

히든 도어

구성품

히든 도어 (12×12어깨가공)
 히든 문틀
 히든경첩
 도어 클로저 (옵션)
 연결암대
 클로저 레일
 클로저 커버
 도어 클로저

① 문틀 설치 히든 문틀 조립 후 개구부에 문틀을 설치합니다.

문틀 설치 시 위치 참고

② 히든경첩

히든도어 경첩설치
 히든 문틀 경첩설치
 4mm 육각렌치 사용 (좌우회전)
 깊이 조절
 시계방향 조절 시 (경첩 간격 좁아짐)
 반시계방향 조절 시 (경첩 간격 넓어짐)
 상하 조절
 좌우 조절
 좌우 조절
 상하 조절

히든경첩을 사용하여 도어를 설치합니다.

! 문틀 쪽 히든경첩 조절시 주의사항 : 육각렌치로 볼트를 풀어 주신 후 경첩을 조절합니다. 조절 완료 후 볼트를 다시 잠급니다.

③ 도어 설치 히든경첩 마감 커버 설치로 도어 설치를 마무리 합니다.

히든경첩 커버 설치로 도어설치 마무리
 도어 설치시 참고

④ 마감

벽체 마감
 등각 뷰
 내부방향
 벽
 히든 문틀
 히든 도어
 거실방향
 탭 뷰
 벽체 목공 작업으로 히든 도어 설치를 마무리합니다.
 벽체 목공 작업 전 히든 도어의 보양은 필수입니다.
 (미 보양 시 도어를 탈거하여 보관 후 벽체 목공 작업이 완료되면 재 설치합니다.)

5-1 옵션. 도어 클로저 - 설치

① 문틀 조립 시 진행
 클로저 레일
 스톱퍼
 레일가이드
 마감캡
 도어 클로저

② 도어 준비 시 진행

8파이 25mm×4
 7파이 8mm×4
 7파이 10mm×1
 외부
 내부
 PULL 오목이 (리무브)
 3mm 육각렌치 사용 (속도조절 밸브)
 - 도어 클로저 설치 방향 RH = 도어 안쪽 기준 우 경첩일때
 - 반대로 좌 경첩시 LH방향으로 설치
 - 속도조절 밸브(도어 오픈시-문이 닫힐때)
 - 속도조절 밸브(문닫히기 전 15°)

클로저 타입과 일반 타입 히든 도어의 손잡이 스타일이 상이합니다.
 (클로저 타입 = 하프 스타일 손잡이(방 내부에만 보이는 손잡이))
 도어 설치가 완료되었다면 속도조절 밸브를 활용하여 도어 속도를 조절합니다.

! 도어 클로저 삽입 시 주의사항 : 사용하실 방향(매뉴얼 상 RH) 으로 도어 클로저 삽입 “전” 사용하지 않는 반대편 속도 조절 밸브는 잠가서 사용 바랍니다. (시계방향 - 잠금)

5-2 옵션. 도어 클로저 - 연결

스톱퍼
 4mm 육각렌치로 고정
 레일가이드
 히든도어
 연결암대
 5mm 육각렌치 사용

도어를 문틀에 설치 시 연결암대를 사용하여 연결합니다.
 도어와 연결 : 도어 클로저와 연결됩니다./ 문틀과 연결 : 레일가이드와 연결됩니다.
 설치가 완료되면 도어 오픈 시 스톱 하고자 하는 위치를 잡아 클로저 레일 안에 들어 있는 스톱퍼를 고정합니다.

5-3 옵션. 도어 클로저 - 완료

전면 View (거실 면)
 후면 View (방 내부)

클로저를 활용하여 도어 설치 시 전면 뷰(거실 면)는 도어의 손잡이가 보이지 않고, 후면 뷰(방 내부)에서는 손잡이가 보이는 것을 확인하실 수 있습니다.