



ROYAL &amp; 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  | 싱글레버식 온 냉수혼합 싱크용 수전 |
| 제품번호 | RKSM30              |

## 안전상의 주의사항 (안전을 위하여 반드시 지켜주십시오.)

제품의 올바른 사용과 안전을 위하여 이 설명서 내용대로 정확하게 사용하고 사용하여 주십시오.  
또 시공을 완료한 후에는 반드시 사용자에게 전달하여 주십시오.

### 주의

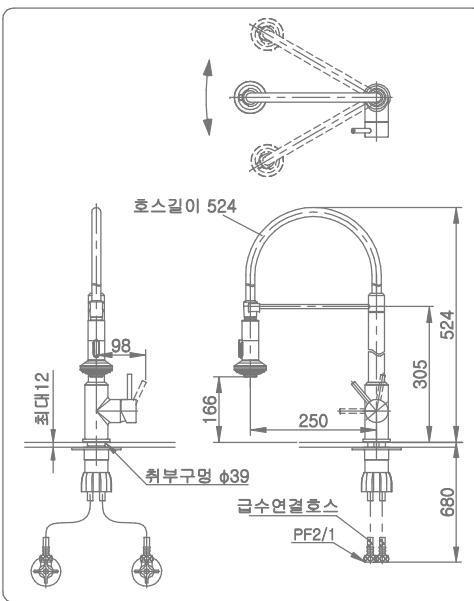
이 표지의 내용은 무시하고 잘못 사용하거나 사용하였 사람의 다치거나 재산상의 손해가 예상되는 내용입니다. 반드시 지켜주십시오.

- 온수와 냉수를 반대로 배관하지 마십시오.  
(냉수를 사용하려고 해도 뜨거운 물이 나와 화상을 입을 수 있습니다.)
- 온수축 금수온도는 최고 70°C 이하가 되게 하십시오.  
(고온으로 장시간 사용 시 제품이 손상되어 화상을 입을 수 있으므로 안전을 위하여 온수축 금수온도는 60°C정도를 권장합니다.)
- 온수축 금수에 증기를 사용하지 마십시오.  
(화상을 입을 수 있습니다.)
- 제품을 분해하고자 할 때에는 반드시 온, 냉수축 앵글밸브를 잠그고 하십시오.  
(온수 또는 냉수가 갑자기 토출되어 화상을 입거나 재래도구 등을 적서 재산상의 손해가 발생될 수 있습니다.)
- 제품에 무리한 힘이나 충격을 가하지 마십시오.  
(고장이나 누수의 원인이 됩니다.)
- 당시 애프터 서비스 기사가 아닌 분은 제품을 분해하지 마십시오.  
(제품이 훼손되어 화상을 입을 수 있으며 누수로 인한 재산손해가 발생될 수 있습니다.)

반드시 지킨다.

금지

## 시공참고도

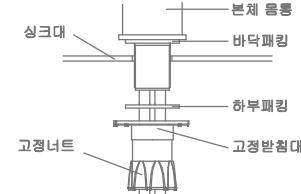


## 시공전 주의사항

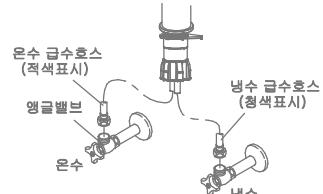
- 금수되는 냉수, 온수의 압력은 최저 0.07Mpa(0.7kgf/cm<sup>2</sup>) 이상, 최고 0.74Mpa(7.5kgf/cm<sup>2</sup>) 이하가 되어야 합니다.  
금수되는 수압이 0.74Mpa(7.5kgf/cm<sup>2</sup>)를 초과하는 경우에는 시판되는 감압기로 약 0.20Mpa~0.30Mpa(2kgf/cm<sup>2</sup>~3kgf/cm<sup>2</sup>)정도가 되게 감압하여 주십시오.
- 냉수압력은 온수압력보다 반드시 높든가 동일하게 되도록 설치하여 주십시오.
- 온수축 금수 온도는 최고 70°C 이하가 되게 하십시오.  
(안전을 위하여 60°C의 온수 온도를 권장합니다.)
- 온수축 금수에 증기를 사용하지 마십시오.
- 온수축과 냉수축의 배관이 반대로 시공되거나 연결호스가 바뀌지 않게 주의하여 주십시오.
- 제품을 설치하기전에 톱수를 하여 금수관내의 먼지, 모래 등의 이물질을 완전히 제거한 후 설치하여 주십시오.

## 시공방법

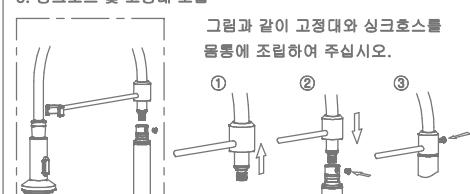
1. 본체 몸통 고정  
그림과 같이 본체 몸통을 고정하여 주십시오.  
**\* 밸브대와 고정너트, 패킹은 별도로 포장되어 있습니다.**



2. 온냉수 금수호스의 연결  
그림과 같이 온, 냉수 금수호스를 연결하여 주십시오.



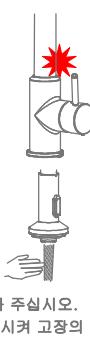
3. 싱크호스 및 고정대 조립  
그림과 같이 고정대와 싱크호스를 몸통에 조립하여 주십시오.



- 주의 :** 온, 냉수 금수호스가 서로 바뀌거나 겹치지 않도록 주의하여 주십시오.  
통수를 하여 온수 금수관내의 먼지, 모래 등의 이물질을 완전히 제거한 후 연결하여 주십시오.

## 사용상 주의사항

- 뜨거운 물을 장시간 사용할 때에는 몸통이 뜨거워 지므로 피부가 직접 닿지 않도록 주의하여 주십시오.  
(화상을 입을 수 있습니다.)



- 톱수온도를 확인한 후 사용하여 주십시오.  
(화상을 입을 수 있습니다.)

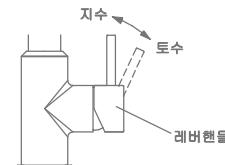


- 지수를 시킬 때에는 레버핸들을 천천히 닫아 주십시오.  
(급격한 핸들 조작은 배관내 물충격을 유발시켜 고장의 원인이 됩니다.)

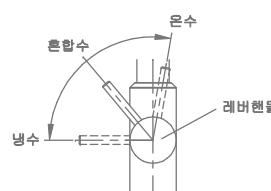


## 사용방법

1. 개폐(톱수/지수) 방법  
그림과 같이 레버핸들을 상하로 작동시키면 개폐(톱수/지수)됩니다.

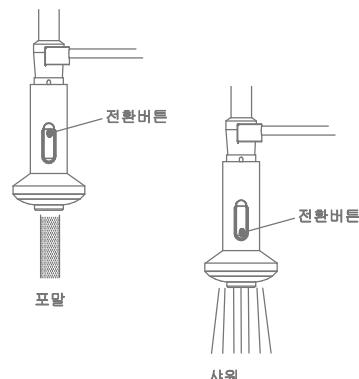


2. 톱수온도 조절방법  
그림과 같이 레버핸들을 회전시키면 톱수되는 물의 온도가 조절됩니다.



## ■ 스프레이헤드 토수전환 방법

그림과 같이 스프레이헤드의 전환버튼을 누르면 토수가 전환됩니다.



## 청소방법

- 청소를 할 때에는 부드러운 천에 주방용 중성세제를 적당히 묻혀 닦은 후 마른 헝겊으로 닦아 주십시오.



## 애프터 서비스

- 고장이나 생각될 때에는 수리를 의뢰하기 전에 먼저 아래 사항을 확인한 후 그대로 이상이 있으면 당시 고객상담실(1566-7070)로 연락하여 주십시오.

- 주의 :** 당시 애프터 서비스 기사가 아닌 분은 제품을 분해하지 마십시오.  
제품이 훼손되어 화상을 입을 수 있으며 누수로 인한 재산상의 손해가 발생될 수 있습니다.

| 현상                          | 확인하실 내용                   | 조치방법                                      |
|-----------------------------|---------------------------|---|
| ● 물이 나오지 않거나 냉수 또는 온수만 나온다. | 온, 냉수축 앵글밸브가 충분히 열려있습니까?  | 온수 또는 냉수축 앵글밸브를 연다                        |
| ● 혼합수 온도가 적당하지 않다.          | 온, 냉수축 앵글밸브가 적당하게 열려있습니까? | 온수 또는 냉수축 앵글밸브를 열거나 닫아서 적당한 온도가 되도록 조절한다. |