

크린룸 우레탄 판넬 시공 제안서

[FOR cGMP / EU GMP / KGMP]

- 본 사 : 서울시 서초구 동산로 34 (양재동, 환빌딩)
(02-553-1281~2)
- 공 장 : 충청남도 천안시 서북구 직산읍 마정리 금곡로 113-37
- 화성사무소 : 경기도 화성시 팔탄면 현대기아로 72-42



주식회사 한국후지알앤씨

- 목 차 -

- A. 전 경
- B. 대형 관측창
- C. 평면타입 FLUSH DOOR
- D. CORNER ROUND 타입
- E. 전동 자동문
- F. 유리 시스템 칸막이
- G. 매립형 천정행거
- H. 제품 DETAIL 도면

A. 전 경



▣ 전 경 ▣

A-1. 전 경



▣ 하부 리턴방식 TYPE ▣

A-2. 전 경



▣ 판넬면과 일체 수평면 유지 (턱없음) ▣
(BASE, 관측창, DOOR F/M)

A-3. 전경(복도-ROUND TYPE)



▣ ROUND TYPE ▣

B. 대형 관측창



■ 대형 관측 및 견학창 설치

B-1. 대형 관측창



C. 평면타입 FLUSH DOOR (ROUND TYPE)



C-1. 평면타입 FLUSH DOOR (2중 FRAME 구조)



- DOOR FRAME과 벽체 판넬면이 턱이 없이 일치한 2중 평면타입
(먼지 고임 방지 및 RIVET 노출 없이 고정)
 - 유리면과 DOOR가 일치한 평면타입
(별도의 턱이 없는 2중 FRAME 구조)
- 양개 DOOR의 가운데 바람막이 부분이 돌출 없는 2중 평면구조

C-2. 평면타입 FLUSH DOOR (2중 FRAME 구조)



- DOOR 에 AUTO DROP SEAL 및 AUTO HINGE 부착

C-3. 평면타입 FLUSH DOOR (2중 FRAME 구조)



- DOOR 에 AUTO DROP SEAL 및 AUTO HINGE 부착

C-4. 평면타입 FLUSH DOOR (2중 FRAME 구조)



- DOOR 에 AUTO DROP SEAL 및 AUTO HINGE 부착

C-5. 평면타입 FLUSH DOOR (ROUND TYPE)



C-6. 평면타입 FLUSH DOOR (ROUND TYPE)



D. CORNER ROUND 타입



D-1. CORNER ROUND 타입



E. 전동 자동문



F. 유리 시스템 칸막이



F-1. 유리 시스템 칸막이



G. 매립형 천정행거



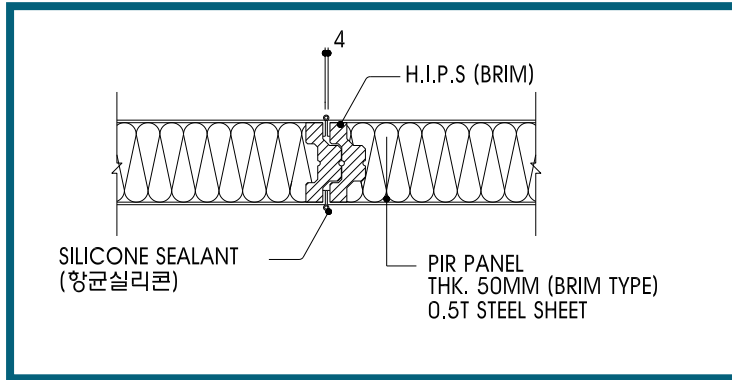
◆ T-BAR 매립형 천정



◆ T-BAR 노출형 천정 (기존)

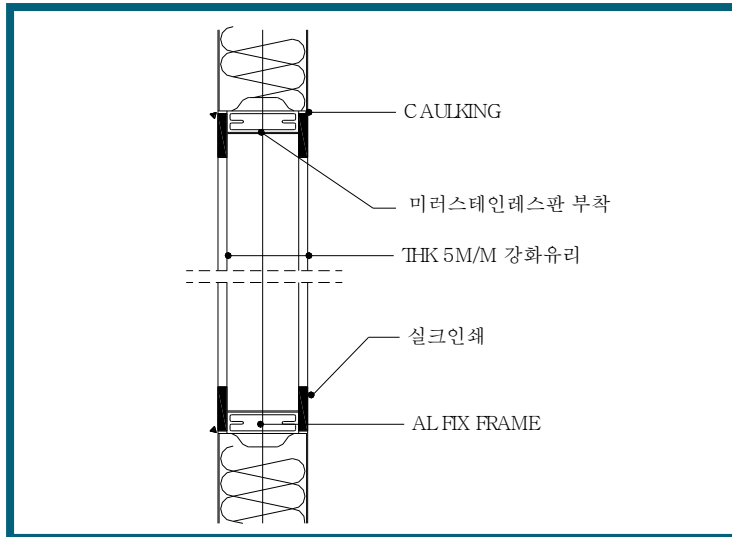
- 알미늄 T-BAR가 매립되어 판넬 이음매가 보이지 않아 각종 기구배열이 용이하다

H. 제품특성표



1. WALL PANEL JOINT

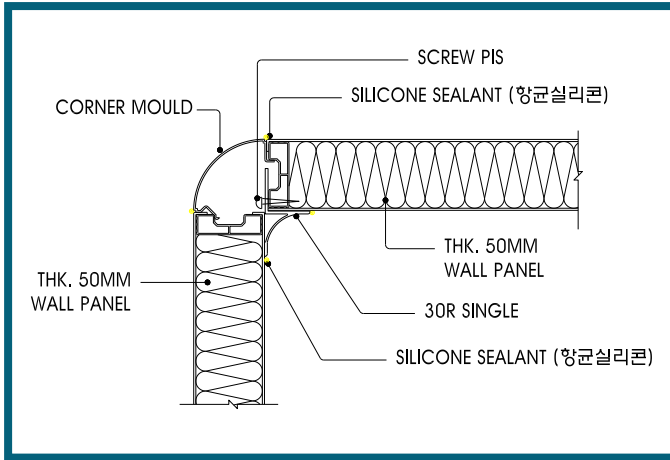
- H.I.P.S-FRAME으로 불연 및 강도 강화.
- CAULKING : 4mm ± 1mm
- 0.5T / 0.6T STEEL SHEET 사용.



2. FIX WINDOW

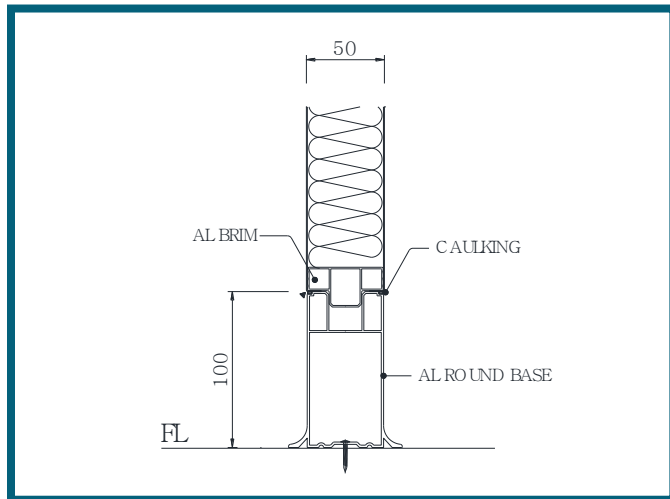
- 유리면이 판넬면과 턱이 전혀 없는 평면 유지.
- 유리 내부 공간에 스테인레스필름 부착으로 타사의 철판 소부도장면 보다 청결한 이미지 연출.
- 공장에서 완제품 제작으로 품질 균일.

H. 제품특성표



3. CORNER ROUND

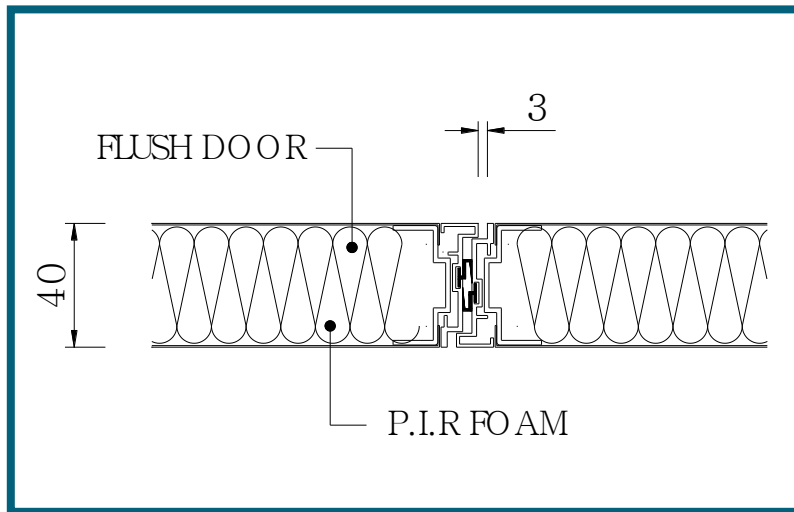
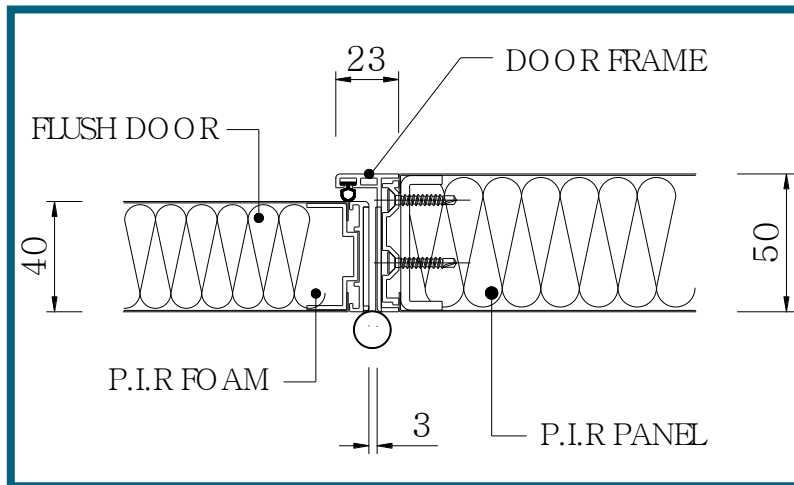
- 모서리 내·외부는 리벳 노출 없이 라운드 몰딩으로 부드럽게 마감하여 청소가 용이하도록 한다.



4. BASE

- 베이스 턱에 의한 먼지 침적이 없는 판넬면과 수평구조.
- 판넬면과 유리면이 수평 유지.
- AL제품 : 각종 코팅적용 가능.

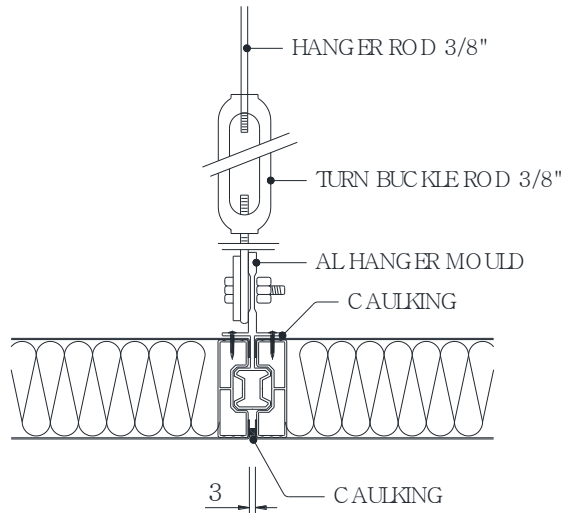
H. 제품특성표



5. DOOR & DOOR FRAME

- 먼지 침적의 요인이 되는 턱이 없는 평면 구조.
- 가운데 바람막이 부분이 DOOR 면과 수평 및 밀폐 유지.
- 유리창 : DOOR 면과 수평유지 고정. (표준품)
- 모두 이중 AL-FRAME 으로 내부 차압에 힘이 전혀 없다.

H. 제품특성표



6. CEILING PANEL

- 0.5T / 0.6T STEEL SHEET 사용.
- 턴버클 하중 150kg 이상 유지가능.
- 단일 / 이중 HANGER 공법 가능.
- 4면 가장자리 H.I.P.S-BRIM 매립으로 강도 유지. (A/S, 도보가능)

