

로얄비데

자동세정 건조식변기

RB900시리즈 공용

설치/사용설명서

- 로얄비데를 구입하여 주셔서 대단히 감사합니다.
본 제품의 올바른 사용과 안전을 위하여
이 설명서를 잘 읽고 바르게 사용해 주십시오.
- 본 설명서에는 제품보증서가 첨부되어 있습니다.
제품 구입시 반드시 보증서에 기재사항을
기재받으신 후 소중히 보관하십시오.



차 례

■ 설치방법	1
1. 설치안전상의 주의	1
2. 부품의 확인	2
3. 설치준비	3
4. 설치방법	4
5. 시운전(기능확인)	9
6. 정류망 청소	11
■ 사용방법	12
1. 안전상의 주의사항	12
2. 사용상의 주의사항	15
3. 제품의 기능	16
4. 각 부분의 명칭	18
5. 사용방법	19
6. 리모컨 사용법	24
7. 청소방법	26
8. 고장시 확인사항	27
9. 애프터 서비스	30
10. 제품의 규격	31
■ 제품보증서	32

설치 방법

1. 설치안전상의 주의

■ 안전을 위하여 반드시 지켜 주십시오.



경고

이 표시의 내용을 무시하고 잘못 취급하면 사람이 사망 또는 중상을 입을 가능성이 예상되는 내용을 나타냅니다.

- 욕실과 같이 습기가 많은 장소에 설치할 때에는 반드시 환풍기를 설치하거나 통풍이 잘 되도록 하여 습기가 차지 않도록 하여 주십시오.
화재나 감전될 우려가 있습니다.
- 전기공사가 필요할 경우에는 반드시 전기공사점에 의뢰하여 주십시오.
잘못된 전기공사는 감전이나 화재의 원인이 됩니다.
- 콘센트에 전원을 공급하는 분전함에 누전차단기가 설치되어 있지 않은 장소에 설치할 경우에는 반드시 정격감도전류 15mA 이하의 고속형 누전차단기를 설치하여 주십시오.
감전의 우려가 있습니다.
- 접지는 제3종 접지공사를 하여 주십시오.
감전의 우려가 있습니다.
- 중수도나 공업용수의 수도, 기타 이물질이 많은 물에 연결하지 말아 주십시오.
피부에 염증 등을 일으킬 우려가 있습니다.
- 전원플러그는 AC220V, 60Hz 콘센트에 완전히 밀착되게 꽂아주시고 흔들리거나 낡은 콘센트에는 설치하지 말아주십시오.
화재나 감전될 우려가 있습니다.



주의

이 표시의 내용을 무시하고 잘못 취급하면 사람이 상해를 입을 가능성 및 물적 손해가 예상되는 내용을 나타냅니다.

- 연결호스를 꺾거나 손상시키지 말아주십시오.
누수가 될 수 있습니다.
- 화장실 전등이나 환풍기 전원선과 같이 연결하지 말아주십시오.
고장의 원인이 됩니다.
- 제품의 기능확인 반드시 설치를 완료한 후 정상적인 급수 조건으로 급수시킨 상태에서 하여 주십시오.
급수가 되지 않은 상태에서 장시간 작동시키면 고장을 일으킬 수 있습니다.

설치전 주의사항

- 전원은 AC220V(60Hz), 최고소비전력은 870W입니다.
반드시 이에 맞도록 배선하여 주시고 화장실 전등 및 환풍기 전원선과 같이 연결하지 말아주십시오.

* 이 제품은 전원이 꺼져 있다가 전원이 켜지면 노즐이 한 번 나왔다가 들어갑니다.
화장실 전등이나 환풍기 전원선과 같이 연결하면 이들 스위치를 조작할 때마다
노즐이 나왔다가 들어가 고장의 원인이 됩니다.

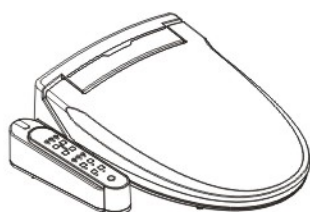
또한 이들 스위치가 꺼져 있을 때에는 이 제품의 전원도 함께 꺼지게 되어 제품의
기능이 충분히 발휘되지 않습니다.

- 전원 코드의 길이는 약 1.5m입니다.
콘센트의 위치는 본체에 전원코드가 노출된 위치로부터 약 1m이내의 물이 쉽게 튀지
않는 벽면에 설치하여 주십시오.
- 사용가능 급수압력범위는 0.7~7.5kgf/cm²입니다. 범위에 맞게 설치하여 주십시오.
- 연결호스의 길이는 0.5m입니다. 급수밸브 위치는 본체 급수연결부로부터 0.4m이내가
되게 설치하여 주십시오.

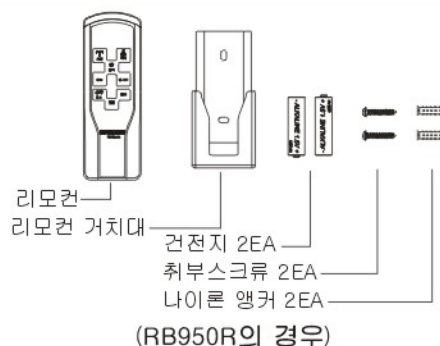
2. 부품의 확인

■ 다음의 부품이 있는지 확인하여 주십시오.

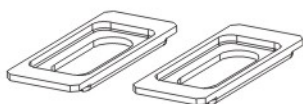
① 본체



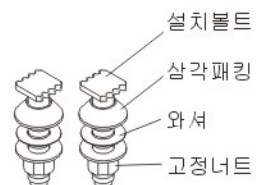
비데본체



② 본체 설치 고정용 부속



설치 취부판

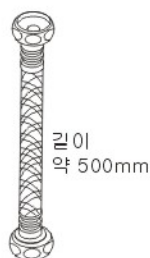


설치 볼트용치

③ 급수 연결용 부속



정류망
(급수구에 삽입)

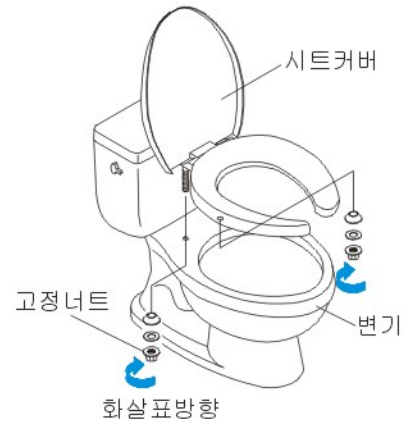


3. 설치 준비

1) 양변기 시트 제거

■ 양변기에 설치되어 있는 시트 및 시트커버를 제거하여 주십시오.

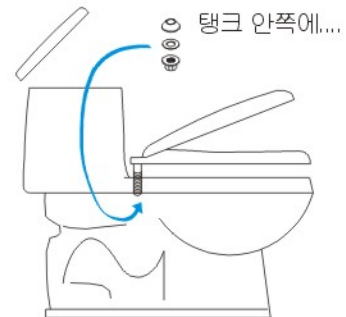
- 그림과 같이 양쪽 고정너트를 화살표 방향으로 돌려서 풀어 내십시오.
- 시트 및 시트커버를 위로 들어 올리면 시트가 양변기로부터 분리됩니다.



※일반적으로 양변기는 일반양변기(탱크와 변기가 분리된 양변기)와 원피스형 양변기(탱크와 변기가 일체로 된 양변기) 2종류가 있습니다.
일반 양변기는 변기 외부 양 옆에서 너트를 고정하도록 되어 있고 원피스형 양변기는 탱크 내부에서 너트를 고정하도록 되어 있는 경우가 많습니다.



일반 양변기
(탱크와 변기가 분리된 양변기)



원피스형 양변기
(탱크와 변기가 일체로 된 양변기)

2) 급수호스 분리

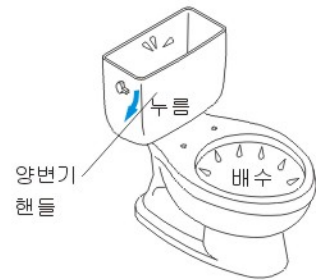
- 양변기 급수밸브를 잠그어 주십시오.

그림과 같이 벽에 붙어있는 양변기 급수밸브를 오른쪽으로 돌려 잠그어 주십시오.



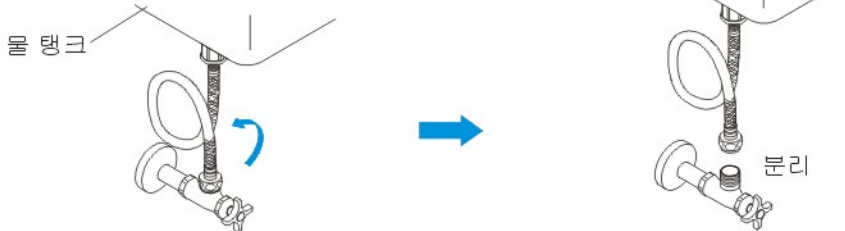
- 양변기 탱크내의 물을 배수시켜 주십시오.

양변기 핸들을 눌러 양변기 탱크내의 물을 완전히 배수시켜 주십시오.



- 양변기 탱크측 급수호스를 분리시켜 주십시오.

그림과 같이 급수호스의 연결너트를 화살표 방향으로 풀고 탱크와 연결된 급수밸브와 분리하여 주십시오.

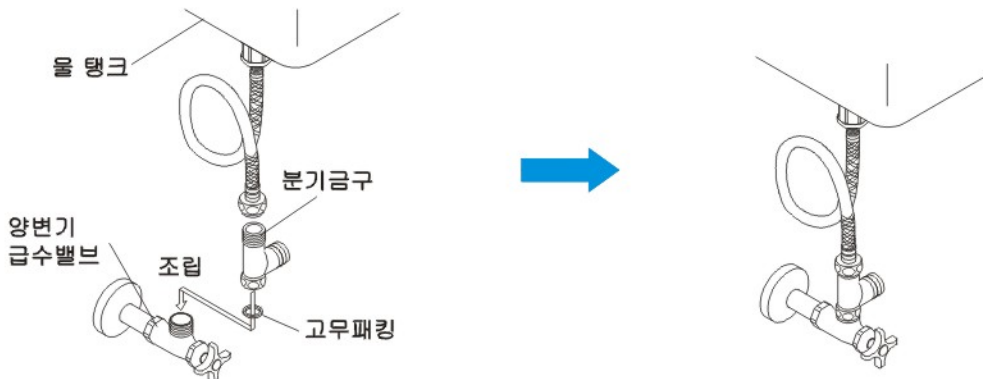


※ 이사 등으로 제품을 이전할 필요가 있을 경우를 대비하여 분리한 기존의 양변기 시트 및 시트커버, 시트 고정너트, 패킹 등을 따로 잘 보관해 두십시오.

4. 설치 방법

1) 분기금구의 연결

- 양변기 급수밸브에 그림과 같이 분기금구(T형)를 조립하여 주십시오. 이때 동봉되어 있는 고무패킹이 누락되지 않게 주의하여 주십시오. 고무패킹이 없으면 누수가 됩니다.

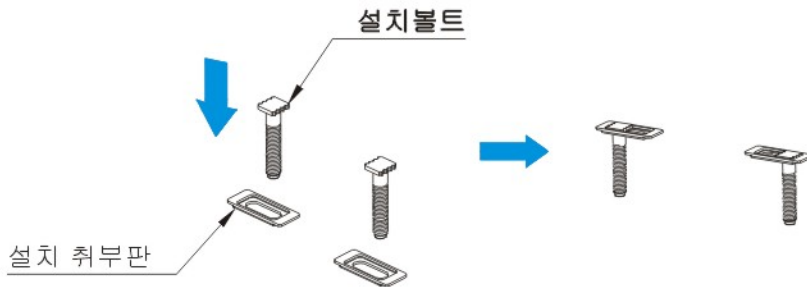


주 의

- 급수연결호스가 꺾이거나 비틀리지 않도록 하여 주십시오. (누수가 될 수 있습니다.)
- 분기금구 체결시 공구를 사용하여 너무 강하게 조일 경우 누수가 발생할 수 있습니다. 이럴 경우 재조립하여 주시기 바랍니다.

2) 본체 설치

- 아래의 그림과 같이 설치 취부판의 설치볼트를 끼워 넣습니다.

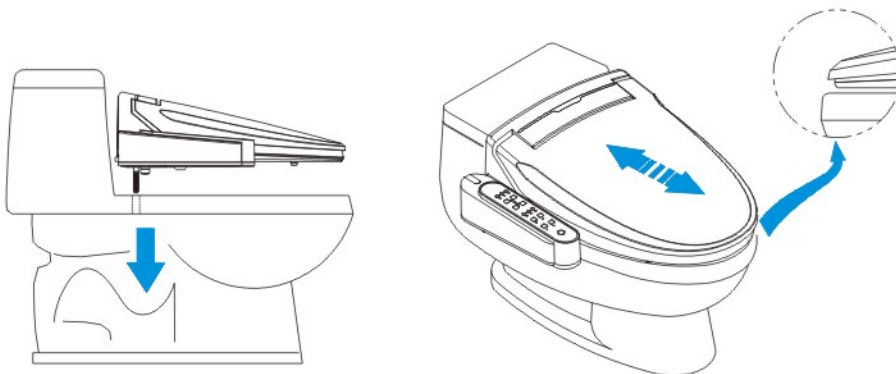


- 설치볼트가 끼워진 설치 취부판을 비데 본체의 아래 홈에 밀어 넣습니다.
※ 양변기 설치구멍의 거리만큼 설치볼트의 거리를 조절하여 조립하는 것이 편리합니다.



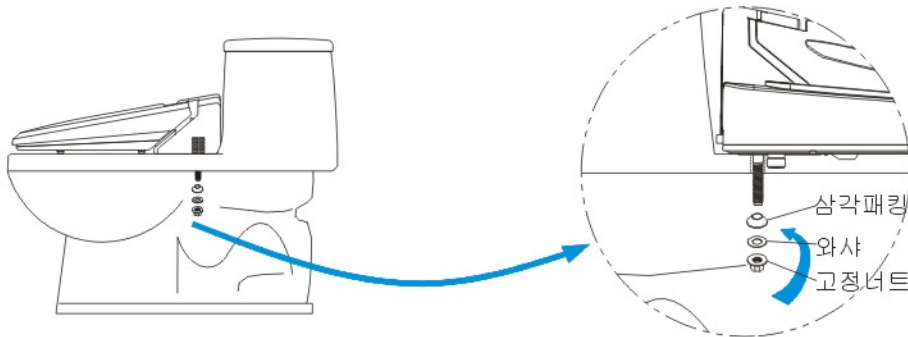
(설치볼트의 설치 범위는 140~180 / 255mm에 설치가 가능합니다.)

- 설치 취부판과 설치볼트가 끼워진 비데의 본체를 아래의 그림과 같이 양변기의 설치 구멍에 넣고 비데를 전, 후로 조절하여 시트커버의 앞부분이 변기의 앞부분과 일치하도록 조정하여 주십시오.



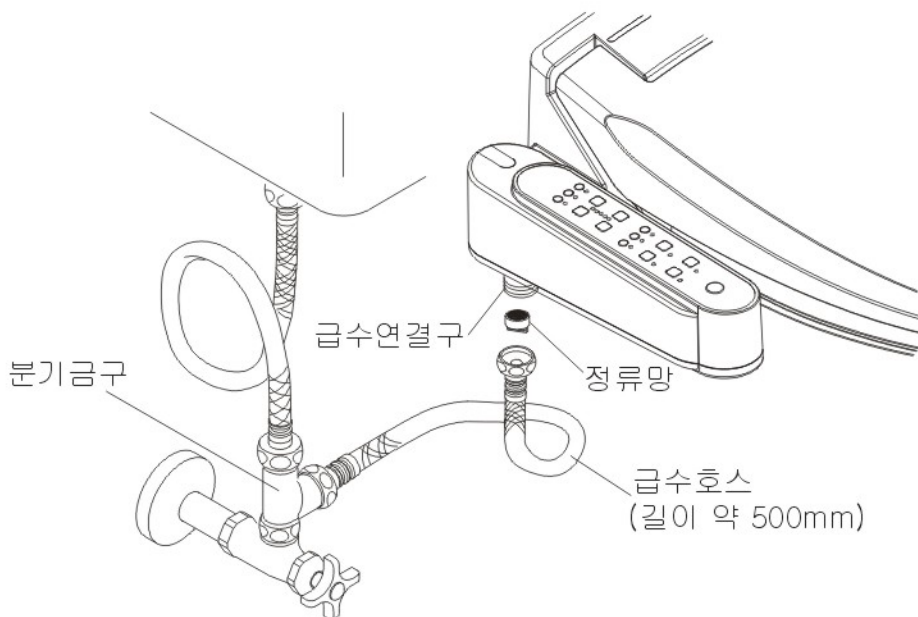
※ 주의 : 비데 본체가 도기와 평행이 되게 고정하여 주십시오.

- 전, 후 조정을 마친 제품은 기울어지거나 고정위치가 변동되지 않도록 주의하여 고정시켜 주십시오.



3) 본체 급수부 연결 및 누수 확인

- 그림과 같이 분기금구와 본체 하단의 급수연결구 사이를 비데측 급수용 연결호스(길이 약 500mm)로 연결하여 주십시오.

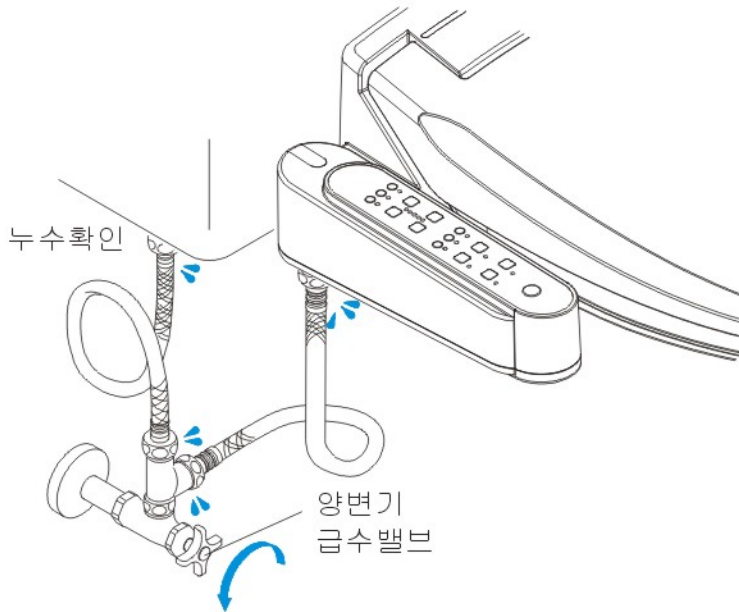


※ 주의

급수호스를 비데 본체와 연결할 때 정류망은 급수연결구 내에 삽입되어 있으므로 반드시 확인 후 조립하여 주십시오.
(정류망을 빼고 설치시 이물질로 인해 누수될 수 있습니다.)

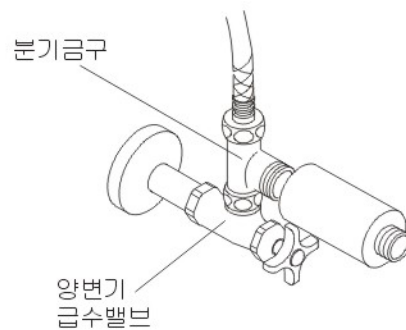
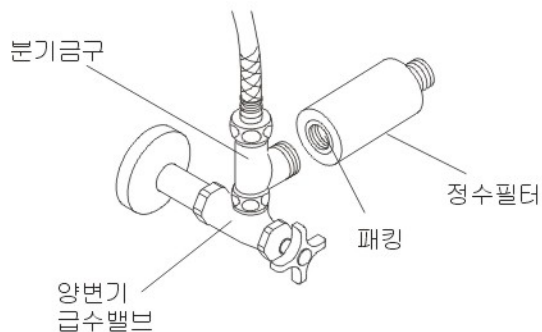
■ 급수호스 연결이 완료되었으면 양변기 급수밸브를 왼쪽으로 돌려서 연 다음에 조립한 분기금구, 급수호스 연결부 등에서 누수가 있는지 확인하여 주십시오.

※ 만일 누수가 된다면 누수부위에 패킹이 삽입되어 있는지 확인하고 스패너 등을 이용하여 확실하게 조여 주십시오.



※ 비데용 정수필터를 설치할 때에는 아래와 같이 설치하여 주십시오.
(비데용 정수필터는 대리점에서 구입할 수 있습니다.)

- 그림과 같이 정수필터를 양변기 급수밸브에 설치된 분기금구에 연결하여 주십시오. 이때 정수필터가 양변기 또는 벽면 등에 닿아 설치가 어려울 때에는 분기금구 방향을 적당히 조정한 후 설치하시고 정수필터의 급수구 나사부에 결합된 패킹이 누락되지 않도록 주의하여 주십시오.

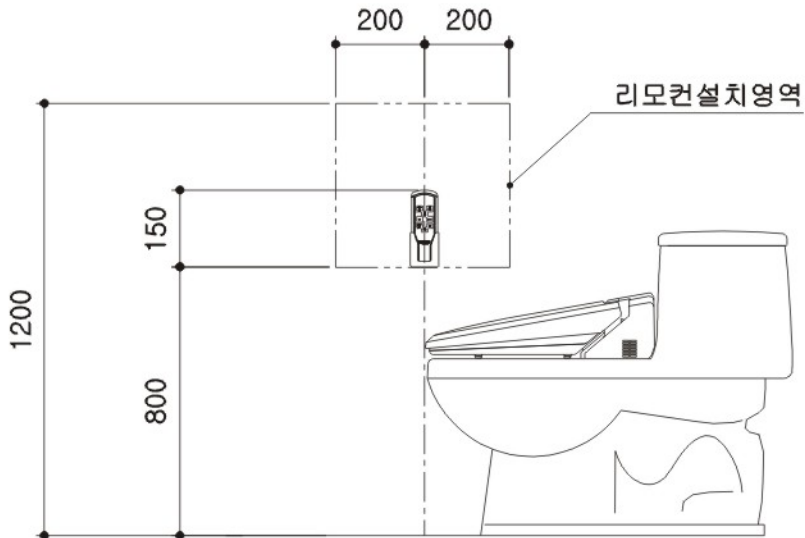


주의

- 급수 급수호스가 꺾이거나 손상되지 않도록 하여 주십시오.
(누수가 될 수 있습니다.)

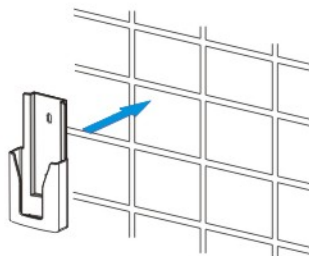
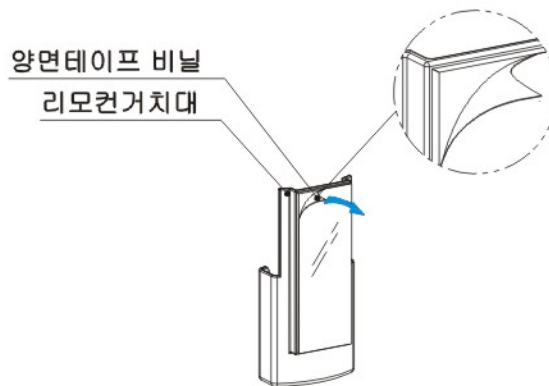
4) 리모컨 설치 (RB950R일 경우)

- 아래의 그림과 같이 적당한 위치에 리모컨을 설치하시기 바랍니다.



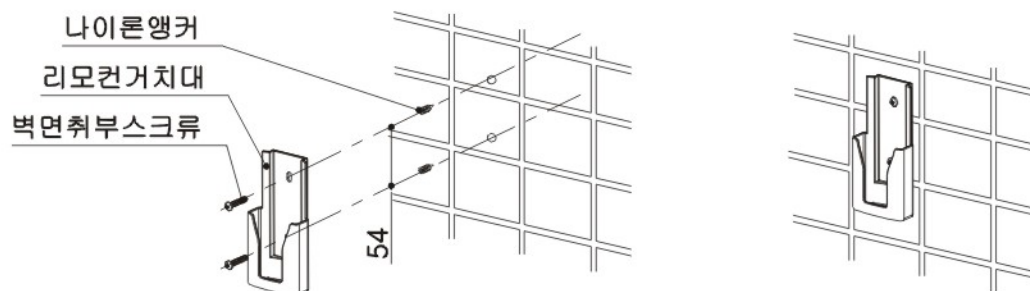
- 리모컨을 설치하는 방법은 아래와 같습니다. (2가지)

- ① 양면테이프를 사용하여 설치할 경우에는 리모컨 거치대 뒷면에 양면테이프의 비닐을 떼어낸 후 벽면의 적당한 위치에 붙여 사용하여 주십시오.



※ 주의 : 설치하고자 하는 벽면에 물기 등을 깨끗이 닦은 후 설치하여 주십시오.

- ② 나사못으로 벽면에 고정시킬 경우에는 벽면에 $\phi 6$ 드릴공구를 사용하여 54mm 간격으로 깊이 40mm정도로 뚫은 후 뚫린 구멍에 나ilon앵커를 넣고 벽면거치대의 구멍이 맞게 벽에 맞춰 나사못으로 고정시켜 사용하십시오.



※ 양면테이프가 잘 붙여지는 벽면에는 ①번의 시공방법을 권장합니다.

- ③ 24page 리모컨 건전지 삽입방법을 참조하여 리모컨 건전지를 삽입하여 주십시오.

5. 시운전(기능확인)

1) 전원연결

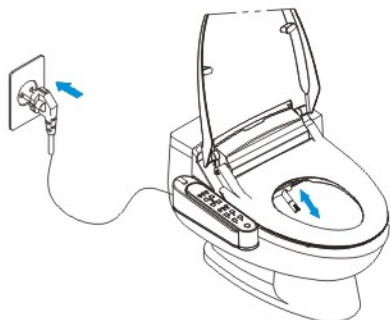
- 전원을 연결하기 전에 먼저 전원 콘센트의 접지 단자가 접지되어 있는지 확인하여 주십시오. 만약 전원 콘센트의 접지단자가 접지되어 있지 않을 경우에는 전기공사점에 의뢰하여 제3종 접지공사를 하여 주십시오.



경고

- 접지는 반드시 하여 주십시오.
(감전될 우려가 있습니다.)

- 전원 플러그를 AC220V 전원 콘센트에 완전히 밀착되게 꽂아 주십시오.



※ 맨처음 전원 플러그를 꽂으면 노즐이 한 번 나왔다가 들어갑니다.

2) 기능확인

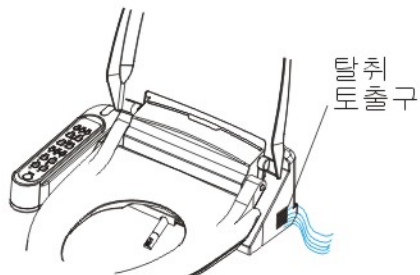


주의

- 본체의 기능확인에는 반드시 급수밸브를 열어 본체에 급수를 시킨 상태에서 하여 주십시오.
급수가 되지 않은 상태에서 장시간 작동시키면 고장을 일으킬 수 있습니다.

① 탈취기능(음선기능)

- "탈취" 버튼을 누르면 탈취 표시램프가 점등되면서 본체 오른쪽에 있는 탈취 토출구로부터 바람이 나오는지 확인한 후, 다시 한번 "탈취" 버튼을 눌러 탈취기능이 정지되는지 확인하십시오.



② 온수탱크에 물 채우기

- 온수탱크에 물을 채우려면 착좌센서를 감지시킨 상태에서 동작시켜야 하며, 20페이지의 착좌감지방법을 참고하여 착좌센서를 감지시키거나 착좌해제기능(23페이지)을 이용하여 동작되도록 하시기 바랍니다.

- 본체 내의 온수탱크에 물이 채워지지 않으면 버튼을 눌러도 물이 나오지 않습니다. 이는 설치한 후 처음 사용할 때 나타나는 일시적인 현상으로 고장이 아닙니다.
- "세정"버튼을 누른 후 세정노즐이 앞으로 나오면 손바닥으로 노즐을 가려 주십시오.
- 물이 채워지기 시작하면 손바닥으로 노즐 앞부분을 가리고 약 1분 정도 기다려 주십시오. 온수탱크에 물이 완전히 채워지면 노즐에서 물이 나오기 시작합니다.

※ 손바닥으로 노즐을 가리지 않으면 나오는 물에 옷이 젖을 수 있으므로 주의하십시오.



③ 세정기능 확인

- 세정노즐에서 나오는 물이 밖으로 튀지 않도록 손바닥으로 가린 상태에서 다음과 같이 세정 기능을 확인하십시오.

• 수압조절기능 확인

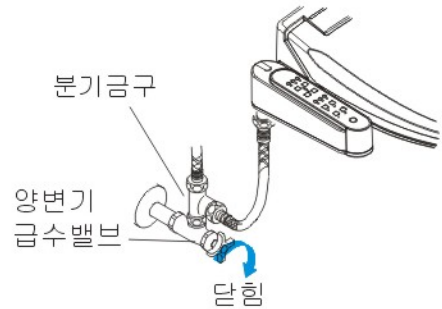
수압조절 "강", "약" 버튼을 눌러서 노즐에서 나오는 물의 세기가 강 또는 약으로 조정되는지 확인하십시오.



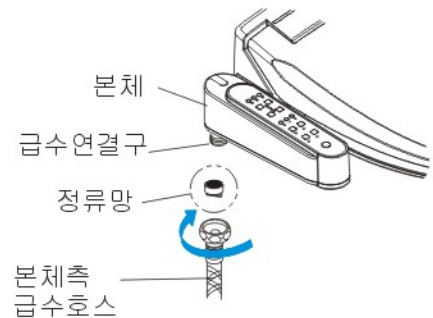
6. 정류망의 청소

- 정류망이 막히면 세정이나 비데 사용시 수압이 약하게 됩니다.
정류망이 막혀 수압이 약할 경우에는 다음의 순서로 정류망을 청소하여 주십시오.

- 그림과 같이 양변기 급수밸브를 오른쪽으로 돌려서 잠그십시오.



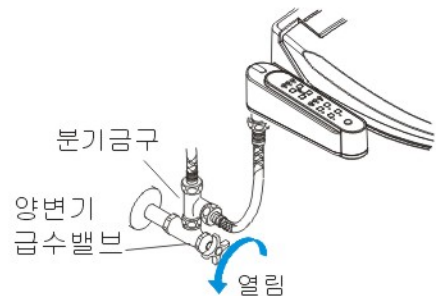
- 본체측 급수연결호스의 너트를 왼쪽으로 돌려서 급수연결호스를 분리한 다음, 본체측 급수연결구 안에 있는 정류망을 빼내십시오.



- 정류망을 칫솔 등으로 깨끗이 청소하십시오.



- 정류망을 본체측 급수연결구 안에 삽입한 후 급수호스를 연결하십시오.







- 양변기 급수밸브를 왼쪽으로 돌려서 열어 주십시오.

- 설치가 끝난 후 장기간 사용하지 않을 경우에는 전원 플러그는 콘센트에서 빼고, 양변기 급수밸브는 오른쪽으로 돌려서 잠근 상태로 두십시오.
- 본 설치·사용설명서는 반드시 사용하실 고객에게 전달하여 주십시오.
전해주시는 것이 어려울 경우에는 시트커버 등에 붙여 두십시오.

사 용 방 법

1. 안전상의 주의사항

안전을 위하여 사용하기 전에 잘 읽으신 후 반드시 지켜주십시오. 또 읽고 난 후에는 다른 사용자가 언제라도 읽어 볼 수 있는 장소에 보관하여 주십시오.

 경 고	이 표시의 내용을 무시하고 잘못 취급하면 사람이 사망 또는 중상을 입을 가능성이 예상되는 내용을 나타냅니다.	
 반드시 지켜다	<p>저온화상에 주의하십시오.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 다음과 같은 분이 난방시트나 온풍건조를 사용할 때에는 주위에 있는 사람이 시트의 난방은 끄고, 온풍온도는 “저”로 조정하여 주십시오. <ul style="list-style-type: none"> ● 어린이, 노인 등 스스로가 적당한 온도로 조절할 수 없는 분. ● 환자, 신체부자유 등으로 인하여 생각한대로 몸을 움직일 수 없는 분. ● 잠을 유도하는 약(수면제, 감기약 등)을 복용하였거나 과음을 하였거나 피로가 심한 분 등 잠에 빠질 염려가 있으신 분. ● 오랫동안 시트에 앉아 있을 때에는 난방시트를 끄고 사용하십시오. <ul style="list-style-type: none"> ※ 저온화상 : 일반적으로 화상이라면 높은 온도에서 피부가 해를 입는 것으로 알고 있습니다만 비교적 낮은 온도(40℃정도)에서도 한 부위의 피부가 장시간 접촉해 있으면 저온화상을 입을 수 있습니다. (상태는 개인에 따라 달라질 수 있습니다.) 	
	<ul style="list-style-type: none"> ● 일일 4회 이상의 사용을 자제하여 주십시오. (피부건조 및 가려움증, 염증 등이 발생할 수 있습니다.) ● 항문질환자는 의사와 상의한 후 사용하십시오. (비데의 수압이 높을 경우 항문출혈이나 괄약근 약화 등의 위험이 있을 수 있습니다.) 	
	<ul style="list-style-type: none"> ● 욕실내와 같이 습기가 많은 장소에 설치할 때에는 반드시 환풍기를 설치하거나 통풍이 잘 되도록 하여 습기가 차지 않도록 하여 주십시오. (화재나 감전의 우려가 있습니다.) 	
	<ul style="list-style-type: none"> ● 접지(어스)선은 제3종 접지로 되어 있는지 확인하여 주십시오. 만약 접지(어스)가 되어 있지 않을 경우에는 가까운 전기공사점에 의뢰해서 접지하십시오. (감전될 우려가 있습니다.) 	 접지(어스)
	<ul style="list-style-type: none"> ● 청소를 할 때에는 반드시 전원플러그를 콘센트에서 빼고 하십시오. (화재나 감전의 우려가 있습니다.) 	 플러그를 뺀다.

<div data-bbox="184 411 266 491" data-label="Image"></div> <div data-bbox="145 508 306 540" data-label="Text">반드시 지키다</div>	<ul style="list-style-type: none"> ● 한개의 콘센트에 문어발식으로 여러개를 연결하여 사용하지 마십시오. (화재의 우려가 있습니다.) ● 흔들리거나 헐거운 콘센트에 사용하지 마십시오. (화재의 우려가 있습니다.) ● 전원 플러그가 연결된 콘센트부에 먼지 등이 쌓인 상태로 사용하지 말아주십시오. (화재의 우려가 있습니다.) 	
	<ul style="list-style-type: none"> ● 중수도나 공업용수가 급수되는 수도에는 사용하지 말아주십시오. (피부의 염증을 일으키는 원인이 됩니다.) 	
<div data-bbox="187 1278 266 1358" data-label="Image"></div> <div data-bbox="201 1374 257 1407" data-label="Text">금지</div>	<ul style="list-style-type: none"> ● 젖은 손으로 전원플러그를 꽂거나 빼지 말아 주십시오. (감전될 우려가 있습니다.) 	<div data-bbox="1093 814 1177 895" data-label="Image"></div> <div data-bbox="1061 899 1205 931" data-label="Text">젖은손 금지</div>
	<ul style="list-style-type: none"> ● 본체나 전원플러그부에 물이나 세제를 뿌리지 말아주십시오. (화재나 감전의 우려가 있습니다.) 	
	<ul style="list-style-type: none"> ● 온풍이 나오는 구멍에 손가락이나 다른 물건을 넣지 말아주십시오. (화재나 감전의 우려가 있습니다.) 	
	<ul style="list-style-type: none"> ● 절대로 분해하거나 수리, 개조하지 말아주십시오. (감전될 우려가 있습니다.) ※ 전원코드를 교환할 필요가 있을 때에는 반드시 구입하신 대리점이나 당사 고객센터 등 연락하여 주십시오. (전원코드는 당사 애프터 서비스 기사 또는 자격이 있는 전문기술자 이외에는 교환할 수 없습니다.) 	<div data-bbox="1093 1463 1177 1544" data-label="Image"></div> <div data-bbox="1093 1560 1181 1588" data-label="Text">분해금지</div>
	<ul style="list-style-type: none"> ● 전원코드를 난폭하게 취급하지 말아주십시오. (화재의 우려가 있습니다.) 	

! 주의

이 표시의 내용을 무시하고 잘못 취급하면 사람이 상해를 입을 가능성 및 물적 손해가 예상되는 내용을 나타냅니다.



- 화장실 전등이나 환풍기 전원에 연결하여 사용하지 말아주십시오.
(이 제품은 전원이 꺼져 있다가 전원이 켜지면 노즐이 한번 나왔다가 들어갑니다. 화장실용 전등이나 환풍기 전원에 연결하면 이들 스위치를 조작할 때마다 노즐이 매번 움직이게 되어 고장의 원인이 되고, 이들 스위치가 꺼져 있을 때에는 이 제품의 전원도 함께 꺼지게 되어 제품의 기능이 충분히 발휘되지 않습니다.)

- 급수호스를 꺾거나 손상시키지 말아주십시오.
(누수가 될 수 있습니다.)



- 시트커버 또는 본체 위에 올려서거나 무거운 물건을 올려놓지 말아주십시오.
(파손되어 상처를 입을 우려가 있거나 고장의 원인이 됩니다.)



- 담배불 등 화기류를 가까이 두지 말아주십시오.
(화재의 우려가 있습니다.)



- 청소를 할 때 화장실용 세제, 주택용 세제, 벤젠, 신나, 크렌저, 나이론 수세미 등의 사용은 플라스틱을 손상시키므로 사용하지 말아 주십시오.
(갈라지거나 흠이 나서 상처를 입을 우려가 있습니다.)



- 장기간 사용하지 않을 때에는 전원 플러그를 빼고 양변기 급수밸브는 닫아 주십시오.
장기간 경과 후 다시 사용할 때에는 제품을 작동 시켜 본체 내의 물을 충분히 배출시킨 후 사용하여 주십시오.
(물이 변질되어 피부에 염증 등을 일으킬 우려가 있습니다.)



- 누수가 발생할 때에는 양변기 급수밸브를 닫아 주십시오.

2. 사용상의 주의사항 (다음의 사항도 지켜주십시오)

- 리모컨 수신센서창에 흙을 내거나 걸레 등으로 가리지 말아주십시오.
(리모컨 작동이 안 될 수 있습니다.)



- 7세 이하 아동의 경우에는 착좌센서가 작동하지 않을 수 있습니다. 이럴 경우에는 착좌해제기능을 사용하여 작동하시면 됩니다.(마사지 버튼을 약 3초이상 누르면 착좌기능이 ON/OFF 됩니다.)



- 직사광선이 제품에 직접 비치지 않도록 하여 주십시오.
(제품이 변색 되거나 시트온도가 고르지 않을 수 있습니다.)



- 시트에 앉은 상태에서 시트에 걸터앉거나 시트 커버에 기대지 말아 주십시오.
(착좌센서의 불감지로 인하여 비데가 작동되지 않을 수 있으며, 시트커버가 갈라지거나 파손될 수 있습니다.)



- 남성분이 소변시 노즐이나 온풍이 나오는 구멍에 소변이 튀지 않도록 주의하여 주십시오.
(고장의 원인이 됩니다.)



- 세정 중에 정전이 되어 노즐이 나온 상태로 정지되어 있을 경우에 노즐을 억지로 밀어 넣지 말아 주십시오.
(고장의 원인이 됩니다.)
노즐은 전기가 다시 들어오면 자동으로 들어갑니다.



- 천둥이나 번개가 칠 때에는 전원플러그를 빼 주십시오.(고장의 원인이 됩니다.)



- 시트커버 또는 시트를 닫거나 열때 무리하게 힘을 가하지 말아 주십시오.(고장의 원인이 됩니다.)



- 조작버튼을 무리하게 누르지 말아 주십시오.
(고장의 원인이 됩니다.)



- 추운 겨울철에는 화장실 내의 온도가 영하로 내려가지 않도록 하여 주십시오.
(동파되어 누수가 될 수 있습니다.)



3. 제품의 기능

본 제품에는 다음과 같은 기능이 있습니다.

세정기능

항 문 세 정	<ul style="list-style-type: none"> ● 항문을 씻어 줍니다. 	20페이지
비 데 세 정	<ul style="list-style-type: none"> ● 여성의 청결을 위한 세정기능으로서 생리 중이나 임신, 출산 후에 사용하면 좋습니다. 	20페이지
무브(move)세정	<ul style="list-style-type: none"> ● 세정노즐이 앞으로 움직이면서 씻어주어 세척효과를 높여 줍니다. (세정 또는 비데세정 구동시 작동 가능합니다.) 	20페이지
마 사 지 세 정	<ul style="list-style-type: none"> ● 물의 세기가 강, 약으로 반복되면서 분사되어 마사지 효과를 줍니다. (세정 또는 비데세정 구동시 작동 가능합니다.) 	21페이지
세정위치조절	<ul style="list-style-type: none"> ● 세정 노즐의 위치를 앞으로 조절할 수 있어 사용에 편리합니다. 	20페이지
수 세 조 절	<ul style="list-style-type: none"> ● 세정시 나오는 물의 세기를 5단계로 조절할 수 있습니다. 	21페이지

편리기능

리 모 컨 (RB950R)	<ul style="list-style-type: none"> ● 리모컨으로 조작할 수 있어 사용이 편리합니다. 	24페이지
-------------------	---	-------

쾌적기능

온 풍 건 조	<ul style="list-style-type: none"> ● 세정 후의 물기를 산뜻하게 말려줍니다. 	21페이지
난 방 시 트	<ul style="list-style-type: none"> ● 시트를 따뜻하게 합니다. 	22페이지
자 동 (AUTO)	<ul style="list-style-type: none"> ● 한 번의 조작으로 세정부터 건조 후 정지까지 자동으로 작동되므로 누구나 쉽게 사용할 수 있습니다. 	22페이지
온 도 조 절	<ul style="list-style-type: none"> ● 온수, 온풍, 시트온도를 사용자의 취향이나 계절에 따라 조절할 수 있습니다. 	22페이지
탈 취	<ul style="list-style-type: none"> ● 용변시 발생하는 변기내의 악취를 줄여 줍니다. 	20페이지

안전 및 절전기능

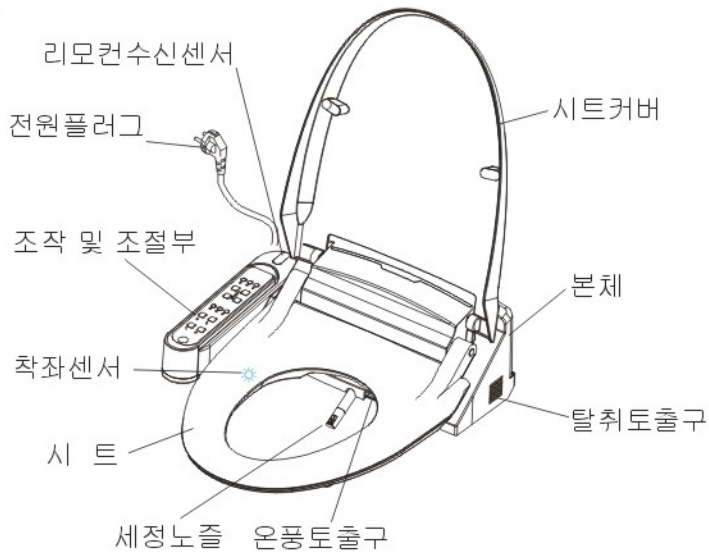
소프트 개폐	<ul style="list-style-type: none"> 시트 및 시트커버를 갑자기 놓아도 소리없이 부드럽게 천천히 닫힙니다. 	-
착좌 센서	<ul style="list-style-type: none"> 착좌센서가 있어 사용자가 시트에 앉아야만 사용할 수 있습니다. 	20페이지
절전 버튼	<ul style="list-style-type: none"> 온수, 시트히터의 전원을 일정시간(약6시간) 동안 차단시키므로 전기 사용량을 줄일 수 있습니다. (심야시간대 사용) 	23페이지
전원 버튼	<ul style="list-style-type: none"> 비데의 전원을 쉽게 끄거나 켤 수 있습니다. 	23페이지
자가진단 기능	<ul style="list-style-type: none"> 자가진단기능이 있어 고장내용을 쉽게 알 수 있습니다. 	29페이지

청결 및 기타

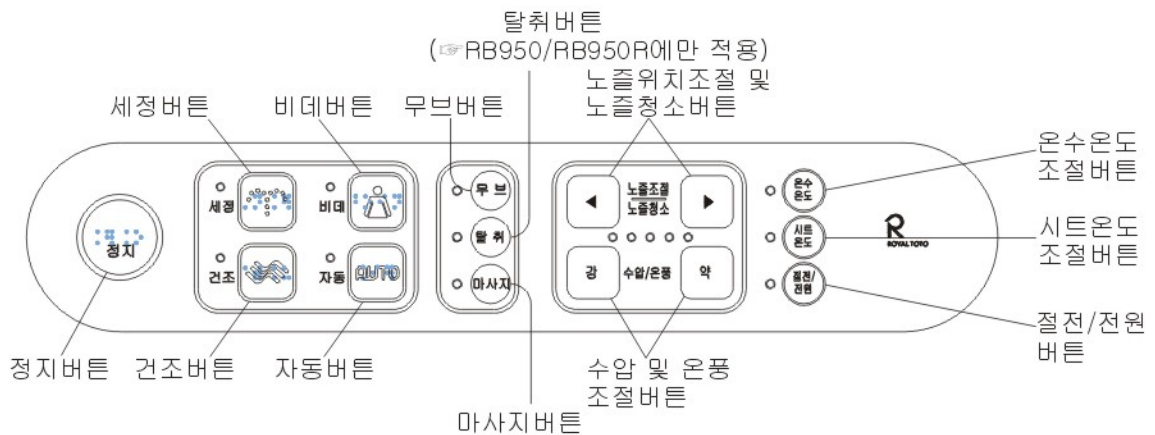
노즐자동 세척기능	<ul style="list-style-type: none"> 세정 전, 후 노즐이 나오거나 들어갈 때 노즐헤드 및 노즐본체부가 자동으로 세척되므로 위생적입니다. 	-
노즐 청소	<ul style="list-style-type: none"> 노즐청소 버튼을 누르면 물이 나오지 않는 상태에서 노즐이 밖으로 나오므로 노즐청소시에 편리합니다. 	27페이지
시트커버 착탈	<ul style="list-style-type: none"> 시트커버를 쉽게 착탈할 수 있어 청소시에 편리합니다. 	27페이지
항균내세제성수지	<ul style="list-style-type: none"> 시트 및 노즐헤드는 세균서식을 방지하는 항균수지를, 케이스부는 화장실용 세제에 변색이 잘되지 않는 소재를 사용하였습니다. 	-
점자 표시	<ul style="list-style-type: none"> 조작버튼 위에 점자표시가 있어 시각장애가 있으신 분의 사용에 불편이 없습니다. 	-
알람 기능	<ul style="list-style-type: none"> 용변시에 착좌센서를 감지하여 용변시간이 5분, 8분, 10분이 경과했음을 부저음으로 알려 드립니다. (알람기능을 해제할 수도 있습니다.) 	-
부저음 기능	<ul style="list-style-type: none"> 조작부의 버튼을 누를 때마다 부저음 소리가 나도록 되어있습니다. (부저음을 해제할 수도 있습니다.) 	-

4. 각 부분의 명칭

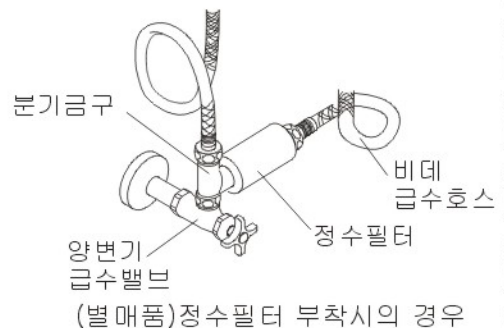
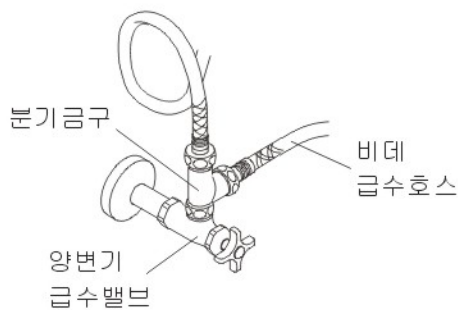
■ 본체부



■ 조작 및 조절부



■ 급수연결부

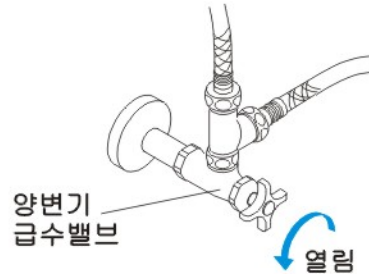


5. 사용방법

사용전 확인사항

■ 사용하기 전에 다음사항을 확인하여 주십시오.

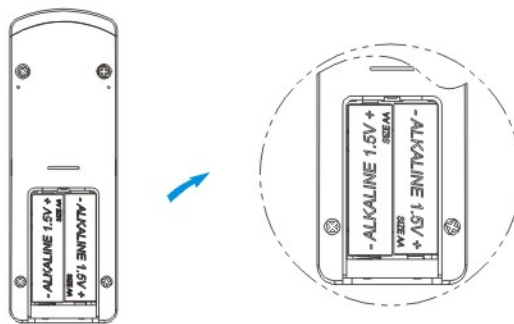
- 양변기 급수밸브가
완전히 열려 있는지 확인하여 주십시오.
잠겨 있을 경우에는 그림과 같이
열어 주십시오.



- 전원플러그는 콘센트에
꽂혀 있는지 확인하십시오.
빠져 있을 경우 전원플러그를
AC220V 콘센트에 완전히 밀착되게
꽂아 주십시오.



- 리모컨에 건전지가 삽입되어 있는지 확인하여 주십시오.
건전지가 삽입되어 있지 않을 경우에는 24page를 참고하여 삽입하여 주십시오.



- 본체 내의 온수탱크에 물이 채워지지 않으면 버튼을 눌러도 물이 나오지 않습니다.
이는 설치한 후 처음 사용할 때 나타나는 일시적인 현상으로 고장이 아닙니다.

※물을 채우는 방법은 10page에 "온수탱크 물채우기"를 참조하여 주십시오.

사용방법

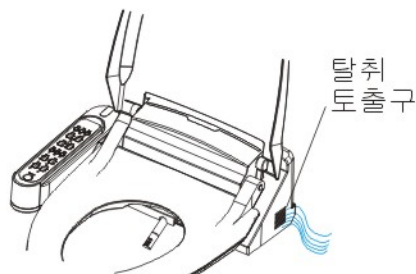
1. 착좌센서기능

- 시트에 앉으십시오.
착좌센서 기능이 있어 시트에 앉지 않으면
조작 버튼을 눌러도 작동하지 않습니다.



2. 탈취

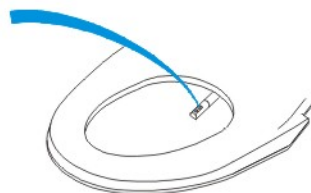
- "탈취"버튼을 눌러 주십시오.
- 탈취램프가 켜지면서 탈취기능이 작동하여
용변시 발생하는 변기 내의 악취를 줄여줍니다.
- 약 10분 후 자동으로 정지됩니다.
- 곧바로 정지시키고자 할 경우에는 "탈취"버튼을
다시 한번 누르면 바로 정지됩니다.



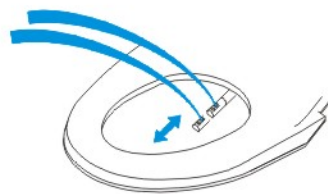
3. 세 정

- 항문을 씻을 때에는 "세정" 버튼을 눌러
주십시오.
해당 기능의 표시램프가 켜지면서 세정을
합니다.

- 여성의 청결을 위한 비데세정 시에는
"비데" 버튼을 눌러 주십시오.



- 세정범위를 넓게 하여 씻고자 할 때에는
"무브" 버튼을 눌러 주십시오.
- 세척노즐이 앞뒤로 움직이면서 세정됩니다.
- 다시 한번 "무브"버튼을 누르면 무브 기능만
정지됩니다.
- ※"무브"버튼은 반드시 세정 또는 비데기능이
작동된 상태에서 눌러야만 작동됩니다.

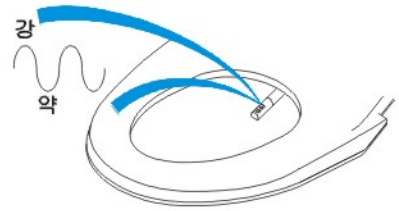


- 세정위치를 조절하고자 할 때에는 노즐조절
"◀"(전) 또는 "▶"(후)버튼을 눌러 주십시오.
- 노즐의 위치가 앞 또는 뒤로 이동하여 세정위치가
조절됩니다.
- ※세정위치는 일정범위 내에서만 조절되므로
특정범위까지 이동된 후에는 버튼을 눌러도
더이상 조절되지 않습니다.



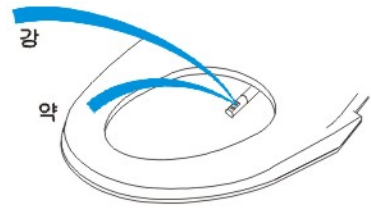
■ 나오는 물의 세기를 강, 약으로 반복하여 세정하고자 할 때에는 "마사지"버튼을 눌러 주십시오.

- 물의 세기가 강, 약으로 반복되면서 세정됩니다.
- 다시 한번 "마사지"버튼을 누르면 마사지 기능만 정지됩니다.
- ※ "마사지"버튼은 반드시 세정 또는 비데기능이 작동되는 상태에서 눌러야만 작동됩니다.



■ 나오는 물의 세기를 조절하고자 할 때에는 수압/온풍조절 "강" 또는 "약" 버튼을 눌러 주십시오.

- 나오는 물의 세기가 5단계로 조절됩니다.



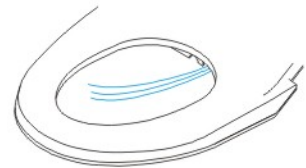
■ 세정이 끝나면 "정지" 또는 "건조" 버튼을 눌러 주십시오.

- 모든 세정기능이 정지 됩니다.
- ※ 정지 버튼을 누르지 않고 계속 있으면 약 3분 후 자동으로 정지됩니다.

4. 건조

■ "건조"버튼을 눌러 주십시오.
건조표시램프가 켜지면서 온풍이 나와
젖은 부위를 말려줍니다.

- ※ 화장지 등으로 젖은 부위의 물기를 살짝 닦아내고 건조하면 보다 빨리 말릴 수 있습니다.



■ 온풍온도를 조절하고자 할 때에는 수압/온풍조절 "강" 또는 "약" 버튼을 눌러 주십시오.

- 온풍의 온도가 5단계(상온, 약45℃~약60℃)로 조절됩니다.
- "강" 버튼을 누르면 온도가 올라가고 "약" 버튼을 누르면 온도가 내려갑니다.
- ※ 온풍온도조절은 건조기능 작동 중에만 조절할 수 있습니다.
- ※ 온풍의 온도는 주위온도, 전압조건 등에 따라 달라질 수 있습니다.

■ 건조가 끝나면 "정지"버튼을 눌러 주십시오.

- ※ 정지 버튼을 누르지 않고 계속 있으면 약 5분 후 자동으로 정지됩니다.

5. 자동(AUTO)

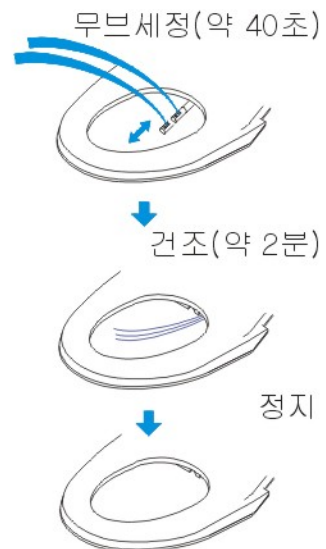
: 자동기능은 한번의 조작으로 세정되어 건조 후
정지까지 자동으로 진행되는 기능입니다.

■ 향문세정을 자동기능으로 작동하고자 할
경우에는 "자동" 버튼을 눌러 주십시오.

- 향문세정이 무브기능으로 약 40초간 작동한 다음,
자동으로 건조기능이 약 2분간 작동한 후,
자동으로 정지됩니다.

■ 비데세정을 자동기능으로 작동하고자 할
경우에는 "자동" 버튼을 누른 후 곧바로
(약 2초이내) "비데" 버튼을 눌러 주십시오

- 비데세정이 무브기능으로 약 40초간 작동한 다음,
자동으로 건조기능이 약 2분간 작동한 후,
자동으로 정지됩니다.



6. 온수 및 시트온도 조절방법

■ 온수 또는 시트 온도조절버튼을 누르면 다음과 같이 표시램프의
점등 색상이 바뀌면서 온도가 조절됩니다.

※ 표시램프 점등 색상별 조절온도는 아래표와 같습니다.
사용하기에 적당한 온도로 조절한 후 사용하세요.



표시램프 점등색상	조절온도		사용계절
	온 수	시 트	
○ 꺼짐	상 온 (온수히터꺼짐)	상 온 (시트히터꺼짐)	주로 여름철에 사용
✖ 녹색	약30℃	약30℃	봄, 가을, 겨울철에 선택사용
✖ 황색	약35℃	약35℃	
✖ 적색	약40℃	약40℃	

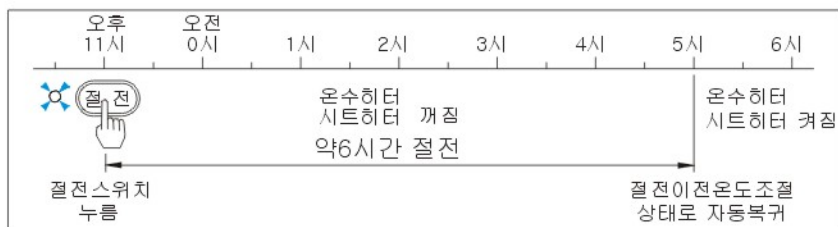
7. 절전/전원기능 사용방법

■ 절전/전원버튼을 이용하면 전기를 쉽게 절약할 수 있습니다.

절전기능은 다음과 같이 사용하세요.

- 거의 사용하지 않는 심야 시간대에 절전스위치를 누르면 표시램프가 켜지면서 온수히터 및 시트히터가 꺼져있다가 약 6시간 후 절전 이전의 온도조절 상태로 자동 복귀됩니다.

※ 절전방법의 사용 예



※ 절전기능을 정지시키고자 할 경우에는 절전버튼을 눌러 표시램프가 꺼지도록 합니다.

※ 절전기능이 작동 중인 상태에서도 세정 또는 비데, 건조, 탈취기능을 사용할 수 있습니다.

■ 전원기능은 절전/전원버튼을 약 3초간 누르면 비데로 통하는 모든 전기가 꺼지게 됩니다.
(다시 절전/전원버튼을 누르면 전원이 켜지게 됩니다.)

8. 기타설정방법

① 착좌해제기능

마사지 버튼을 3초 이상 누르면 부저음이 나면서 착좌기능이 해제됩니다.

※ 착좌기능이 해제되면 세정/비데/AUTO/건조 기능이 착좌와 무관하게 작동됩니다.

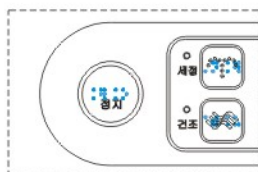
※ 착좌기능을 복귀하려면 반드시 마사지 버튼을 다시 3초 이상 누르셔야 합니다.



삐리릭 ♪~

② 알람해제기능

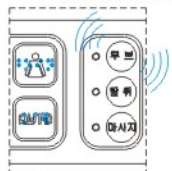
정지 버튼을 3초 이상 누르면 부저음이 나면서 알람기능이 해제 됩니다.



삐리릭 ♪~

③ 부저음해제기능

무브 버튼을 3초 이상 누르면 부저음이 나면서 부저음 기능이 해제됩니다.



삐리릭 ♪~

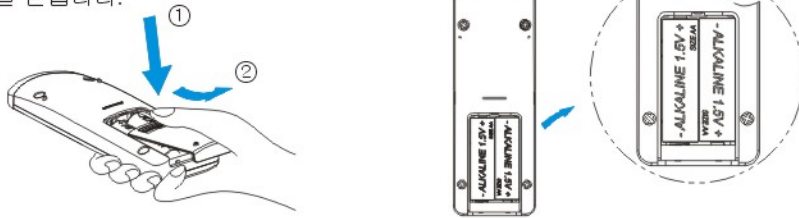
6. 리모컨 사용법 (RB950R)

사용전 준비와 확인

- 리모컨 설치시 삼파장 램프 및 직사광선을 피해 설치해 주십시오.
(리모컨 사용시 삼파장 및 직사광선의 간섭을 받을 수 있습니다.)

1. 리모컨에 건전지를 넣어주십시오.

- (1) 리모컨을 벽 거치대로부터 빼주십시오.
- (2) 리모컨의 뒷면의 건전지커버를 열어주십시오.
- (3) 건전지 2개의 극성을 확인한 후 넣습니다.
- (4) 건전지 커버를 닫습니다.



건전지에 대하여

- 교체시에는 반드시 새 것과 현 것을 혼용하지 마십시오.
- 장기간 사용하지 않을 경우에는 건전지를 빼서 보관하십시오.
- 충전식 건전지를 사용하지 마십시오.

건전지의 교체나 청소를 할 때는 본체 조작부의 전원버튼을 꺼주십시오.
버튼을 잘못 눌렀을 때 비데가 오작동할 수 있습니다.

리모컨 설정

- 리모컨용 비데는 공장 출하시 기본 채널로 (정지) 설정되어 출하됩니다.
따라서 2대 이상이 설치되는 연립식 화장실에서는 각 비데의 리모컨과 비데본체의 송수신 채널 설정을 비데마다 다르게 설정하여 리모컨 조작시 오작동이 없도록 해야 합니다. (반드시 리모컨과 본체의 채널을 같은 채널로 설정해야 조작이 됩니다.)

■ 리모컨 채널 설정(송신 설정)

1. 건조와 탈취버튼을 동시에 3초간 누르면 리모컨 전면부에서 LED가 점등됩니다. (채널설정모드)

PUSH 3초~



(RB950R)



2. LED가 점등된 상태에서 정지/세정/비데/무브/마사지/건조/자동버튼 중 설정하려는 채널의 버튼을 약 3초간 누르게 되면 LED가 깜박거리면서 설정됨.



(RB950R)

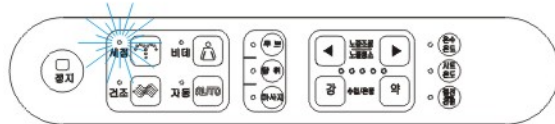


■ 본체 채널 설정(수신 설정)

1. 무브와 마사지버튼을 동시에 3초간 누르면 세정 표시램프가 점등됩니다.



(RB950R)



2. LED가 점등된 상태에서 정지/세정/비데/무브/마사지/건조/자동 버튼 중 설정하려는 채널의 버튼을 약 3초간 누르게 되면 세정 표시램프가 꺼지면서 설정됨.

(설정하려는 버튼)PUSH 3초~

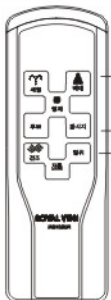


※ 리모컨의 채널설정은 출하시 설정을 포함해 총 8개의 채널로 설정할 수 있습니다.

■ 리모컨의 모든 조작 기능은 본체 조작부의 작동 방법과 동일합니다.

사용방법

- 리모컨작동은 비데본체로부터 4m의 거리까지 작동되며 각 버튼을 누르면 비데 본체로부터 부저음이 나면서 각기능이 작동됩니다.






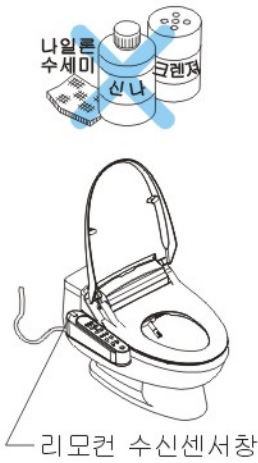
세정, 비데, 무브, 마사지, 정지버튼 버튼을 누르면 각기능이 작동됩니다. (착좌시에만 작동됨)

건조, 탈취 자동버튼을 누르면 각기능이 작동됩니다.

※ 리모컨에 직접적으로 물을 뿌리면 오작동의 원인이 될 수 있으니 주의하여 주십시오.

7. 청소방법

본체부의 청소

 경고	<ul style="list-style-type: none"> • 청소를 할 때에는 반드시 전원플러그를 콘센트에서 빼고 하여 주십시오. (감전될 우려가 있습니다.) • 젖은 손으로 전원플러그를 꽂거나 빼지 말아주십시오. (감전될 우려가 있습니다.) • 비데본체나 전원플러그부에 물이나 세제를 뿌리지 말아주십시오. (화재나 감전될 우려가 있습니다.) 	
 주의	<ul style="list-style-type: none"> • 화장실용 세제, 주택용 세제, 벤젠, 신나, 크렌저, 나일론 수세미 등의 사용은 플라스틱을 손상시키므로 사용하지 말아주십시오. (갈라지거나 흠이 나서 상처를 입을 우려가 있습니다.) • 변기내의 청소용 화장실용 세제 또는 소독제 등을 사용하였을 때에는 시트커버를 열어둔 상태로 두십시오. (변기용 세제 등의 기화 가스가 본체내에 들어가면 수명이 단축되거나 고장의 원인이 될 수 있습니다.) • 연결호스를 꺾거나 손상시키지 말아 주십시오. (누수가 될 수 있습니다.) • 리모컨수신 센서창에 흠이 발생되지 않도록 하십시오. (리모컨작동이 되지 않을 수 있습니다.) 	

■ 이 제품의 대부분은 플라스틱으로 되어 있습니다.
플라스틱 수지가 손상되지 않도록 다음과 같이 청소하여 주십시오.

- 물기를 제거한 부드러운 천으로 닦아 주십시오.
- 오물이 많이 묻었을 때에는 적당하게 희석시킨 주방용세제(중성세제)를 묻혀서 닦은 후 물기를 제거한 부드러운 천으로 깨끗이 닦아 주십시오.
- 변기 청소용 화장실용 세제 또는 소독제 등이 잘못하여 제품에 묻었을 경우에는 물기를 제거한 부드러운 천으로 깨끗이 닦아 주십시오.

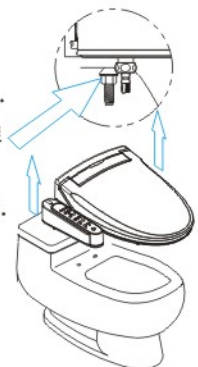
■ 비데본체와 변기 틈새를 청소하고자 할 때에는 다음과 같이 비데본체를 변기로부터 분리한 후 청소하시면 편리합니다.

- 분리방법 : 양변기 일의 취부너트를 손으로 돌려서 분리합니다.
분리 후 비데본체를 위로 올리면 분해됩니다.

① 양변기 밑에 고정너트를 푼다.

고정너트

② 본체를 위로 올린다.



주의

급수연결호스가 꺾이지 않도록 주의하여 주십시오.
(누수가 될 수 있습니다.)

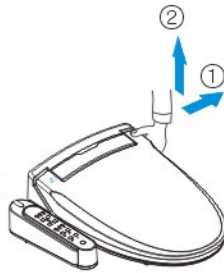
- 결합방법 : 설치고정볼트를 도기의 취부구멍에 끼워넣고 양변기 하단에서 고정너트로 조인다.

(고정너트를 조일때 본체를 뒤로 완전히 밀어 넣은 후 조여주십시오.)

■ 본체와 시트커버 틈새를 청소하고자 할 때에는 다음과 같이 시트커버를 분리한 후 청소하시면 편리합니다.

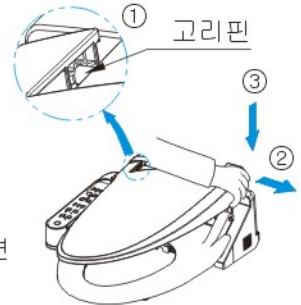
● 시트커버 분리방법

그림과 같이 시트커버 우측을 손으로 잡고 밖으로 벌린 상태에서 위로 살짝 들어 올리면 분리됩니다.



● 시트커버 결합방법

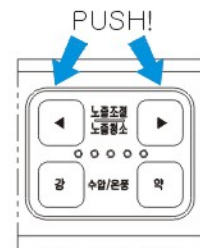
그림과 같이 시트커버 좌측의 고리핀부에 먼저 결합한 후, 시트커버 우측을 손으로 잡고 밖으로 벌린 상태에서 덤퍼고리핀부를 결합하면 됩니다.



노즐 청소

■ 다음과 같이 하시면 물이 나오지 않는 상태에서 노즐이 앞으로 나오므로 노즐을 편리하게 청소할 수 있습니다.

- 노즐조절 "전", "후" 버튼을 동시에 누르십시오.
물이 나오지 않은 상태에서 노즐이 앞으로 나옵니다.
이때 노즐을 청소하여 주십시오.
- 청소시에는 부드러운 천에 물을 묻혀서 닦아내십시오.
오물이 많이 묻었을 경우에는 적당하게 희석시킨
식기용 중성세제를 부드러운 솔에 묻혀 닦아낸 후
물로 씻어 주십시오.
- 청소가 끝나면 "정지" 버튼을 눌러 주십시오.
노즐이 처음의 위치로 들어갑니다.





! 주의

- 노즐을 무리한 힘으로 잡아 당기거나 억지로 밀어
넣지 말아주십시오.
(고장의 원인이 됩니다.)

8. 고장시 확인사항

■ 고장이라 생각될 때에는 수리를 의뢰하기 전에 먼저 다음 사항을 확인하여 주십시오.
그래도 정상으로 작동하지 않을 경우에는 전원플러그를 빼고 당사 애프터 서비스
연락처로 연락하여 주십시오.

<p>! 경고</p>	<p>● 절대로 분해하거나 수리, 개조하지 마십시오. (화재나 감전의 우려가 있습니다.)</p>	<p> 분해금지</p>
<p>! 주의</p>	<p>● 누수가 발생할 때에는 양변기 급수밸브를 닫아 누수되는 물이 정지되게 하십시오.</p>	<p> 양변기 급수밸브 닫힘</p>

현 상	확인하실 내용	조치방법
모든 기능이 작동되지 않을 때	● 정전은 아닙니까?	복귀될 때까지 기다린다.
	● 전원플러그가 콘센트에서 빠진 것은 아닙니까?	전원플러그를 콘센트에 꽂는다. (19페이지 참조)
세정시 나오는 수압이 약할 때	● 양변기 급수밸브가 완전히 열려 있습니까?	급수밸브를 완전히 연다. (19페이지 참조)
	● 정류망이 막혀 있지 않습니까?	정류망을 청소한다. (11페이지 참조)
	● 수압조절 설정이 약측으로 조절되어 있지는 않습니까?	수압조절 "강" 버튼을 누른다. (21페이지 참조)
	● 정수필터가 막혀 있지는 않습니까? (정수필터가 부착된 제품일 경우)	정수필터를 교체한다.
세정 및 건조 기능이 작동되지 않을 때	● 착좌센서부를 감지시킨 상태에서 사용하였습니까?	착좌센서부를 감지시킨 상태에서 사용한다.(20페이지 참조)
나오는 물이 따뜻하지 않을 때	● 온수온도조절이 "꺼짐" 상태로 조절되어 있지는 않습니까?	온수온도를 조절한다. (22페이지 참조)
	● 절전기능이 켜져 있지는 않습니까?	절전기능을 끈다. (23페이지 참조)
건조시 온풍이 따뜻하지 않을 때	● 온풍온도설정이 저온으로 조절되어 있지는 않습니까?	온풍온도를 조절한다. (21페이지 참조)
시트가 따뜻하지 않을 때	● 시트온도조절이 "꺼짐"상태로 조절되어 있지는 않습니까?	시트온도를 조절한다. (22페이지 참조)
	● 절전기능이 켜져 있지는 않습니까?	절전기능을 끈다. (23페이지 참조)

■ 다음과 같은 현상은 고장이 아닙니다.

- 처음 설치한 후, 세정 또는 비데버튼을 눌러도 노즐에서 물이 나오지 않는 것은 온수탱크에 물이 차지 않았기 때문이므로 고장이 아닙니다.
이때에는 세정 또는 비데버튼을 누른 후 약 1분 정도 기다려 주십시오.
(착좌감지 20페이지 참조)
온수탱크에 물이 채워짐과 동시에 곧바로 물이 나옵니다.
- 사용 중에 “웅-” “시-” 하는 등의 소리가 들릴 수 있습니다.
이는 노즐모터, 탈취모터 등이 작동하는 소리이거나 물이 나오는 소리로서 고장이 아닙니다.
- 온수는 일정량을 사용하고 나면 물의 온도가 내려갑니다.
이는 제품안에 있는 온수탱크의 온수를 거의 다 사용했기 때문에 나타나는 일시적인 현상으로서 고장이 아닙니다.
- 시트 및 시트커버는 소프트 개폐기능으로 천천히 닫히지만 닫히는 속도는 주위온도 (사용계절) 및 사용빈도에 따라 변동이 있으므로 고장이 아닙니다.
또한 시트와 시트커버를 동시에 닫으면 시트커버의 무게가 더해져서 속도가 빨라질 수 있습니다.
- 세정 또는 비데작동시 노즐 주위에서 물이 나오는 것은 노즐을 자동으로 세척해주는 기능으로서 고장이 아닙니다.

자가진단기능 안내

- 자가진단기능이 있어 아래표와 같은 고장내용은 자동으로 고장내용이 표시됩니다.
아래표와 같은 원인으로 수리를 요청할 때에는 그 내용도 함께 알려주시기 바랍니다.

고장내용	고장표시 (온도 조절표시램프 점등상태)	고장시 나타나는 증상
후로트 스위치가 단선	 온수 온도 온수온도 조절램프가 녹색으로 깜박인다.	온수가 나오지 않음
온수 온도센서가 단선	 온수 온도 온수온도 조절램프가 황색으로 깜박인다.	세정 및 비데세정이 작동되지 않음
온수 온도센서가 합선	 온수 온도 온수온도 조절램프가 적색으로 깜박인다.	
시트 온도센서가 단선	 시트 온도 시트온도 조절램프가 황색으로 깜박인다.	시트가 따뜻하게 되지 않음
시트 온도센서가 합선	 시트 온도 시트온도 조절램프가 적색으로 깜박인다.	

9. 애프터 서비스

■ 보증서 (본 설명서 32쪽에 있습니다.)

- 보증서는 제품 구입시에 반드시 구입처 및 구입일자 등을 기재 받으신 후 잘 읽어보시고 소중히 보관하여 주십시오.

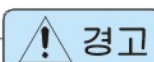
보증기간은 판매일로부터 1년입니다.

■ 애프터서비스 요청

- 수리를 요청하기 전에 고장시 확인사항(본 설명서 27~28페이지)에 따라 확인하여 주십시오. 확인한 후에도 이상이 있을 경우에는 전원플러그를 빼고 당사 고객센터로 연락하여 주십시오.

연락하실 때에는 다음 사항도 함께 알려 주십시오.

- 주소, 성명, 전화번호
- 고장현상
- 제품의 모델번호 및 구입일자



경고



분해금지

- 절대로 분해하거나 수리, 개조하지 말아 주십시오.

(화재나 감전될 우려가 있습니다.)

- ※ 전원코드를 교환할 필요가 있을 때에는 반드시 구입하신 대리점이나 당사 고객센터 등에 연락하여 주십시오.

(전원코드는 당사 애프터 서비스 기사 또는 자격이 있는 전문기술자 이외에는 교환할 수 없습니다.)

10. 제품의 규격

항		목	내	용
정		격	AC220V, 60Hz, 870W	
주위사용온도범위			0 ~ 40℃	
세정장치	급 수	급수방식	수도직결식	
		사용압력	0.7 ~ 7.5kgf/cm ² (권장수압은 1kgf/cm ² 이상)	
	토수량	세 정	약 0.4 ~ 1.0 ℓ /분	
		비 데	약 0.4 ~ 1.2 ℓ /분	
	히 터 용 량		800W	
	탱 크 용 량		1,200cc	
	토 수 온 도		상온 저(약 30℃) 중(약 35℃) 고(약 40℃)	
	안 전 장 치		온도휴즈, 수동복귀식 바이메탈 스위치	
			저수위 감지 후로트 스위치	
건조장치	히 터 용 량		250W	
	온 풍 온 도		상온 약 45℃ ~ 약 60℃	
	안 전 장 치		온도휴즈	
난방변좌	히 터 용 량		45W	
	시 트 온 도		상온 저(약 30℃) 중(약 35℃) 고(약 40℃)	
	안 전 장 치		온도휴즈	
탈 취 필터			복합 탈취 촉매필터(RB950/RB950R에만 한함)	
전 원 코 드 길 이			약 1.5m	
제 품 치 수			가로 475mm 세로 531mm 높이 174mm	
제 품 중 량			약 6.5kg	

※ 본 규격은 참고용 규격으로서 수치는 현품과 약간 차이가 있을 수 있습니다.

로알비데 제품보증서

- 당사에서는 재정경제부 고시 품목별 소비자피해 보상규정에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.
- 제품의 고장발생시 당사 고객센터로 연락주시기 바랍니다.
- 보상여부 및 내용통보는 요구일로부터 7일 이내에, 피해보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결해 드립니다.

제 품 명	로알비데 (자동세정건조식변기)	모 델 명	
구 입 일	년 월 일	보증기간	1년
구 입 점		연 락 처	

무상서비스

구입 후 1년(제품보증기간) 이내에 제품이 고장날 경우에 무상서비스를 받을 수 있습니다.

☞ 정상적인 사용상태에서 발생한 성능/기능상의 하자만 해당함.(사용미숙, 사용상부주의 등은 제외)

* 일반 제품을 영업용으로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다.

소비자 피해 유형	보 상 내 용	
	보증기간 이내	보증기간 이후
구입 후 10일 이내에 수리를 요할 때	제품교환 또는 구입가 환급	해당없음
구입 후 1개월 이내에 수리를 요할 때	제품교환 또는 무상수리	
성능/기능상의 하자	무상수리	유상수리
동일 하자로 4회째 고장 발생시	제품 교환 또는 환급	
여러부위 고장으로 5회째 고장 발생시		
소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우		
수리용 부품이 없어 수리 불가능시(부품보유기간 이내)		
		정액 감가상각 후 교환 정액 감가상각 금액에 10%를 가산하여 환급

유상서비스

1. 보증기간이 경과한 경우

2. 고장이 아닌 경우

점검(수리)을 요청하였으나 고장이 아닌 경우 요금을 받게 되므로 반드시 사용설명서를 읽어주시기 바랍니다.

● 제품의 기능 사용설명 및 분해하지 않고 처리하는 간단한 조정시	1회 무상
● 제품의 내부에 들어간 먼지 세척 및 이물질 제거시	2회부터 유상
● 초기 설치시 설치점(자가설치포함)에서 제품을 부실하게 설치하여 재설치 필요시	설치 및 점검비 유상
● 제품의 이동, 이사 등으로 인한 설치요청시	
● 고객 요청에 의한 점검시	

3. 소비자 과실로 인한 고장인 경우

- 소비자의 취급 부주의 또는 임의로 수리, 개조하여 고장 발생시
- 당사 및 지정 서비스점의 기술사원이 아닌 사람이 수리하여 고장 발생시
- 운반 또는 취급부주의로 발생한 고장 또는 손상
- 당사에서 지정한 소모품 및 옵션품을 사용하지 않아 고장 발생시
- 지정하지 않은 전원(전압, 주파수) 사용이나 이상수질로 인한 고장 및 손상
- 물 유입(청소 등으로 인한)에 의한 고장 발생시

4. 그밖의 경우

화재, 가스피해, 수해, 지진, 낙뢰 등 천재지변 및 자연재해로 인한 고장 발생시
소모성 부품의 수명이 다한 경우(고무패킹, 필터류)

로알TOTO이주

고객상담실: 1566-7070

이 보증서는 대한민국내에서만 유효하며 재발행하지 않으므로 잘 보관하여 주십시오.

로얄TOTO주식회사 ROYAL TOTO CO., LTD.

<http://www.royaltoto.co.kr>

본사및공장 : 인천광역시 부평구 청천 2동 414-3 (한국수출산업공단 제4단지)
TEL : (032) 5108-400~4 FAX : (032) 523-4625, 518-4647

제 2 공 장 : 인천광역시 남구 주안 5동 1385-10(수출6단지)
TEL : (032) 868-6598~9 FAX : (032) 872-1474

영 업 본 부 : 서울특별시 강남구 논현동 36-8 로얄TOTO빌딩
TEL : (02) 3218-6410~2

- 고객상담실 1566-7070 FAX (02) 547-3042
- 유통영업팀 (02) 3218-6415~7
- 시스템영업팀 (02) 3218-6426~8
- 특 관 팀 (02) 3218-6441~5
- 해외영업팀 (02) 3218-6432~3

영 남 지 사 : 부산광역시 강서구 대저1동 1749-16번지
TEL : (051) 941-3934 FAX : (051) 941-1722

광주영업소 : 광주광역시 북구 신안동 498-10
TEL : (062) 526-2792~3 FAX : (062) 526-2791

대전영업소 : 대전광역시 중구 오류동 154-4 센트리아오피스텔 1717호
TEL : (042) 533-2795 FAX : (042) 533-2796

■ 사용시 문의사항이나 수리를 요청할 때에는 당사 고객센터로
연락하여 주시기 바랍니다.

로얄TOTO 고객센터 ☎ 1566-7070