

## 5. 제품 보수 및 관리

- 1 제품을 보수하고자 할 때에는**  
· 욕의 계량기를 잠금 필요가 없으며 조절암에 있는 유량 볼트를 잠그고 수리하면 됩니다.
- 2 포말캡(정류망)의 청소**  
· 포말캡은 토수구 끝부분에 부착된 부품으로서 물에 공기를 혼합시켜 수도꼭지 사용 중 물이 튀는 것을 방지합니다. 이 부분에 이물질이 끼기 쉬우므로 때때로 분해할 수 있는 공구를 사용하여 분해 후 칫솔로 가볍게 청소하여 주십시오. (정류망 분해 및 조립시에는 외관에 흠집이 나지 않게 주의하십시오.)  
· 내부의 망이나 감압판 등이 손상 되었을 때에는 새로운 포말캡으로 교환해 주시고 조립시에는 조립순서를 꼭 지켜주십시오.
- 3 외관 청소 및 유의 사항**  
· 본 제품의 니켈, 크롬, 도금은 KS 기준치 이상으로 도금하므로 외관이 아름답습니다. 아름다운 광택을 잘 보존하기 위해서는 약한 중성세제를 스폰지나 부드러운 헝겊에 발라서 닦아 내시면 됩니다.  
· 수세미나 거친 헝겊은 표면에 흠집을 남기므로 삼가해 주시고 타일이나 벽면을 닦기 위해 염산 등 화학약품의 사용 시에는 제품에 닿지 않도록 주의 하십시오.

## 6. 고장시 점검사항

고 장	점검 개소	점검 내용	조 치
유량이 적다	포말캡(정류망)	이물질이 끼어 있지 않은지 확인!!	이물질 제거
	조절암	개폐여부 점검!!	유량볼트를 충분히 열리게 함
	메인 밸브	메인밸브가 충분히 열려 있는지 확인!!	메인밸브 열어줌
누수가 된다	체크밸브	체크밸브에 이물질 여부 점검!!	이물질 제거
	카트리지가 패킹	카트리지의 안착상태 확인!!	패킹 파손시 카트리지를 교환
	샤워호스 연결부	샤워호스 연결부 조임상태 점검!!	패킹 유,무 확인 및 충분히 조일 것
토수온도가 이상하다	조절암	배관 및 연결너트 조임상태 점검!!	테프론 테이프, 패킹 유·무 확인 및 충분히 조일 것
	조절암	온,냉수측 유량볼트의 개폐여부를 확인!!	온,냉수측 유량볼트를 조절하여 동일한 압력이 나오게 할 것.
	체크밸브	온,냉수측 배관이 정확하게 연결되어 있는 지 확인!!	정확하게 연결 할 것
	체크밸브	체크밸브에 이물질 및 파손여부 점검!!	이물질 제거 및 체크밸브 교환

## 7. 제품 보증 기간

- 무상 : 1년
- 유상 일 경우
- 1년 이내라도 사용 부주의 및 천재 지변에 의한 하자 발생시
- 비 규격품을 포함한 타사부품과의 조합으로 인한 누수 및 하자 발생시 (당사 제품 하자가 아닌 경우)

**STANDARD INTERNATIONAL**

Raising the value of your life

Rev.00-220110



애프터서비스센터

1588-5903

홈페이지 주소

www.americanstandard.co.kr

### 본사 및 공장

경기도 안산시 단원구 신원로 355(목내동, 반월공업공단비3외30)  
Tel : 1588-5903 Fax : (031)490-8708

### 영업본부

서울시 강남구 영동대로 112길 66 (삼성동 110-1 아메리칸스탠다드 빌딩)  
Tel : 1588-5903 Fax : (02)3485-0698

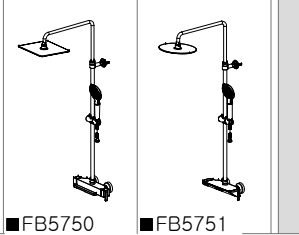
# American Standard

LINCHPIN G, S

FB5750 / FB5751

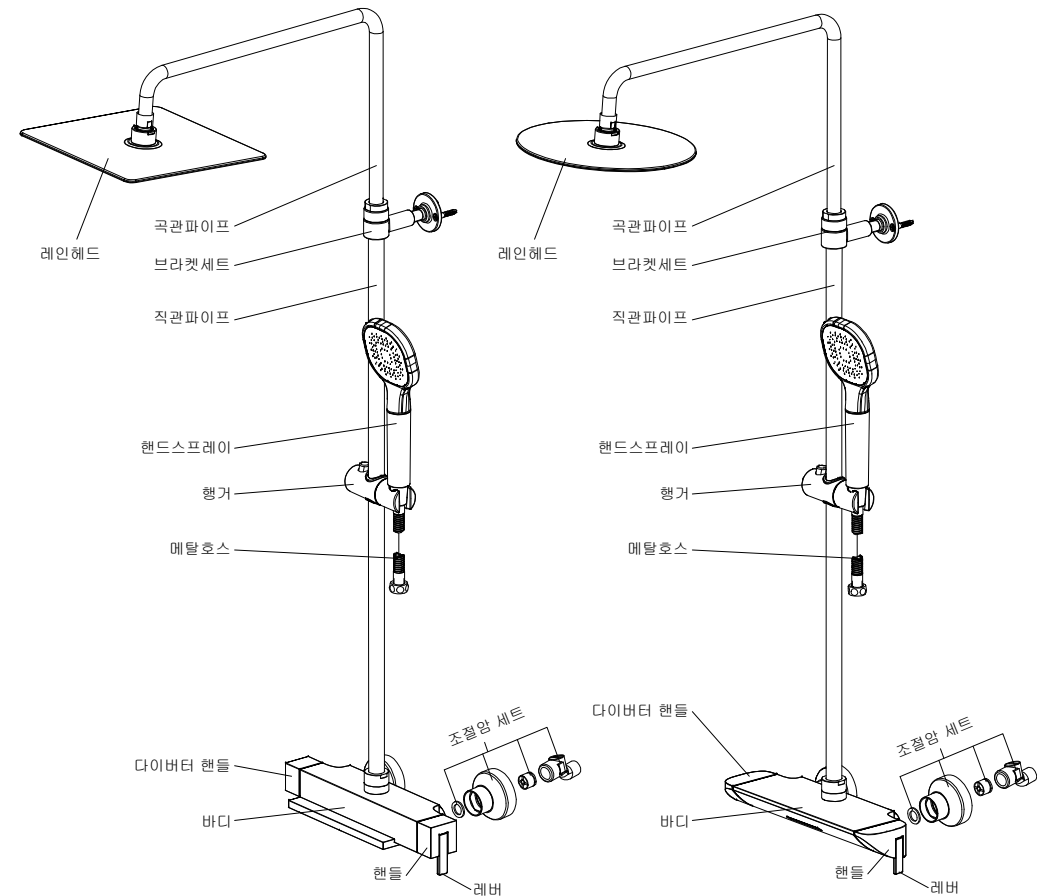
벽볼이 한개레버식 온·냉수 혼합꼭지(샤워욕조용)

## 설치 · 사용 설명서



■ FB5750

■ FB5751



설치 및 사용 전에 이 설명서를 잘 읽으시고 사용하십시오.  
설치 후 이 설명서를 소비자에게 돌려주시고, 본 제품을 관리하는데 참고 하십시오.  
(위의 사양은 사정에 의해 변경 될 수도 있습니다.)

## 1. 아메리칸 스탠다드 제품의 특성

① 핸들(레버) 하나로 유량, 수온을 마음대로 조절 할 수 있는 수도꼭지 입니다.

손잡이의 상/하/좌/우 조작으로 토수량 및 온도를 동시에 신속히 조절 할 수 있습니다.  
절수 효과는 물론, 조작이 간편하여 어린이에서 부터 노인에 이르기까지 손쉽게 사용 할 수 있습니다.

② 사용시 물방울이 튈 것을 방지합니다.

토수구 앞부분에 부착된 포말캡은 물줄기를 부드럽게 해주고, 물방울이 튀는 것을 방지해 줍니다.

③ 세라믹 디스크 카트리지를 사용하여 내구성이 뛰어납니다.

세라믹 디스크를 사용하여 작동이 부드럽고 간편합니다.

④ 소비자 정보 (자원 순환성 향상, 유해물질 감소)

- 공급수압 98 kPa 에서 최대 토수 유량 : 7.0 L/min 이하

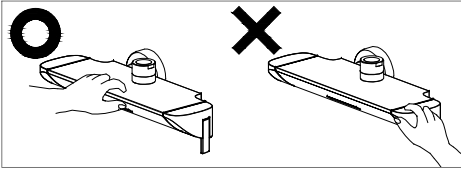
## 2. 제품 설치

## 1 설치 하기 전

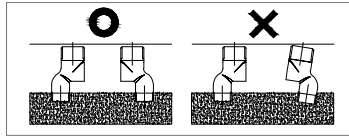
- 설치 전에 반드시 배관에 물을 통수하여 배관내부에 있는 이물질을 완전히 제거해 주십시오. 이물질로 인해 수압저하, 누수가 발생할수 있습니다.
- 냉수 배관은 우측, 온수배관은 좌측에 배관이 되었는지 확인해 주십시오.

## ② 설치 요령

- 제품 설치 : 제품 설치시 핸들만을 잡지 말고 몸통부위를 잡고 설치하여 주십시오.
- 조절암의 배관쪽에 연결되는 나사 부위에 테프론 테이플를 충분히 감은 후에 배관과 연결하여 주십시오.



**<S-조절암의 올바른 설치방법>**  
기존의 배관에 S-조절암을 설치하실때는 하단의  
그림과 같이 벽면과 평행하게 설치하시기 바랍니다.

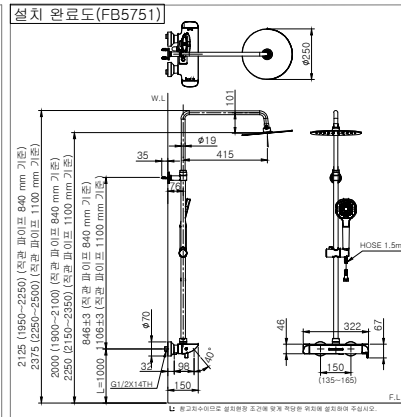
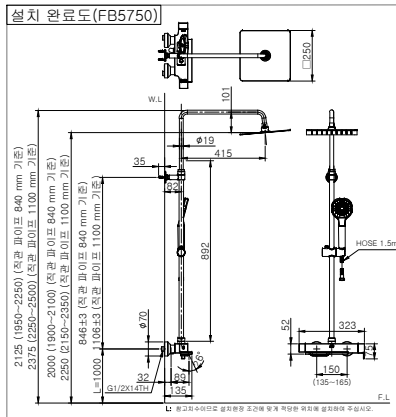


### ③ 설치 완료

- 설치 후 하단의 설치완료도와 같이 설치 되었는지 확인하여 주십시오.
  - 조절암 패킹은 연결너트 안을 반드시 삽입 후 조절암과 견고하게 조여 주십시오.(5~7 N·m)
  - 사위축은 연결시에 패킹을 사위축 너트 안에 반드시 삽입 후 몸통과 연결하여 주십시오.
- (연결부위에 누수가 되지 않도록 고정하여 주십시오.)

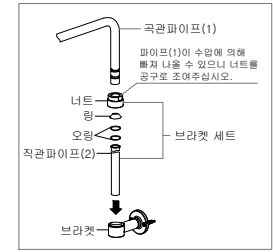
 주의

물을 사용하는 제품이므로 너트 조임시 과도하게 조이면 패킹이 손상되거나 약하게조이면 누수가 발생할 수 있으므로 제시한 토오크 기준으로 조여 주십시오.



#### ④ 파이프 설치 방법

- 직관파이프(2)를 브라켓에 **화살표 방향**으로 삽입하여 주십시오.
- 수전 몸통과 직관파이프(2)를 연결하여 주십시오.
- 브라켓을 벽면에 고정시켜 주십시오.
- 곡관파이프(1)에 너트, 링, 오링의 순서대로 조립 후에 직관파이프(2)에 삽입하여  
수신 호 공구를 이용하여 너트를 조여 주십시오.



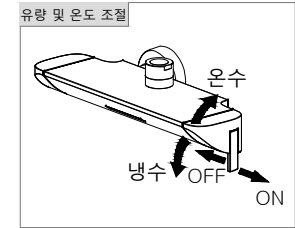
### 3. 사용 방법

## ① 사용 조건

- 본제품은 통수압 : 0.07~0.74 MPa 에서 정상적으로 사용 가능합니다.
- 증기는 사용이 불가능합니다.
- 냉 · 온수를 바꿔 배관해서는 안됩니다.

## ② 유량 조절

- 레버를 오른쪽으로 열면 물이 나옵니다.
- 물의 양(토수량)은 레버를 오른쪽으로 여는 정도에 따라 유량이 조절됩니다.
- 레버를 왼쪽으로 닫으면 지수(止水)됩니다.



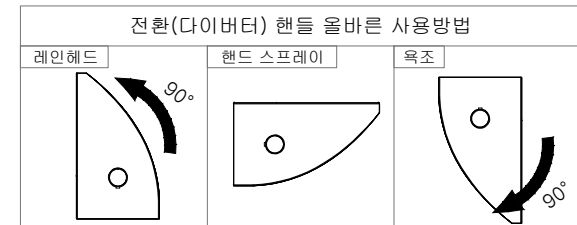
### ③ 온도 조절

- 핸들을 가운데에 두면 냉,온수가 동시에 나오게 됩니다. 그 다음 핸들을 아래로 돌리면 토수 온도가 낮아지고 위로 돌리면 토수 온도가 높아집니다.
- 심한 온도 차이가 있을 경우에는 온수나 냉수 배관에 문제가 있는 것이므로 배관을 점검하시기 바랍니다.

④ 핸드 스프레이, 레인 헤드, 욕조 전환

- 전환한들을 위로 돌리면 레인헤드로 토수가 되며, 아래로 돌리면 옥조로 전환 됩니다. 핸들이 가운데 있는 경우  
에 핸드스프레어로 토수 됩니다.

⚠ 토수 방향 전환 시 아래 그림과 같이 핸들을 정확히 맞추어 사용하여 주십시오



#### 4. 사용상 주의

① 사용시 반드시 토수온도가 적당한가를 확인 후 사용해 주십시오.

2 온수 사용시 좌측 조절암이 고온으로 화상의 우려가 있으니  
주의해 주십시오.

③ 제품 설치 및 제품 사용은 레인 헤드의 수평을 반드시 유지한 후에 사용 하십시오.

4 사용시 전환 레버를 욱조 방향으로 고정시켜주십시오.

(다음 사용자가 레인 샤워 토수로 인한 물벼락 피해가 없도록 주의하십시오.)

5 핸들 조작시無理하게 힘을 주지 마십시오.  
누수 및 고장의 원인이 됩니다.

\_\_\_\_\_

