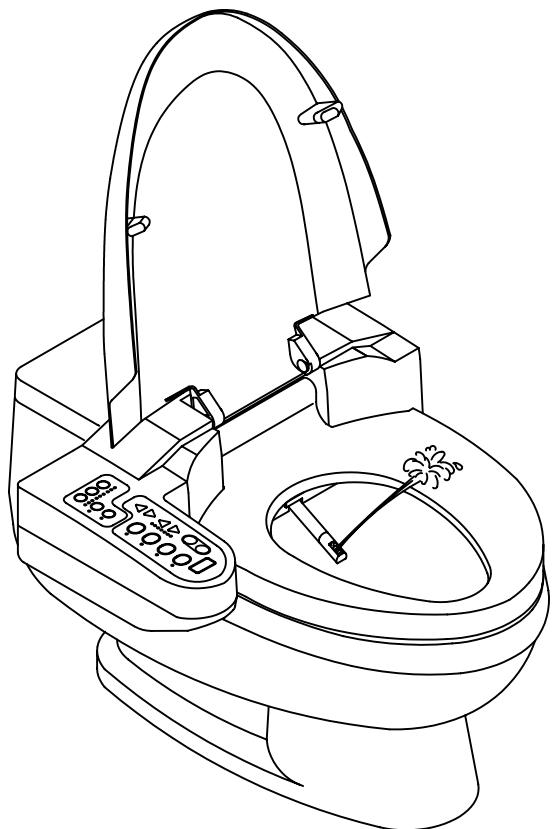


로얄비데

자동세정 건조식변기

ROYAL BIDET RB510 RB511 RB500 RB501 사용 설명서

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



차 례

1. 로얄비데의 기능	1
2. 안전상의 주의사항	3
3. 각 부분의 명칭	5
4. 사용방법	6
5. 사용상의 주의사항	11
6. 청소방법	13
7. 점검 및 고장시 확인사항	14
8. 아프터 서비스	18
9. 제품의 규격	19
■ 제품보증서	20

1.로얄비데 기능에 대하여

세정기능

항문 세정		● 항문을 청결하게 씻어 줍니다.
비데 세정		● 여성의 청결을 위한 세정기능으로 생리중이나 임신, 출산후에 사용하시면 더욱 효과적입니다.
세정위치조절		● 세정노즐의 위치를 앞뒤로 조절할 수 있어 편리합니다.
무브(move) 세정		● 세정노즐이 앞뒤로 움직이면서 씻어주어 세척효과가 높습니다.
맛사지 세정		● 물의 세기가 강.약으로 반복되면서 분사되므로 항문에 자극을 주어 배변을 촉진시킵니다. (항문세정 동작시에만 가능)

쾌적기능

난방시트		● 시트를 따뜻하게 합니다.
온풍건조		● 세정후의 물기를 산뜻하게 말려줍니다.
탈취		● 용변시 발생되는 변기내의 악취를 줄여 줍니다. <small>(☞ 이 기능은 RB510,511모델에만 적용되는 기능입니다.)</small>
수세조절		● 세정시 토수되는 물의 세기를 7단계로 조절할 수 있습니다.
온도조절		● 온수, 온풍, 시트온도를 사용자의 취향이나 계절에 따라 조절할 수 있으므로 쾌적하게 사용할 수 있습니다.

안전 및 절전기능

시트, 시트카바 소프트 개폐	<ul style="list-style-type: none">● 시트 및 시트카바가 천천히 부드럽게 닫히므로 갑자기 닫힐 때 소음 및 충격이 없습니다.
착좌센서	<ul style="list-style-type: none">● 사용자가 시트에 앉은 상태에서만 작동되므로 오조작 대한 염려가 없습니다.
절전스위치	<ul style="list-style-type: none">● 온수, 시트히터의 전원을 일정시간 동안 차단시키므로 전기 사용량을 줄일 수 있습니다.
누전차단	<ul style="list-style-type: none">● 누전차단기가 부착되어 있어 누전의 위험을 줄일 수 있습니다. (☞ 이 기능은 RB510,511모델에만 적용되는 기능입니다.)
자기진단기능	<ul style="list-style-type: none">● 자기진단기능이 있어 고장내용을 쉽게 알 수 있습니다.

청결기능

노즐자동 세척기능	<ul style="list-style-type: none">● 세정 전, 후로 노즐이 본체내에서 자동으로 세척되어 항상 청결한 상태가 유지되므로 위생적입니다.
노즐청소	<ul style="list-style-type: none">● 노즐청소 스위치를 누르면 물이 나오지 않는 상태에서 노즐이 앞으로 나와 노즐청소가 편리합니다.
본원터치 제작탈	<ul style="list-style-type: none">● 본체를 원터치로 간단하게 변기로부터 분리할 수 있어 청소에 편리합니다.
항균	<ul style="list-style-type: none">● 시트, 노즐헤드에 세균서식을 방지하는 항균수지를 사용하여 보다 위생적입니다.

2. 안전상의 주의사항 (안전을 위하여 반드시 지켜주세요)

이 설명서에는 본 제품을 안전하고 바르게 사용할 수 있도록 하기 위하여 사용하는데 따른 각각의 위해나 재산상의 손해를 미연에 방지하기 위해 여러 가지 표시를 하고 있습니다.

사용하기 전에 잘 읽고 바르게 사용해 주세요.

또 읽고 난 후에는 사용자가 언제라도 읽어볼 수 있는 장소에 보관하여 주세요.

 경 고	이 표시의 내용을 무시하고 잘못 취급하면 사람이 사망 또는 중상을 입을 가능성이 예상되는 내용을 나타냅니다.
 주 의	이 표시의 내용을 무시하고 잘못 취급하면 사람이 상해를 입을 가능성 및 물적손해가 예상되는 내용을 나타냅니다.

■ 준수해야 할 내용의 종류를 다음과 같이 그림의 표시로 설명하고 있습니다.

	하면 안되는 금지의 표시입니다.
	반드시 준수해야 하는 내용입니다.

경 고

저온화상에 주의 (반드시 지켜주세요)

- 다음과 같은 분이 난방시트나 온풍건조를 사용할 때에는 주위에 있는 사람이 시트의 난방은 끄고, 온풍온도는 "저"로 조정하여 주세요.
 - 어린이, 노인, 등 스스로가 적당한 온도로 조절하기 어려운 사람
 - 환자, 신체부자유 등으로 인하여 생각한대로 움직이지 못하는 사람
 - 잠을 유도하는 약(수면제, 감기약, 등)을 복용하였거나 과음, 피로가 심한 사람, 등 잠을 잘 우려가 있는 사람
- 오래동안 시트에 앉아 있을 때에는 난방시트를 끄고 사용하세요.

※ 저온화상: 일반적으로 화상이라면 높은온도에서 피부가 해를 입는 것으로 알고 있습니다만 비교적 낮은온도(40°C정도)에서도 한 부위의 피부가 장시간 접촉해 있으면 저온화상을 입을 수 있습니다.
(상태는 개인에 따라 달라질수 있습니다)

- 목욕탕내와 같이 습기가 많은 장소에 설치할 때에는 반드시 환풍기를 설치하거나 통풍이 잘 되도록 하여 습기가 차지 않도록 하세요.
(화재나 감전될 우려가 있습니다)
- 접지선은 제3종 접지로 되어 있는지 확인하세요.
(감전될 우려가 있습니다)
- 접지가 되어 있지 않을 경우에는 가까운 전기공사점에 의뢰해서 하세요.



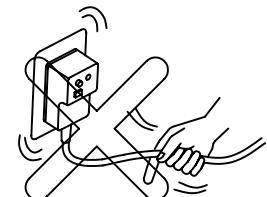
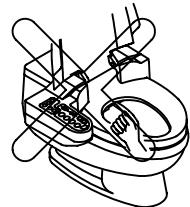
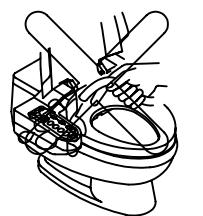
- 젖은 손으로 전원플러그(누전차단플러그)를 꽂거나 빼지 마세요.
(감전될 우려가 있습니다)



- 청소를 할 때에는 반드시 전원플러그(누전차단플러그)를 콘센트에서 빼고 하세요.(감전될 우려가 있습니다)



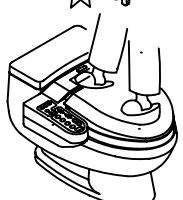
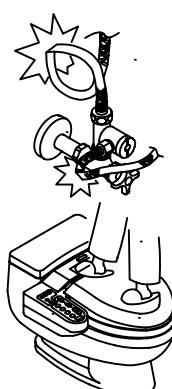
- 본체내에 물이나 세제가 들어가지 않도록 하세요.
(화재나 감전될 우려가 있습니다)
- 본체나 전원플러그부(누전차단플러그부)에 물이나 세제를 뿌리지 마세요.
(화재나 감전될 우려가 있습니다)
- 온풍이 나오는 구멍에 손가락이나 다른 물건을 넣거나 막히지 않게 하세요.
(화재 또는 감전될 우려가 있습니다)
- 절대로 분해하거나 개조하지 마세요.
(감전될 우려가 있습니다)
- 담배 등의 화기류를 가까이 하지 말아 주세요.
(화재의 우려가 있습니다)
- 전원플러그부(누전차단플러그부)에 먼지 등이 쌓인 상태로 사용하지 마세요.
(화재의 우려가 있습니다)
- 전원코오드, 시트전원코오드를 난폭하게 취급하지 마세요.
(화재의 우려가 있습니다)
- 흔들리거나 낡은 콘센트에 사용하지 마세요.
(화재의 우려가 있습니다)



⚠ 주 의

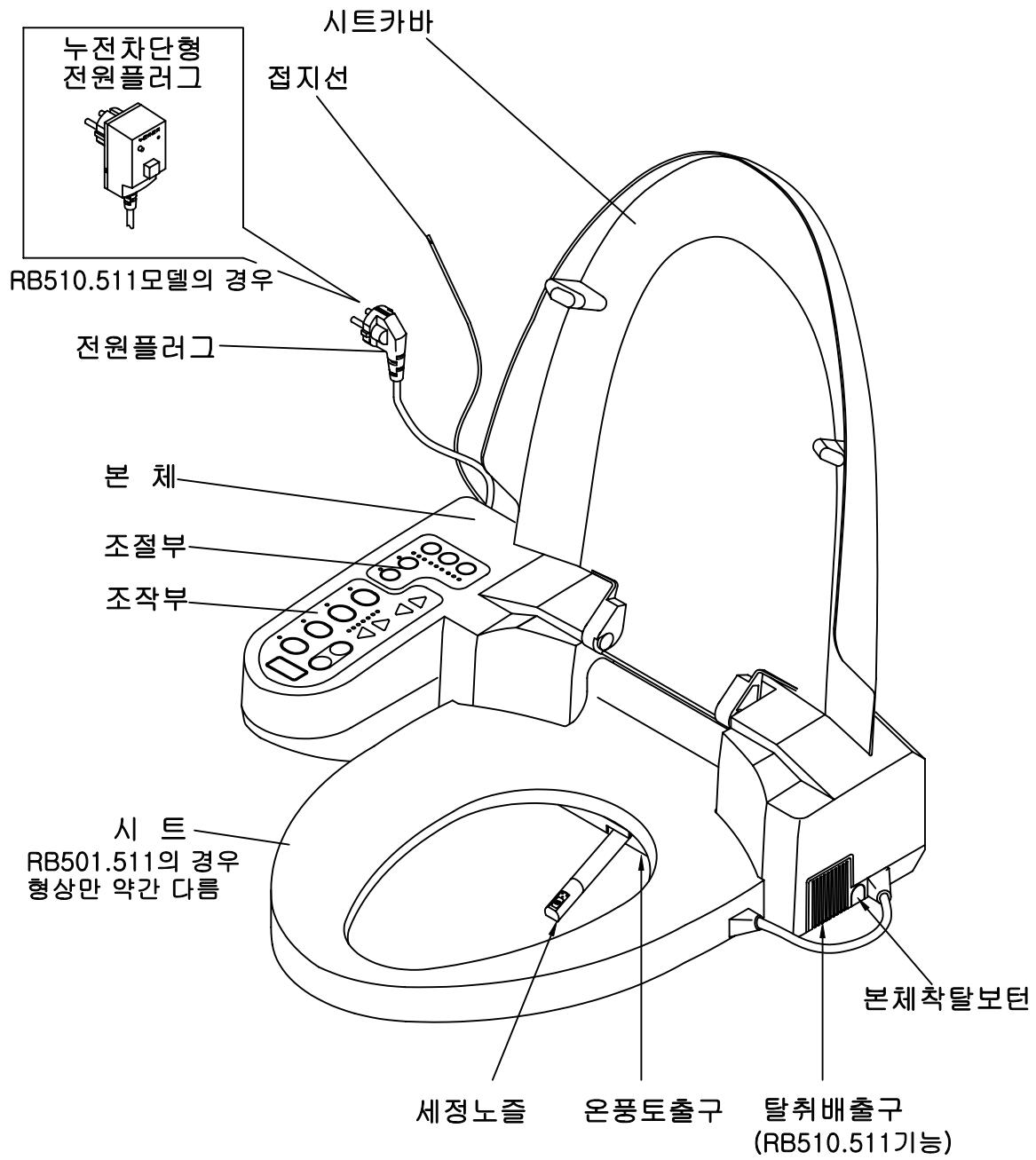


- 화장실 전등이나 환풍기 전원과 같이 연결하여 사용하지 마세요.
(이 제품은 전원이 꺼져 있다가 전원이 켜지면 노즐이 한번 나왔다가 들어갑니다. 화장실용 전등이나 환풍기 전원선과 같이 연결하면 이들 스위치를 조작할 때마다 노즐이 매번 움직이게 되어 고장의 원인이 되고, 이들 스위치가 꺼져 있을 때에는 이 제품의 전원도 함께 꺼지게 되어 제품의 기능이 충분히 발휘되지 않습니다)
- 연결호스를 꺽거나 손상시키지 마세요.
(누수가 될 수 있습니다)
- 시트카바 또는 본체위에 올라서거나 무거운 물건을 옮겨놓지 마세요.
(파손되어 상처를 입을 우려가 있습니다)
- 화장실용 세제, 주택용 세제, 벤젠, 신나, 크렌저, 나일론 수세미 등의 사용은 플라스틱을 상하게 하므로 사용하지 마세요.
(흠이 나서 상처를 입을 우려가 있습니다)

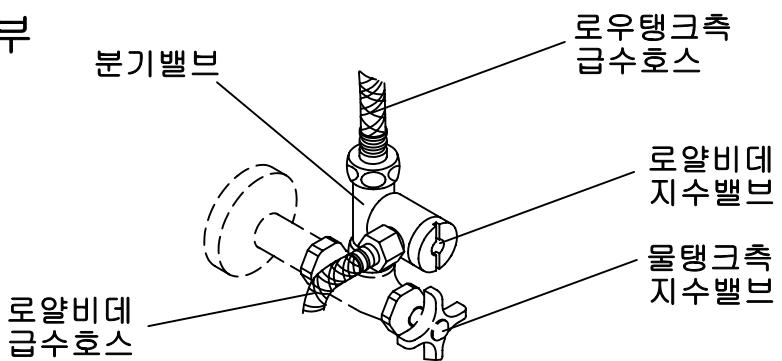


3. 각 부분의 명칭

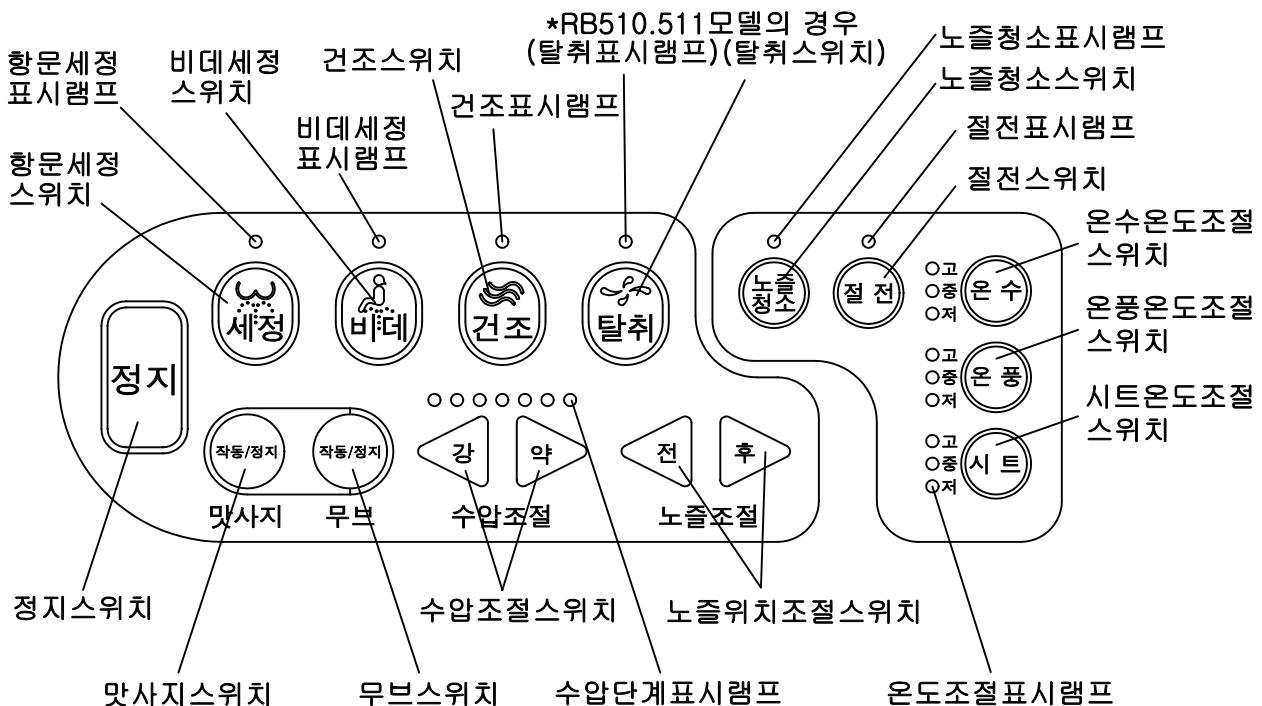
■ 본체부



■ 급수연결부



■ 조작 및 조절부



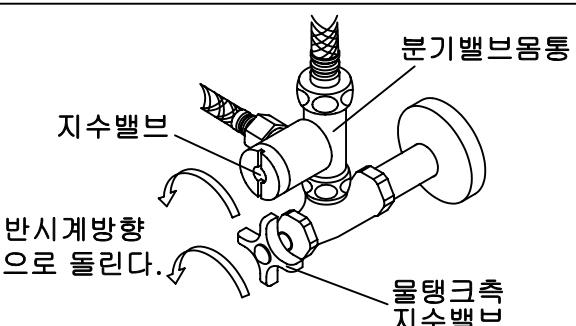
4. 사용방법

사용전 확인사항

■ 사용하기 전에 다음사항을 확인하여 주세요.

- 분기밸브 및 물탱크측 지수밸브가 완전히 열려 있는지 확인하세요.

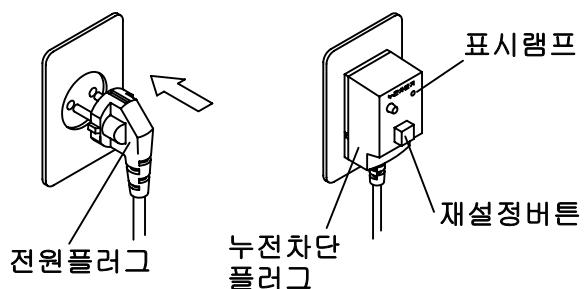
잠겨있을 경우에는 그림과 같이 열어주세요.



- 전원플러그(누전차단플러그)는 콘센트에 꽂혀 있습니까.
- 누전차단플러그의 표시램프가 깨져 있지 않습니까.(RB510,511모델의 경우)

※ 표시램프가 깨져 있으면 제품에 전원이 인가되지 않습니다. 이때에는 재설정 버튼을 눌러 주세요.

*RB510.511의 경우



항문세정사용방법

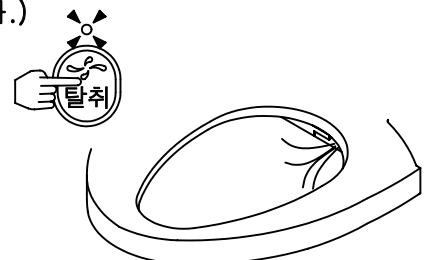
- 시트에 앉으세요.

착좌스위치 기능이 있어 시트에 앉지 않으면 스위치를 눌러도 작동하지 않습니다.

1 탈취 (☞이 기능은 RB510,511모델에만 적용되는 기능입니다.)

"탈취"스위치를 눌러주세요.

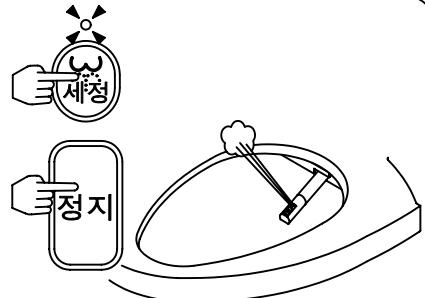
- 탈취램프가 켜지고 탈취기능이 작동하여 용변이 발생되는 변기내의 악취를 줄여주며, 약 10분 후 자동으로 정지됩니다.
곧바로 정지시키고자 할 경우에는 "탈취"스위치를 다시한번 누르면 바로 정지됩니다.



2 항문세정

"세정"스위치를 눌러주세요.

- 세정램프가 켜지고 노즐에서 물이 나와 항문을 씻어주며, 약 3분 후 자동으로 정지됩니다.
곧바로 정지시키고자 할 경우에는 "정지"스위치를 누르면 바로 정지됩니다.



※ 설치한 후 맨처음 사용 할 때에는 스위치를 누른후 약 1분정도 기다려야 물이 나옵니다.
이는 온수탱크에 물이 차지 않았기 때문에 나타나는 일시적인 현상으로서 고장이 아닙니다.

3 맷사지세정

항문세정 사용중에 "맷사지"스위치를 눌러주세요.

- 물의 세기가 강,약으로 반복되면서 세정됩니다.
다시한번 "맷사지"스위치를 누르면 맷사지 기능만 정지하고 보통의 항문세정상태로 계속 세정합니다.
※ 맷사지세정은 항문세정중에만 사용할 수 있습니다.



4 무브(MOVE)세정

항문세정사용중에 "무브"스위치를 눌러주세요.

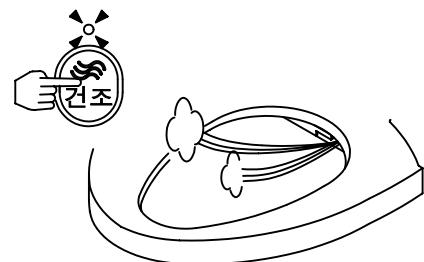
- 세척노즐이 앞뒤로 움직이면서 세정됩니다.
다시한번 "무브"스위치를 누르면 무브 기능만 정지하고 보통의 항문세정상태로 계속 세정합니다.



5 건조

"건조"스위치를 눌러주세요.

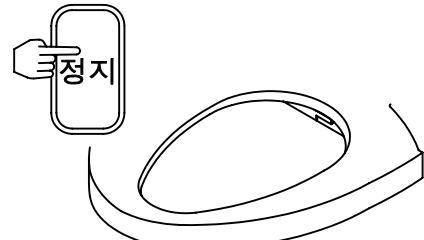
- 건조램프가 켜지고 바람이 토출되어 젖은부위의 물기를 건조시켜 주며 약 5분 후 자동으로 정지됩니다.
※화장지 등으로 젖은부위의 물방울을 살짝 닦아내고 건조하면 보다 빨리 건조시킬 수 있습니다.



6 정지

사용중인 기능을 정지하고자 할 경우에는
"정지"스위치를 눌러 주세요.

- ※탈취기능은 "정지"스위치를 눌러도 정지하지 않습니다.
탈취기능의 정지는 "탈취"스위치를 다시한번 누르면
곧바로 정지됩니다.



비데세정(여성전용) 사용방법

- 시트에 앉으세요.

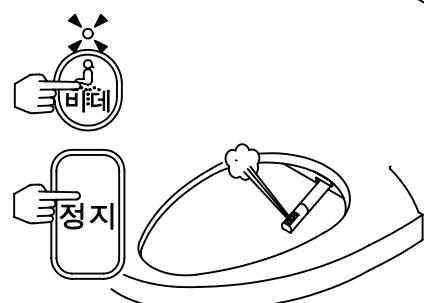
착좌스위치 기능이 있어 시트에 앉지 않으면 스위치를 눌러도 작동하지 않습니다.

1 비데세정

"비데"스위치를 눌러주세요.

- 비데램프가 켜지고 노즐에서 물이 부드럽게 나와 비데세정을 하며, 약 3분 후 자동으로 정지됩니다.
곧바로 정지시키고자 할 경우에는 "정지"스위치를 누르면 바로 정지됩니다.

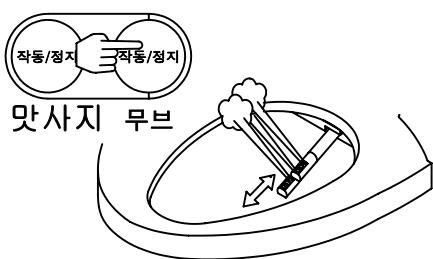
※설치한 후 맨처음 사용 할 때에는 스위치를 누른후 약 1분정도
기다려야 물이 나옵니다.
이는 온수탱크에 물이 차지 않았기 때문에 나타나는
일시적인 현상으로서 고장이 아닙니다.



2 무브(MOVE) 세정

항문세정사용중에 "무브"스위치를
눌러주세요.

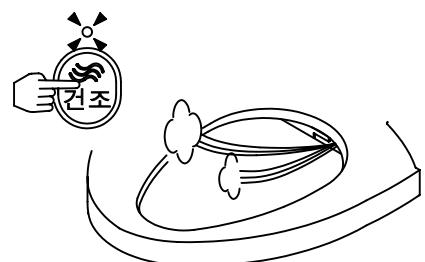
- 세척노즐이 앞뒤로 움직이면서 세정됩니다.
다시한번 "무브"스위치를 누르면 무브 기능만
정지하고 보통의 항문세정상태로 계속 세정합니다.



3 건조

"건조"스위치를 눌러주세요.

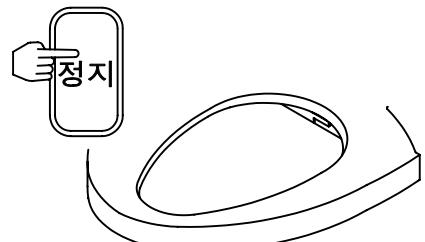
- 건조램프가 켜지고 바람이 토출되어 젖은부위의 물기를 건조시켜 주며 약 5분 후 자동으로 정지됩니다.
※화장지 등으로 젖은부위의 물방울을 살짝 닦아내고 건조하면 보다 빨리 건조시킬 수 있습니다.



4 정지

사용중인 기능을 정지하고자 할 경우에는
"정지"스위치를 눌러 주세요.

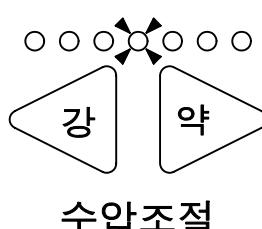
- ※탈취기능은 "정지"스위치를 눌러도 정지하지 않습니다.
탈취기능의 정지는 "탈취"스위치를 다시한번 누르면
곧바로 정지됩니다.



필요에 따라 적절하게 조절한 후 사용하세요.

수압조절

- 수압조절 "강" 또는 "약"스위치를
눌러 주세요.
항문 또는 비데세정시 노즐에서 나오는
물의 세기가 7단계로 조절됩니다.



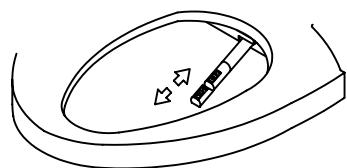
수압조절

노즐위치조절

- 세정 또는 비데세정중에 노즐조절 "전"
또는 "후"스위치를 누르면 노즐의 위치가
앞 또는 뒤로 이동하여 세척위치가
조절됩니다.



- ※노즐의 위치는 일정범위 내에서만 조절되므로
노즐이 일정범위까지 이동된 후에는 스위치를 눌러도
더 이상 조절되지 않습니다.



온도조절

온수, 온풍, 또는 시트 온도조절스위치를 누르면 다음과 같이 표시램프 점등 위치가 바뀌면서 온도가 조절됩니다.

- 고
 - 중
 - 저
- 온 수**
- 고
 - 중
 - 저
- 온 풍**
- 고
 - 중
 - 저
- 시 트**
- 고
 - 중
 - 저

표시램프 점등위치	조 절 온 도			사용계절
	온 수	온 풍	시 트	
<input type="radio"/> 고 <input type="radio"/> 중 <input type="radio"/> 저	온수히터꺼짐 (상온으로 사용)	온풍히터꺼짐 (상온으로 사용)	시트히터꺼짐 (상온으로 사용)	주로 여름철에 사용
<input type="radio"/> 고 <input type="radio"/> 중 <input checked="" type="radio"/> 저	약30°C	약45°C	약30°C	
<input checked="" type="radio"/> 고 <input type="radio"/> 중 <input type="radio"/> 저	약35°C	약55°C	약35°C	봄, 가을, 겨울철에 선택사용
<input checked="" type="radio"/> 고 <input type="radio"/> 중 <input type="radio"/> 저	약41°C	약65°C	약41°C	

*온수는 일정량을 사용하고 나면 온도가 내려갈 수 있습니다.

이는 탱크내의 온수를 거의 다 사용했기 때문에 나타나는 일시적인 현상으로 고장은 아닙니다.

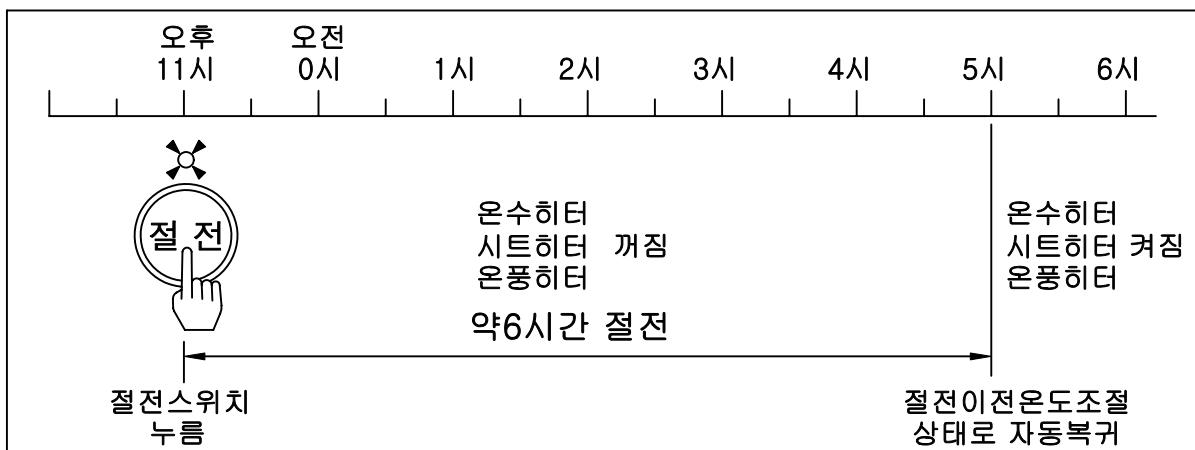
*온풍의 온도는 주위환경(온도), 전압조건 등에 따라 달라질 수 있습니다.

절전기능 사용방법

- 거의 사용하지 않는 심야 시간대에 절전스위치를 이용하여 전기를 절약할 수 있습니다.
다음과 같이 사용하세요.

절전스위치를 누르면 표시램프가 켜지면서 온수히터 및 시트히터, 온풍히터가
꺼져 있다가 약 6시간 후 절전 이전의 온도조절 상태로 자동 복귀됩니다.

*절전방법의 사용 예



*절전기능이 작동하고 있는 상태에서 절전기능을 정지시키고자 할 경우에는 다시 한번 절전스위치를 누르면 절전표시램프가 깨지면서 절전기능이 정지됩니다.

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

5. 사용상의 주의사항

직사광선이 제품에 직접 비치지 않도록 하세요.

(제품이 변색이 되거나 시트온도가 고르지 않을 수 있습니다.)



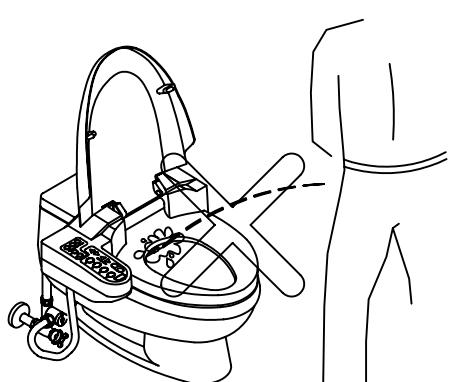
시트에 앉은 상태에서 시트카바에 기대지 마세요.

(갈라지거나 파손될 수 있습니다.)



남자소변시 노즐이나 온풍이 나오는 구멍에 소변이 뛰지 않도록 주의하여 주세요.

(고장의 원인이 됩니다.)

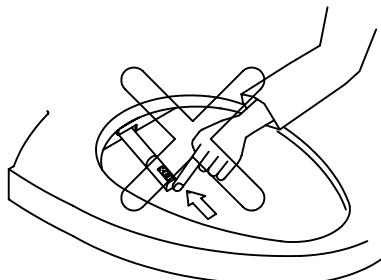


세정중에 정전이 되었을 때에 노즐을 억지로 밀어넣지 않도록 하세요.

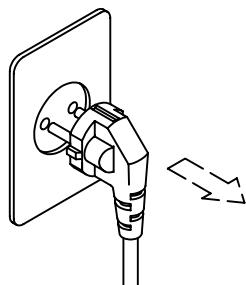
노즐은 전기가 다시 들어오면 자동으로 들어갑니다.

(고장의 원인이 됩니다.)

※재 통전시 이음이 나는 것은 고장이 아닙니다.

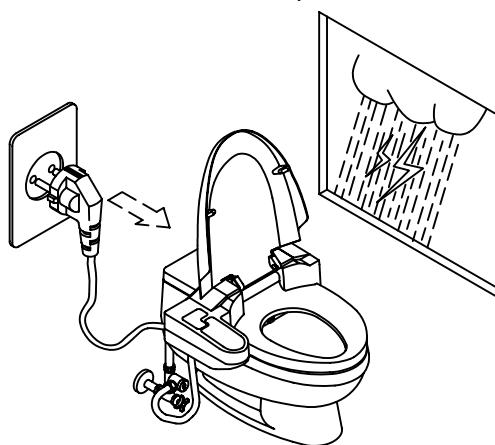


장기간 사용하지 않을 때에는 전원플러그를 빼주세요.

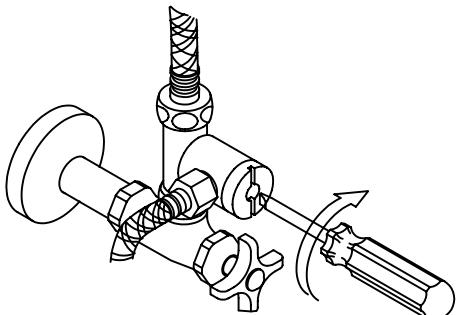


천둥이나 번개가 칠 때에는 전원플러그를 빼주세요.

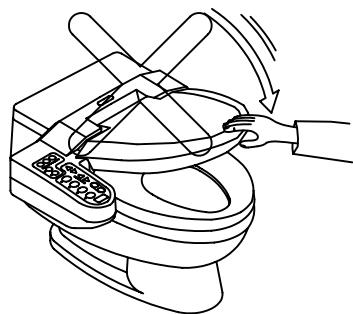
(고장의 원인이 됩니다.)



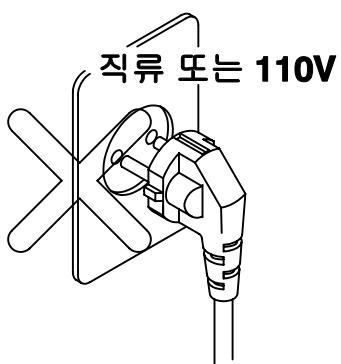
장기간 사용하지 않을 때에는 만일의
누수를 방지하기 위하여 분기밸브를
잠궈주세요.



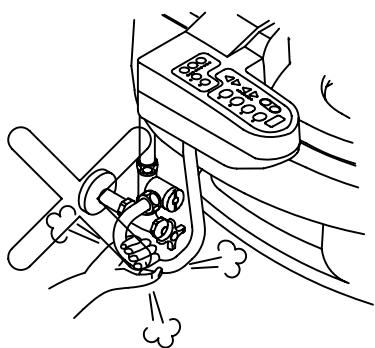
시트카바 또는 시트가 닫힐때 무리하게
힘을 주어 닫지 마세요.
(고장의 원인이 됩니다.)



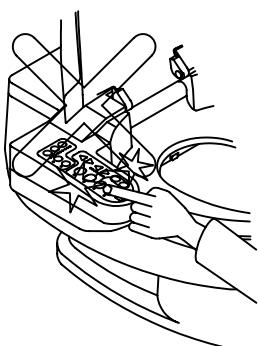
직류전원이나 110V전원에서 사용하지
마세요.
(고장의 원인이 됩니다.)



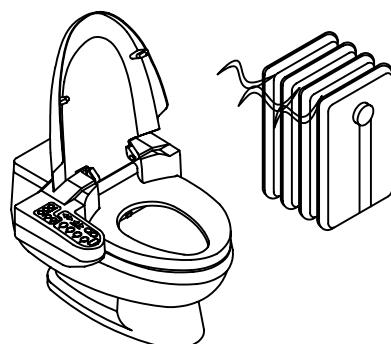
연결관, 연결호스 등에 무리한 힘을
가하지 마세요.
(누수의 원인이 됩니다.)



조작 또는 조절스위치를 필요이상 무리하게
누르지 마세요.
(고장의 원인이 됩니다.)



추운 겨울철에는 화장실내의 온도가 영하로
내려가지 않도록 하여 주세요.
(동파되어 누수가 될 수 있습니다.)



6. 청소 방법

본체부의 청소

- 이 제품의 대부분은 플라스틱으로 되어 있습니다.

플라스틱 수지가 손상되지 않도록 다음과 같이 청소하세요.

- 물기를 꼭 짠 부드러운 천으로 닦아 주세요.
- 오물이 많이 묻었을 때에는 적당하게 희석시킨 주방용세제(중성세제)를 묻혀서 닦은 후, 물기를 꼭 짠 부드러운 천으로 깨끗이 닦아 주세요.
- 변기 청소에 사용된 화장실용 세제 또는 소독제 등이 잘못하여 제품에 묻었을 경우에는 물기를 꼭 짠 부드러운 천으로 깨끗이 닦아 주세요.



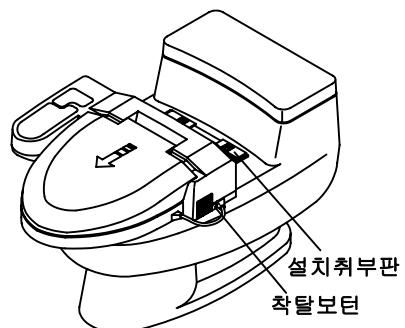
※ 제품의 본체와 변기사이에 오물이 많이 끼어 있을 경우에는 다음과 같이 제품을 변기로 부터 분리시킨 후 청소하시면 편리합니다.

- 분리방법: 제품 오른쪽 측면에 있는 착탈보턴을

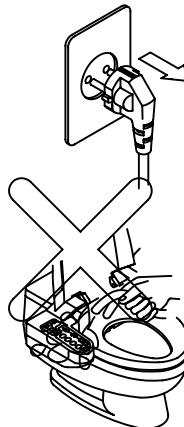
누른상태에서 본체를 그림과 같이 앞쪽으로 슬며시 당기면 본체가 변기로 부터 분리됩니다.

- 결합방법: 제품의 중심과 설치취부판의 중심이

일치하도록 하여 뒤쪽으로 슬며시 밀어넣어 "찰칵"하는 소리가 나면 결합이 완료된 것입니다.
(결합시에는 착탈보턴을 누르지 않아도 됩니다.)



- 경고**
- 청소를 할 때에는 반드시 전원플러그(누전차단플러그)를 콘센트에서 빼고 하세요.
(감전될 우려가 있습니다)



- 젖은 손으로 전원플러그(누전차단플러그)를 꽂거나 빼지 마세요.
(감전될 우려가 있습니다)

- 본체나 누전차단플러그(전원플러그부)에 물이나 세제를 뿌리지 마세요.
(화재나 감전될 우려가 있습니다)

- 본체내에 물이나 세제가 들어가지 않도록 하세요.
(화재나 감전될 우려가 있습니다)



- 주의**
- 화장실용 세제, 주택용 세제, 벤젠, 신나, 크レン저, 나일론 수세미 등의 사용은 플라스틱을 상하게 하므로 사용하지 마세요.
(흠이 나서 상처를 입을 우려가 있습니다)

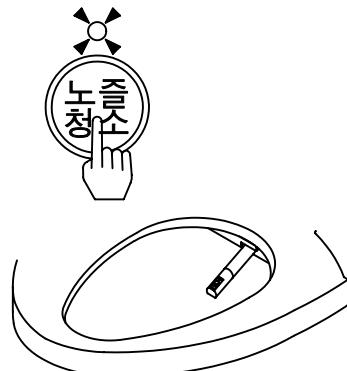
- 연결호스를 꺽거나 무리한 힘이 가해지지 않도록 하세요.
(누수가 될 수 있습니다)

- 변기내의 청소에 화장실용 세제 또는 소독제 등을 사용하였을 때에는 시트카바를 열어둔 상태로 두세요.
(변기용 세제 등의 기화 가스가 제품의 본체에 들어가면 수명이 단축되거나 고장의 원인이 될 수 있습니다.)

노즐의 청소

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

- 조절부의 '노즐청소'스위치를 누르세요.
램프가 켜지면서 노즐이 앞으로 나옵니다.
이때 노즐을 청소하세요.
- 청소시에는 부드러운 천에 물을 묻혀서 닦아내세요.
오물이 많이 묻었을 경우에는 적당하게 희석시킨
식기용 중성세제를 부드러운 솔에 묻혀 닦아 낸 후
물로 씻어 주세요.
- 청소가 끝나면 다시한번 노즐청소 스위치를 누르세요.
램프가 꺼지면서 노즐이 처음의 위치로 들어갑니다.



⚠ 주의

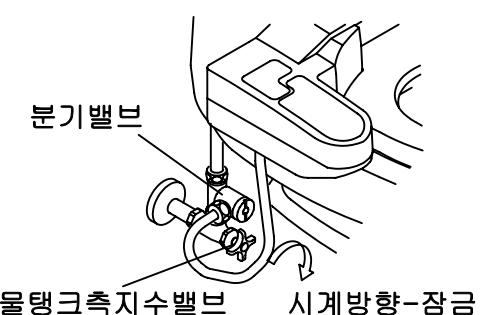
- 노즐을 무리한 힘으로 잡아 당기거나 얹지로 밀어 넣지 마세요.
(고장의 원인이 됩니다.)

7. 점검 및 고장시 확인사항

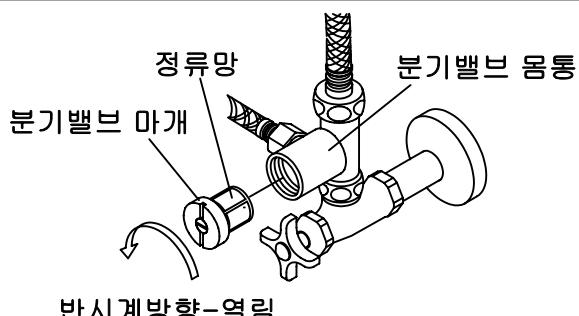
정류망의 점검 및 청소

- 분기밸브 안에는 불순물을 거르기 위한 정류망이 내장되어 있습니다.
정류망이 막히면 세정이나 비데 사용시 수압이 약하게 되거나 제품의 성능이
충분히 발휘되지 않을 수 있습니다. 가끔 다음의 순서로 정류망을 청소하여 주세요.

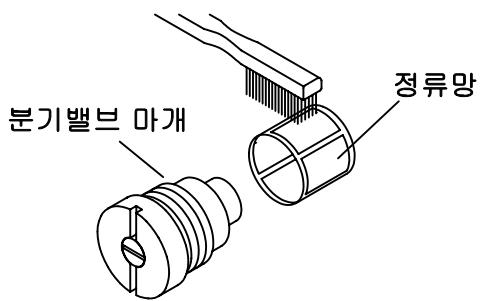
- 그림과 같이 물탱크측 지수밸브를
시계방향으로 돌려서 잠그세요.



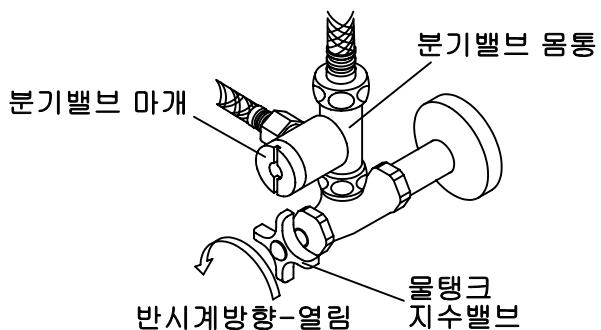
- 분기밸브의 마개를 반시계방향으로
돌려서 분기밸브 몸통으로부터
분리합니다.



- 분기밸브 마개에 결합된 정류망을 빼내어 칫솔 등으로 깨끗이 청소하세요.



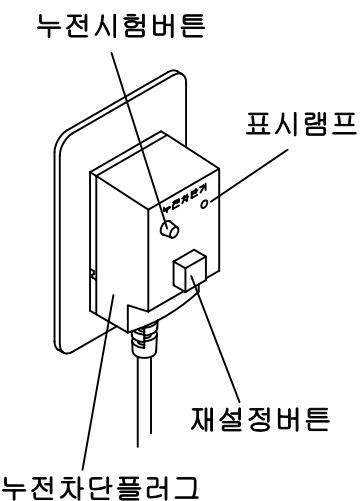
- 정류망을 분기밸브마개에 삽입한 후 분기밸브 몸통에 조립합니다.
- 물탱크측 지수밸브를 반시계방향으로 돌려서 열어주세요.



누전차단플러그의 점검

- 만일의 누전사고를 예방하기 위한 누전차단플러그는 월1회정도 다음과 같이 점검하여 주세요.
(☞ 이 기능은 RB510,511모델에만 적용되는 기능입니다.)

- 누전차단플러그의 누전점검버튼을 눌러주세요.
표시램프가 꺼지면서 제품의 전원도 꺼집니다.
확인한 후에는 재설정 버튼을 눌러주세요.
누전표시램프가 켜지면서 제품의 전원도 켜지면 정상입니다.
- ※ 표시램프가 꺼져있으면 제품에 전원이 인가되지 않으므로 점검 후에는 반드시 재설정 버턴을 눌러주세요.
- ※ 누전차단플러그를 바닥에 떨어 뜨렸을 경우에 표시램프가 꺼져 작동되지 않을 수 있습니다.
이 경우 재설정 버턴을 눌러 주세요.
- ※ 재설정 버턴을 눌러도 표시램프가 점등되지 않으면 수리를 하여야 합니다.
당사 서울사무소 또는 본사 영업부 등에 연락하여 주세요.



- 경고**
- 정기적으로 누전차단플러그를 빼고 누전차단플러그부의 먼지 등을 마른 천으로 닦아 주세요.
(습기 등으로 절연이 나빠져 화재의 원인이 됩니다.)
 - 젖은 손으로 누전차단플러그를 꽂거나 빼지 마세요.
(감전될 우려가 있습니다)

고장시 확인사항

- 고장이라 생각될 때에는 수리를 의뢰하기 전에 먼저 다음표의 확인내용에 따라 확인한 후에도 이상이 있을 경우에는 전원플러그(누전차단플러그)를 빼고 구입하신 대리점이나 당사 서울 사무소 또는 본사 영업부 등으로 연락하여 주세요.



- 절대로 분해하거나 수리, 개조하지 마세요.
(화재나 감전될 우려가 있습니다)

증상	확인하실 내용	조치방법
전혀 작동되지 않을 때	• 정전은 아닙니까?	복귀될 때 까지 기다린다.
	• 전원플러그(누전차단플러그)가 빠진 것은 아닙니까?	전원플러그(누전차단플러그)를 콘센트에 꽂는다.
	• 누전차단플러그의 표시램프가 깨진 것은 아닙니까?	재설정 버튼을 누른다. (15페이지 참조)
세정시 나오는 물의 세기가 약할 때	• 분기밸브 및 물탱크측 지수밸브는 완전히 열려 있습니까?	지수밸브를 완전히 연다. (6페이지 참조)
	• 정류망이 막혀있지 않습니까?	정류망을 청소한다. (14페이지 참조)
	• 수압조절이 "약" 측에 조절되어 있지 않습니까?	수압조절 "강" 스위치를 누른다. (9페이지 참조)
토수되는 물이 따뜻하지 않을 때	• 온수온도설정이 "꺼짐" 상태로 조절되어 있지 않습니까?	온수온도를 조절한다. (10페이지 참조)
	• 장시간 연속하여 세정하지 않았습니까?	정지후 5분 정도 기다린다.
	• 절전기능이 켜져 있는지 않습니까?	절전스위치를 눌러 절전기능을 끈다.(10페이지 참조)
건조시 온풍이 따뜻하지 않을 때	• 온풍온도설정이 "꺼짐" 상태로 조절되어 있지 않습니까?	온풍온도를 조절한다. (10페이지 참조)
	• 절전기능이 켜져 있는지 않습니까?	절전스위치를 눌러 절전기능을 끈다.(10페이지 참조)
시트가 따뜻하지 않을 때	• 시트온도설정이 "꺼짐" 상태로 조절되어 있지 않습니까?	시트온도를 조절한다. (10페이지 참조)
	• 절전기능이 켜져 있는지 않습니까?	절전스위치를 눌러 절전기능을 끈다.(10페이지 참조)

■ 다음과 같은 현상은 고장이 아닙니다.

- 처음 설치한 후, 세정 또는 비데스위치를 눌러도 노즐에서 물이나오지 않는 것은 온수탱크에 물이 차지 않았기 때문입니다. 고장이 아닙니다.
이 때에는 세정 또는 비데스위치를 누른 후 약 1분정도 기다려 주세요.
온수탱크에 물이 채워짐과 동시에 곧바로 토수됩니다.
- 사용중에 "웅~" "시~" 하는 소리가 들릴 수 있습니다.
이는 노즐모터 등이 작동하는 소리이거나 물이 나오는 소리로서 고장이 아닙니다.
- 온수는 일정량을 사용하고 나면 온도가 내려갑니다.
이는 제품안에 있는 온수탱크의 온수를 거의 다 사용했기 때문에 나타나는 일시적인 현상으로 고장이 아닙니다.
- 시트 및 시트카바는 소프트 개폐기능으로 천천히 닫히지만 닫히는 속도는 계절(주위온도) 및 사용빈도에 따라 변동이 있으므로 고장이 아닙니다.
또한 시트와 시트카바를 같이 붙혀서 닫으면 시트카바의 무게가 더해져서 속도가 빨라지는 것으로서 고장이 아닙니다.
- 세정 또는 비데세정 전후에 노즐 주위에서 물이 나오는 것은 노즐을 자동으로 세척해주는 기능이므로 고장이 아닙니다.

자기진단기능 안내

- ### ■ 자기진단기능이 있어 아래표와 같은 원인으로 고장이 발생 할 경우에는 고장내용이 자동으로 표시됩니다.
- 아래표와 같은 고장으로 수리를 요청 할 때에는 그 내용도 함께 알려주시기 바랍니다.

고장내용	고장표시 (수압조절표시램프점등상태)	고장시 나타나는 증상
온수 온도센사가 단선	강 약 1단계램프가 깜박인다	항문세정 및 비데세정이 작동되지 않음
온수 온도센사가 합선	강 약 2단계램프가 깜박인다	
시트 온도센사가 단선	강 약 3단계램프가 깜박인다	
시트 온도센사가 합선	강 약 4단계램프가 깜박인다	시트가 따뜻하게 되지 않음

8. 제품의 규격

항 목		내 용	
모 델 명		RB510, RB511, RB500, RB501	
정 격		AC220V, 60Hz, 760W	
주위사용온도범위		0 ~ 40°C	
세정장치	급 수	급수방식	수도직결식
		사용압력	0.5 ~ 7.5 kgf/cm ²
	토수량	세 정	약 0.4 ~ 1.2 ℥/분
		비 데	약 0.4 ~ 1.6 ℥/분
	히 터 용 량	700W	
	탱 크 용 량	1.2 ℥	
	토 수 온 도	상온, 약 30°C, 35°C, 41°C 조절가능	
	안 전 장 치	온도휴즈, 수동복귀식 바이메탈 스위치 저수위 방지 후로트 스위치	
	히 터 용 량	420W	
건조장치	온 풍 온 도	상온, 약 45°C, 55°C, 65°C 조절가능	
	안 전 장 치	온도휴즈	
	히 터 용 량	55W	
난방변좌	시 트 온 도	상온, 약 30°C, 35°C, 41°C 조절가능	
	안 전 장 치	온도휴즈	
	탈 쥐 필 터	복합 탈쥐 촉매필터 (RB510,511모델만 해당)	
누 전 차 단 기		정격감도전류 15mA, 고속형 (RB510,511모델만 해당)	
전원 코오드 길이		약 1.5 m	
제품치수	RB510,RB500	가로 540mm 세로 525mm 높이 150mm	
	RB511,RB501	가로 540mm 세로 512mm 높이 150mm	
제 품 중 량		약 9kg	

※ 본 규격은 참고용 규격으로서 수치는 현품과 약간 차이가 있을수 있습니다.