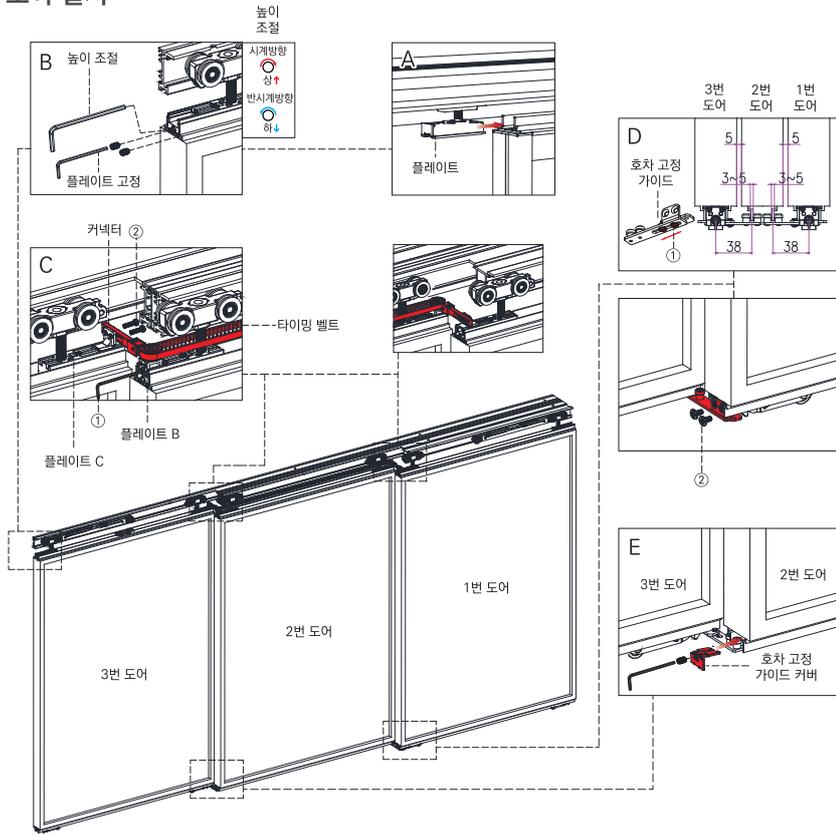
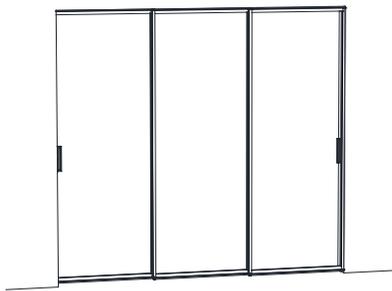


6. 도어 설치



- A. 도어를 들어 플레이트를 상부 브라켓에 설치합니다. (나머지 도어 동일)
- B. 동봉 된 무두 볼트를 사용하여 플레이트를 고정합니다.
- C. ① 2번 도어 상부 플레이트 B의 톱니 바퀴에 타이밍 벨트를 끼운 후, 육각 렌치로 적절한 텐션으로 조여줍니다. (너무 느슨하지 않으며, 과도한 장력 없이 조여야 합니다.)
② 2번 도어의 타이밍 벨트에 연결 된 커넥터를 1번과 3번 도어 상부 플레이트 C에 조여줍니다.
- D. ① 설치 전 호차 고정 가이드 도면을 참고하여 간격을 조정합니다.
② 1, 2, 3번 도어 사이의 간격을 5mm로 유지하여 동봉 된 볼트로 고정합니다.
- E. 2번 도어 하부에 설치된 호차 고정 가이드의 해당 부분을 호차 고정 가이드 커버로 덮고, 무두볼트로 설치합니다. (반대쪽 부분도 동일하게 설치합니다.)

7. 점검 후 완료



※ 도어의 수직, 수평 상태와
멤퍼 및 푸쉬 스톱퍼 작동을 확인한 후,
이상이 없으면 시공을 완료합니다.

취급시 주의사항

- ① 제품 설치 전 반드시 설치 매뉴얼의 설치 방법을 숙지해 주시기 바랍니다.
- ② 레일 설치하기 전, 레일이 고정되는 천장을 금속 보강합니다.
- ③ 상부구동 슬라이딩 도어는 실내용으로 실외 설치가 불가능합니다. (실외 설치 시 하자건은 A/S 불가)
- ④ 제품 설치 공간의 수평/수직을 확인하십시오. (수평/수직이 맞지 않을 경우 설치가 어려움)
- ⑤ 도어의 부속 품목들이 올바르게 설치되어 있는지 확인하십시오.
- ⑥ 사용 시 무리한 힘을 주거나 과격하게 다루는 행동은 파손 및 오작동의 원인이 될 수 있습니다.

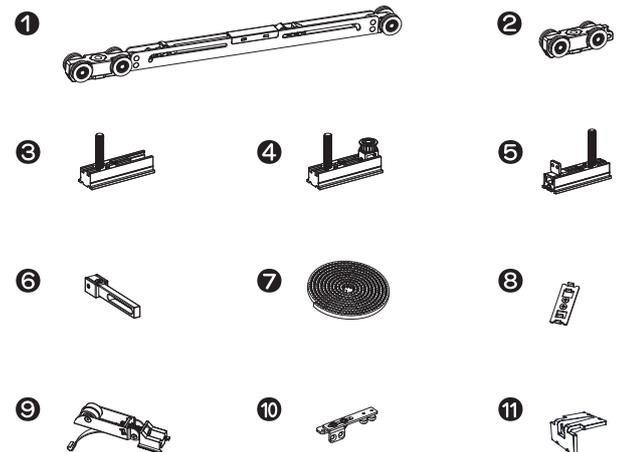
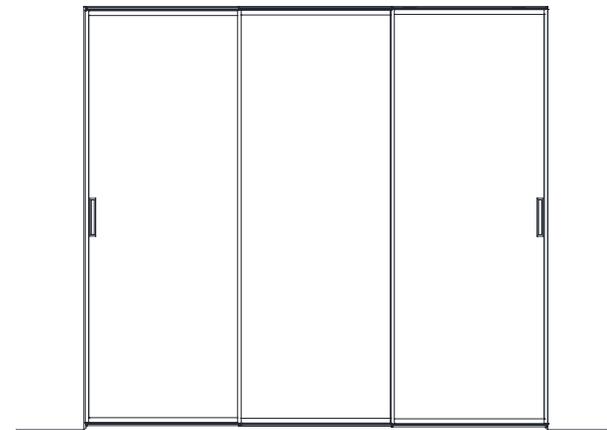
리안 200 상부구동 3연동 도어 시공설명서 (천장고정형)

※본 시공 설명서를 반드시 숙지하시고 설치 바랍니다.



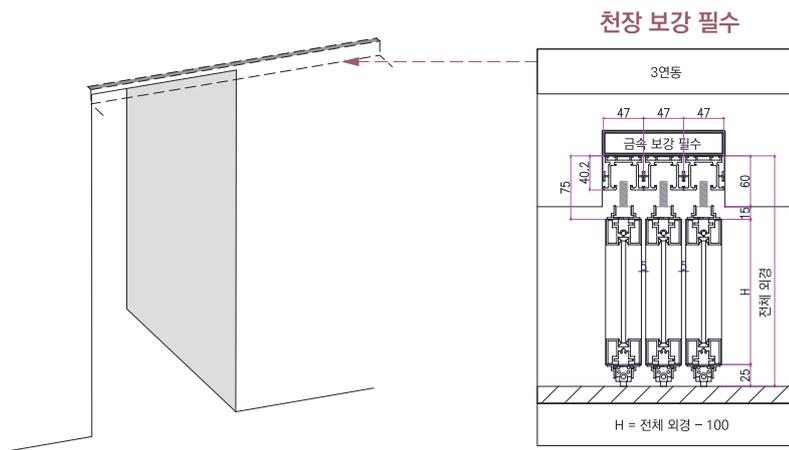
시공 가이드 영상

구성품



- | | |
|-------------|-------------------|
| ① 멤퍼 롤러 2개 | ⑦ 타이밍 벨트 2개 |
| ② 롤러 4개 | ⑧ 멤퍼 스톱퍼 4개 |
| ③ 플레이트 A 2개 | ⑨ 하부 호차 4개 |
| ④ 플레이트 B 2개 | ⑩ 호차 고정 가이드 2개 |
| ⑤ 플레이트 C 2개 | ⑪ 호차 고정 가이드 커버 2개 |
| ⑥ 벨트 커넥터 2개 | |

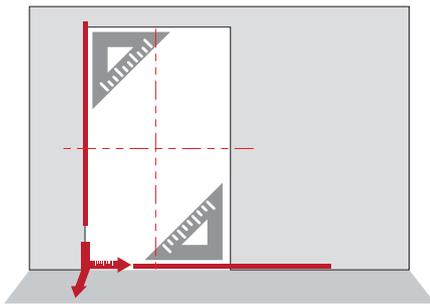
목공 필수 가이드



POINT 레일을 설치하기 전, 레일이 고정되는 천장을 금속 보강해야 합니다.
보강 없이 레일을 설치할 경우, 유리 파손이나 레일 손상 등 하자의 원인이 될 수 있습니다.

설치 순서

1. 설치할 위치에 수평 수직 확인

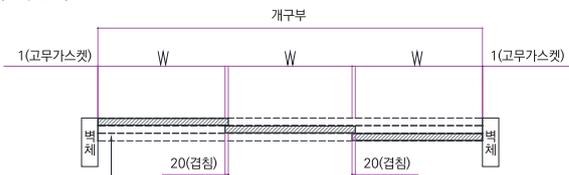


레이저 레벨기 사용 권장

POINT 설치 위치 확인 후 레이저 레벨기나 수평계를 이용하여 수직, 수평을 확인합니다.
수직, 수평이 안 맞을 경우 도어 개폐 시 문제가 될 수 있으니 반드시 확인 후 설치하시기 바랍니다.
상부 몰딩과 걸레받이 등 제품 간의 간섭 여부를 확인합니다.

2. 도어 폭 및 상부 레일 사이즈 산출

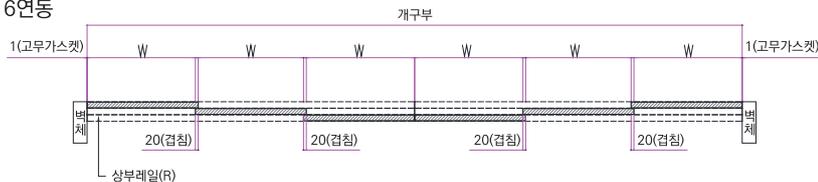
1) 3연동 도어 폭 계산식



$$w = \{\text{개구부} - 2(\text{가스켓여유}) + (20 \times 2)\} / 3 \text{ (최소폭 650)}$$

$$R = \text{개구부} - 2 \sim 5\text{mm}$$

2) 6연동

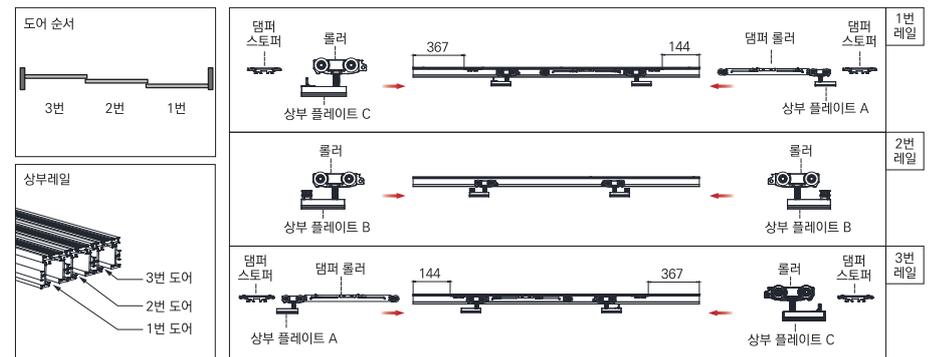


$$w = \{\text{개구부} \div 2\} - 2(\text{가스켓여유}) + (20 \times 2) / 3 \text{ (최소폭 650)}$$

$$R = \text{개구부} - 2 \sim 5\text{mm}$$

POINT 별도 점검구가 필요 없는 하드웨어입니다. 시공 가이드 영상 QR코드를 스캔하여 롤러 탈부착 방법을 확인하세요.

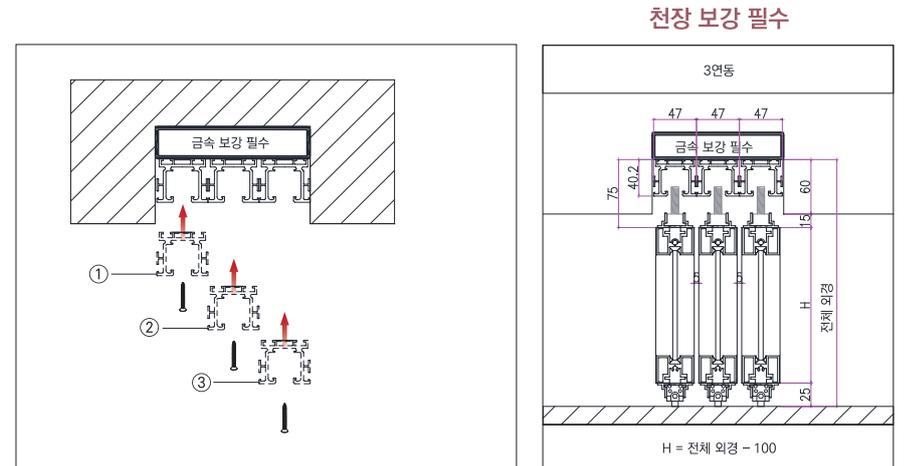
3. 상부롤러 댐퍼 및 댐퍼 스톱퍼 설치



A. 도어 순서와 상부레일 번호를 참고하여 상부롤러 댐퍼 및 댐퍼 스톱퍼를 설치합니다.

POINT 롤러 설치 시, 삽입 방향에 유의하여 설치합니다.

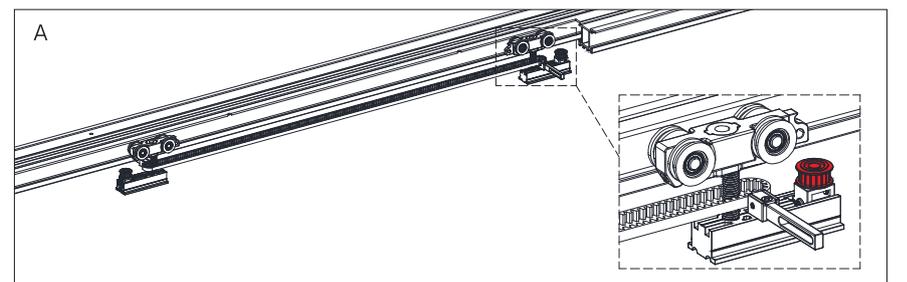
4. 상부레일 설치



- 상부 레일의 롤러가 빠지지 않도록 수평을 잘 맞춰 상부레일을 피스로 고정합니다.
- 상부레일(①, ②, ③)서로 붙혀 천장에 시공합니다.
- 상부레일을 밀착하여 시공하면 도어 간격이 5mm로 유지됩니다.

POINT 3연동 레일은 3개, 6연동 레일은 6개의 상부레일로 합포장되어 출고됩니다.

5. 타이밍 벨트 설치



A. 타이밍 벨트를 플레이트 위에 올려 놓습니다.(좌, 우 동일)

POINT 톱니바퀴에 끼우지 않도록 주의하세요. (도어 설치 후 고정)