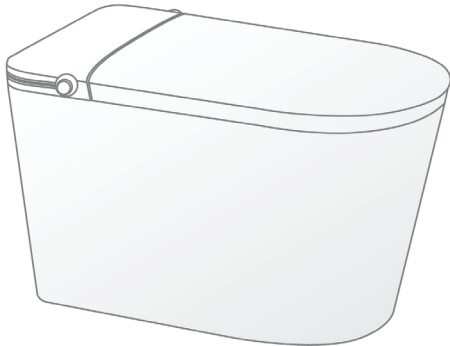


판매원 : 계림(주)
제조원 : Yijia

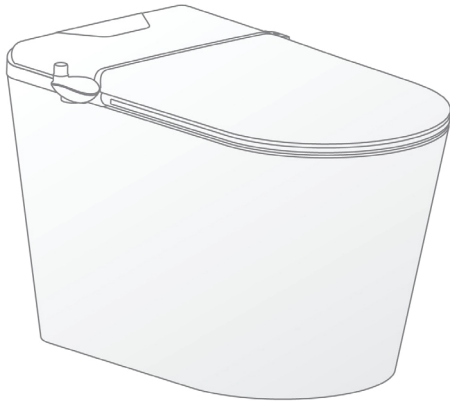
KELIMBATH PREMIUM BIDET

BC-218J / BC-219J 사용설명서

현장 급수압이 낮을 경우,
양변기 및 비데 작동이 원활하지 않을 수 있습니다.
적정수압 0.15~ 0.3MPa[1.5 ~ 3.0Kgf/cm²]



BC-218J



BC-219J



고객상담실
1566-8625

<http://www.kelim.net>

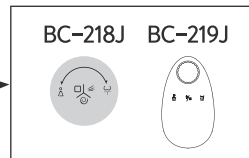
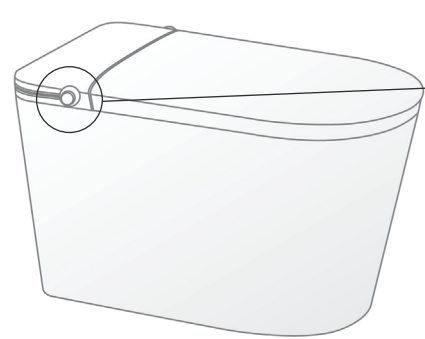
- 설치 및 사용하기 전에 본 설명서를 잘 읽으시고 사용해 주십시오.
- 이 제품은 국내(대한민국)용입니다.
- 이 설명서에는 제품 보증서가 포함되어 있으니 잘 보관하여 주십시오.
- 제품 사용설명서에 표기된 경고나 주의사항을 반드시 지켜 주십시오.
- 이기기는 가정용 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

준비	설치 및 사용방법	기타사항
제품의 특징(리모컨 초기 설정)..... 2	도기설치 및 주의..... 10	문제 발생시 점검사항 21
안전을 위한 주의사항 4	비데 사용전 확인사항 12	제품제원 22
제품의 구조 및 명칭 8	사용방법 13	제품 보증서..... 23
	응용 사용방법 16	
	제품의 분리..... 18	
	장시간 사용하지 않을 경우 20	

제품의 특징

	비 데 청결함을 최우선으로 배려한 여성세정		자동 물내림 용변 후 자동으로 물을 내림으로써 사용자 편의성 극대화		노즐 강제세척 비데 사용 전, 후 노즐을 자동으로 세척
	세 정 부드러운 물줄기를 이용하여 영덩이 부분을 깨끗하게 세정		절 전 사용하지 않는 시간 동안 불필요한 전기소비 최소화		노즐 청소 비데 사용과 관계없이 필요 시 노즐 자가 청소 가능
	건 조 온풍으로 세정 후 젖은 부위를 뽀송뽀송하게 건조		저온화상 보호 저온에서 화상을 미연에 방지		자동 개폐 변좌 또는 변좌 커버의 여닫음을 알아서 척척
	무 브 세정 노즐이 전·후로 이동하여 세정		누전 차단 만일의 누전 시 내장된 누전 차단기가 전원 차단		디 퓨 저 디퓨저를 넣어 쾌적한 환경개선
	순간 온수 4단계 온도 조절 및 24시간 온수 사용 가능		리모콘 몸을 돌리거나 구부리지 않고 편안하게 조작		방오 변기 제품 내외부를 항균성이 탁월한 방오 코팅 처리
	변좌 온도 조절 4단계 변좌 온도 조절 가능		비데 간단 버튼 리모콘 고장 또는 건전지 방전 시 비데 본체에서 간단히 조작		고급형 물내림 소음이 거의 없는 고급형 물내림 방식 채택
	건조 온도 조절 4단계 온풍 온도 조절 가능		자가 진단 제품의 이상을 스스로 감지하여 알려줌		노즐세척 용변 전·후에 노즐 부위를 세척하여 위생성 향상
	스테인레스 노즐 이물질 방지를 위한 스테인레스 캡이 적용되어 위생적으로 사용할 수 있습니다.		소프트 개폐 변좌 또는 변좌 커버의 여닫음을 부드럽게 작동		어 린 이 세정-건조-자동 정지가 순서대로 진행 (BC-218J)

RF 리모컨 초기 사용설정법



비데 본체 좌측 다이얼버튼을 시계방향으로 돌린 상태에서
비데 전원을 켜면 “삐~~” 소리가 난다.
이때, 리모컨의 아무 버튼이나 누르면 “삐~~” 소리가 나면
비데 본체와 리모컨이 연결된다.

※ 제품 초기 설치 시 또는 변좌 모터 및 변좌 커버 모터 교체시에는 반드시 위와 같은 방법으로 위치 설정을하여야 합니다.

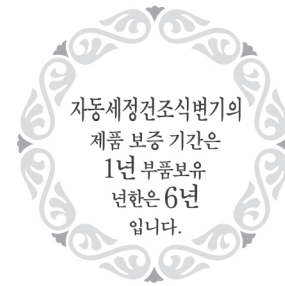
제품보증서

제 품 보 증 서

서비스에 대하여

계림(주)에서는 품목별 소비자 피해 보상규정(공정거래위원회 고시 제2009-1)에 따라
아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다. 서비스 요청시 구입처나 당사 서비스센터에서
서비스를 합니다. 보상여부 및 내용통보는 요구일로부터 7일 이내에, 피해보상은 통보일로부터
14일 이내에 해결하여 드립니다.

제 품 명	구 입 일	년 월 일	모 델 명	Serial No.
고객성명			고객주소	



계림(주)의 제품을 구입해 주셔서 대단히 감사합니다.

본 제품은 계림(주) 기술진의 철저한 품질관리와 엄격한 검사에 합격한 제품입니다.

본 제품은 생산물 배상 책임보험(PL)에 가입되어 있어 소비자 품질보증에 만전을 다하고 있습니다.

사용중 제품 고장 발생시 당사 서비스센터 고객상담실(1566-8625)로 연락하십시오.

제품 보증에 관하여

보증서내의 조정양식은 구입시 반드시 기재 받으신 후 기재내용을 확인해 보시고 잘 보관하여 주십시오.

보증기간 이내라 하더라도 아래 유료 서비스에 해당하는 경우는 서비스요금(수리비+부품비+출장비 등)을
받고 수리해 드립니다.

유료서비스

유상수리 제품은 수리내용과 상관없이 출장비가 발생합니다.

가구 세척, 조정, 사용설명, 설치 등
제품 고장이 아닌 경우

- 사용설명 및 분해하지 않고 간단한 조정시
- 인터넷, 인테나, 유선신호 등 외부환경 문제시
- 배송된 제품 초기 설치 및 판매점에서
부실하게 설치해 주어 재설치시
- 제품의 이동, 이사 등으로 인한 설치 변경시
- 타사제품(소프트웨어 포함)으로 인한 고장 설명시

소비자 과실로 고장난 경우

- 소비자의 취급 부주의 및 잘못된 수리로 고장 발생시
- 전기용량을 틀리게 사용하여 고장이 발생된 경우
- 외부 충격이나 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생시
- 당사에서 미지정된 소모품, 옵션품 사용으로 고장 발생시
- 계림(주) 구입처나 당사 서비스센터의 기사 및
- 협력사 기사가 아닌 사람이수리하여 고장 발생시
- 사용설명서 내에 "주의사항"을 지키지 않아 고장 발생시

그 밖의 경우

- 천재지변(낙뢰, 화재, 염해, 수해 등)
에 의한 고장 발생시
- 소모성 부품이 수명이 다한 경우
(건전지, 형광등, 헤드, 진동자, 램프류,
필터류, 토너, 드럼, 리본 등)

※ 고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금을 받게 되므로 사용설명서를 읽어주세요.

(수리가 불가능한 경우 별도 기준에 준함)

※ 일부 도서(섬)지역의 경우 관련법령에 따라 서비스가 제한될 수 있습니다.

※ 이 보증서는 대한민국에서만 사용되며 다시 발행하지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해 주십시오.

자연과 사람을 생각하는 기업
계림주식회사
KELIM CERAMICS CO., LTD.
경북 구미시1공단로 168 (공단동)

제품 제원

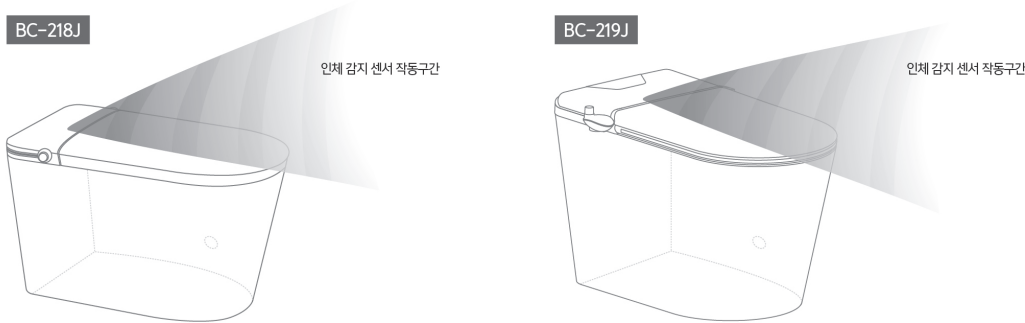
항목		BC-218J(IPX4) / BC-219J(IPX4)	
정격소비전력, 정격		1300~1400W, 220~240V~, 50~60Hz (BC-218J)	월간 소비전력량: 24.0 kWh/월 이하 월간 절전소비전력량: 13.2 kWh/월 이하
		1400~1500W, 220~240V~, 50~60Hz (BC-219J)	월간 소비전력량: 25.5 kWh/월 이하 월간 절전소비전력량: 15.0 kWh/월 이하
급수방식	타입	수도 직결식	
	사용 급수 수압	0.15~0.3MPa(1.5~3.0Kgf/cm ²)	
온수세정장치	세정	0.5~0.9 ℓ / min	
	여성용비데	0.5~0.9 ℓ / min	
	수압조절	세정, 비데 각 4단계	
	온수온도 조절	4단계 조절(OFF, 저, 중, 고) 고단계 기준 40℃	
	히터 용량	1500W(실사용출력 1350W)	
	안전장치	과열방지 온도휴즈, 써모스위치	
난방변좌	온도 조절	4단계 조절(OFF, 저, 중, 고) 고단계 기준 40℃	
	히터 용량	50W	
	안전장치	과열방지 온도휴즈, 변좌온도센서	
온풍건조장치	건조온도조절	4단계	
	히터	200W	
	안전장치	온도휴즈, 바이메탈 스위치	
누전차단기		○	
절전		○	
리모콘		버튼형(RF타입 IPX4)	
사용급수온도		5℃ ~ 35℃(권장 10℃ ~ 35℃)	
사용주위온도		5℃ ~ 40℃(권장 10℃ ~ 34℃)	
제품크기		BC-218J : 폭 420mm / 전후 710mm / 높이 446mm BC-219J : 폭 450mm / 전후 700mm / 높이 428mm	
제품중량		BC-218J : 40kg / BC-219J : 38kg	

※사용 적정수압은 0.15~0.3MPa(1.5~3.0Kgf/cm²) 입니다.
※본 제품의 기능과 디자인은 품질향상을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

인체감지센서 작동구간

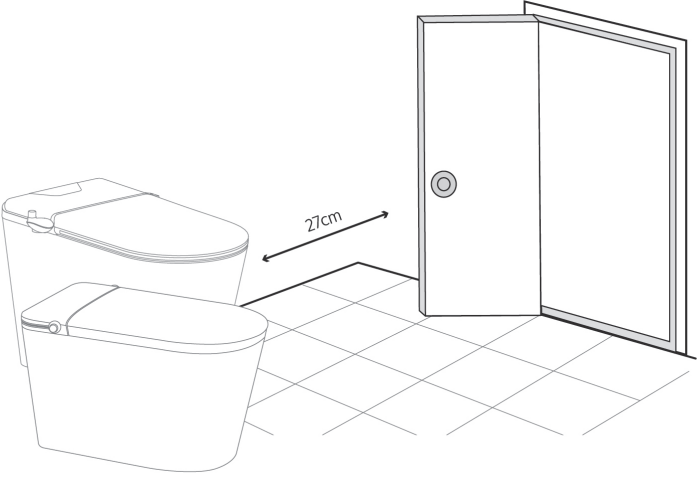
인체감지센서 작동구간

인체 감지 센서를 기준으로 70cm 이내, 바닥을 기준으로 높이 105cm 이상에서 작동됩니다.
(105cm 이하인 어린이나 소인 사용 시 변좌 커버가 자동으로 OPEN되지 않을 수 있습니다.)



자동개폐 설정 시

인체 감지 센서의 감지에 의하여 변좌 커버가 자동개폐되는 기능으로 센서 주변에 물체의 움직임이 감지될 경우 변좌 커버가 열릴 수 있으며, 화장실 문을 열거나, 닫을 경우 비데의 끝면에서 **화장실 문과의 거리가 27cm 이내일 경우** 인체 감지 센서의 감지기에 의해 변좌 커버가 자동으로 열릴 수 있습니다.



- ※ 소비자가 반드시 지켜야 할 사항
- 전원이 꺼진 상태에서 변좌 커버를無理하게 개폐하지 말아 주십시오. 제품에 손상이 갈 수 있습니다.

안전을 위한 주의사항

사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해를 막기위한 내용입니다.
반드시 잘 읽고 제품을 올바르게 사용해 주십시오.

- 경고** 지시사항을 위반할 시 사람이 사망하거나 중상을 입는 가능성이 예상되는 내용입니다.
- 주의** 지시사항을 위반할 시 사람이 부상을 입거나 물적 손해발생이 예상되는 내용입니다.
- 행위금지** 하지 말아야 할 항목을 강조하여 나타 냅니다.
- 강제지시** 꼭 따라야 할 항목을 강조하여 나타 냅니다.

안전상의 경고

경고

- 손을 다칠 수도 있으므로 주의 하십시오.



• 어린이나 제품 청소시 변좌 커버와 본체 사이에 손가락을 넣고 리모콘의 자동개폐 버튼을 누르거나 일어난 상태에서 손가락을 넣게 되면 변좌 커버가 자동 OPEN되어 손가락이 다칠 수도 있으니 주의하십시오.

- 저온화상에 주의하십시오.

- 비교적 낮은 온도에서도 장시간 피부와 접촉하면 저온화상을 일으킬 수 있습니다.
- 어린이, 노약자, 환자, 신체 활동이 불편하신 분 등은 변좌 온도, 온수 온도, 건조 온도를(저)로 사용하여 주십시오.
- 고온으로 사용한 후에는 노약자, 어린이, 피부가 약한 사용자 등을 위해 사용온도를 낮은온도(저)로 조절해 주시기 바랍니다.

- !** 급수는 상수도를 사용해 주십시오.

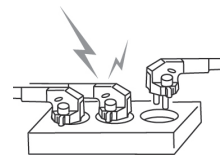
반드시 실행



상수도 외의 공업용수 또는 중수를 제품에 연결하지 마십시오.

- 피부 염증이나 피부병 및 방광염을 일으킬 염려가 있으며 제품 고장 발생의 원인이 됩니다.

- 하나의 콘센트에 여러 개의 플러그를 동시에 꽂아 사용하지 마십시오.



- 본 제품은 220V 전용 제품입니다.
- 발열 또는 발화의 위험이 있습니다.
- 전원 플러그는 콘센트에 확실히 꽂아 주십시오.

경고
화장실내에 환풍기나 다른 전열부품의 전원 배선에 제품을 동시에 연결 하지 마십시오.

- 변기에 설치되지 않고, 급수용 호스가 연결되지 않은 제품에는 절대 전원을 연결하지 마십시오.



- 화재나 고장의 원인이 됩니다.

- 제품 청소 시 비데 외관에 세정제(스프레이용, 산성제, 싱크대전용, 변기세정제, 각종 얼룩제거제) 및 냄새 제거용 방향제를 사용하거나 뿌리지 마십시오.



- 위의 세정 약품이나 방향제를 사용하면 제품 외관의 변색과 파손의 위험이 있고 전기안전상의 문제가 발생할 수 있습니다.

- !** 전원코드가 손상되었거나 플러그 및 헐거운 콘센트는 사용하지 마시고 고객센터에 연락하여 교환하십시오.

반드시 실행



- 전원코드는 제조사, 판매점 또는 자격이 있는 기술자만 수리 할 수 있습니다.
- 화재나 감전의 원인이 됩니다.

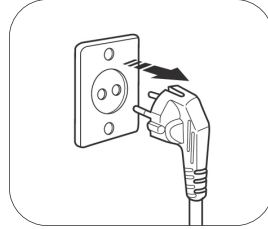
문제 발생시 점검사항

※ 다음과 같은 사항에 대하여 서비스를 받으시면 소정의 수수료가 부과될 수 있습니다.
(기타 궁금한 사항이 있을때는 1566-8625로 문의하시면 자세한 내용을 안내받을 수 있습니다.)

증상	확인사항
자동 물내림이 되지 않을 때	• 자동 물내림 설정을 하십시오. • 볼체인이 제대로 연결 되어 있는지 확인하여 주십시오.
물이 나오지 않을 때	• 단수인지 확인하여 주십시오. • 급수 밸브가 잠겨있는지 확인 하십시오. • 수도필터(급수 여과망)이 막혀 있는지 확인 하십시오.
동작이 되지 않을 때	• 전원 플러그가 콘센트에 꽂혀 있는지 확인 하십시오. • 본체 전원이 꺼져 있는지 확인 하십시오. • 리모컨 건전지 상태를 확인 하십시오. • 변좌에 앉지 않을 경우 피부 감지 센서가 작동되지 않아 비데는 동작하지 않습니다.(피부 감지 센서에 피부가 닿도록 앉아 주십시오.)
누수가 있을 때	• 배관연결이 정확한지 재점검후 본체 누수시에는 구입처나 고객센터로 연락을 주십시오.
수압이 약할 때	• 리모콘에 수압 설정이 “약” 에 있는지 확인 하십시오. • 수도필터(급수 여과망)에 이물질이 끼어 있는지 확인하십시오.
온수, 변좌, 건조가 따뜻하지 않을 때	• 온수, 변좌의 설정온도가 “저”에 설정 되었는지 확인하십시오. (H) • 건조의 온도설정 표시램프의 설정온도가 낮은 온도에 있는지 확인하십시오. • 본체 전원 플러그를 콘센트에 다시 꽂을 경우 본체의 온도설정이 초기화되므로 리모콘의 온수, 변좌, 건조 온도를 “중” 또는 “고”, “강” 에 다시 설정하여 주십시오.
노즐이 나오지 않을 때	• 변좌에 앉으실 때 피부 감지 센서에 피부가 닿도록 앉아주십시오.
세정수가 차거나 미지근할 때	• 온수 온도를(저~고)로 조절해 주십시오. • 겨울철 입수 온도가 10℃ 이하일 경우 미지근할 수 있습니다. • 수압 단수를 낮추어서 사용하면 따뜻하게 사용할 수 있습니다.
본체가 흔들릴 때	• 고정볼트를 단단하게 조여 주십시오.
건조가 작동하지 않을 때	• 변좌에 앉으실 때 피부 감지 센서에 피부가 닿도록 앉아 주십시오.
변좌 커버가 자동으로 OPEN되지 않을 때	• 자동개폐 설정을 하십시오. • 인체 감지 센서부에 이물질을 제거해 주십시오.(본체 LED창)

장시간 사용하지 않을 경우

① 전원 플러그를 콘센트에서 뽑아 주십시오.

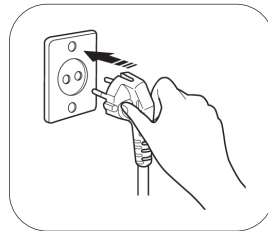


② 급수 밸브를 오른쪽으로 돌려 잠그십시오.



겨울철 비데 사용법

① 전원 플러그를 콘센트에 꽂아 본체에 전원이 공급되는지 확인합니다.
·전원 연결시 본체 LED가 점등됩니다.



② 시트온도를 낮은 온도로 설정하여 주십시오.
(사용편의를 위한 설정입니다.)

③ 오랜시간 사용하지 않을 경우 전원 플러그를 콘센트에서 뽑아 주십시오.

안전상의 경고

⚠ 경고



제품을 분리, 분해하거나 수리 또는 개조하지 마시고, 제품 내부에 이물질이 들어가지 않도록 하십시오.



· 화재나 감전 부상의 원인이 됩니다.
· 제품 수리는 고객센터에 의뢰하십시오.



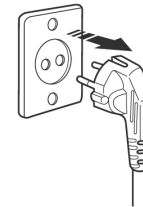
반드시 접지 처리된 AC 220V / 60Hz 전용 콘센트에 꽂아 사용하시고, 누전이나 감전 방지를 위해, 접지는 반드시 하십시오.



· 접지가 되어있지 않으면, 고장 및 감전의 원인이 됩니다.
· 접지가 되어있지 않은 콘센트는 한전이나 전기 공사 업체에 의뢰하여 반드시 접지 후 사용하십시오.



외부 손질 또는 제품을 번기에서 분리할 때는 안전을 위해 반드시 전원 플러그를 콘센트에서 뽑아 주십시오.



· 고장 및 감전의 원인이 될 수 있습니다.



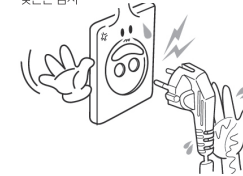
제품 본체나 전원 플러그에 물을 뿌리거나, 습기가 많은 곳에서 사용하지 마십시오.



· 화재나 감전의 원인이 됩니다.
(고장 원인이 되며 무상서비스를 받을 수 없습니다.)



젖은 손으로 전원 플러그를 절대 만지지 마십시오.



· 젖은 손으로 전원 플러그를 뽑거나 꽂으면 감전 또는 부상의 원인이 됩니다.



담배나 타는 물질을 제품에 가까이 놓거나 제품에 버리지 마십시오.



· 화재나 감전, 부상의 원인이 됩니다.



변화나 온풍건조에서 장시간 사용시 저온화상의 위험이 있습니다.
어린이나 자신이 온도 조절을 할 수 없는 분, 피부가 약한 분 등이 사용할 때는 특히 주의해 주십시오.

안전상의 주의

! 주 의

- 변좌나 변좌 커버를 밟고 올라가거나 무리하게 기대지 마십시오. 특히 변좌 커버 위에는 앉지 마십시오.
- 어린이가 놀이용으로 사용하지 않도록 관리 감독하여 주십시오.



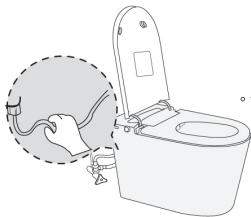
- 변좌 커버, 변좌 등 본체를 짚거나 밟고 올라서지 마십시오.
- 제품이 손상되거나 고장의 원인이 됩니다.
- 변형, 파손에 의한 상처의 원인이 됩니다.

- 변좌나 변좌 커버를 무리하게 닫지 마십시오.



- 고장의 원인이 됩니다.

- 연결관 호스를 무리하게 잡아 당기거나, 구부리지 마십시오.



- 물이 새거나 공급되지 않을 수 있습니다.

- 고장난 제품을 그대로 사용하지 마십시오.
- 화장실 전용 제품으로 사용설명서에 기재된 사용 용도 이외의 다른 목적으로 사용하지 마십시오.



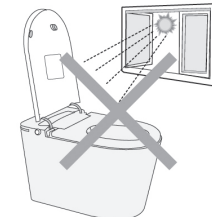
- 제품을 고장난 상태에서 계속 사용하면 화재나 감전, 누수의 원인이 될 수 있으므로, 본사 고객센터로 서비스 의뢰를 하십시오.

- 어린이가 노즐이나 온풍배출구에 이물질 또는, 손을 삽입하지 못하도록 하여 주십시오.



- 화상을 입을 수 있습니다.
- 화재나 감전의 원인이 됩니다.
- 제품 고장의 원인이 될 수 있습니다.

- 직사광선을 피해서 설치해 주십시오.



- 수지부가 변색, 상태가 나빠지는 원인이 됩니다.

BC-218J

BC-219J

BC-218J

BC-219J



캡, 고정볼트

※ 본체 앞의 FIX CAP(화살표 표시부)와 본체 앞 뒷면에 고정볼트를 분리시키고 비데 본체를 들어 올립니다.

④ 앵글밸브와 연결된 비데 급수 호스를 분리합니다.

⑤ 비데에 연결되어 있는 직수호스, 림 호스를 제품에서 분리하면 비데와 도기를 별도로 분리가 됩니다.

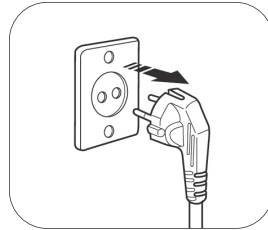


다음과 같은 분이 사용 할 때는 변기에 앉을 때와 일어설때 넘어지지 않도록 보호자의 주의 관리가 필요합니다.
어린이, 노약자, 혼자서 변기에 앉거나 일어설 수 없는 분 등.

제품의 분리

※ 청소등으로 제품을 변기에서 분리하실 때에는 다음과 같이 하십시오.

① 전원 플러그를 콘센트에서 뽑아 주십시오.



② 급수 밸브를 오른쪽으로 돌려 잠그십시오.



③ 비데 본체에 연결된 비데용 호스의 너트를 풀어 분리하시고, 변기로부터 비데를 다음과 같은 순서대로 분리 하십시오.



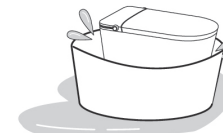
비데 본체를 절대 뒤집어 놓지 마십시오. 제품 손상 또는 화재의 원인이 됩니다.

안전상의 주의

! 주 의



제품을 절대 물에 넣지 마세요.



◦ 고장, 감전의 원인이 됩니다.



어린이가 사용시 변좌에 빠질 수 있으므로
어른과 동행하여 사용하십시오.



◦ 부상의 원인이 됩니다.



온풍배출구와 노즐 부위에 소변이
묻지 않도록 하십시오.

반드시 실행

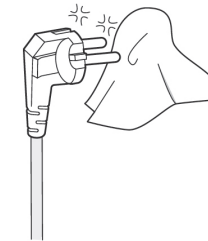


◦ 약취 및 고장의 원인이 됩니다.
◦ 노즐분사구가 막혀 있을 경우 사용하지 않는
부드러운 칫솔로 닦아주십시오.



전원 플러그에 먼지가 묻어 있을때는
마른천으로 닦아내 주십시오.

반드시 실행



젖은 손으로 전원 플러그를 절대 만지지 마십시오.



◦ 노즐로부터 온수가 나와 물에 젖거나,
바닥을 적실 염려가 있습니다.



장시간 사용하지 않을 경우나, 청소시에는
전원 플러그를 뽑고 제품 내부의 물을
배수해 주십시오.

반드시 실행



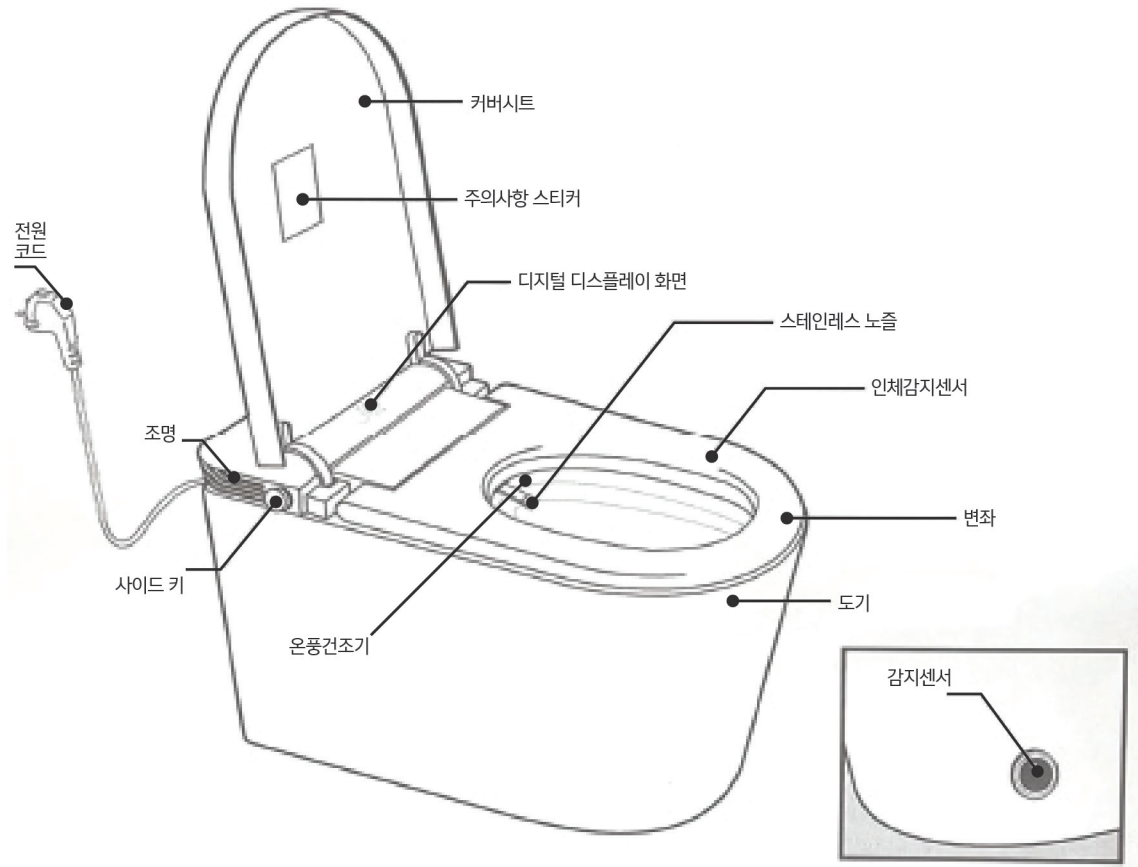
◦ 제품 내 소량의 물이 번질되어 피부 질환의
원인이 될 수 있습니다.
◦ 감전의 원인이 될 수 있습니다.



신체적, 감각적, 정신적 능력이 결여되거나 경험과 지식이
부족한 사람(어린이 포함)이 사용하도록 만들어지지 않았습니다.

제품의 구조 및 명칭

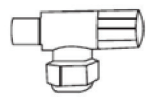
본체의 명칭



구성품

배관용 자재

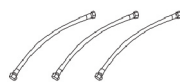
앵글 밸브



필터포함(거름망타입)

제품용 자재

본체용 급수 호스



리모콘용 자재

리모컨(배터리 포함)



사용설명서

사용설명서

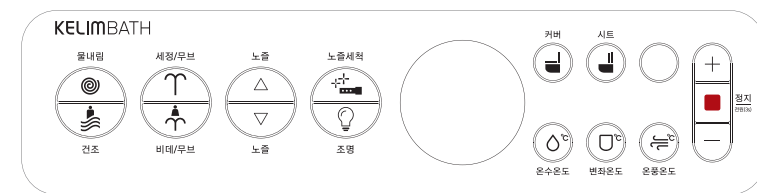


절 전

BC-218J 리모컨



BC-219J 리모컨



- 자동절전 중에 인체 감지 센서에 인체가 감지되면 절전 기능이 해제되며, 인체 감지 센서에서 멀어지면 자동 절전 모드로 복귀합니다.
(절전을 선택하여도 변좌 LED단계는 변경되지 않지만 절전기능은 수행되고 있으므로 변좌온도는 설정치보다 낮게 유지됩니다.)



절전중에는 변좌 가열 온도가 설정치 보다 낮아질 수 있음.

그 외의 절전 방법

절전을 위해서는 다음과 같은 방법을 권장합니다.

- 변좌 커버는 닫아 둡니다. 사용 후 변좌 커버를 닫아두면, 변좌 표면으로 부터의 방열을 적게하여 절전이 됩니다.
- 설정온도를 낮게 합니다. 계절에 따라서, 차가움을 느끼지 않는 범위에서 설정온도를 낮게 조절하면, 절전이 됩니다.
- 전원코드를 빼 놓습니다. 외출 등 장시간 사용하지 않을때는, 전원플러그를 빼두면 절전이 됩니다.

자동 노즐 세척

- 세정/비데 사용에서 노즐이 나오기 전이나 후에 자동으로 분사되는 세척수는 제품의 이상 증상이 아니며, 자동으로 노즐을 깨끗하게 청소하기 위한 기능입니다.

[BC-218J 추가 기능 - 우측 조작부]

사용자가 설정하고자 하는 시트온도, 온수온도, 온풍온도, 노즐위치, 수압 등을 설정한 후, 우측 조작부에서 USER1 또는 USER2 방향으로 약 3초 정도 돌리면 “띠” 소리와 함께 설정이 완료됩니다.
사용시 마다 설정한 USER1 또는 USER2를 선택하고, 기능을 사용하면 설정한 값으로 사용 할 수 있습니다.

응용 사용방법

수압조절

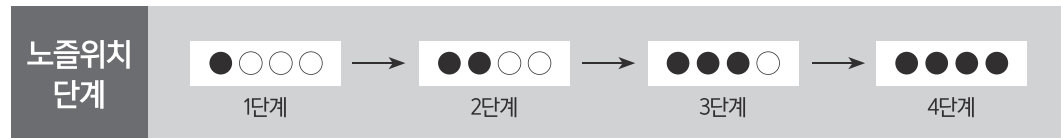
· 세정/비데 사용중 “수압+” 와 “수압-” 버튼을 눌러 수압을 1~4단계로 조절할 수 있습니다.



(BC-219J: 리모콘 LED창과 본체(디스플레이+측면조작부)에 1단계(01), 2단계(02), 3단계(03), 4단계(04)로 표시된다.)

노즐위치 조절

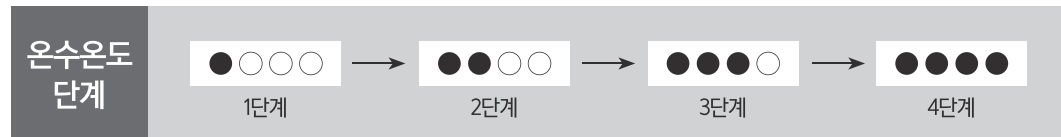
· 세정/비데 사용중 “<노즐” 와 “노즐>” 버튼을 눌러 노즐위치를 1~4단계로 조절할 수 있습니다.



(BC-219J: 리모콘 LED창과 본체(디스플레이+측면조작부)에 1단계(01), 2단계(02), 3단계(03), 4단계(04)로 표시된다.)

온수온도 조절

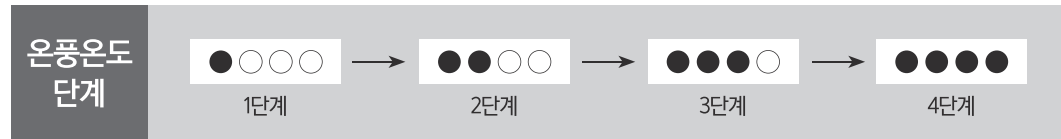
· 세정/비데 사용전 또는 사용중 버튼을 눌러 온수온도를 1~4단계로 조절할 수 있습니다.



(BC-219J: 리모콘 LED창과 본체(디스플레이+측면조작부)에 1단계, 2단계(34℃), 3단계(37℃), 4단계(40℃)로 표시된다.)

온풍온도 단계

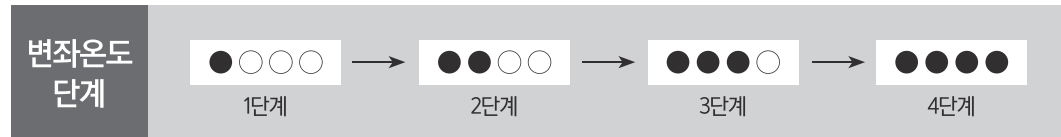
· 건조 사용중 버튼을 눌러 온풍온도를 1~4단계로 조절할 수 있습니다.



(BC-219J: 리모콘 LED창과 본체(디스플레이+측면조작부)에 1단계, 2단계(35℃), 3단계(40℃), 4단계(50℃)로 표시되며, 리모콘에는 1단계, 2단계(F1), 3단계(F2), 4단계(F3) 으로 표시된다.)

변화온도 조절

· 세정/비데 사용전 또는 사용중 버튼을 눌러 변화온도를 1~4단계로 조절할 수 있습니다.



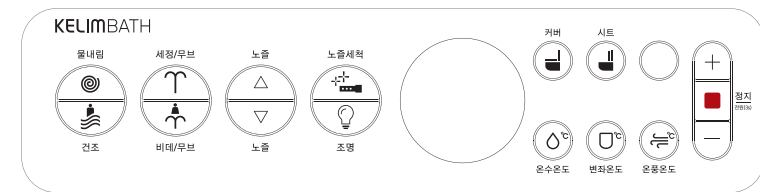
(BC-219J: 리모콘 LED창과 본체(디스플레이+측면조작부)에 1단계, 2단계(34℃), 3단계(37℃), 4단계(40℃)로 표시된다.)

리모콘

BC-218J 리모콘



BC-219J 리모콘



전원

비데의 전원이 OFF되고, [전원] 버튼을 제외한 리모콘과 본체의 다른 버튼들이 작동되지 않는다.
[전원] 버튼을 다시 한번 누르면 전원 OFF 기능이 해제된다.



정지

현재 작동중인 기능을 정지시키고자 할때 사용합니다.



세정/무브

항문 세정시 사용합니다.
기능 동작중 버튼을 누르면 무브 동작이 되고, 한번 더 누르면 무브 동작이 정지됩니다.



비데/무브

여성 전용 비데 세정입니다.
기능 동작중 버튼을 누르면 무브 동작이 되고, 한번 더 누르면 무브 동작이 정지됩니다.



건조

세정 후 물기 건조시 사용합니다.
※ 건조 전 휴지등으로 물방울을 닦아내면 효과적입니다.



물내림

[물내림] 버튼을 누르면 물내림 기능이 작동합니다.
※ 착좌 해제후 6초뒤 자동 물내림 기능이 작동합니다.



수압+
수압-

세정, 비데 기능 사용중 수압을 조절할 수 있습니다.
※ 1~4단계까지 조절 가능합니다.



노즐>
<노즐

세정, 비데 기능 사용중 노즐 위치를 조절할 수 있습니다.
※ 1~4단계까지 조절 가능합니다.



온수온도

온수 온도를 조절할 수 있습니다.
※ 1~4단계 (OFF, 저, 중, 고) 까지 조절 가능합니다.



변화온도

변좌 온도를 조절할 수 있습니다.
※ 1~4단계 (OFF, 저, 중, 고) 까지 조절 가능합니다.



온풍온도

건조 바람 온도를 조절할 수 있습니다.
※ 1~4단계 (OFF, 저, 중, 고) 까지 조절 가능합니다.



커버
시트

변좌에 앉지 않은 상태에서 버튼을 누르면
커버(시트)가 자동으로 개폐됩니다.



조명
노즐세척

(주의 : 변좌에 앉은 상태에서 버튼을 누르면 동작하지 않습니다.)
짧게 누르면 본체의 뒷면, 아래 조명이 꺼지고, 한번 더 누르면 조명이 켜집니다.
변좌에 앉지 않은 상태에서 길게 누르면 자동으로 노즐이 나와 정지하고, 솔 등으로 닦아주시고, 한번 더 누르면 노즐이 복귀 후 자동으로 자가세척을 합니다.

[BC-219J 추가기능]

1. 비데에 앉지않은 상태에서 리모콘의 노즐버튼을 눌러서 LED 색상을 변경할수 있습니다.
2. LED색상을 조절한 후, 비데 전원을 껐다가 다시 켤때 LED 색상은 초기화 됩니다.

도기 설치 및 주의

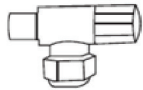
설치 전 주의사항

- 본 제품은 220V전용 제품입니다.
- 설치가 완료되지 않은 상태에서 절대로 전원을 연결하지 마십시오.
- 전기공사가 필요할 경우에는 반드시 자격이 있는 전기공사업체에 의뢰하시고, 접지선이 없는 콘센트의 경우
- 누전이나 감전방지를 위해 반드시 외부 접지단자를 접지 시켜 주십시오.
- 사용중 이전설치(이사 또는 비데의 설치 장소를 옮기고자 할 때)는 고객 서비스센터(1566-8625)로 문의바랍니다.
- 비데와 리모컨 설치시, 리모컨 작동에 영향을 줄 수 있는 삼파장램프(형광등) 및 직사광선을 피해 설치해 주십시오.
(형광등이나 백열등일 경우, LED 등으로 교체 해주십시오)

화장실의 급수 밸브 확인

화장실의 급수 밸브를 확인해 주십시오. 부속품 이외에 별도 판매 부품이 필요한 경우가 있습니다.
확인한 후에 구입한 판매점에 상담해 주십시오.
※이하의 경우는, 부속품의 T밸브만으로 부착이 가능합니다.

■ 전용 급수 밸브(앵글밸브)

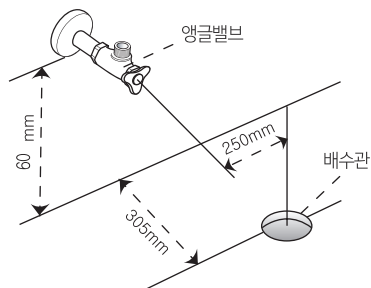


- 특수용 급수관, 후렌지밸브의 배관공사는, 전문적인 공사가 필요합니다.
- 전문업자에게 의뢰해 주십시오.
- 사용하지 않는 급수 밸브는 보관해 두십시오.

설치방법

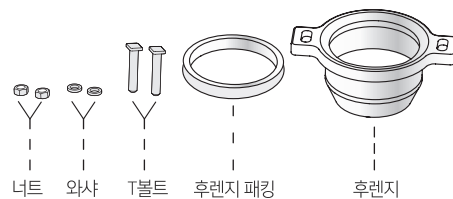
① 급수 밸브 고정

- 그림과 같은 치수를 고려하여 급수 밸브를 고정시켜 주십시오.
- 그림과 같은 치수로 배관하셨을 경우에는 엘보우를 사용하지 마십시오.



② 후렌지 부품 모음

- 급수 밸브, 배수관, 후렌지의 조립

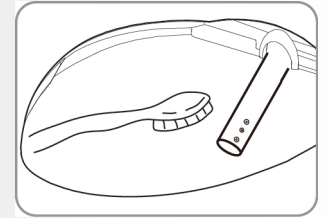


노즐 청소 방법

▲ 전원 플러그를 콘센트에서 뽑아주십시오.

▲ 급수 밸브를 돌려 잠그십시오.

- 변좌에 앉지 않은 상태에서 **조명 노즐세척** 버튼을 길게 누르면 자동으로 노즐이 나와 정지합니다.
- 사용하지 않는 칫솔이나 다른 솔 등으로 닦아주시고, 버튼을 한번 더 누르거나 [정지]버튼을 누르면, 노즐이 복귀 후 자동으로 자가 세척을 합니다.
- 버튼을 누르지 않아도 약 1분 후, 노즐이 자동으로 복귀 됩니다.



제품 외부 청소

- 제품 청소 시 비데 외관에 세정제(가스레인용, 싱크대 전용, 변기 세척제, 각종 얼룩제거제)는 사용하지 마십시오.
(변색, 파손 및 전기안전상의 문제가 발생할 수 있습니다.)
- 제품 본체에 직접 물을 뿌리거나 목욕용 샤워호스로 물을 뿌리지 마십시오. 화재 또는 제품이 손상됩니다.
- 청소시에는 반드시 전원 플러그를 콘센트에서 분리하고, 플러그나 콘센트에 물이 묻지 않도록 하십시오.
- 청소 후에는 부드러운 천을 이용하여 물기를 제거해 주십시오.

겨울철 비데 사용법

- 전원 플러그를 콘센트에 꽂아 본체에 전원이 공급되는지 확인하십시오.
- 장기간 외출 시 전원 플러그를 콘센트에서 뽑아주십시오.
- 동결 예방을 위해 추운 겨울철에는 제품을 외부에 보관하지 마십시오.

⑨ 전원 버튼을 누릅니다.

- 짧게 누르면 정지버튼과 동일한 기능이 되고, 길게 누르면 비데 본체의 모든 LED가 꺼지면서 전원이 OFF 됩니다.
- 다시 길게 누르면 전원 OFF가 해제됩니다.

[BC-218J 추가 기능 - 우측 조작부 어린이 기능]

도기 우측 조작부 중앙을 누르면 어린이 기능을 사용 할 수 있습니다.
세정 1분 30초 → 건조 1분 → 비데 정지까지 순서대로 자동으로 진행합니다.

사용방법

⑤ 물내림 버튼을 누릅니다.

- 세정, 비데 동작중에 물내림 버튼을 누르면 물내림 기능이 동작하지 않고, 건조 동작중에 물내림 버튼을 누르면 물내림 기능이 동작합니다.(BC-219J는 동작하지 않습니다.)

※ 자동물내림 기능
시트에 5초이상 앉아있다가 일어나면 6초 후 자동으로 물내림 기능이 작동합니다.

⑥ 커버 버튼을 누릅니다.

- 변좌에 앉지 않은 상태에서 버튼을 누르면 커버가 자동으로 개폐됩니다.
(주의 : 변좌에 앉은 상태에서 버튼을 누르면 동작하지 않습니다.)

⑦ 시트 버튼을 누릅니다.

- 변좌에 앉지 않은 상태에서 버튼을 누르면 커버가 자동으로 개폐됩니다.
(주의 : 변좌에 앉은 상태에서 버튼을 누르면 동작하지 않습니다.)

1. 시트와 커버가 모두 닫혀있는 상태에서
 - 1)[커버]버튼을 누르면 커버만 자동으로 열리고, 한번 더 누르면 커버만 닫힙니다.
 - 2)[시트] 버튼을 누르면 시트와 커버가 모두 열립니다.
- 2.시트와 커버가 모두 열려있는 상태에서
 - 1)[커버]버튼을 누르면 시트와 커버가 모두 닫힙니다.
 - 2)[시트]버튼을 누르면 시트만 자동으로 닫히고, 한번 더 누르면 시트만 열립니다.

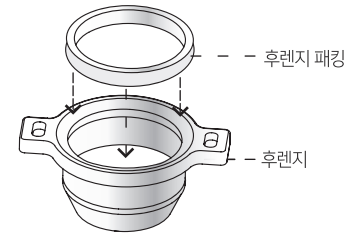
⑧ 조명 버튼을 누릅니다.

- 짧게 누르면 비데 본체의 뒷면, 아래의 조명이 꺼지고, 한번 더 누르면 조명이 켜집니다.
- 변좌에 앉지 않은 상태에서 길게 누르면 자동으로 노즐이 나와 정지하고, 솔 등으로 닦아주십시오.
- 다시 한번 버튼을 누르거나 정지버튼을 누르면, 노즐이 복귀되면서 자동으로 자가세척을 합니다.

도기 설치방법

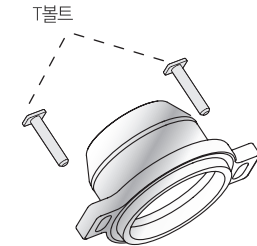
③ 후렌지패킹 + 후렌지

- 후렌지에 후렌지 패킹을 조립합니다.



④ 후렌지 + 볼트 삽입

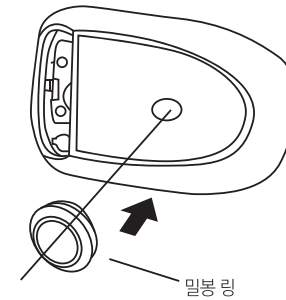
- 조립된 후렌지에 도기와 고정할 T볼트를 삽입합니다.(방향주의)



⑤ 후렌지 + 도기의 조립

- 후렌지를 도기홈에 맞추어 삽입합니다.

⚠ 조립시 도기가 깨지지 않도록 주의 바랍니다.



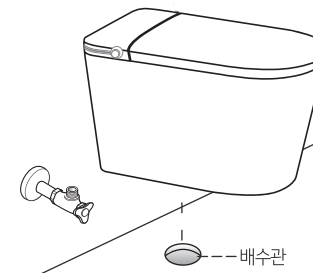
⑥ 후렌지 + 도기 NUT조립

- 고정와사와 고정너트를 사용하여 후렌지와 도기를 조립합니다.



⑦ 배수트랩 + 배수관에 삽입(BC-219J 동일)

- 도기는 2명의 작업자가 수평하게 나란히 들어 배수 트랩 아래 부분을 배수관에 삽입하십시오.

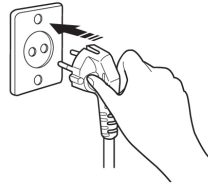


비데 사용전 확인사항

사용방법

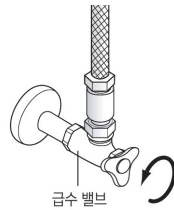
① 본 제품은 AC220V / 60Hz 전용입니다.

- 전원 플러그는 반드시 접지된 AC 220V / 60Hz 전용 콘센트에 꽂아 주십시오.
- 전원이 연결되어 있어야 비데가 정상적으로 작동합니다.



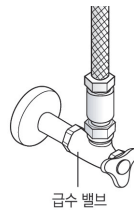
② 급수 밸브를 열어 주시고 연결 부위에 누수 여부를 확인하십시오.

- 물이 공급되어야 비데가 정상적으로 작동합니다.



③ 정기적으로 청소를 해주시면 좋습니다.

- 이물질로 인해 앵글밸브가 막히게 되면 물 투과율이 줄어들어 제품내 물 공급이 원활하지 않을 수 있습니다.



④ 변좌에 걸터 앉지 말고 항상 중앙에 앉으십시오.

- 사용 중 엉덩이를 움직이거나, 다리를 꼬아서 비데를 사용시 노즐이 들어갑니다.
- 변좌 위에 유아용 보조 시트 설치 시 동작이 안됩니다.(피부 감지 센서 인식 안됨)
- 사용 전 피부 감지 센서 스티커를 제거하고 사용하십시오.

⑤ 비데 수압이 약할 경우

- 용변을 마친 후 물내림 시 비데를 사용하시면 수압이 약해질 수 있습니다.
- 수압이 약한 지역일 경우 비데 노즐이 동작 안할 수 있습니다.(0.15MPa 이하일 경우)

! 주의

다음과 같은 사람이 사용했을 때에는, 변좌온도 조절버튼을 “상온상태 / OFF” 또는 “저” 로 사용해 주세요
어린이,노약자 피부가 약한 분, 혼자서 온도조절을 할 수 없는 사람, 수면을 재촉하는 약(수면제나 감기약등)을
복용한 사람, 숙취, 피로한 사람등은 저온화상이나 사고의 원인이 됩니다.

■ 변좌에 앉습니다.

변좌의 피부 감지 센서부에 완전히 밀착하여 앉아 주십시오.

참 고

- 리모컨이나 간편조작기의 버튼을 필요 이상으로 강하게 누르지 말아주십시오. 고장의 원인이 됩니다.
- 피부 접촉으로 착좌 상태를 감지하므로 변좌에 앉으실 때 옷을 완전히 내리지 않거나 옷으로 변좌를 가리게 되면 피부 감지 센서가 감지 되지 않아 작동하지 않는 경우가 있습니다.

① 변좌에 앉습니다.

피부 감지 센서가 작동하지 않을 경우
조작판넬 버튼이 동작 하지 않을 수 있습니다.

- 다리를 꼬아서 앉는 경우
- 바지나 치마를 완전히 내리지 않을 경우
- 유아용 보조 시트를 장착했을 경우



- 변좌의 피부 감지 센서부에 완전히 밀착하여 앉아 주십시오.
(피부 감지 센서가 감지되지 않을 경우 세정, 비데, 캐변, 좌욕, 어린이 세정, 건조 기능이 작동되지 않습니다.)

② 또는 를 누릅니다.

- 세정 또는 비데를 사용 하실 수 있습니다.
- 선택하신 기능은 2분(BC-218J), 1분30초(BC-219J)동안 사용하실 수 있습니다.

③ 를 누릅니다.

- 세정 후 물기 건조 시 사용합니다.
- 건조전에 티슈등으로 물방울을 닦아내면 빨리 마릅니다.
- 선택하신 기능은 1분(BC-218J), 3분(BC-219J)동안 사용하실 수 있습니다.

④ 를 누릅니다.

- 동작을 정지시키고자 할 때 사용합니다.
- BC-219J는 전원 버튼을 짧게 누르면 정지 버튼과 동일하게 동작을 정지합니다.