치로 선택합니다.



배수 해제

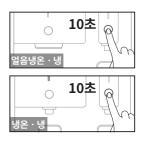
제품 뒷면의 배수 스위치를 "OFF" 위치로 선택합니다.

기능 설정 및 해제 방법

효과음 기능

공통

- ① '취수선택 버튼'을 10초 이상 누르면 효과음이 설정 혹은 해제 됩니다.
- ② 설정 혹은 해제 시 효과음이 '띠리~띠링~' 울리면서 표시부 LED가 5회 점멸합니다.



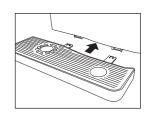
냉수 해제 및 설정

- ① '취수선택 버튼'을 5초 이상 누르면 냉수가 설정 혹은 해제 됩니다.
 - ※ 냉수LED가 켜지면 냉수가 설정됩니다.
 - ※ 냉수LED가 꺼지면 냉수가 해제됩니다.



물받이 부착 방법

물받이 홈을 '달칵' 소리가 날때까지 제품에 밀어 넣어주세요.



기능 설정 및 해제 방법

연속취수 선택 기능

▋설정

얼음냉온 WI-53C9600M 일음냉 WI-53C8600M 냉온 WP-53C90020M

- ① '취수선택 버튼'을 2초간 누르면 효과음이 '딩동~' 울리면서 연속취수가 설정됩니다.
- ② 연속취수 설정상태에서 선택 버튼을 누를 때마다 냉수연속취수, 정수 연속취수가 번갈아가며 선택됩니다. (Default: 정수)
- ③ 냉수 또는 정수를 선택하고 '취수버튼'을 누르면 효과음이 '딩동~' 울리면서 연속취수가 됩니다. (연속취수 시 해당 취수 LED 깜빡거림)
 - ※ 연속취수를 선택했어도 취수하지 않으면 10초 후 선택이 자동으로 해제 됩니다.
 - ※ 연속취수 선택량과 실제 취수량은 차이가 있을 수 있습니다.
 - ※ 냉수 20초, 정수 16초(약 0.5 ℓ) 연속취수됩니다.



냉 WP-53C80020M

- ① '취수선택 버튼'을 2초간 누르면 효과음이 '딩동~' 울리면서 150 mℓ(w), 500 mℓ(🖃) 중에서 사용자가 사용했던 용량의 LED가 점등됩니다.
- ② '취수선택 버튼'을 눌러 150 ml, 500 ml 중 원하는 용량을 선택할 수 있 습니다.
- ③ 용량을 설정한 후 냉수 또는 정수 '취수버튼'을 누르면 효과음이 '딩동 ~' 울리면서 냉수 또는 정수 연속취수가 됩니다.
 - ※ 연속취수를 선택했어도 취수하지 않으면 10초 후 선택이 자동으로 해제 됩니다.
 - ※ 연속취수 선택량과 실제 취수량은 차이가 있을 수 있습니다.





해제

공통

냉수 또는 정수의 연속취수 중 '취수선택 버튼' 또는 '취수버튼' 을 누를 경우 효과음이 '딩동~딩동~' 울리면서 연속취수는 해제 됩니다. (연속취수 해제 시 취수 LED 꺼짐)



취수 방법

※ 각 제품별로 해당 기능 유/무의 차이점이 있으니, 모델명을 확인해 주세요.

얼음 토출 방법

얼음냉온 WI-53C9600M | 얼음냉 WI-53C8600M

제빙 LED 점등 확인 후 얼음 토출 버튼을 누르면 얼음저장고의 도어가 열리면서 얼음이 토출구에서 나옵니다.



냉수/정수 취수

얼음냉온 WI-53C9600M 일음냉 WI-53C8600M 냉온 WP-53C90020M

정수 또는 냉수 선택 후, 취수 버튼을 누르면 정수 또는 냉수가 나옵니다.

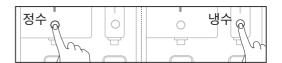
- ※ 정수를 선택하여 사용 후 10초 동안 사용하지 않으면 사용빈도가 높은 냉수모드로 자동 전환됩니다. * 디폴트(Default) 기능
- ※ 정수/냉수가동 기능은 별도의 기능 설정 및 해제 방법이 없고 전원 연결 시 정해진 프로그램에 의해 자동으로 동작합니다.





냉 WP-53C80020M

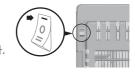
정수 또는 냉수 선택 후, 취수 버튼을 누르면 정수 또는 냉수가 나옵니다.



취수 방법

저탕 온수 취수

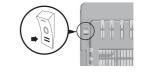
- ① 제품 뒷면의 온수방식 선택 스위치를 저탕식 온수방식으로 설정합니다.
- ② 온수 선택 후 취수버튼을 누르면 온수가 나옵니다.
 - ※ 온수 선택 후 5초간 아무런 조작이 없으면 자동으로 온수 선택이 취소됩니다. * 디폴트(Default) 기능



예열 온수 취수

- ※ 예열이 안 되어 있을 경우 온수 취수가 되지 않습니다.
- ※ 예열 온수를 계속 취수할 경우 온수의 온도가 약 50 ℃까지 떨어지면 자동으로 온수 취수가 중단됩니다.
- ※ 온수 취수가 중단되면 자동으로 예열이 다시 시작됩니다.

- ① 제품 뒷면의 온수방식 선택 스위치를 예열식 온수로 설정합니다. ※ 정수탱크에 물이 부족한 경우 예열동작을 시작하지 않습니다.
- ② 취수선택버튼 또는 온수 취수선택을 눌러 온수를 선택해 주세요.
 - ※ 예열 완료 시까지 약 2분 30초 소요됩니다.
 - ※ 예열 완료 후 10분간은 다시 예열할 필요없이 온수취수가 가능합니다.



- ③ 예열이 안 되어 있을 경우 온도가 상승함에 따라 온수 LED가 변경됩니다.
 - ※ 10초간 온수 설정을 유지합니다.

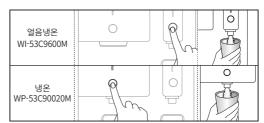
얼음냉온 WI-53C9600M

※ 예열이 완료되면 효과음이 울리면서 냉수/정수/ 온수 LED가 적색으로 점멸합니다.

냉온 WP-53C90020M

- ※ 예열이 완료되면 효과음이 울리면서 온수 LED가 흰색으로 점등하고 온수선택 LED가 점멸합니다.
- ④ 냉수/정수/온수 선택버튼 또는 온수 선택 버튼을 한번 더 터치하여 온수 선택 후 취수버튼을 누르면 온수가 나옵니다.

예열 단계		1단계	2단계	예열완료
온수 온도		60 °C 미만	60~85 °C	85 ℃ 이상
얼음냉온 WI-53C9600M	, Ö.	노란색 (점멸)	주황색 (점멸)	빨간색 (점멸)
냉온 WP-53C90020M	온수	흰색 (점멸)	분홍색 (점멸)	흰색 (점등)



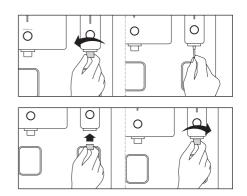
청소 방법

※ 각 제품별로 해당 기능 유/무의 차이점이 있으니, 모델명을 확인해 주세요.

취수구 청소 방법

공통 ...

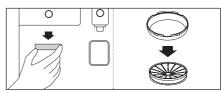
- 1 취수구를 왼쪽 방향으로 돌려서 빼내주세요.
- ② 면봉으로 취수구 안쪽을 닦아주세요.
 - ※ 청소 시 세제, 시너, 벤젠, 왁스 등은 사용하지 마세요. 제품의 변색, 벗겨짐 등 제품 손상의 원인이 될 수 있으 며 건강상의 문제가 발생할 수 있습니다.
- ③ 세척 후, 다시 끼워넣고 오른쪽 방향으로 돌려서 끼웁 니다.

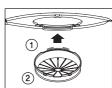


얼음 토출구 청소 방법

얼음냉온 WI-53C9600M 일음냉 WI-53C8600M

- 1 얼음 토출구를 뒤로 밀면서 아래 방향으로 빼냅니다.
- 2 얼음 토출구와 얼음 토출구 캡을 분리하여 세척합니다.
- ③ 세척 후, 얼음 토출구 캡을 끼웁니다.
- 4 1번 후크를 홀에 맞춰서 끼운 후, 앞쪽 2번 후크를 뒤로 밀면서 위쪽 방향으로 올려서 끼웁니다.





청소 방법

저장탱크 청소 방법

- ① 원수공급밸브를 잠그고, 제품 우측 커버의 고정나사 2개를 드라이버를 사용하여 풀어준 후 커버를 분리해 주세요.
- ② 배수스위치를 ON 위치로 전환합니다.

얼음냉온 WI-53C9600M 얼음냉 WI-53C8600M

자동배수기능으로 냉수와 정수가 11분 동안 자동배수됩니다.

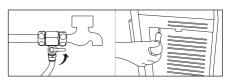
냉온 WP-53C90020M 냉 WP-53C80020M

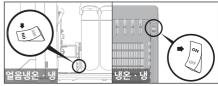
자동배수기능으로 냉수와 정수가 15분 동안 자동배수됩니다.

- ③ 배수호스를 배수밸브에 꽂아 정수와 온수를 배수합니다. 얼음 기능이 있는 모델의 경우 얼음토출버튼을 눌러 얼음을 모두 토출해 주세요.
- 4 정수탱크 또는 냉수탱크/ 얼음저장고를 분리하고 건식 클리너로 닦은 후, 분리의 역순으로 커버를 조립합니다.
 - 정수탱크 청소방법 공통
 - ① 제품 후면의 고정나사 1개를 드라이버를 사용하여 풀어준 후 정수탱크 커버를 분리합니다.
 - ② 정수 탱크 및 커버를 부드러운 천 또는 건식 클리너로 닦은 후, 분리한 역순으로 커버를 조립합니다.
 - 냉수탱크 / 얼음저장고 청소방법

얼음냉온 WI-53C9600M | 얼음냉 WI-53C8600M

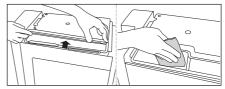
- ① 얼음저장고를 분리 시 먼저 얼음 토출구 앞쪽 고정나사 1개를 드라이버를 사용하여 풀어준 후, 커버를 분리합 니다.
- ② 연결되어있는 두 개의 잭을 뽑아줍니다.

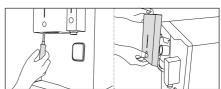








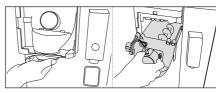


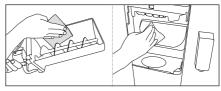


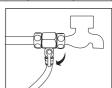


청소 방법

- ③ 원모양의 모터를 잡고 앞으로 당겨서 얼음저장고를 분리합니다.
- ④ 얼음저장고와 냉수탱크를 부드러운 천 또는 건식 클리 너로 닦은 후, 분리의 역순으로 커버를 조립합니다.
- ※ 냉수탱크 내부 안쪽 부품을 무리하게 건드리지 마세요. 소음발생의 원인이 될 수 있습니다.
- 5 원수공급밸브를 열어주세요.







- 6 배수스위치를 OFF 위치로 전환합니다.
- 우측 커버를 홈에 잘 맞추어 끼워준 후 드라이버를 사용하여 고정나사를 조여주세요.
- 8 일정 시간이 지난 후 물이 나오는 것을 확인합니다.

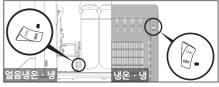
얼음냉온 WI-53C9600M 얼음냉 WI-53C8600M

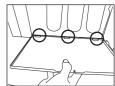
약 15분 후 취수구에서 물이 나오는 것을 확인합니다.

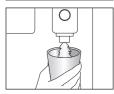
냉온 WP-53C90020M 냉 WP-53C80020M

약 30분 후 취수구에서 물이 나오는 것을 확인합니다.

9 새로 정수된 물을 한 번 정도 완전 배수 후 사용하세요.







※ 청소 시 주의사항

- 저장 탱크 청소 시 손 세척 후 위생 장갑을 착용하고 부드러운 천 또는 건식 클리너로 닦아주세요.
- 저장 탱크 청소 시 약품이나 세제 등을 사용하지 마세요.
- 저장 탱크 점검 후 사용한 서비스 키트(건식클리너, 면봉, 위생장갑)는 회수 확인 후 폐기해 주세요.
- 청소 후 이물질 및 벌레가 들어가지 않도록 저장 탱크 커버와 에어필터를 확실히 체결해 주세요.
- 월 1회 이상 청소해 주세요.
- 주기적으로 관리를 하지 않을 경우 외부 오염물질로 정수기가 오염될 수 있습니다.

제품의 위생적인 관리 방법

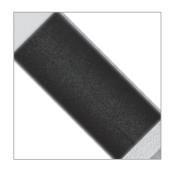
구 분	내 용				
정수기 설치	설치 지역 · 당사 권장 수질 범위에서 설치 가능합니다. (우수한 정수 성능)				
6 T 기 글시	설치 환경 ·실외 또는 직사광선이 비추는 장소 ·화장실과 가까운 장소 ·냉/난방기 앞				
정수기 사용	취수구(코크) · 취수구에 커피, 차, 음료 및 음식물 등이 튀지 않도록 주의하고, 튀었을 경우 즉시 닦아내고, 주 1회 정기적으로 부직포, 면봉 등을 이용해서 청소합니다. · 취수구에 손 또는 입을 대지 않으며, 사용하던 컵이 취수구에 닿지 않도록 합니다.				
	물받이 - 물 이외의 음료 (커피, 차) 및 음식물 등을 버리지 마세요. - 물이 있을 경우에는 즉시 버리고, 주 1회 세척해 주세요.				
	얼음 토출구 (얼음냉온 WI-53C9600M 얼음냉 WI-53C8600M 모델에 한함) · 음료나 커피 등을 컵에 담은 상태로 얼음을 토출하지 마세요. · 이물질이 튀었을 경우 토출구 내, 외부를 즉시 닦고, 토출구는 주 1회 정기적으로 청소합니다. · 얼음 토출구 캡은 분리하여 주 1회 세척해 주세요.				
정수기 점검	정기 점검 · 정기적인 점검을 받고, 필터 교체 시 점검을 받습니다. · 저장 탱크 정기점검 시 이물질 (벌레, 서비스 키트 등) 유입이 없도록 주의하며, 점검 후 마무리 작업 (저장 탱크 커버 및 에어필터 체결)을 철저히 합니다.				
	자가 관리 · 취수구(코크), 얼음토출구, 물받이 등이 오염되었을 경우 고객님의 자가 관리가 필요합니다.				
정수기 관리	필터 교체 · 필터 교체 시 1분30초간 플러싱을 합니다. 플러싱 작업을 하지 않을 경우 미세 숯가루가 저장 탱크에서 발견될 수 있습니다. · 필터 설치 후 필터에 외부 충격을 가하지 않도록 주의해 주세요.				
정수기 물때 예방 조치	ACS 스마트 세정 기능 적용 제품 · 저장된 물이 매일 일정량 배수되기 때문에 물때가 발생하는 것을 예방할 수 있습니다.				

필터의 기능 및 필터 교체

필터의 기능







STAGE 1/2

선카본필터

카트리지와 카본으로 구성된 복합필터로써, 부유물질, 녹찌꺼기, 입자성 오염물질, 그리고 물에녹아있는 염소성분, 트리할로메틴 (THMs), 유기화학물질 등을 제거하여 줍니다.

STAGE 3

멤브레인필터

중금속, 유기화학물질 등 분자량이 200 이상 되는 용해성 이물질 등을 초정밀 반투막을 통한 분리 작업으로 처리하여 정수효과를 발휘합니다. 걸러진 오염물질들은 별도의 제거수관을 통해 배출됩니다.

STAGE 4

후카본필터

고온 압출 성형한 카본블록은 정수된 물 속에 용해되어 있는 가스성분과 냄새성분을 제거해 신 선한 물맛을 전합니다

필터 교체 주기

필터 종류	선카본필터	멤브레인필터	후카본필터
교체 주기	8개월	24개월	20개월

- ※ 표기된 소모성 부품인 필터의 교환시기는 예상 시기이며, 사용 장소, 수질 및 원수 온도, 사용량과 계절에 따라 예상 교환주기는 차이가 있을 수 있습니다.
- ※ 적절한 시기에 필터를 교환하셔야 깨끗한 물을 마실 수 있습니다.
- ※ 1일 10 L 사용 기준

필터 교체 방법

- 1 원수공급밸브를 잠그고, 제품 우측 커버의 고정나사 2개를 드라이버를 사용하여 풀어준 후커버를 분리해 주세요.
- ② 제품 후면의 배수스위치를 ON 위치로 전환합니다.

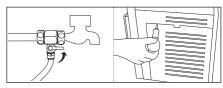
얼음냉온 WI-53C9600M 얼음냉 WI-53C8600M

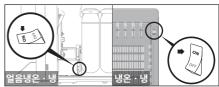
자동배수기능으로 냉수와 정수가 11분 동안 자동배수됩니다.

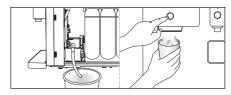
냉온 WP-53C90020M | 냉 WP-53C80020M

자동배수기능으로 냉수와 정수가 15분 동안 자동배수됩니다.

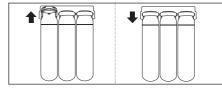
③ 배수호스를 배수밸브에 꽂아 정수 및 온수를 배수합니다.







- 4 교체 필터의 레버를 들어올린 후, 필터를 빼냅니다.
- 5 교체 필터의 레버를 아래로 내려서 체결해 주세요.



- 6 원수공급밸브를 열어주세요.
- 해수스위치를 OFF 위치로 전환 합니다.



- 8 우측 커버를 홈에 잘 맞추어 끼워준 후 드라이버를 사용 하여 고정나사를 조여주세요.
- 9 일정 시간이 지난 후 물이 나오는 것을 확인합니다. (수온25 °C 이상 기준)

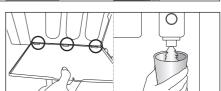
얼음냉온 WI-53C9600M 얼음냉 WI-53C8600M

약 15분 후 취수구에서 물이 나오는 것을 확인합니다.

냉온 WP-53C90020M U WP-53C80020M

약 30분 후 취수구에서 물이 나오는 것을 확인합니다.

- ※ 원수를 공급한 후 누수가 발생하는지 확인하세요. 만약 누수가 발생한다면 바로 전원을 끄고 원수 공급 밸브를 잠근 다음, 고객센터 (1588-2290)로 연락주세요.
- ※ 새로운 필터를 장착하기 전에 반드시 1분30초간 플러싱을 한 후, 교체하세요.



A/S 요청 전 확인사항

- ※ 얼음냉 WI-53C8600M, 냉 WP-53C80020M 모델은 온수기능 미적용 모델로 온수기능은 해당사항이 없습니다.
- ※ 각각의 저장탱크가 만수상태로 되려면 약 30분(얼음냉온 WI-53C9600M/얼음냉 WI-53C8600M), 약 60분(냉온 WP-53C90020M/냉 WP-53C80020M)의 시간 정도 소요됩니다. (수온 25°C, 수압 2.5 kgf/cm²설치 환경 조건 모델에 따라 만수 시간이 더 소요될 수 있습니다.)
- ※ 정수가 냉수로 만들어지려면 약 1시간(얼음냉온 WI-53C9600M/얼음냉 WI-53C8600M), 약 2시간(냉온 WP-53C90020M/냉 WP-53C80020M)정도 소요됩니다.
- ※ 얼음저장고가 만빙상태로 되려면 냉수 생성 후 약 100분 정도 소요됩니다.

증상	확인사항	아니오	예	
전면 표시부가 켜지지 않으면서 제품이 작동 을 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.	
냉수/정수/온수 취수가	수돗물이 공급되고 있나요?	단수 해제 시까지 전원 플러그를 뽑은 후 기다려 주세요.	각각의 저장탱크에 정수/냉수가 채워지는 시간이 경과한 후에도 취수가 되지 않으면 A/S를 요청하세요.	
되지 않을 경우	냉수/정수/온수 LED가 점멸하고 있나요?	각각의 저장탱크에 정수/냉수가 채워지는 시간이 경과한 후에도 취수가 되지 않으면 A/S를 요청하세요.	각각의 저장탱크에 정수/냉수가 채워지는 시간이 경과한 후에도 취수가 되지 않으면 A/S를 요청하세요.	
냉수 취수 시	제품을 동작시킨 후 2시간 이상 경과 하였나요?	냉수를 만들고 있는 중입니다.	A/S를 요청하세요.	
찬물이 나오지 않을 경우	생수를 많이 사용하신 상태라면, 현재 냉수를 만들고 있는 중입니다. 종료 (약 1시간(WI-53C9600M/WI-53C8600M), 약 2시간(WP-53C90020M/WP-53C80020M) 정도) 될 때까지 기다려 주세요.			
	뒷면의 온수 방식 선택 스위치가 해제(♠) 되어있나요?	A/S를 요청하세요.	온수 방식 선택 스위치를 예열식(██) 또는 저탕식(██)으로 설정해 주세요.	
온수 취수 시 온수가 나오지	뒷면의 온수 방식 선택 스위치가 예열식(═=)으로 되어있고, 예열중 인가요?	온수 취수선택버튼을 눌러 예열해 주세요.	약 2분 30초 후 예열이 완료됩니다. 시간이 경과한 후에도 온수가 나오지 않으면 A/S를 요청하세요.	
않을 경우	취수구에서 물이 나오지 않거나 저장탱크를 열었을 때 물이 없나요?	물이 채워질 때까지 기다려주세요. 약 30분(WI-53C9600M/WI-53C8600M), 약 60분(WP-53C90020M/WP-53C80020M) 정도 소요됩니다.	각각의 저장탱크에 정수/냉수가 채워지는 시간이 경과한 후에도 취수가 되지 않으면 A/S를 요청하세요.	
	제빙스위치가 켜져 있나요?	제빙스위치를 'ON'위치로 전환하세요.	만수상태에서 만빙상태가 되려면 냉수 생성 후 약 100분 정도 소요	
얼음이 나오지 않을 경우	수돗물이 공급되고 있나요?	수돗물을 공급해 주시고 전원 플러그를 뽑았다가 다시 꽂아 주세요.	됩니다. 시간이 경과한 후에도 얼음이 나오지 않으면 A/S를 요청하세요.	
정수기 실리콘 튜브 관리는 어떻게 하나요?	장기간 사용하여 오염된 실리콘 튜브의 경우 A/S를 요청하세요.			

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

제품 규격

제품명		청호나이스 정수기			
		전기냉수기 (전기온수기,제빙기)	전기냉수기 (제빙기)	전기냉수기 (전기온수기 겸용)	전기냉수기
모델명		WI-53C9600M	WI-53C8600M	WP-53C90020M	WP-53C80020M
제품중량		18.6 kg	18.1 kg	17.7 kg	17.2 kg
	최대	1,600 W	-	1,620 W	-
_ 소비전력	온수	1,500 W	-	1,500 W	-
- 포미선릭 	냉수	0.6 A	0.6 A	0.75 A	0.75 A
	제빙	90 W	90 W	-	-
	정수	2.4 ℓ	2.4 ℓ	4.6 ℓ	4.6 l
│ │ 저장고	온수	0.57 ℓ	-	0.57 ℓ	-
시영교	냉수	1.4 l	1.4 ℓ	3.0 ℓ	3.0 ℓ
	얼음	0.5 kg	0.5 kg	-	-
정격전압		AC 220 V/60 Hz		AC 220 V/60 Hz	
외형치수		290 W X 525 D	X 474 H (mm)	290 W X 497 D X 474 H (mm)	
기후등급		N등급(32 º	°C ± 1°C)	N등급(32 °C ± 1 °C)	
IP등급		IP	X 1	IPX 1	

[※] 기후등급란의 'N등급'은 '온대기후'를 의미합니다.

[※] IP등급은 제품의 방수에 대한 보호등급입니다.

[※] 저장탱크 용량은 저장탱크 크기에 따른 용량이므로 표기된 추출 용량과 차이가 있을 수 있습니다.

[※] 사용환경에 따라 소비전력은 달라질 수 있습니다.

[%] 정수 승압 펌프가 미적용된 사양으로 원수압 $1.7~{
m kgf/cm^2}$ 이하에서는 외장형 펌프 설치가 필요합니다. (별매품)