

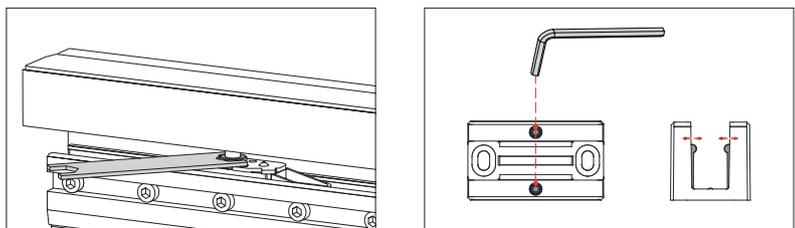
프레임리스 글래스 슬라이딩 도어 시공설명서 (벽고정형)



시공 가이드 영상

※본 시공 설명서를 반드시 숙지하시고 설치 바랍니다.

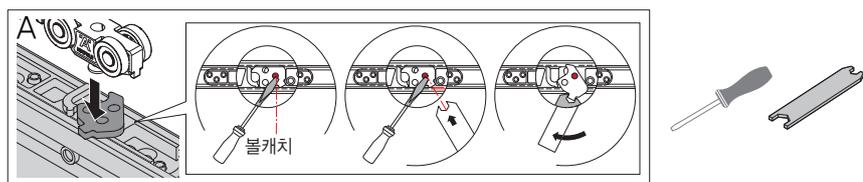
8. 도어 높이 및 하부 가이드 조절



시계방향 하 도어 상하 조절 반시계방향 상
시계방향 좁게 하부 가이드 폭 조절 반시계방향 넓게

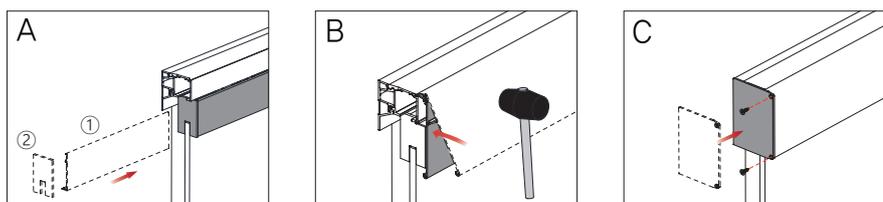
- 도어가 상부레일과 수평이 될 수 있도록 스페너를 사용하여 좌, 우측 도어 높낮이를 조절합니다.(도어 밀면이 하부가이드와 6mm 유격 유지)
 - 도어가 앞, 뒤로 많이 흔들릴 경우, 육각렌치를 사용하여 하부 가이드의 폭을 조절합니다.
- ※ 도어의 상하 조절을 위해 너트를 너무 조이거나 풀어주면, 간섭이나 탈락될 수 있으니 주의해야 합니다.

9. 도어 탈착 방법



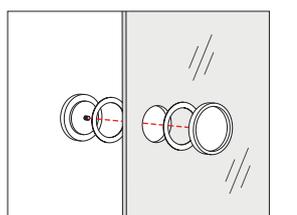
- 도구를 사용하여 볼캐치를 누른 상태에서 스페너를 이용하여 좌측으로 밀어줍니다.

10. 행거 플레이트 커버 및 상부 레일 커버 설치



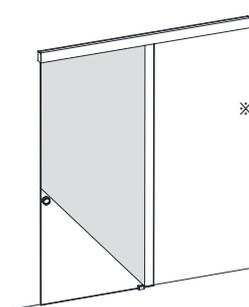
- ① 행거 플레이트의 전면과 후면 커버를 먼저 밀어 넣은 후,
② 행거 플레이트의 좌우 측면에 마감캡을 설치합니다.
- 행거 레일 커버를 먼저 행거 레일의 상단에 걸어주고, 도구를 사용하여 설치합니다.
- 행거레일 마감캡을 동봉된 손드라이버 사용하여 피스로 고정합니다.

11. 핸들 설치



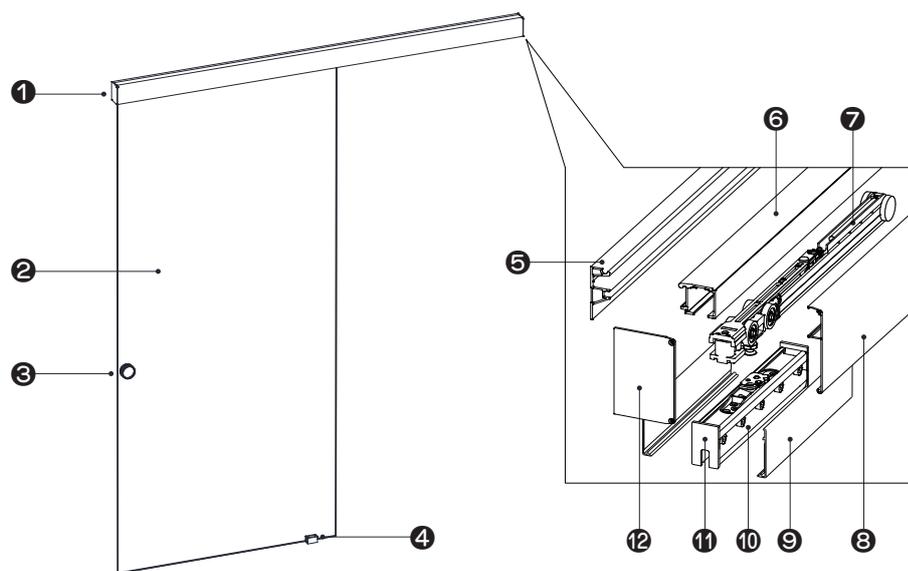
- 핸들과 핸들 사이에 고무 패킹을 겹쳐 설치합니다.

12. 점검 후 완료



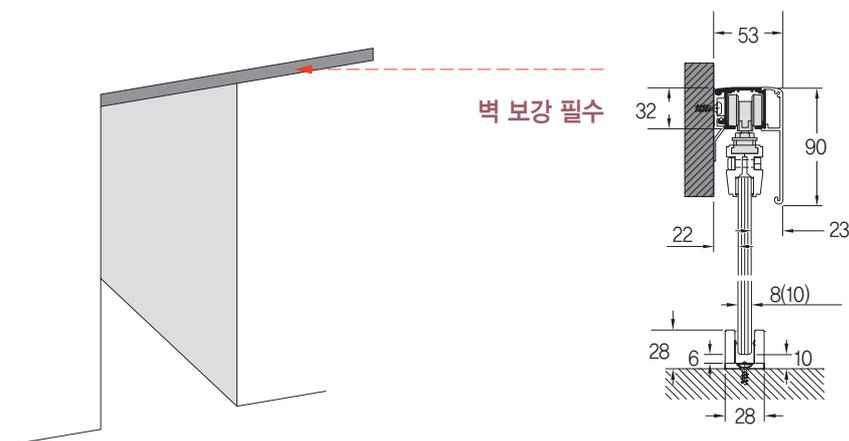
※ 도어의 수직 및 수평을 확인하고
데미퍼가 올바르게 작동하는지
확인한 후 이상이 없다면
시공을 완료합니다.

구성품



- | | |
|----------------------|------------------|
| ① 글래스 노출형 행거레일(벽고정형) | ⑦ 댄핑 스톱퍼+상부롤러 댄퍼 |
| ② 8T 강화 유리 | ⑧ 행거레일 커버 |
| ③ 도어 핸들(옵션) | ⑨ 행거 플레이트 커버 |
| ④ 하부 가이드 | ⑩ 행거 플레이트 |
| ⑤ 벽고정레일 | ⑪ 행거 플레이트 측면 마감캡 |
| ⑥ 행거레일 | ⑫ 행거레일 마감캡 |

목공 필수 가이드



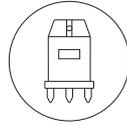
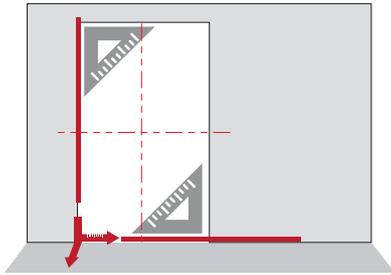
※ 레일을 설치하기 전, 레일이 고정되는 벽을 보강해야 합니다.
보강 없이 레일을 설치할 경우, 유리 파손이나 레일 손상 등 하자의 원인이 될 수 있습니다.

취급시 주의사항

- 제품 설치 전 반드시 시공 설명서의 설치 방법을 숙지해 주시기 바랍니다.
- 설치 장소의 내/외부 온도 편차가 심할 경우 제품 하자의 원인이 될 수 있으므로 설치를 권장하지 않습니다.
- 글래스 슬라이딩 도어는 실내용으로 실외 설치가 불가능합니다. (실외 설치 시 하자건은 A/S불가)
- 제품 설치 공간의 수평/수직을 확인하십시오. (수평/수직이 맞지 않을 경우 설치가 어렵습니다.)
- 도어의 부속 품목들이 올바르게 설치되어 있는지 확인하십시오.
- 사용 시 무리한 힘을 주거나 과격하게 다루는 행동은 파손 및 오작동의 원인이 될 수 있습니다.

설치 순서

1. 설치할 위치에 수평 수직 확인

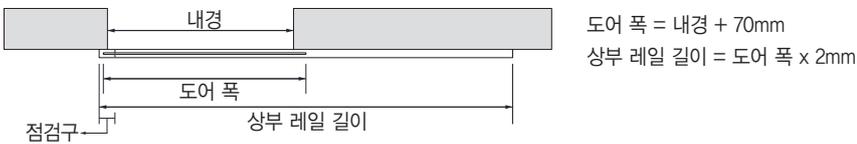


레이저 레벨기
사용 권장

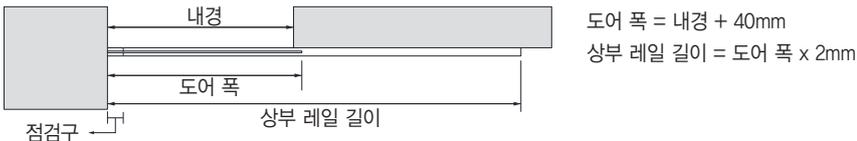
※ 설치 위치 확인 후 레이저 레벨기나 수평계를 이용하여 수직, 수평을 확인합니다.
수직, 수평이 안 맞을 경우 도어 개폐 시 문제가 될 수 있으니 반드시 확인 후 설치하시기 바랍니다.

2. 도어 폭 및 상부 레일 사이즈 산출

· 벽체가 '—' 자 구조일 경우

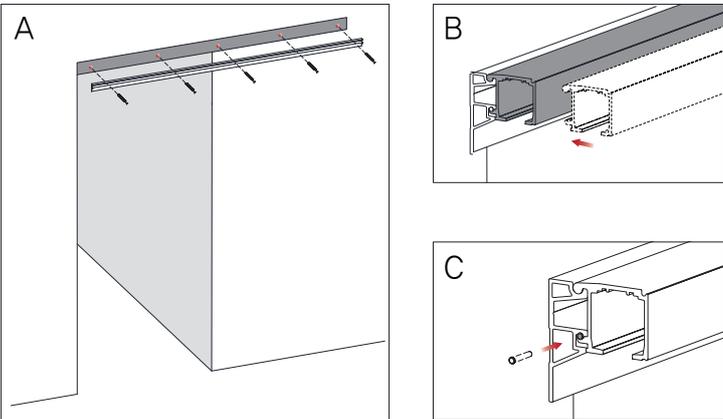


· 벽체가 'ㄱ' 자 구조일 경우



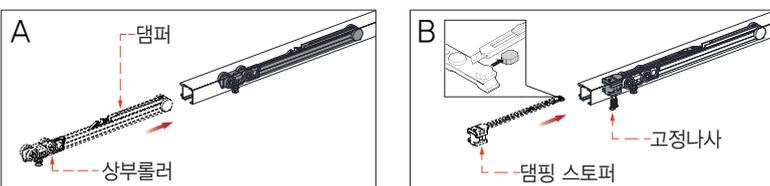
※ 도어 크기와 레일 길이는 현장 및 도어 연출에 따라 다를 수 있습니다.

3. 상부 레일 설치

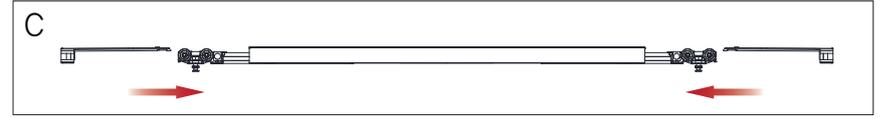


A. 설치할 벽면의 보강 상태를 확인한 후 벽고정레일을 피스로 고정합니다.
B. 행거레일을 벽고정레일 상단 홈에 걸어 설치합니다.
C. 동봉된 핀 또는 나사로 좌, 우측을 고정합니다.
※ 나사를 고정할 때에는 동봉된 손 드라이버를 사용합니다.
※ 레일에 이물질이 묻으면 롤러에 걸려 구동 저하와 소음을 일으킬 수 있으므로, 레일 상태를 깨끗이 합니다.

4. 상부롤러 댐퍼와 댐핑 스톱퍼 설치

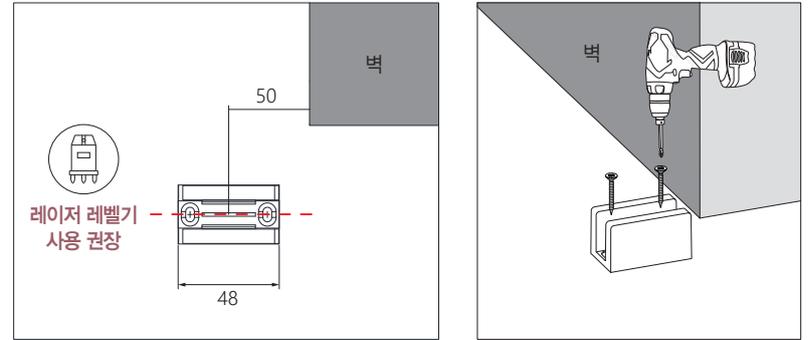


A. 행거레일에 상부롤러 댐퍼를 넣습니다.
B. 댐핑 스톱퍼에 PVC캡 제거 후, 댐핑 스톱퍼를 넣어 고정나사로 임시로 고정합니다.



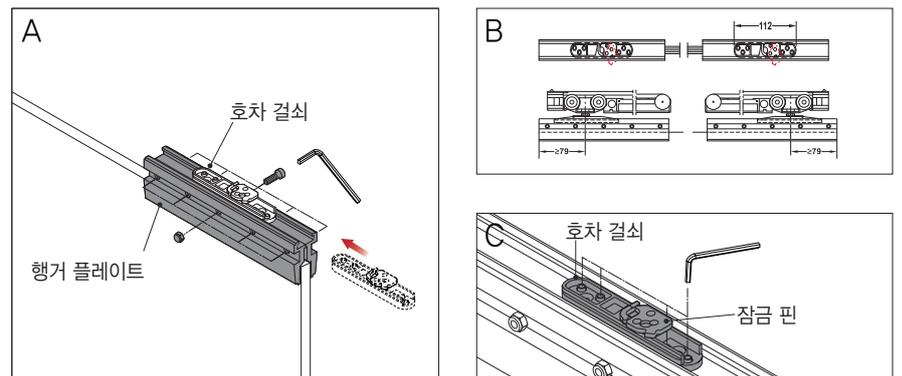
C. 방향에 유의하여 양쪽 모두 설치합니다.

5. 하부 가이드 설치



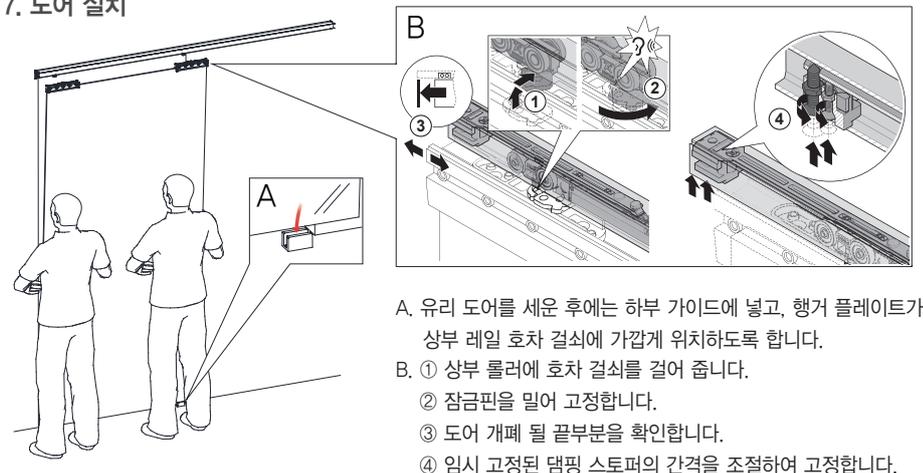
A. 레이저 레벨기를 사용하여 상부 행거 레일과 하부 가이드의 중앙을 정렬합니다.
B. 설치 위치를 확인한 후 하부 가이드를 설치합니다.
※ 설치 위치는 현장 조건에 따라 다를 수 있습니다.

6. 유리도어 행거 플레이트 설치



A. 유리 도어를 눕힌 후, 행거 플레이트를 유리 사이에 삽입하고 육각 렌치를 사용하여 최대한 고정합니다.
B. 호차 걸쇠를 행거 플레이트 중앙에 위치시킵니다.(최소값≥79mm)
C. 호차 걸쇠에 무두 볼트를 육각렌치를 사용하여 고정합니다.
※ 도어가 열리고 닫히는 방향에 맞게 호차 걸쇠 방향을 확인하여 설치합니다.

7. 도어 설치



A. 유리 도어를 세운 후에는 하부 가이드에 넣고, 행거 플레이트가 상부 레일 호차 걸쇠에 가깝게 위치하도록 합니다.
B. ① 상부 롤러에 호차 걸쇠를 걸어 줍니다.
② 잠금핀을 밀어 고정합니다.
③ 도어 개폐 될 끝부분을 확인합니다.
④ 임시 고정된 댐핑 스톱퍼의 간격을 조절하여 고정합니다.

※ 유리 도어를 설치할 때는 바닥을 보강하여 바닥에 찍힘이 생기지 않도록 주의합니다.
※ 유리 도어가 무거울 수 있으므로, 두 명이 함께 설치하는 것이 권장됩니다.(유리 흡착기 사용 권장)