

## 안전을 위해 반드시 지켜 주세요

(설치전에 이 안전상의 주의를 잘 읽고 바르게 설치하여 주세요.)

\* 이 설명서에는 제품의 기능이 충분히 발휘되고 사용상의 안전을 위해서 반드시 준수하여야 할 것을 주의표시에 따라 가르치고 있습니다.

### 주의

#### 주의

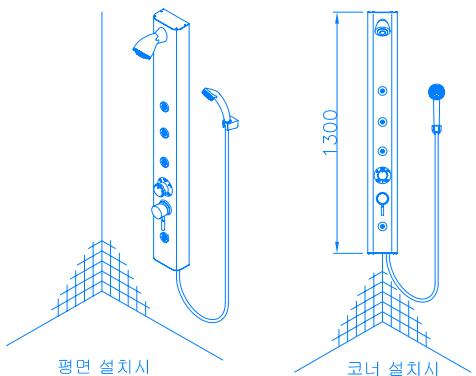
- 온수와 냉수를 반대로 배관하지 마세요.  
냉수를 사용하려고 해도 뜨거운 물이 나와 화상을 입을 수 있습니다.
- 제품에 충격이나 뜨거운 화기를 가까이 하지 마십시오.  
제품의 손상 및 수명단축을 초래하고 재산손해가 발생할 수 있습니다.
- 제품을 분해할 경우는 반드시 온·냉수 메인밸브를 잠근후 하여 주세요.  
고온의 뜨거운물이 나와 화상을 입기도 하고 온·냉수가 토출되어  
가재도구등을 적셔 재산 손해가 발생될 수 있습니다.

## 사용 조건

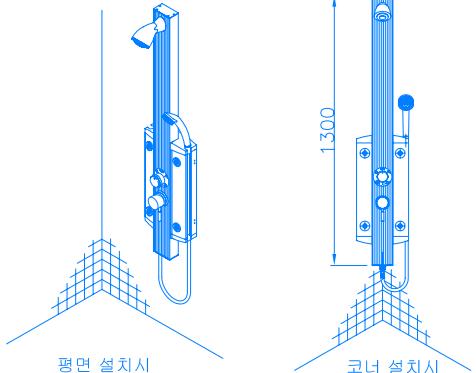
- 사용 수압의 조건은
  - 급수되는 온·냉수의 압력은 최저 1kg/cm<sup>2</sup> 이상 최고 7.5kg/cm<sup>2</sup> 이하가 되어야 합니다.
  - 급수되는 수압이 7.5kg/cm<sup>2</sup> 초과하는 경우에는 시판되는 강압밸브로 2kg/cm<sup>2</sup>정도가 되게 감압하여 시공해 주십시오.
  - 냉수 압력은 온수 압력보다 반드시 높거나 동일하게 하여야 합니다.
  - 최저 압력 작동시에는 1가지 기능 단일 사용을 권장 합니다.
- 온수측과 냉수측의 배관이 반대로 시공되지 않게 주의 하십시오.  
정면에서 보아 온수는 원편 냉수는 오른편이 되게 배관하십시오.  
※ 온수측 배관은 저항이 적도록 최단 거리로 배관하여 주십시오.
- 온수측 급수에 증기를 사용하지 마십시오.
- 동절기 시공시에는 누수시험후 필히 배관부와 움통 내부의 물을 빼내어  
동파되는 것을 방지하십시오.

## 시공 완성도

RT400



RT500

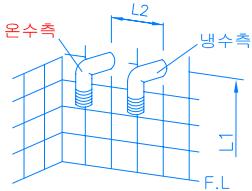


## 시공

\* 시공전 아래의 부속품이 있는지 확인하여 주십시오.

RT400	RT500
핸드샤워	핸드샤워
브라켓 上, 下 각 1EA	브라켓 上, 下 각 1EA
코너브라켓 2EA	코너브라켓 2EA
사워호스	사워호스
행거	행거
엘보 2EA	엘보 2EA
6EA	4EA
4EA	4EA
6EA	6EA
6EA	6EA

### 1. 온·냉수 급수배관 및 급수엘보 시공

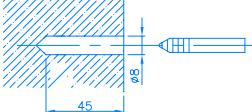


품명	L1	L2
RT400	1380mm	100mm이하
RT500	1100mm	150~170mm

\* 주의: 온·냉수 간격 및 급수높이가 맞지 않으면 본체가 설치되지 않을 수 있으므로 주의하여 주십시오.

### 2. 브라켓 설치방법

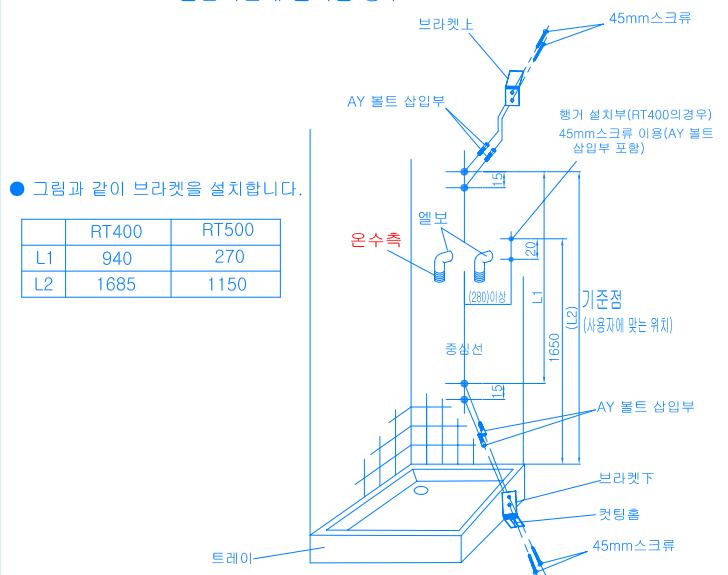
(1) 아래그림(일반벽면 또는 코너벽면에 설치할 경우)의 시공치수를 참조하여 미리 구멍을 표시한 후 ø8 드릴로 약 45mm 깊이로 뚫어주십시오.



\* 주의 : 구멍을 크게 뚫으면 견고하게 고정되지 않으니 주의하여 주십시오.

(2) AY볼트 삽입부를 뚫은 구멍에 끼운후 브라켓을 나사못으로 고정하여 주십시오.

#### ※ 일반벽면에 설치할 경우



● 그림과 같이 브라켓을 설치합니다.

	RT400	RT500
L1	940	270
L2	1685	1150

\* 본 시공도는 신장 175cm인 사람을 기준으로 선정한 참고치수입니다. 설치높이는 사용하시는 분의 신장을 고려하여 사용하기에 적당한 위치를 선정한 후 시공하십시오. 또한 바닥면에 트레이가 설치되어 있을 경우에는 트레이바닥면을 기준으로 해서 높이를 선정하십시오.

# 위 타워 시 공설 명서

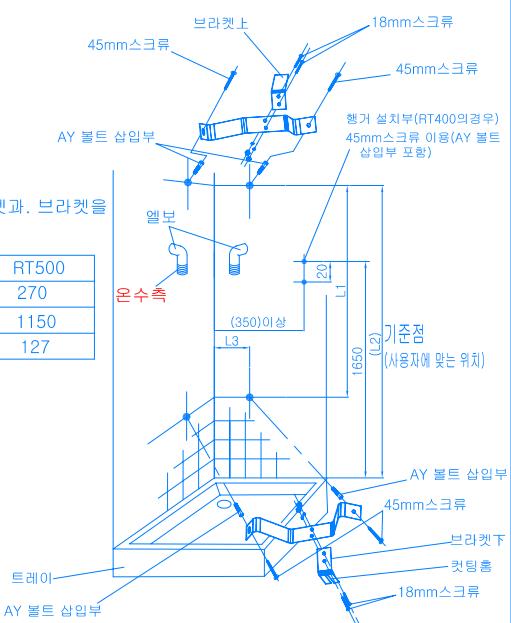
서 내용대로 정확히 시공하고 사용하여 주십시오.

## 방법

※ 코너벽면에 설치할 경우

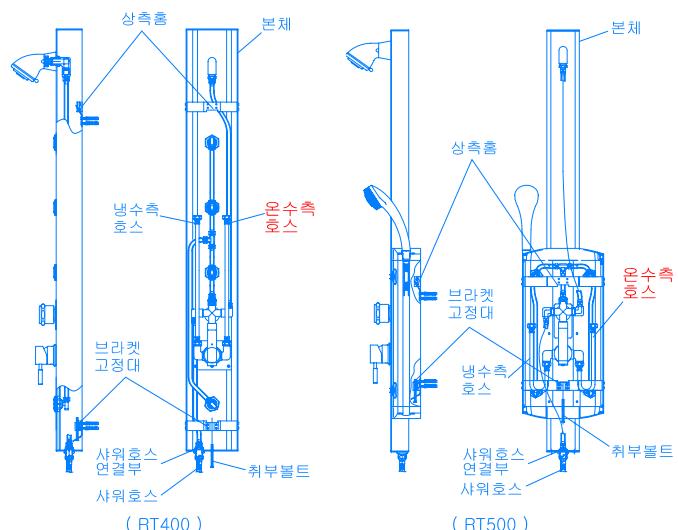
- 그림과 같이 코너브라켓과 브라켓을 설치합니다.

	RT400	RT500
L1	940	270
L2	1685	1150
L3	93	127



## 3. 본체부 설치방법

- (1) 취부볼트를 브라켓고정대에 1/3정도 체결하십시오.
- (2) 온수축호스를 온수축엘보, 냉수축호스를 냉수축엘보에 연결한후 밸브를 열어 누수가 있는가를 확인하여 주십시오.(특히 연결부위에 누수가 있는지 확인 하십시오.)
- (3) 누수가 없는것이 확인되면 시공된 브라켓上에 상축홀을 끼웁니다.  
냉,온수축 호스가 접하지지 않도록 주의하여 시공하십시오.(배면도 참조)
- (4) 하부쪽 시공시 브라켓下의 컷팅홀에 조립된 취부볼트가 끼워지도록 잘 조정 하십시오.
- (5) 본체를 좌우로 흔들어서 유동이 없으면 취부볼트를 +자 드라이버로 체결 합니다.
- (6) 샤워호스연결부에 샤워호스를 연결한 후 샤워호스에 핸드샤워를 결합 합니다.



\*냉,온수축 호스 연결시 호스상태 확인.

※ 첨부의 사용설명서는 반드시 고객에게 전해주세요.

전해주는 것이 어려울 경우는 시공완료 후 핸들등에 묶어서 놓아 두세요.

## 분해 및 점검

※ 분해해야 할 필요가 있을땐 아래 요령으로 분해하여 주십시오.

고장 시 점검 개소	
유량이 적게 나올때	4
울이 STOP 되지 않을때	1, 2, 3
핸들이 흔들릴때	5, 6
울이 인덱스와 다르게 나올때	7

1. 시트에 상처, 먼지가 있는가
2. 시트패킹에 상처, 먼지등이 있는가
3. 카트릿지누르개가 느슨하게 조립 되었는가
4. 핸들이 완전히 열려있는가
- 5, 6. 고정스크류가 느슨하게 조립 되었는가
7. 포인트가 인덱스에 정확히 위치 되었는가

