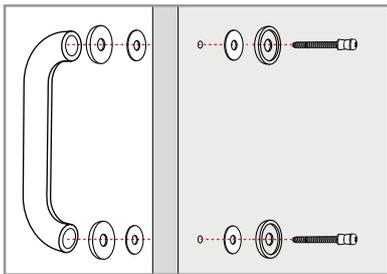
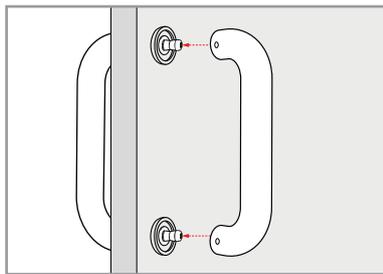


5. 핸들 설치

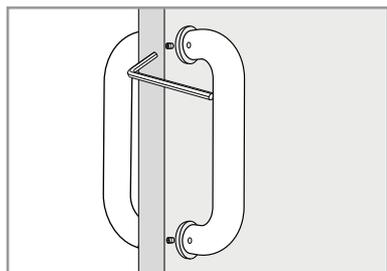
① 핸들 사이에 고무 패킹을 겹친 후 체결



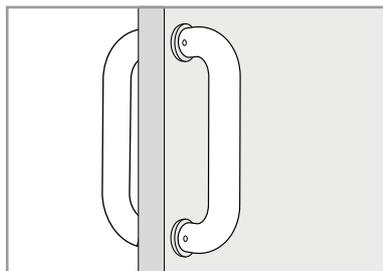
② 반대쪽 핸들을 볼트 머리에 체결



③ 4곳의 조립부에 육각볼트를 전체 체결

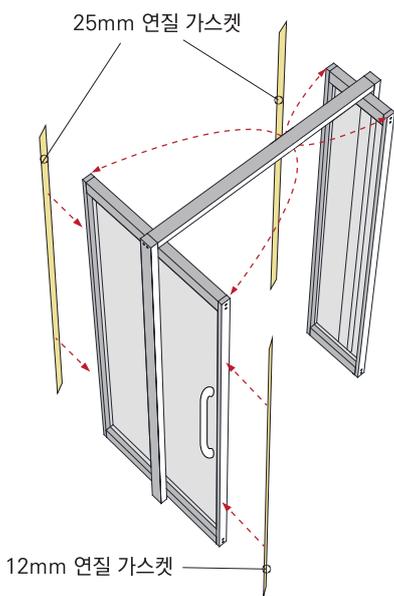


④ 도어 핸들 설치 완료

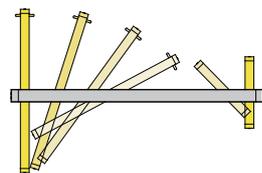


6. 가스켓 부착 및 개폐 테스트 진행

- 도어 와 문틀이 만나는 뒷면에 폭 25mm 연질 가스켓 부착,
 핸들이 부착된 전면에는 폭 12mm 연질 가스켓 부착 후 도어 개폐 테스트 진행

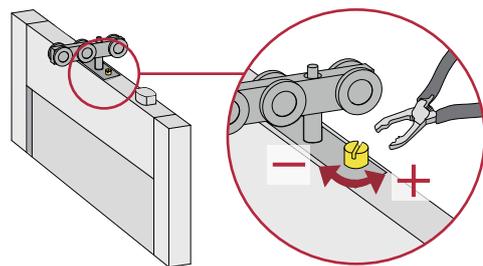


1) 댐퍼 조절을 위해 도어 개폐 진행



2) 도어 댐퍼 조절

플라이어 또는 렌치를 이용하여 닫히는 속도 조절
 유압 조절 나사를 천천히 돌리면서 댐퍼 작동 상태 확인



POINT 나사를 급격히 조절할 경우
 속도 조절 기능이 저하될 수 있습니다.

취급시 주의사항

- ① 제품 설치 전 반드시 시공 설명서의 설치 방법을 숙지해 주시기 바랍니다.
- ② 설치 장소의 내/외부 온도 편차가 심할 경우 제품 하자의 원인이 될 수 있으므로 설치를 권장하지 않습니다.
- ③ 밸런스 도어는 실내용으로 실외 설치가 불가능합니다. (실외 설치 시 하자건은 A/S불가)
- ④ 제품 설치 공간의 수평/수직을 확인하십시오. (수평/수직이 맞지 않을 경우 설치가 어렵습니다.)
- ⑤ 사용 시 무리한 힘을 주거나 과격하게 다루는 행동은 파손 및 오작동의 원인이 될 수 있습니다.

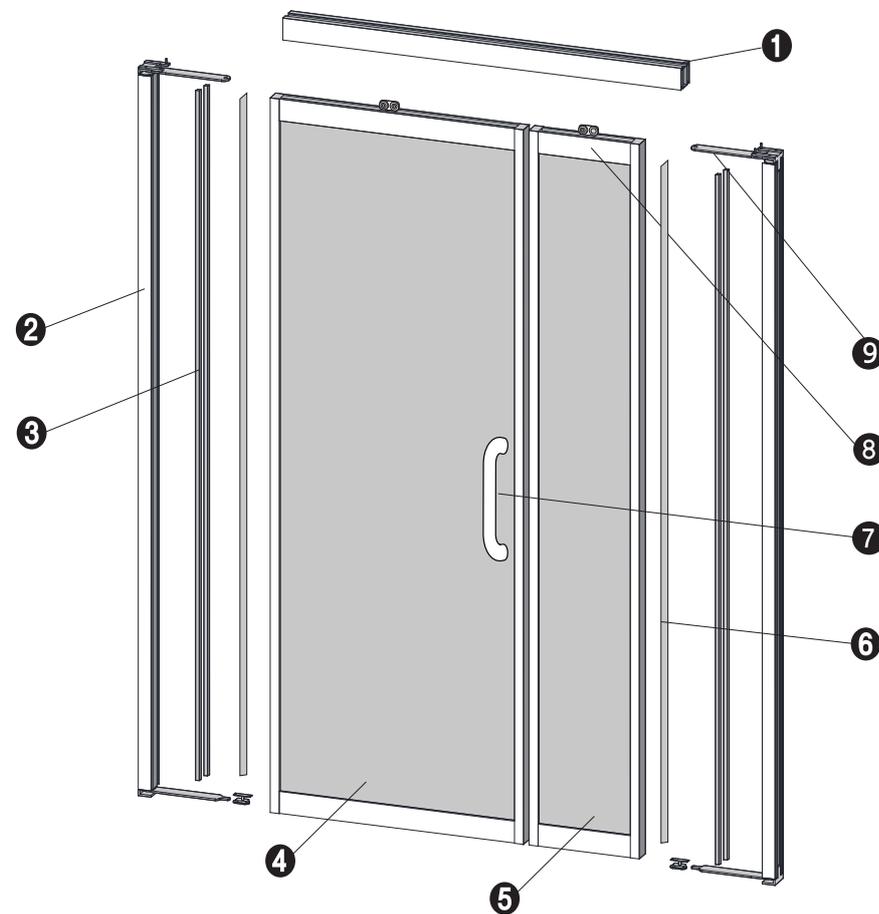
뉴 밸런스 도어 시공설명서



시공 가이드 영상

※본 시공 설명서를 반드시 숙지하시고 설치 바랍니다.

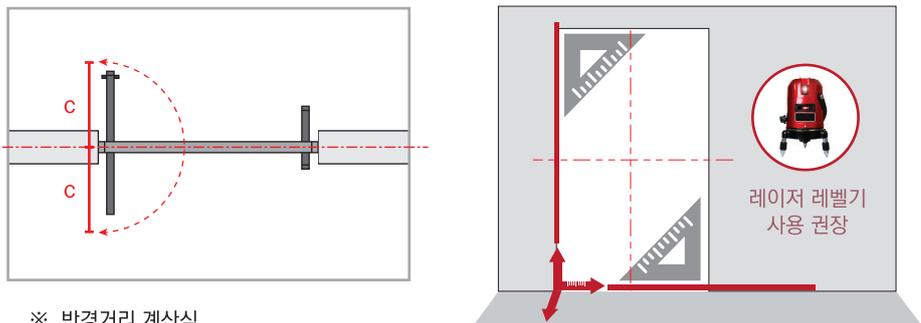
구성품



- | | |
|-------------|---------------------|
| ① 문틀 상부 가로바 | ⑤ 쪽문 |
| ② 문틀 세로바 | ⑥ 연질 가스켓 (25, 12mm) |
| ③ 문틀 마감재 | ⑦ 도어 핸들 |
| ④ 큰문 | ⑧ 상부 롤러 |
| | ⑨ 도어 경첩 |

설치 순서

1. 설치할 위치 반경거리 및 수직 및 수평 확인



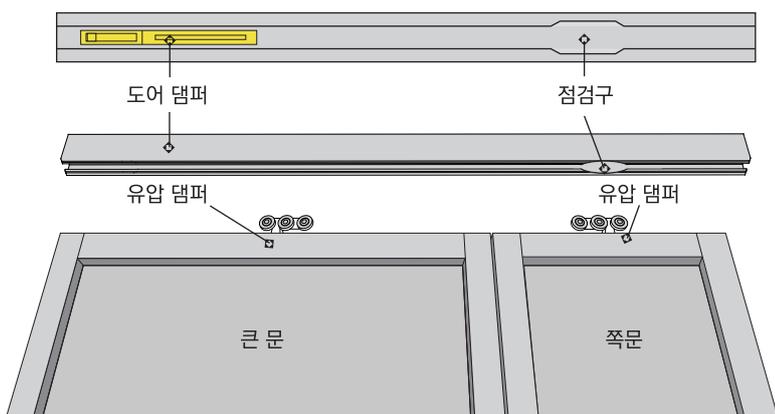
※ 반경거리 계산식

$$c = (\text{큰 도어 폭} \div 2) + 100\text{mm}$$

- POINT**
- 설치 위치 확인 후 레이저 레벨기를 이용하여 수직, 수평을 확인
 - 뉴 밸런스 도어는 특수 경첩이 적용되어 일반 도어와 달리 문틀을 가 고정한 후 도어 설치까지 진행한 다음 수직 수평을 확인한 후 완전 고정을 진행합니다.
 - 도어의 반경거리를 확인하여 설치 위치에 도어가 원활히 작동하는지 확인합니다.

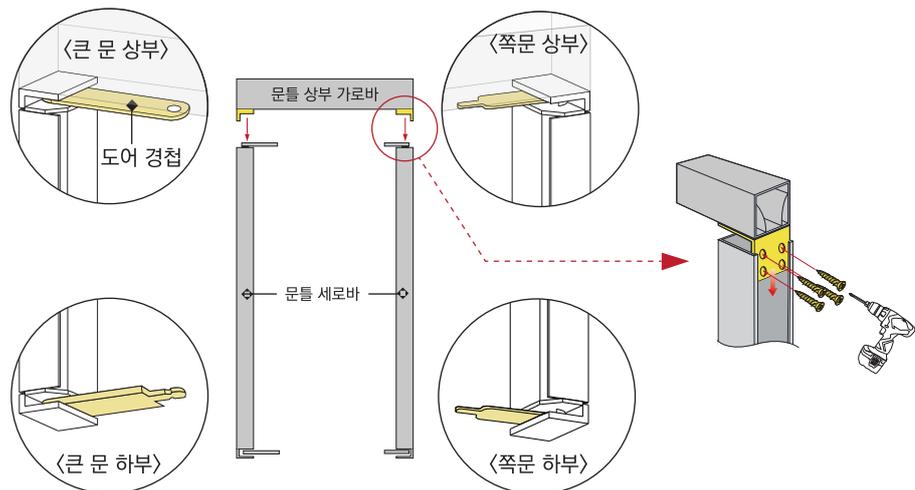
2. 문틀 조립

1) 도어 (큰 문, 쪽문) 방향 확인



- POINT**
- 도어 댐퍼는 기본 큰 문 방향에 적용되며 양개형 대칭일 때만 양측에 적용됩니다.
 - 큰 문은 열고 닫을 때 댐핑이 가능하고 쪽문은 닫을 때만 댐핑이 가능합니다.
 - 도어가 편개일 경우 점검구는 도어 핸들 방향입니다.

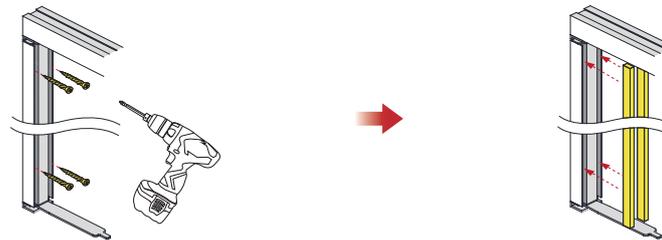
2) 문틀 조립 전 방향 확인 (양개형 비대칭 모델 기준)



- POINT** 편개 모델은 큰 문 방향에만 도어 경첩이 적용됩니다. (쪽문 없음)

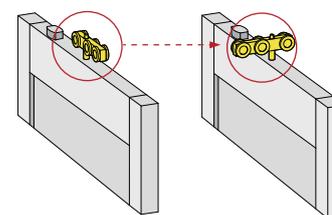
3. 문틀 고정

- 1) 도어 설치까지 진행한 다음 수직 수평 확인 후 문틀 고정 진행. (문틀을 이동하여 도어 수직 조절)



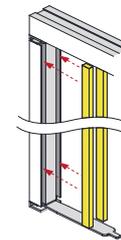
4. 도어 설치

- 1) 도어 설치 전 상부 롤러 회전 (큰문, 쪽문 동일)

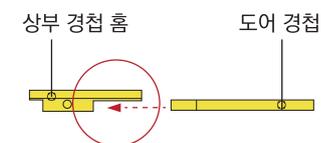


- POINT**
- 점검구에 도어 삽입을 위해 상부 롤러를 회전시킵니다.
 - 압력이 강하여 회전 시 주의를 요합니다.

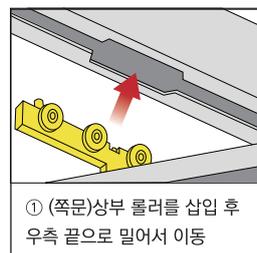
- 2) 문틀 고정 후 마감재 삽입



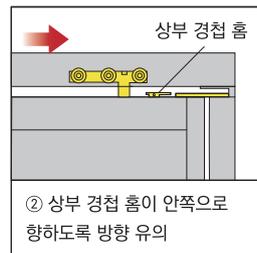
- 2) 상부 경첩 홈 삽입 방향 주의



- POINT**
- 상부 경첩 홈에 긴 부분이 도어 경첩 방향입니다.



- ① (쪽문)상부 롤러를 삽입 후 우측 끝으로 밀어서 이동



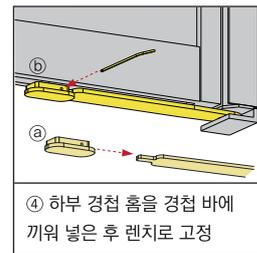
- ② 상부 경첩 홈이 안쪽으로 향하도록 방향 유의



쪽문 설치



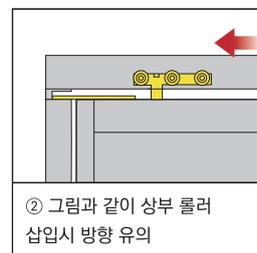
- ③ 상부 경첩 홈을 경첩 바에 끼워 넣은 후 렌치로 고정



- ④ 하부 경첩 홈을 경첩 바에 끼워 넣은 후 렌치로 고정



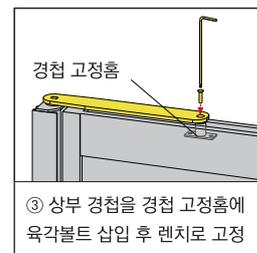
- ① (큰문)상부 롤러를 삽입 후 좌측 끝으로 밀어 넣습니다.



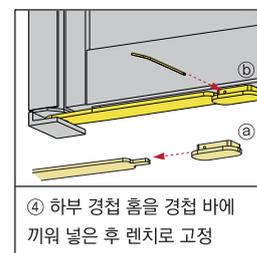
- ② 그림과 같이 상부 롤러 삽입시 방향 유의



큰문 설치



- ③ 상부 경첩을 경첩 고정홈에 육각볼트 삽입 후 렌치로 고정



- ④ 하부 경첩 홈을 경첩 바에 끼워 넣은 후 렌치로 고정