



ROYAL&CO

시공 / 사용설명서

제품의 기능이 충분히 발휘되도록, 이 설명서 내용대로 정확히 시공하고 사용하여 주십시오.
본 제품의 기능과 품질향상을 위하여 제품의 디자인 및 사양은 사전에 예고없이 변경될 수 있습니다.

제품명	선반샤워수전
제품번호	RBS760

안전상의 주의사항(안전을 위하여 반드시 지켜주십시오.)

제품의 올바른 사용과 안전을 위하여 이 설명서 내용대로 정확히 시공하고 사용하여 주십시오.

또 시공을 완료한 후에는 반드시 사용자에게 전달하여 주십시오.

주의

이 내용을 무시하고 잘못 사용하거나 사용하면서 신체에 놓대한 위험이 예상되는 내용입니다.
 반드시 지켜주십시오.

- 급수는 온수측과 냉수측이 반대로 배관되지 않도록 주의하여 주십시오.
(냉수를 사용하려고 해도 뜨거운 물이 나와서 화상을 입을 수 있습니다.)

- 제품을 개조 또는 타사 제품(부품)과 혼용하여 설치하거나 사용하지 마십시오.
(누수로 인하여 재산상의 손해가 발생 될 수 있습니다.)

- 온수측 급수온도는 최고 70°C 이하가 되게 하십시오.
(고온으로 장시간 사용시, 제품의 손상 및 화상을 입을 수 있으므로 안전을 위하여 온수측 급수온도는 60°C를 권장합니다.)

- 샤워를 하기 전에 반드시 손으로 적당한 온도인지를 확인한 후 사용하여 주십시오.
(뜨거운 물이 나와서 화상을 입을 수 있습니다.)



- 뜨거운 물을 사용한 후에는 레버핸들을 냉수측으로 돌린 후, 잠시 토수시켜 제품내에 뜨거운 물이 남아 있지 않도록 하여 주십시오.
(다음 사용시 뜨거운 물이 나와 화상을 입을 수 있습니다.)



- 레버핸들의 온도조절위치를 확인한 후 사용하여 주십시오.
(뜨거운 물이 나와 화상을 입을 수 있습니다.)

- 레버핸들을 급하게 돌리면 온도가 급상승 할수 있으므로, 온도조절 핸들은 천천히 돌려 주십시오.
(화상을 입을 수 있습니다.)



- 뜨거운 물을 오래 토수시키면 제품 표면이 뜨겁게 되므로 파이프 등에 피부가 직접 닿지 않도록 주의하여 주십시오.
(화상을 입을 수 있습니다.)



- 제트토수기능으로 하여 얼굴에 직접 토수시키지 마십시오.
(눈이나 귀에 직접 토수되면 상처를 입을 수 있습니다.)
※ 별도로 구입한 다기능 샤워 헤드일 경우



- 지수 시킬 때에는 레버핸들을 천천히 닫아 주십시오.
급격한 핸들 조작은 배관내 물충격을 유발시켜 고장의 원인이 되고, 누수로 인한 재산상의 피해가 발생할 수 있습니다.



- 렌인헤드 파이프에 매달리거나, 제품본체에 무리한 힘을 가하지 마십시오.
(제품 파손으로 인한 상해나, 누수로 인한 재산상의 손해가 발생할 수 있습니다.)



- 제품을 분해하고자 할 때에는 반드시 온수측 메인밸브나 스냅밸브를 잠그고 하십시오.
(온·냉수가 갑자기 토출되어 화상을 입거나 가재도구 등을 쳐서 재산상의 손해가 발생될 수 있습니다.)



반드시 지킨다.

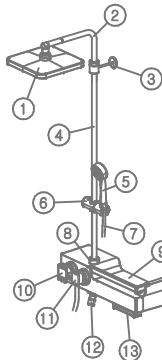


금지

각 부문의 명칭

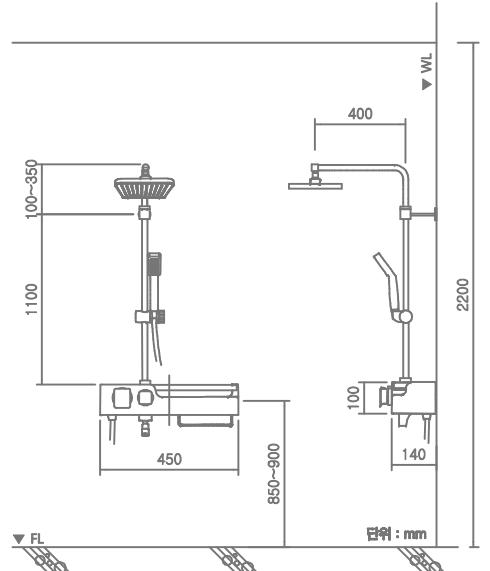
* 구성품의 외관은 제품성능 향상을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

- | | |
|----------|-----------------|
| ① 헤드샤워기 | ② 상부파이프 |
| ③ 고정베이스 | ④ 하부파이프(1100mm) |
| ⑤ 핸드샤워기 | ⑥ 슬라이드핸거 |
| ⑦ 샤워호스 | ⑧ 파이프고정너트 |
| ⑨ 본체케이스 | ⑩ 레버핸들 |
| ⑪ 유로전환핸들 | ⑫ 토수구(스파우트) |
| ⑬ 수건걸이 | |



* 구성품의 외관은 제품성능 향상을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

시공 완성도



*배관간격 : 100~220mm

*배관높이 : 권장 배관높이는 850~900mm이며,
1,000mm 이상일 경우 1,100 파이프 컷팅 후 설치.

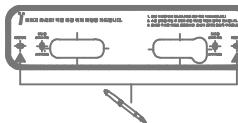
* 참조용이므로 설치 현장 조건에 맞추어 사용하기에 편리하도록 설치하십시오.

시공전 주의사항

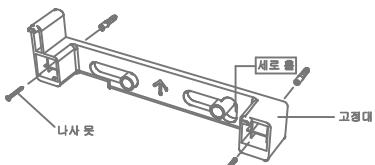
- 급수되는 냉수, 온수의 압력은 최저 0.07Mpa(0.7kgf/cm²)이상, 최고 0.74Mpa(7.5kgf/cm²)이하가 되어야 합니다.
급수되는 수압이 0.74Mpa(7.5kgf/cm²)를 초과하는 경우에는 시판되는 강압기로 0.20Mpa(2kgf/cm²)정도가 되게 강압하여 주십시오.
- 냉수압력은 온수압력보다 반드시 높든가 동일하게 되도록 시공하십시오.
- 온수측 급수 온도 조건 : 온수온도는 최고 70°C 이하가 되게 하십시오.
* 안전을 위하여 60°C의 온수 온도를 권장합니다.
- 온수측 급수에 증기 사용하지 마십시오.
- 온수측과 냉수측의 배관이 반대로 시공되지 않게 주의 하십시오.
- 급수는 상수도를 사용하시고 이를질이 많은 물은 사용하지 마십시오.
- 제품을 설치하기전에 통수를 하여 급수관내의 먼지, 모래등의 이물질을 완전히 제거하여 주십시오

시공 방법

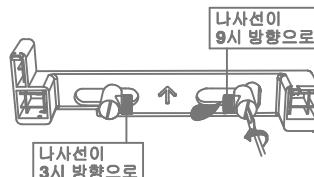
1. 등봉된 마킹용 카드와 지정된 배관의 위치를 맞춘후 수평 상태를 확인하고 2개의 타공 위치를 정확하게 벽면에 표시한 후 표시된 위치를 드릴로 타공하여 주십시오.
(*예비용 구멍은 시공 환경에 따라 사용하는 구멍이므로 부품은 공급되지 않습니다.)



2. 온·냉수 배관 위치에 맞춰 고정대를 위치시킨 후(온·냉수 배관의 높이가 다를 경우엔 세로 줄을 이용하여 높이를 맞춰 주십시오.) 고정대의 수평을 확인하고 2개의 나사못으로 고정대가 흔들리지 않도록 설치하여 주십시오.
(*고정대가 흔들릴 경우 위험할 수 있으므로 단단히 고정하여 주십시오.)

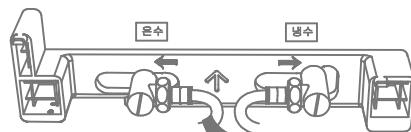


3. 고정대에 끼운 배관에 편심을 조립하여 주십시오.
(*편심의 나사선 부분에는 테프론을 충분히 강아주십시오.)
(*편심 방향은 현장 상황에 따라 고압호스 설치가 편한 방향으로 변경 하실 수 있습니다.)
편심 설치 후, 이를질 제거를 위해 수도계량기를 열고 일자드라이버로 양쪽 유량볼트를 돌려 통수를 충분히 시킨 후 유량볼트를 잠가주십시오.(*이물질 제거를 위한 필수 과정입니다.)

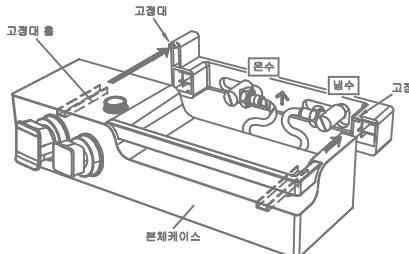


사 공 방 법

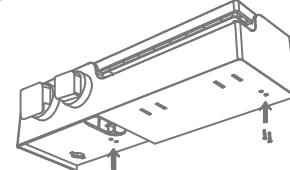
4. 본체에 있는 고압호스를 편심에 각각 체결 후 유량 블트를 끌어 유량을 조절하여 주십시오.
(※적색 표시가 되어 있는 고압호스가 온수이며 온수구가 서로 바뀌지 않도록 주의!)



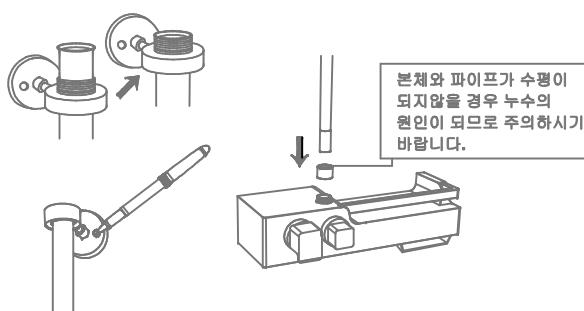
5. 벽면에 고정된 고정대를 본체케이스 내부의 고정대 홈에 바르게 기워 넣어 주십시오.



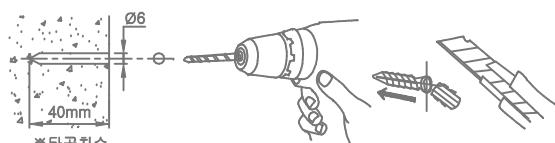
6. 본체케이스 바닥면의 나사자리에 나사를 이용하여 본체케이스와 고정대를 고정시켜 주십시오.



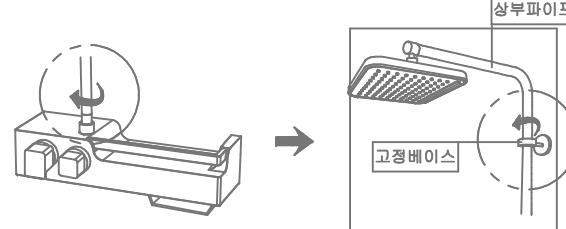
7. 고정베이스를 1100mm 파이프의 최상단까지 옮겨둔 상태에서 베이스의 블트를 잠근 후, 1100mm 파이프를 본체 선반 위로 들출된 나사선에 임시고정 후 파이프 상단에 조립되어 있는 고정베이스를 바닥, 본체와 수직인 상태에서 적당한 위치에 표시하여 주십시오.



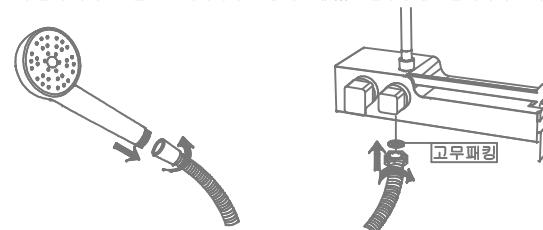
8. 1100mm 파이프를 분리한 상태에서 고정베이스 자리를 표시한 곳을 콘크리트 드릴로 타공 후 맹커를 밀어넣고, 들출된 머리부분을 칼로 제거하여 주십시오.



9. 1100mm 파이프 하단부를 너트로 고정시킨 후, 파이프에 연결된 고정 베이스를 동봉된 스크류로 고정 스키니 후 상부파이프로 높이를 조절하여 주십시오.



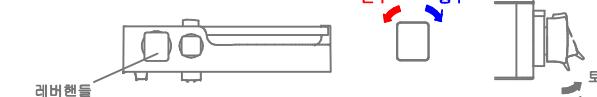
10. 그림과 같이 샤워호스를 핸드샤워기와 본체 하단에 있는 금수구에 연결하여 주십시오.



* 해당 이미지는 참조용으로 현 제품과 형상이 다를 수 있습니다.

사 용 방 법

1. 개폐(토수/지수) 및 온도조절방법



2. 유로전환 방법

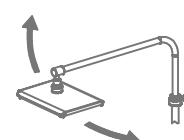


* 레인헤드측으로 샤워를 사용한 후에는 전환핸들을 돌려서 핸드헤드측으로 향하도록 두십시오.
다음 사용 시 레인헤드로 토수되어 뜬 것과 적실 수 있습니다.

3. 슬라이드행거 높낮이 조절방법 및 각도조절방법



4. 레인헤드 위치조절방법



에·포·터·서·비·스

- 고장이나 생활물 때에는 수리를 의뢰하기 전에 먼저 아래 사항을 확인한 후
그대로 이상이 있으면 당사 고객상담실(1566-7070)로 연락하여 주십시오.
연락하실 때에는 다음 사항도 함께 알려주십시오.

- 주소, 성명, 전화번호, 제품모델명, 구입일자, 고장현상, 방문희망일

현상	확인하실 내용	조치방법
토수되지 않거나 유량이 적다. 냉수 또는 온수가 나오지 않는다.	온냉수축 스룹밸브가 원전히 열려있습니까? 온냉수축 금수연결호스가 꺾여있는 금수연결호스를 바로한다.	온냉수축 스룹밸브를 원전히 열어준다. 온냉수축 금수연결호스를 바로한다.
온수를 틀면 냉수가 나오고 냉수를 틀면 온수가 나온다.	온냉수축 금수연결호스가 서로 바뀌거나 배관이 서로 바뀌지 않았습니까?	온냉수축 금수연결호스 연결상태 및 금수배관을 확인한다.
레인헤드와 핸드헤드, 스파우트와 핸드헤드로 동시에 토수된다.	사용하고자 하는 방향으로 전환핸들을 원전히 돌렸습니까?	사용하고자 하는 방향으로 전환핸들을 원전히 돌린다.

* 지수를 시켰을 때 레인헤드측으로는 골바로 지수 되지 않고 잠시동안 토수되는 것은
샤워헤드 내부에 고여있는 물이 나오는 현상이므로 고장이 아닙니다.

주의	당사 애플리 서비스 기사가 아닌 분은 불필요한 분해를 하지마십시오. 제품이 제대로 회복되는 경우에만 수리를 입을 수 있으며 누수로 인한 재산손해가 발생될 수 있습니다.

제품보증서

- 당시에서는 공정거래위원회 고시 품목별 소비자분쟁해결기준에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.
제품의 고장발생 시 당시 고객상담실로 연락주시기 바랍니다.

제품명	선반사위	모델명	RBS760
구입일	년 월 일	보증기간	1년
구입점		연락처	

무상서비스

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

⇒ 경상적인 사용상태에서 발생한 성능/기능상의 하자만 해당함.(사용상부주의의 등은 제외)

* 일반 제품은 영업(공장)용으로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 반드시 단축 적용됩니다.

소비자 피해 유형	보상 내용	
	보증기간 이내	보증기간 이후
제품교환 또는 구입자 환급	제품교환 또는 무상수리	해당없음
성능/기능상의 하자	무상수리	
동일 하자로 3회째 고장 발생시		유상수리
여러부위 고장으로 5회째 고장 발생시		
소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우		제품 교환 또는 환급
수리용 부품이 없어 수리 불가능시(부품보증기간 이내)		경액 감가상각 후 교환 경액 감가상각 금액에 10%를 가산하여 환급

유상서비스

1. 보증기간이 경과한 경우

2. 보증기간 이내이나 유상인 경우

- ① 고장이 아닌 경우

경기(수리)를 요청하였으나 고장이 아닌 경우 요금을 받게 되므로 반드시 사용설명서를 읽어주시기 바랍니다.

- 제품의 기본 사용설명 및 분해하지 않고 처리하는 간단한 조절시

- 제품의 내부에 들어간 먼지 세척 및 이물질 제거시

- 초기 설치시 설치점(자가설치포함)에서 제품을 부실하게 설치하여 재설치 필요시

- 제품의 이용, 이동 등으로 인한 설치요청시

- 고객 요청에 의한 결점시

- ② 소비자 폐로 인한 고장인 경우

- 소비자의 취급 부주의 또는 일의로 수리, 개조하여 고장 발생시

- 운반 및 지정 서비스(설치)의 기술사원이 아닌 사람이 수리하여 고장 발생시

- 당시 저작권자로 표기된 소모품 및 음선율을 사용하지 않고 고장 발생시

- 지정하지 않은 전원(전압, 주파수) 사용이나 이상수로 인한 고장 및 손상

- ③ 그밖의 경우

- 화재, 가스누수, 수해, 지진, 낙뢰 등 천재지변 및 자연재해로 인한 고장 발생시

- 소모성 부품의 수명이 다한 경우(고무링, 팁터류)

로알&컴퍼니[주]

고객상담실: 1566-7070

이 보증서는 대한민국내에서만 유통하며 재활용하지 않으므로 잘 보관하여 주십시오.