

YSP

Partition System

YSP 철제칸막이시스템



FOR A BETTER SPACE **YOOCHANG**

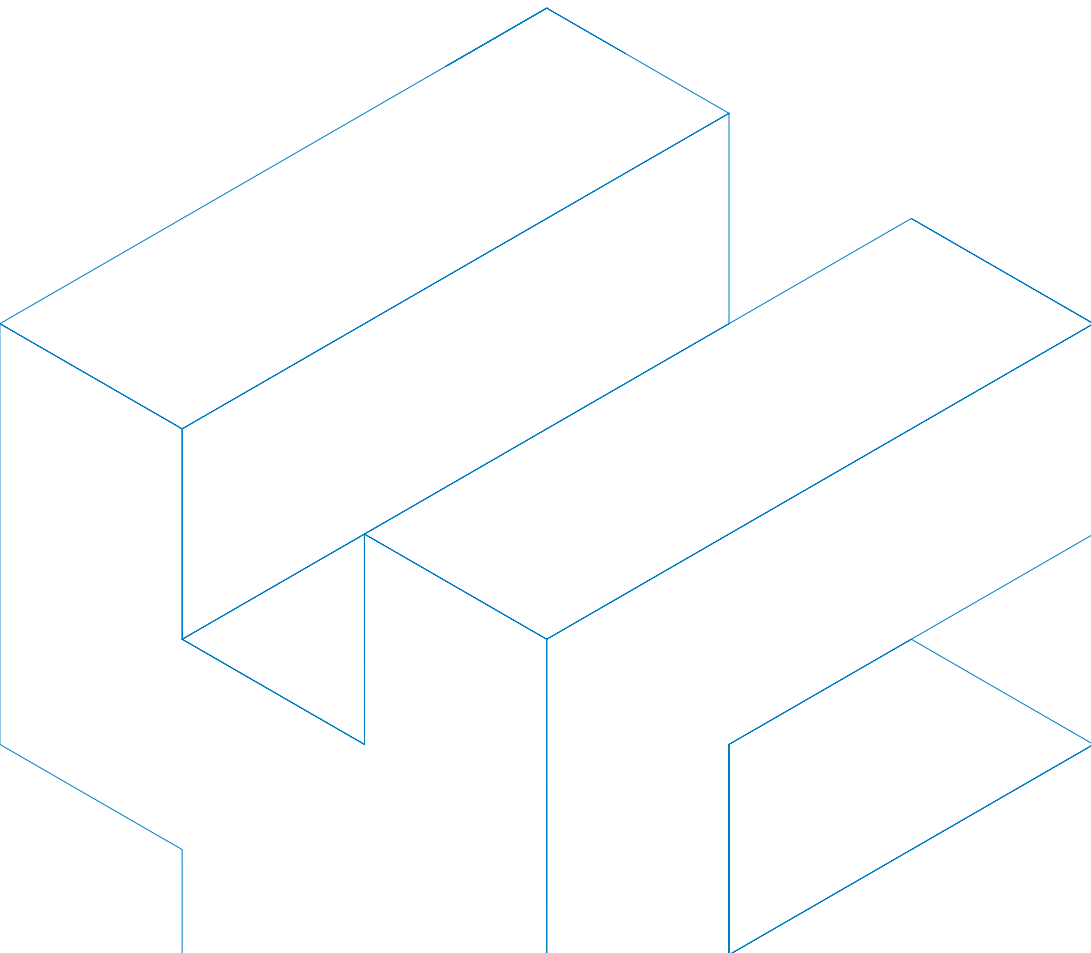
유창소개	- 05
YSP소개	- 06
YSP U형 시스템	- 10
YSP 분리형 시스템	- 11
YSP 차음 시스템	- 12
YSP 내화 시스템	- 13
YSP 파라존 스탠다드(ParaZone Standard)	- 14
YSP 파라존 이코노(ParaZone Econo)	- 18
YSP 유형(Type)	- 22
YSP 시공사진	- 24
YSP 인증서	- 27
YSP 실적	- 28
YSP 색상시편	

머무는 공간, 움직이는 공간

YSP

YooChang Steel Partition System

YSP 철제칸막이시스템







고객중심의 경영실천으로 고객의 요구에 부응하는 기업이 되겠습니다.

인간을 위한 기업가치 창조, 미래를 앞서가는 기술, 세계를 향한 더 큰 경영으로 유창은 세계 초일류 기업으로 성장해 나갈 것입니다.

유창은 1974년 설립 이래, 새로운 건축 공간을 창조함으로써 국가와 사회 발전에 공헌하며 국민이 건강하게 생활할 수 있는 공간 창조를 위해 노력해 왔으며, 더 나아가 고객의 더 나은 삶을 위해, 더 인간을 이롭게 하는 공간을 위해 전 임직원이 열과 성을 다해 최적의 생활 공간 창조에 최선의 노력을 다하여 고객의 요구에 부응하는 기업이 되겠습니다.

유창은 국경 없는 무한 경쟁 시대에서 업계 선도 기업으로서 사명을 다하고 기업혁신을 통하여 세계화 시대에 능동적으로 대처하며, 첨단 고부가가치 기술력을 확보하여 최고의 경쟁력을 갖춘 기업으로 나갈 것입니다.

인간을 위한 기업가치 창조, 미래를 앞서가는 기술, 세계를 향한 더 큰 경영으로, 제2의 도약을 시작하는 유창은 기업의 핵심가치를 기반으로 올바른 가치관을 확립하고, 변화를 선도하는 기업으로, 세계 초일류 기업으로 성장할 것입니다.

이는 유창이 드리는 고객, 사회, 자연과의 약속입니다.
감사합니다.

정확한 제품

한국 건축내장재의 대명사 ㈜유창의 최첨단 시설로 성형 제작되기 때문에 한치의 오차도 없는 정확한 제품입니다.

미려한 외관

KS칼라 강판으로 만들어지기 때문에 뛰어난 색상의 일체감을 오래도록 지닐 수 있습니다. 또한 다양한 색상을 제공합니다.

견고성

튼튼한 C-STUD 보강에 패널과 패널의 연결 후 피스로 고정되므로 어떠한 칸막이 벽체보다 견고합니다.

현장 적응성

패널의 분리시공으로 어떠한 부위에도 대체할 수 있으며 현장 적응력이 매우 뛰어납니다.

편의성

조립식이므로 설치, 해체는 물론 이동설치 까지도 매우 편리합니다.

효율적인 작업효과

유창의 천장 및 벽체와의 연계시공으로 더욱 효율적인 현장작업 효과를 거둘 수 있습니다.

토털 서비스

㈜유창은 설계, 생산, 시공, A/S까지 전 제품의 TOTAL SERVICE SYSTEM으로 고객 여러분의 요구에 부응하고자 최선을 다하고 있습니다.





내수성

(40±2)°C, 48시간 침지 후 부풀음, 갈라짐, 떨어짐 유무에 이상 없음을 판정 받았습니다.

내열시험

(170±2)°C, 1시간 후 부풀음, 갈라짐, 떨어짐 유무에 이상 없음을 판정 받았습니다.

내세척성

500회 시험결과 이상 없음을 판정 받았습니다.

연필경도

미스비시연필 H1 우수한 경도를 입증합니다.

내충격성

가격반지름 : 6.35mm 높이 50cm,
하중 : 500g 부풀음, 갈라짐, 떨어짐 유무에 이상 없음을 판정 받았습니다.

내약품성-1

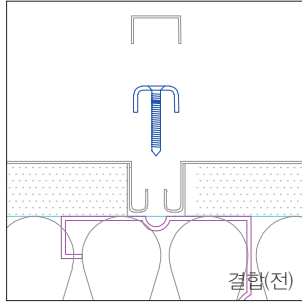
3% H₂ SO₄, 8시간 침지 후 부풀음, 갈라짐, 떨어짐 유무에 이상 없음을 판정 받았습니다.

내약품성-2

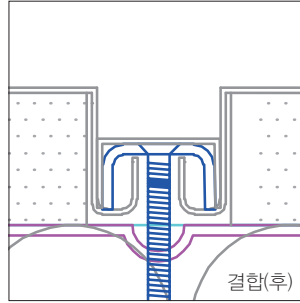
3% NaOH, 8시간 침지 후 부풀음, 갈라짐, 떨어짐 유무에 이상 없음을 판정 받았습니다.

완벽한 평탄도 유지

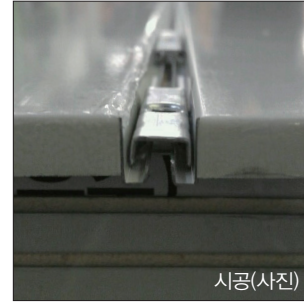
YSP는 판넬의 측면을 타원형으로 제작하여 메지 접합시 완벽한 평탄도를 유지합니다.



결합(전)



결합(후)

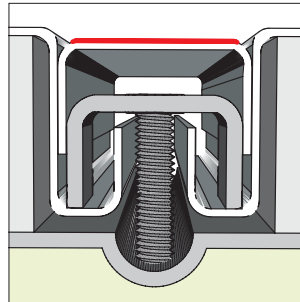
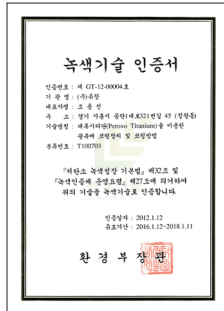


시공(사진)

- 평탄도 우수 : U 형 측면 + 클립접합
- 디자인 우수 : 강판,메지가 동일 재질 (STEEL)

줄는 오염 최소화

장기간 노출에 의해 발생하는 오염을 최소화하기 위하여 자기세정코팅 처리하였습니다.

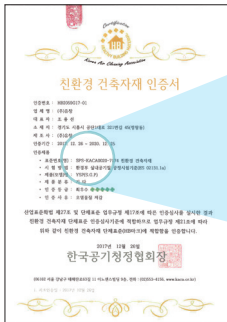


시공(사진)

- 오염의 자기 세정 및 내부 유입 차단
- 녹색기술 인증 제 GT-12-00004호

친환경

SGP판넬 중 유일하게 최우수등급 친환경 건축자재 인증서를 획득했습니다.



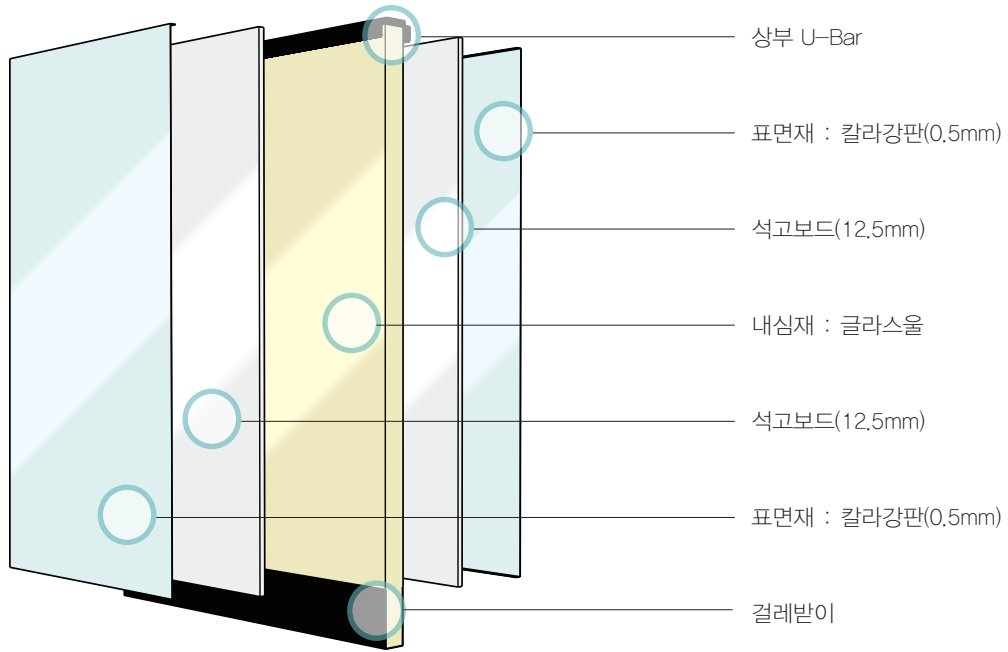
인증기간 : 2017. 12. 26 ~ 2020. 12. 25

인증제품

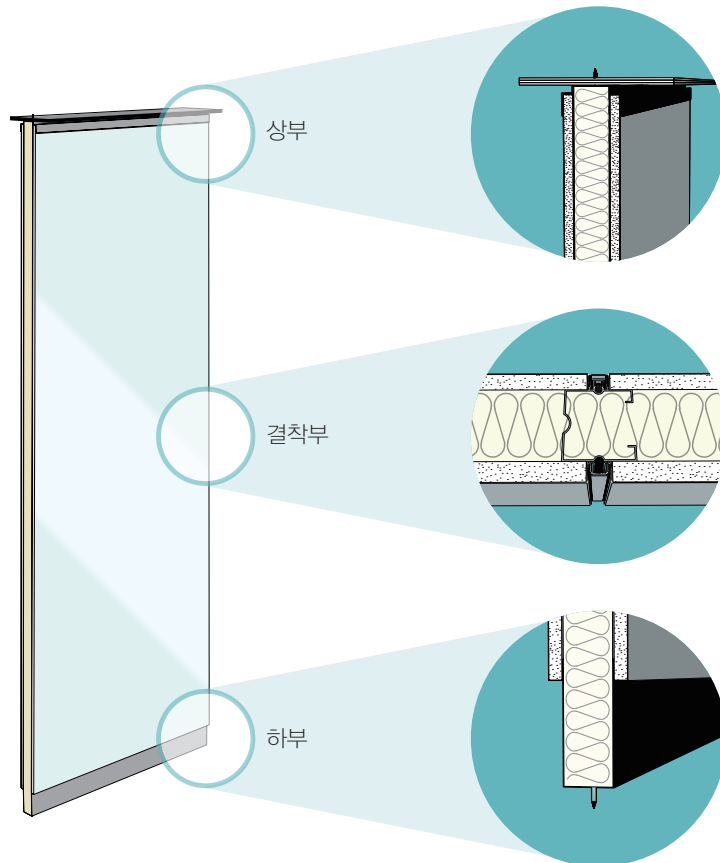
- 표준번호(명) : SPS-KACA0020-7174 친환경 건축자재
- 시험 방법 : 환경부 실내공기질 공정시험기준(ES 02131.1a)
- 제품(모델)명 : YSP(S.G.P)
- 제품분류 : 기타
- 인증등급 : 최우수

- 한국공기청정협회 (최우수등급)
- HB1545C14-01

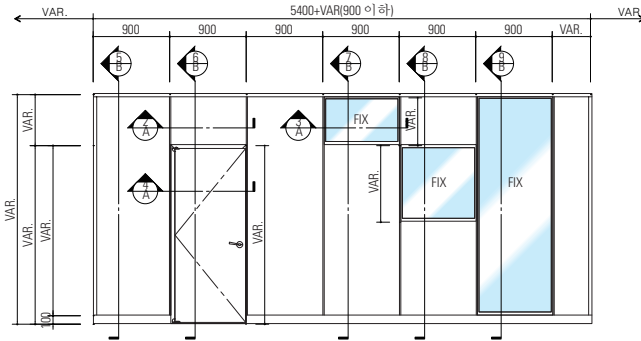
구성



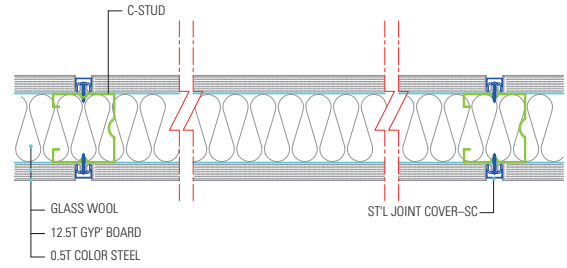
설치



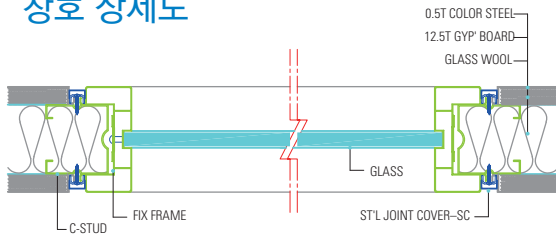
입면도



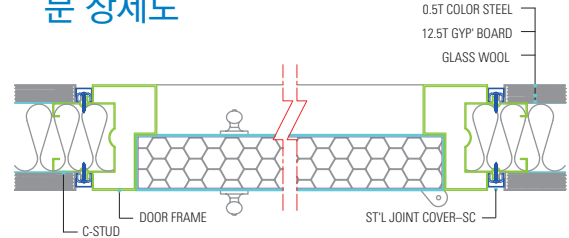
벽체 상세도



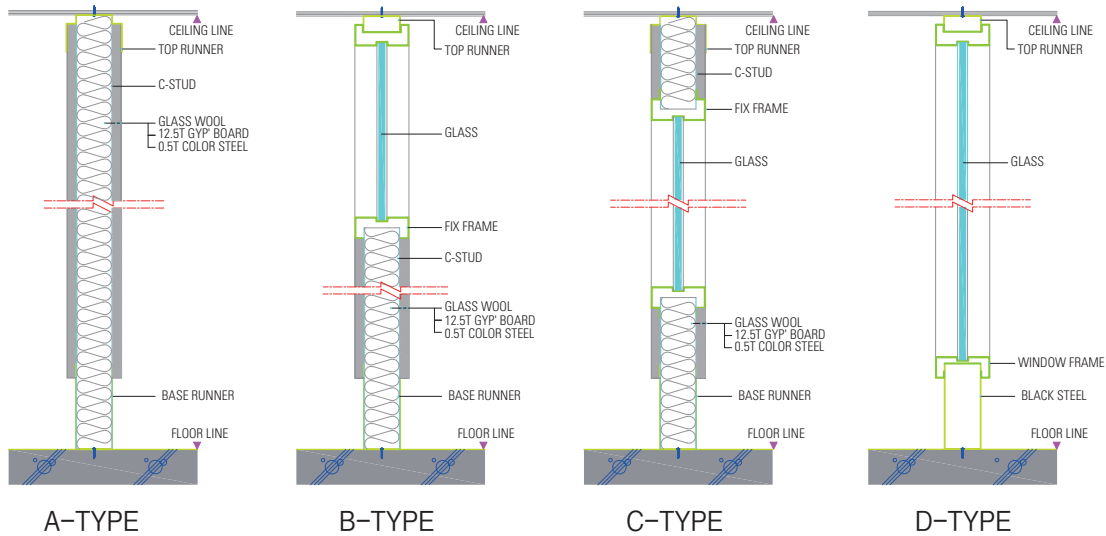
창호 상세도



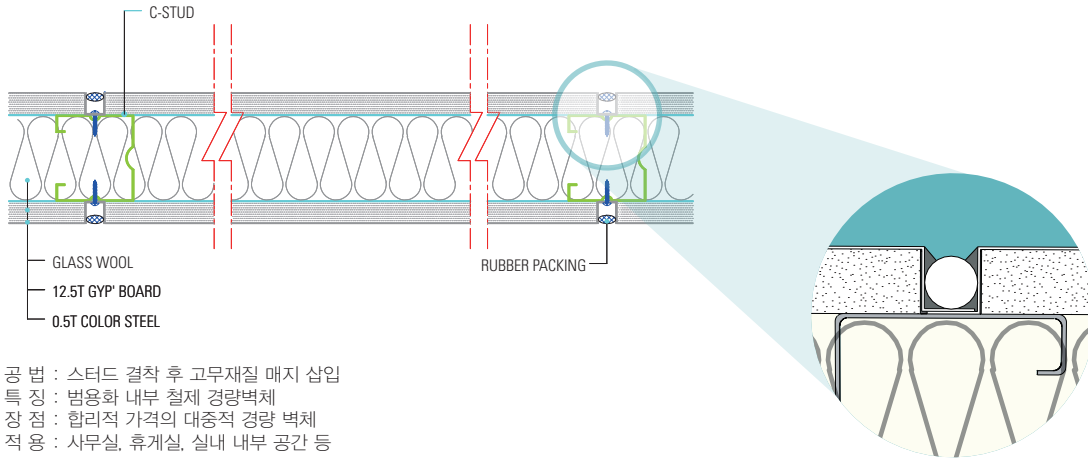
문 상세도



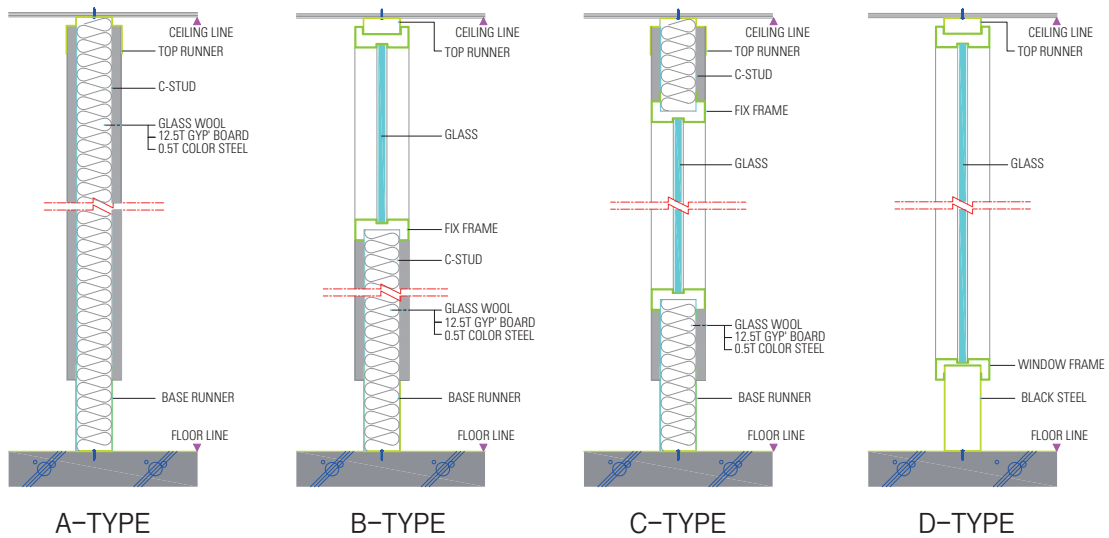
단면 상세도



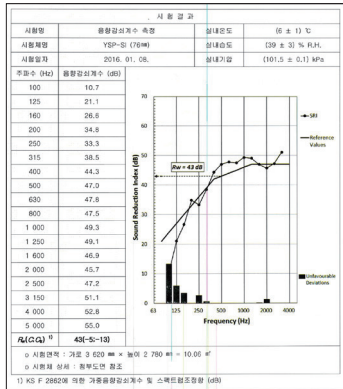
분리형



단면 상세도



차음1 (기본형 / 43dB)



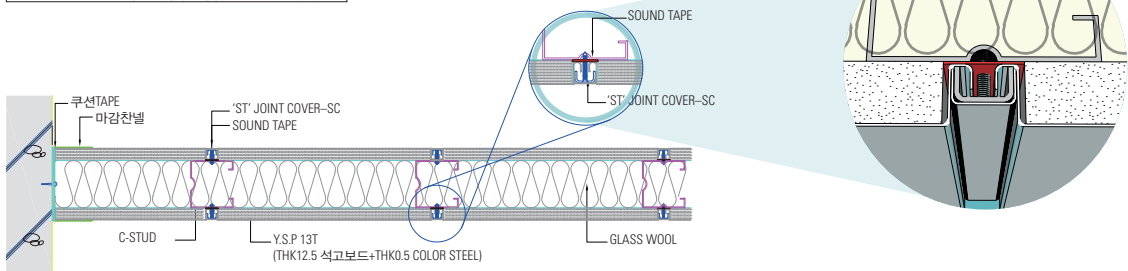
시험기관-한국건설생활환경시험연구원

공법 : 측면 / 쿠션테이프, 메지/차음테이프 부착

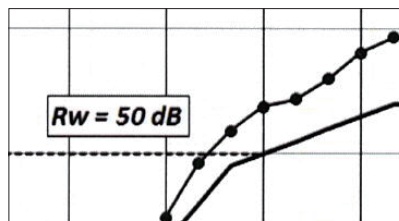
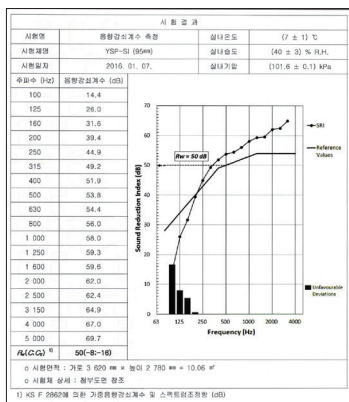
효과 : 차음 성적 43dB 획득

장점 : 두께의 변동 없이 우수한 차음 성능

적용 : 회의실, 휴게실, 다중이용공간 등



차음2 (복합형 / 50dB)



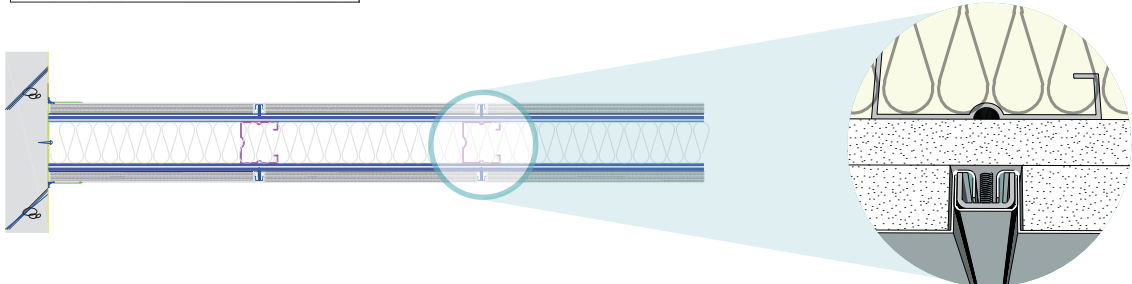
시험기관-한국건설생활환경시험연구원

공법 : YSP 내부에 9.5T 석고보드 결착

효과 : 차음 성적 50dB 획득

장점 : 월등한 차음 성능

적용 : 음향실, 강의실, 다중이용공간 등



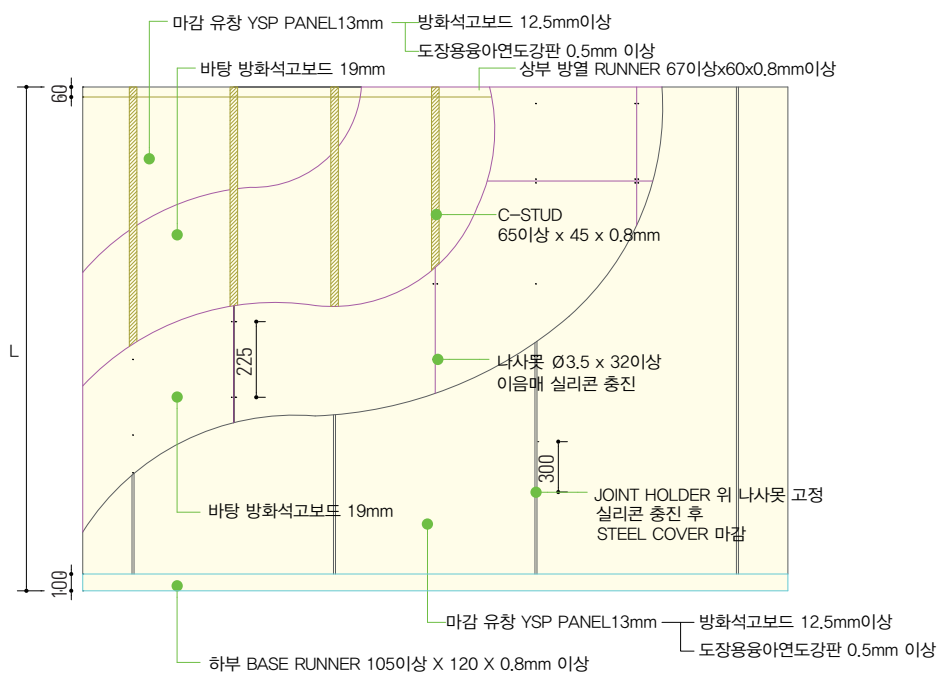
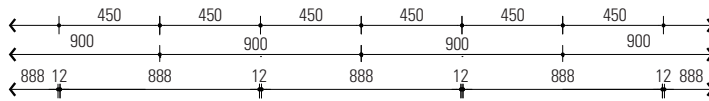
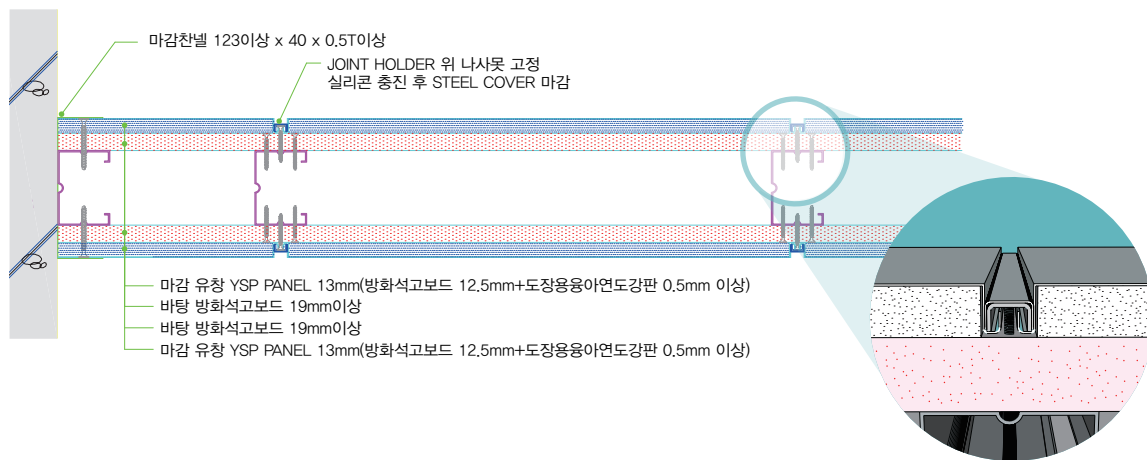
내화 (내화구조 2시간 인정)

공법 : 방화석고 19mm+방화석고 13mm+아연도 강판 0.5mm

특징 : 내화 구역 적용 YSP

장점 : 일반 YSP 와 디자인 통일 / 내화 경량벽체의 두께 감소(기존 152mm→129mm)

적용 : 내화 벽체 공간



조립, 해체가 용이한 고급형 철제칸막이

최고의 제품

최첨단 시설로 제작되어 편리한 사무공간의 창조적 '수직, 수평 공간'을 완성시켜 주는 유창의 새 브랜드입니다.

미려한 외관

MONO BLOCK형태의 시스템 칸막이로 사무공간의 다양한 레이아웃을 창출 할 수 있으며 인테리어 효과를 연출 합니다.

견고성

알루미늄 재질의 버티칼을 사용하여 판넬의 평탄도를 향상시켰으며 다양하고 견고한 결합 방식을 적용하고, 하부 레벨러 보강대를 판넬 하부에 새롭게 변형 적용시켜 시간이 지나도 판넬의 하부처짐을 최소화합니다.

현장 적응성

판넬 자체 높낮이 조절기능이 있어 시공 편차를 흡수합니다.

편의성

업무 용도에 맞게 사무공간을 빠르고, 쉽게 재배치하여 공간을 새롭게 재창출 할 수 있습니다.

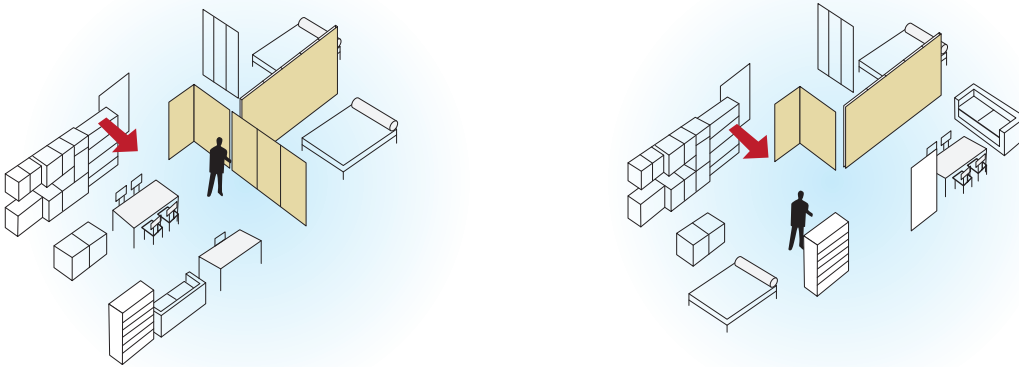
효율적인 작업효과

높낮이 조절장치가 설치되어 미세 단차를 해결합니다.



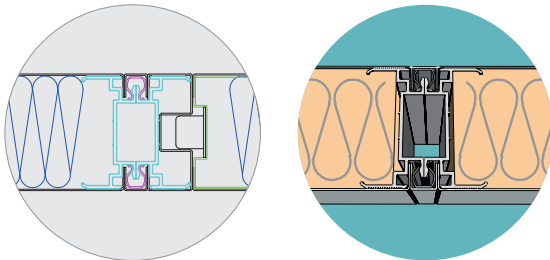
가변성

파라존 스탠다드(ParaZone Standard)는 가변에 가장 적합한 내부 경량 벽체입니다.



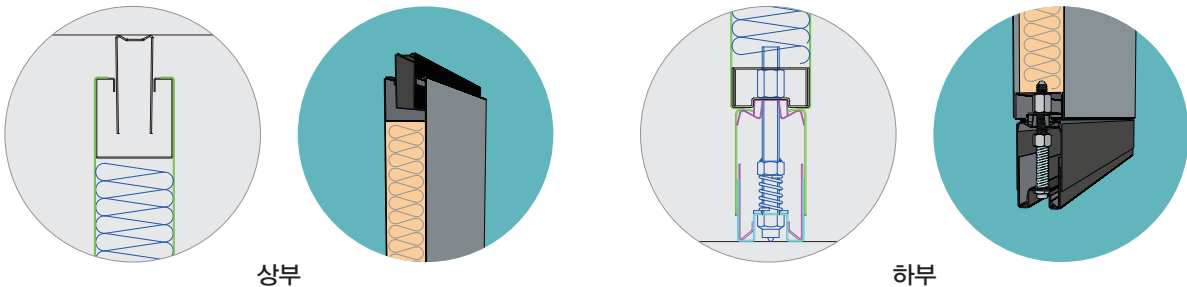
내구성 강화

파라존 스탠다드(ParaZone Standard)는 핵심 부품만을 사용하여 일체형 칸막이의 합리적 비용을 제공합니다.

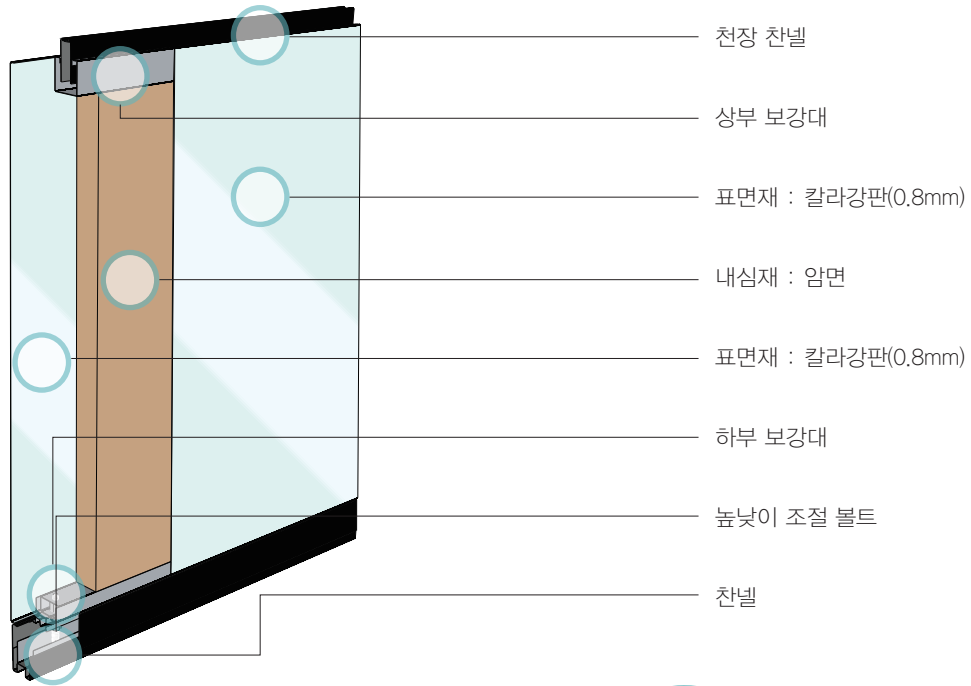


높이 조절 장치

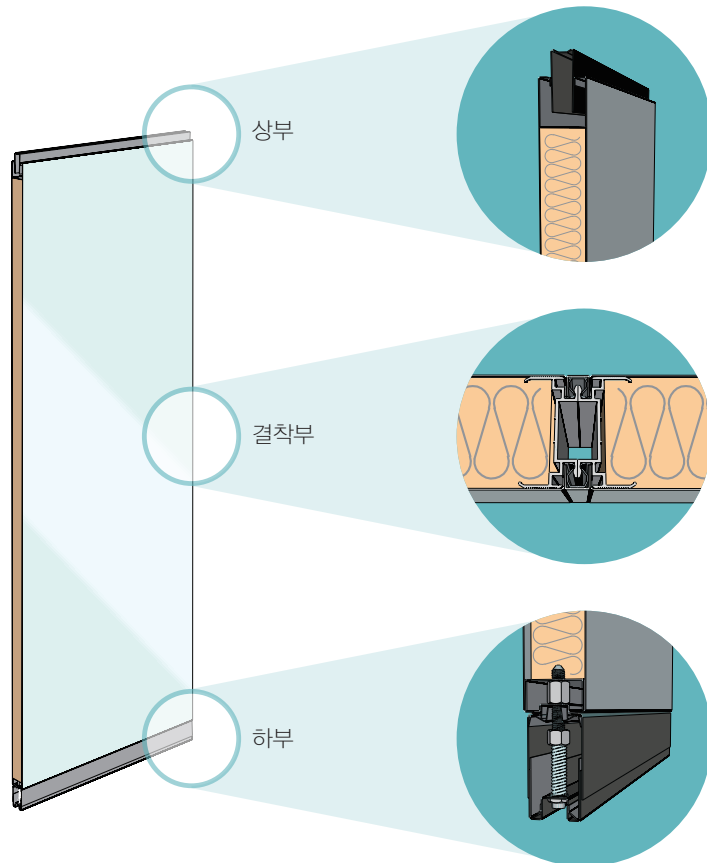
파라존 스탠다드(ParaZone Standard)는 패널 자체 높낮이 조절기능이 있어 시공 편차를 흡수합니다.
(조절높이 ±30mm - 상부 ±10mm , 하부 ±20mm)



구성

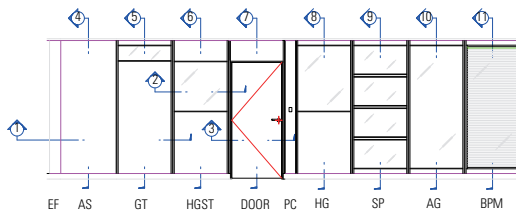


설치

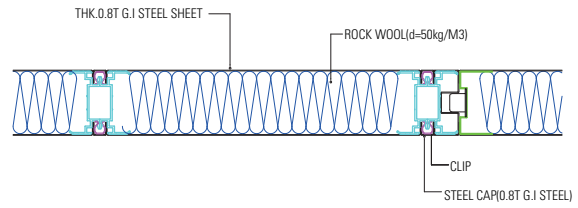


파라존 스탠다드 도면

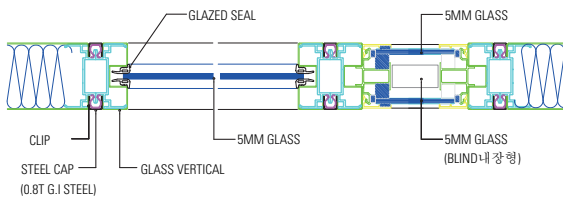
입면도



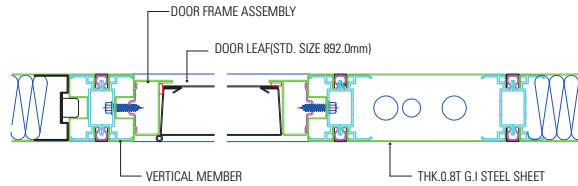
벽체 상세도



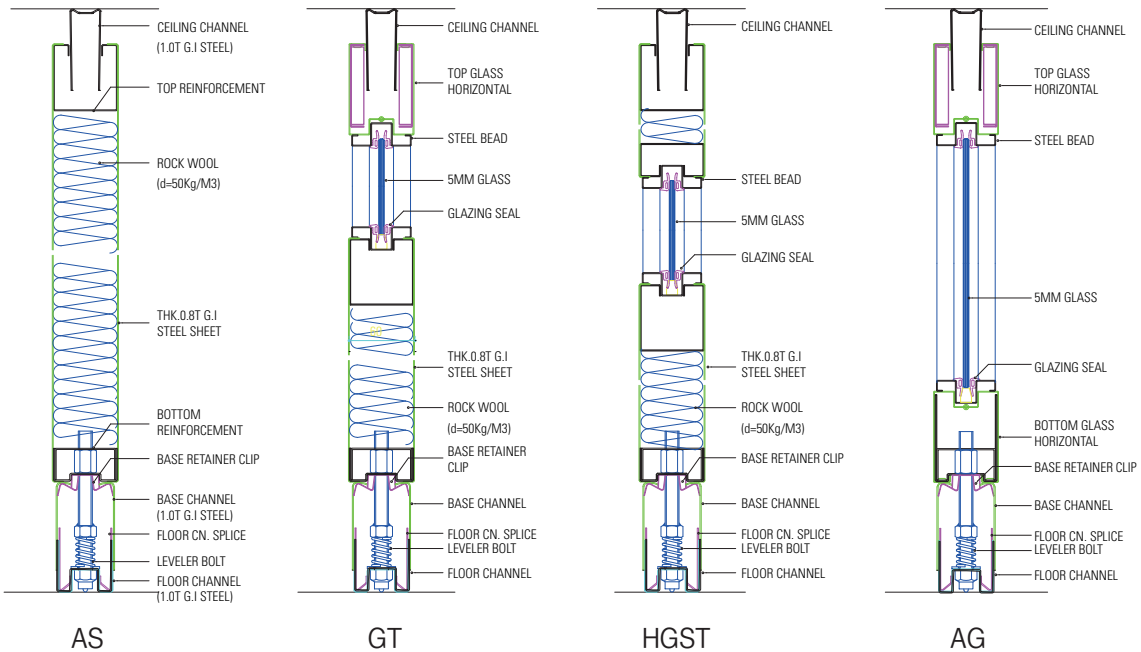
창호 상세도



문 상세도



단면 상세도



합리적 제품

핵심 부품만을 사용하여, 고가의 일체형 칸막이의 단가를 낮추었습니다.

미려한 외관

MONO BLOCK형태의 시스템 칸막이로 사무 공간의 다양한 레이아웃을 창출 할 수 있으며 인테리어 효과를 연출 합니다.

시공성

공장제작형 제품이며 기존 경량벽체의 공정을 줄여 시공시간을 절약 합니다.

현장 적응성

판넬 자체 높낮이 조절기능이 있어 시공 편차를 흡수합니다.

편의성

업무 용도에 맞게 사무공간을 빠르고, 쉽게 재배치하여 공간을 새롭게 재창출 할 수 있습니다.

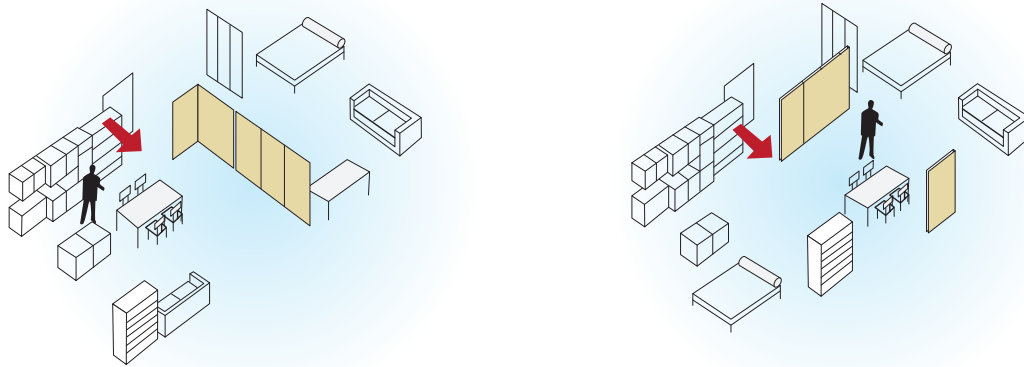
효율적인 작업효과

높낮이 조절장치가 설치되어 미세 단차를 해결 합니다.



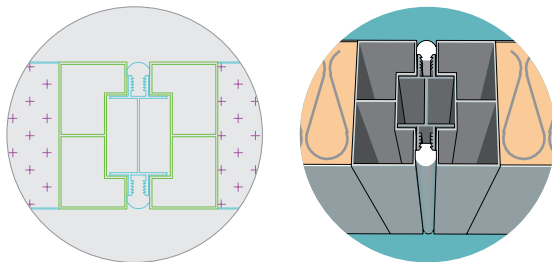
가변성

파라존 이코노(ParaZone Econo)는 가변에 가장 적합한 내부 경량 벽체입니다.



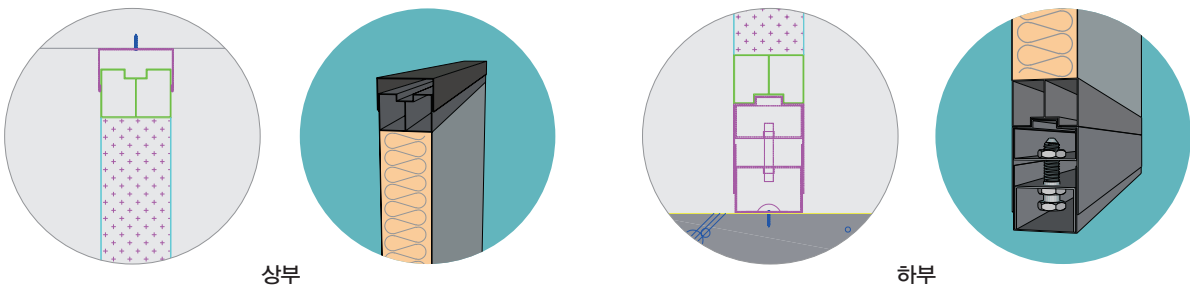
경제성

파라존 이코노(ParaZone Econo)는 핵심 부품만을 사용하여 일체형 칸막이의 합리적 비용을 제공합니다.



높이 조절 장치

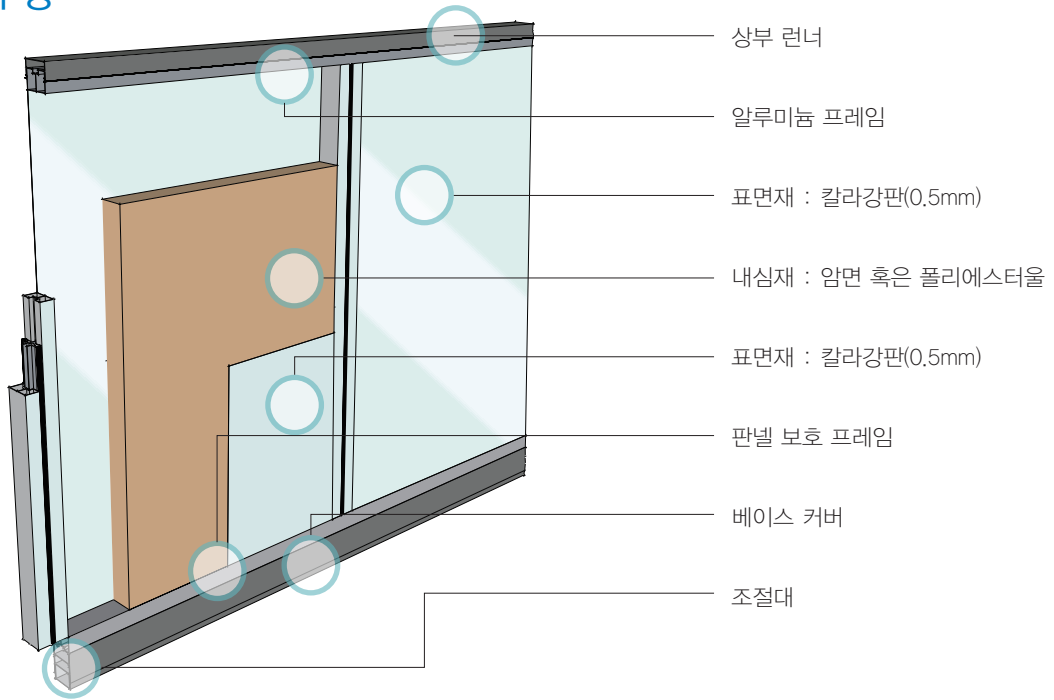
파라존 이코노(ParaZone Econo)는 패널 자체 높낮이 조절기능이 있어 시공 편차를 조절합니다.
(조절높이 $\pm 30\text{mm}$ - 상부 $\pm 10\text{mm}$, 하부 $\pm 20\text{mm}$)



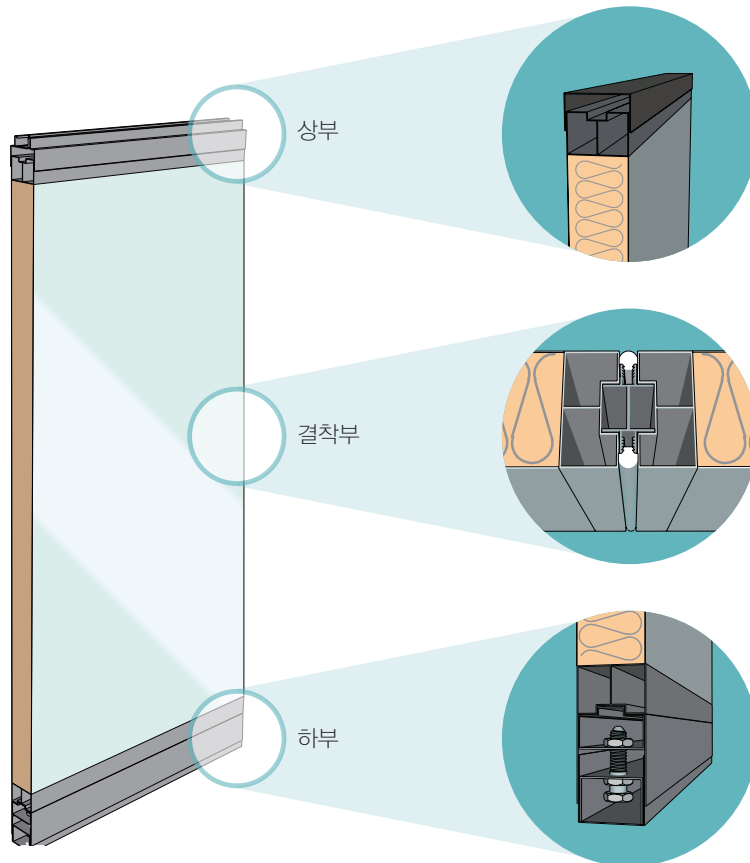
상부

하부

구성

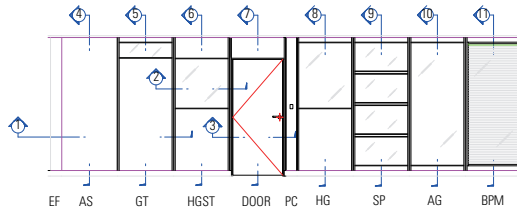


설치

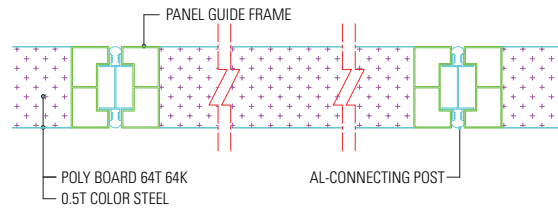


파라존 이코노 도면

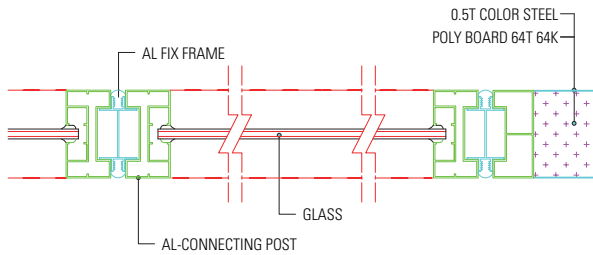
입면도



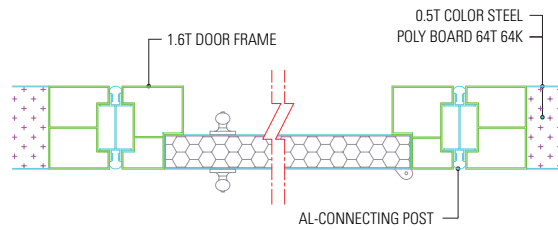
벽체 상세도



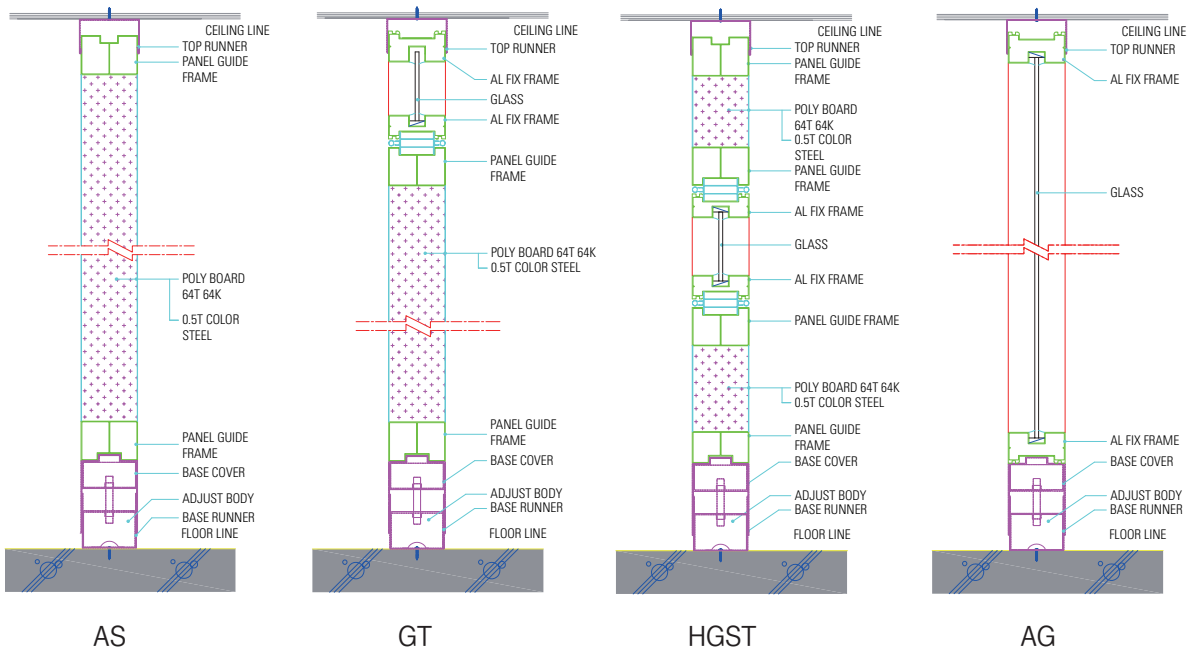
창호 상세도

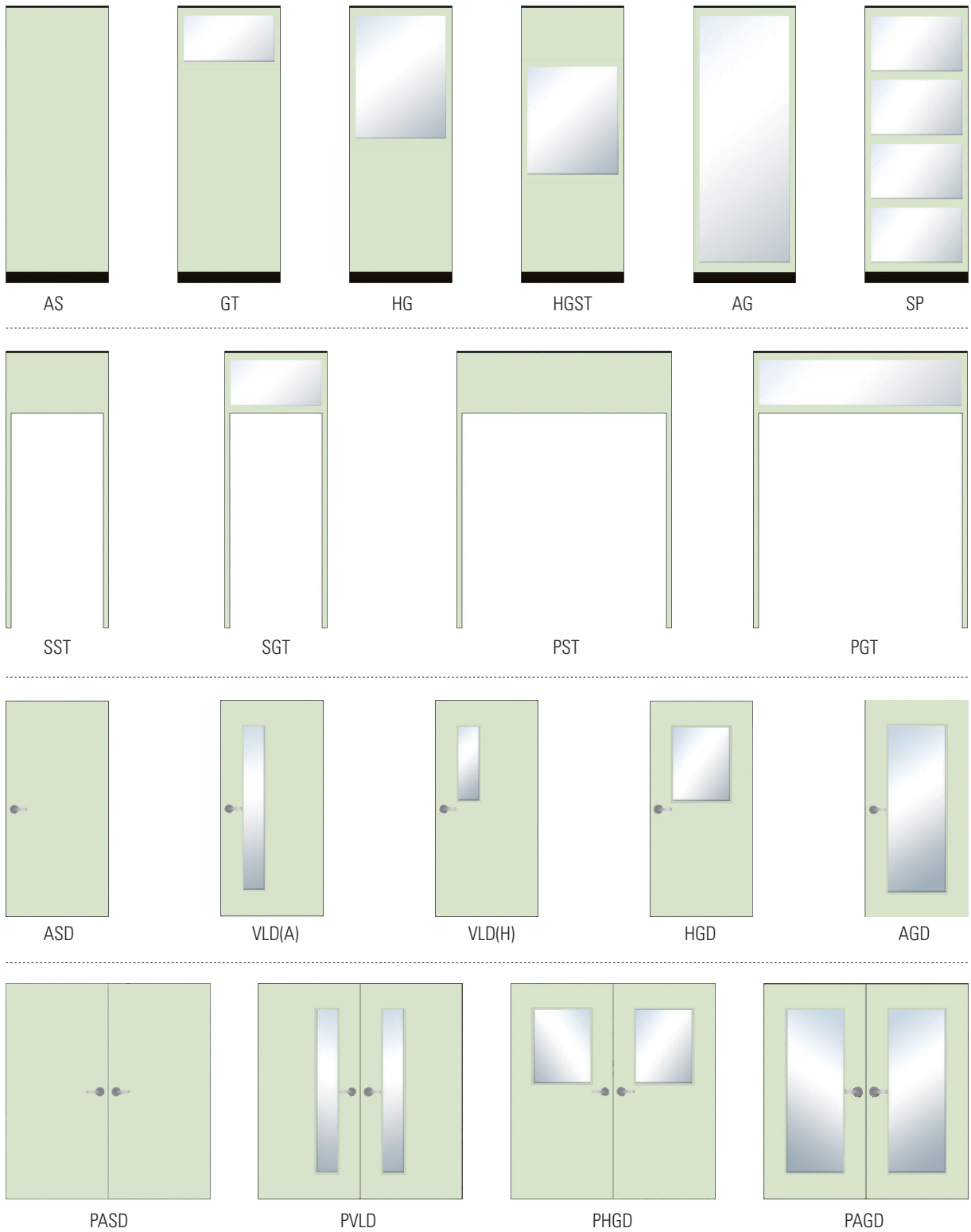


문 상세도



단면 상세도





문



칸막이



A-TYPE

B-TYPE

C-TYPE

D-TYPE

제원

표준 재료	표면재	강 판	칼라강판 두께 0.5~0.6mm
		마 감	표준색상 4종
	내심재	석고보드	두께 9.5mm or 12.5mm
		CORE	글라스울, 허니컴
표준 제원	두께(T)	66mm, 76mm, 101mm	
	폭(W)	900mm 이하	
	길이(H)	3,000mm 이하	

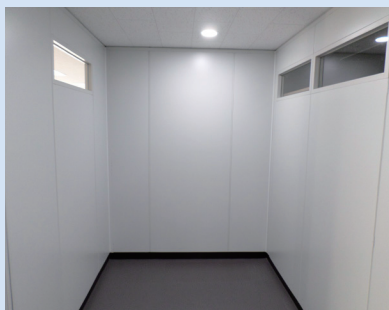
활용분야

업무시설	오피스빌딩, 판매시설, 임대공간, 문화 및 집회시설
위생시설	농수산물 가공 / 판매시설, 의약품제조 / 유통시설, 병원, 요양시설, 식품제조실 등
공공/교육시설	군사시설, 발전 / 변전시설, 교육연구시설, 복지시설, 전화국, 우체국, 공공기관 등
산업시설/기타	공장시설, 창고시설, 자동차 관련시설, 위험물저장 시설, 운동시설 등

서대문우체국



김포공항 이마트



노량진 수산시장



상암동 KLID타워



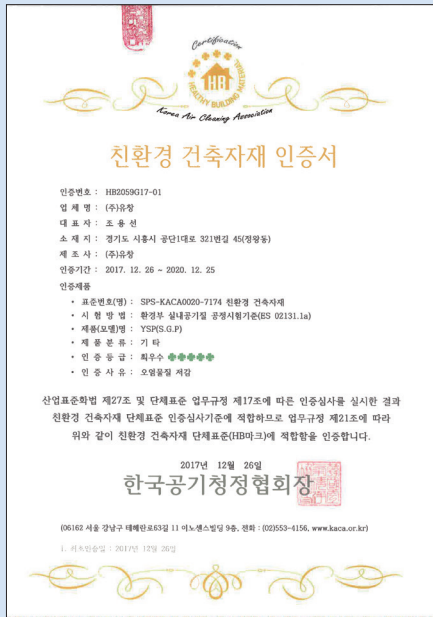
철도 업무시설



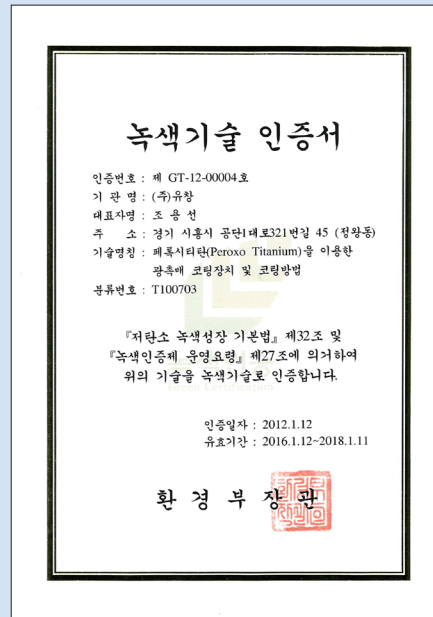
기타



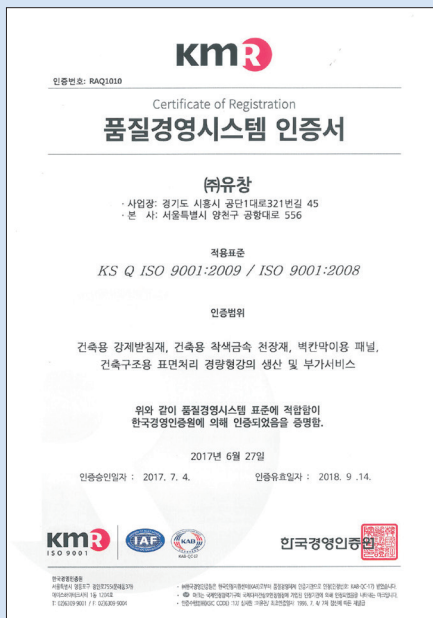
친환경



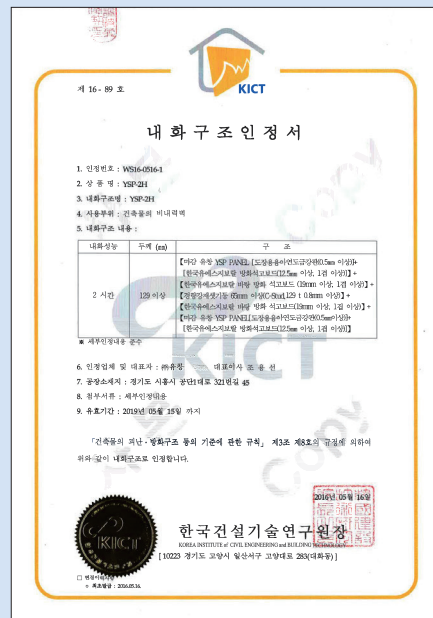
녹색 기술

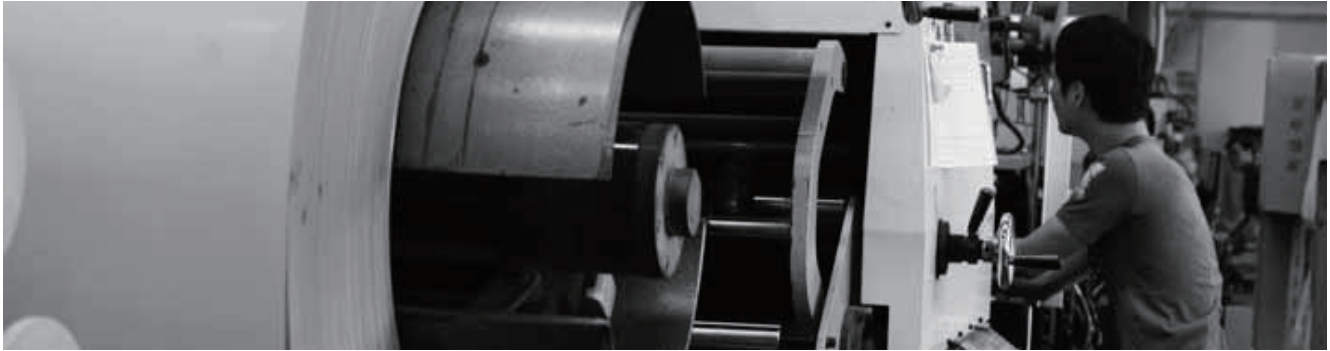


ISO



내화구조인증서





공공기관

강원 강릉도시보건지소
 강원 동해 외국인 어선원회
 강원 속초 한국농어촌공사
 강원 양양 도서관
 강원 원주시청
 강원 원주지방환경청
 강원 춘천시 면사무소
 강원 홍천노인복지관
 강원 홍천새마을회관
 경기 고양지방합동청사
 경기 송탄보건복지관
 경기 수원호매실발전소
 경기 식사동 주민자치센터
 경기 안산장애인체육관
 경기 여주법원
 경기 용인 기흥문화복합센터
 경기 하남시 환경기초시설
 경남 김해시청
 경남 남해시립도서관
 경남 사천 비행장
 경남 진해구민회관
 경남 창원지방법원
 경남 함안시설원예시험장
 경북 경북기계협동조합
 경북 안동 경북도청사
 경북 영주댐 관리동
 광주 장애인종합체육회관
 대구 뇌연구원
 대구 한국산업단지 신사옥
 대전 동부복합터미널
 대전 서대전관광안내소
 대전 서대전우체국
 대전 전민동 한전연구원

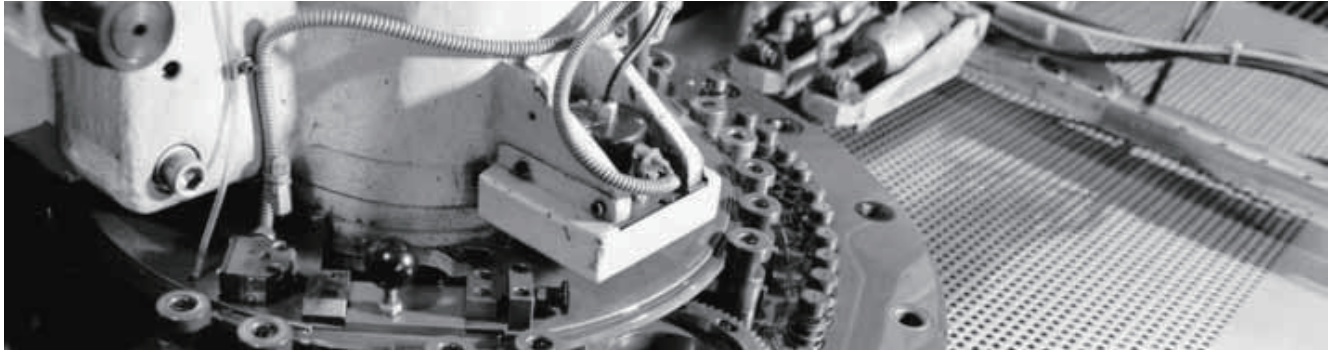
부산 개금 다사랑회관
 부산 고리원자력 발전소
 부산 과학교육원
 부산 기장군청
 부산 기장해양생물박물관
 부산 대저동 김해공군항공
 부산 보건환경연구원
 부산 부산진 경찰서
 부산 북부경찰서
 부산 사상구청
 부산 사직복지관
 부산 소방본부
 부산 소방학교
 부산 신항국제물류센터
 부산 연산동 국민연금공단
 부산 연산동 상수도사업본부
 부산 청소년문화회관
 부산 한국은행
 부산 황령산 변전소
 서울 구의정수장
 서울 국립현대미술관
 서울 국정원
 서울 금천구 시흥금형회관
 서울 김포공항 국내선 리모델링
 서울 남부터미널
 서울 동작구세무서
 서울 서대문우체국
 서울 성동세무서
 서울 암사동정수센터
 서울 양재동 행정법원
 서울 영등포재활용선별장
 세종 세종시 연구원동
 세종 세종시 정부청사
 세종 정부연구기관

울산 자유무역지역조성
 울산 중부소방서
 울산 지방법원청사
 울산 출입국관리소
 인천 계양 아시아경기장
 인천 송산수질복원센터
 인천 인천공항기상청
 인천 인천환경공단
 인천 인천환경연구원
 전남 강진 환경기술지원센터
 전남 광주 광기술원현장
 전남 나주 전력거래소
 전남 목포노인복지회관
 전남 무안공항
 전남 무안양수장
 전남 순천우체국
 전남 장흥교도소
 전북 교정시설
 전북 군산 월명동주민센터
 전북 김제 백산변전소
 전북 전주 농어촌공사
 전북 전주 농촌진흥청
 전북 전주행정연수원
 전북 정읍 방사능융합연구원
 전북 진안농업기술센터
 제주 공항 신관제탑 사무장
 제주 기상청
 제주 법원
 제주 보건소
 제주 색달공공하수처리시설
 제주 서귀포우체국
 제주 시흥리 마을회관
 제주 외도주민센터
 제주 이상 용암해수산업화

제주 자연유산센터
 제주 평화공원
 제주 공항
 제주 지방법원
 제주 축산진흥원/전주기업
 제주 도청
 충남 세종시 금강취수장
 충남 신보령발전소
 충남 천안 송정동우체국
 충북 제천국민연금관리공단
 충북 청주지방경찰청

교육기관

강원 강릉 동명중학교
 강원 고등학교 교과동
 강원 강릉대 공학관
 강원 원주여고
 강원 태백기계공고
 경기 고양외국어고등학교
 경기 구리 삼육고 기숙사
 경기 내유초등학교
 경기 성남 가천대학교
 경기 수원 아주대 송재관
 경기 수원 아주대 약학관
 경기 수원 아주대분관 수술동
 경기 수원 영덕어린이집
 경기 시흥학습센터
 경남 고성 노광대전수관
 경남 김해 서여중학교
 경남 밀양중학교 환경개선
 경남 창원 과학연구복합
 광주 광주여자대학교
 광주 호남대학교
 대림대학교



대전 한밭대학교 리모델링
 부산 개금여중
 부산 기계공업고등학교
 부산 동평여자중학교
 부산 부경대 대연캠퍼스
 부산 부경대 용당캠퍼스
 부산 성동초등학교
 부산 운송중학교
 부산 정관 해모르초등학교
 부산 학산여자고등학교
 서울 경북비즈니스고등학교
 서울 경희대 동문회관
 서울 공진중학교
 서울 광진구 행현초등학교
 서울 구룡중학교
 서울 백석대학교
 서울 상명대 기숙사
 서울 상암동 DMC외국인학교
 서울 서울대학교
 서울 수송중학교
 서울 영신초등학교
 인천 D기술원
 인천 삼성정밀화학
 인천 송도 바이오에피스 사옥
 전남 순천 중앙초등학교
 전북 고창 매산초등학교
 전북 군산고등학교
 전북 익산 함열여중학교
 전북 전주 우리초등학교
 전북 줄포중학교
 제주 관광대학교
 제주 제주대학교
 제주 제주도폴리텍대학교
 제주 제주중학교

제주 한라대학교
 충남 공주 밀다원
 충남 논산 육군항공학교
 충남 보령 천북초등학교
 충남 세종 두루중학교
 충남 아산 삼성전자 온양캠퍼스
 충남 아산 신라엔지니어링
 충북 오송 고려대 의생명공학과

업무시설

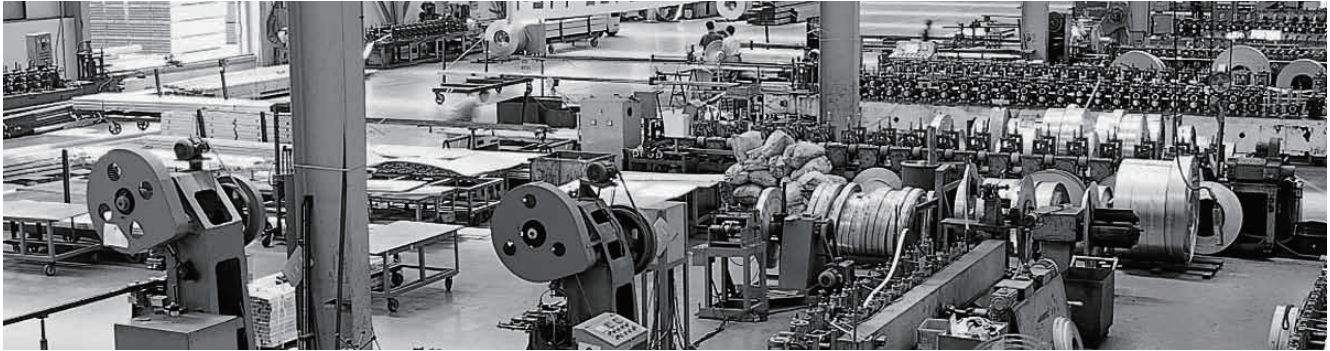
DIO사택
 KT 노원지사
 강원 강릉 동양산전 사옥
 강원 속초 속초시수협
 강원 원주중앙신협
 경기 동수원 R&D센터
 경기 안산시 대한약품공업
 경기 안양 LS산전
 경기 안양 이오테크닉스
 경기 오산 이화다이아몬드
 경기 전자소재 연구단지
 경기 코인상사 사옥
 경기 판교 네오위즈
 경남 LH 진주신사옥
 경남 김해 광진전기 주식회사
 경남 밀양농협
 경남 창원 두산모트롤현장
 경남 창원 두산중공업
 경남 창원 테크노벨리
 경남 창원,마산 NSK지사
 경남 화인테크놀리지
 경북 구미 교보생명
 대전 SK기숙사
 대전 용전동 한전

대전 유성 삼양연구소
 대전 호남석유화학
 부산 대한생명빌딩
 부산 보쉬렉스코리아
 부산 송도 웰빙센터주식회사
 부산 알로이시오 마리아
 부산 암웨이
 부산 한진해운
 부산 협성사옥
 서울 MBC신사옥
 서울 대치동 혼다코리아
 서울 독산동 삼화빌딩
 서울 삼성전자 서초사옥
 서울 상암DMC
 서울 상암동 스카이라이프
 서울 상암동MBC
 서울 우면동 엘지전자기술연구소
 서울 중외제약 신약연구센터
 서울 효정건설 본사
 울산 금호석유화학
 인천 현대해상 부평사옥
 전남 스키어랜드빌딩
 제주 삼다수본관동
 제주 제주도 구.한국은행
 충남 아산 경보제약

군시설

강원 강릉 공군 00부대
 강원 고성 00대대
 강원 고성 00사령부
 강원 동해 00사령부
 강원 양구 병영BTL/D지역
 강원 양양 00대대 관사
 강원 양양 00부대 관사

강원 철원 00중대
 강원 홍천BTL
 강원 화천 00지역 영선반
 강원 화천.양구병영시설
 경기 00 병영생활관
 경기 고양 BTL
 경기 고양 선유동 00병영 생활관
 경기 김포 00대대
 경기 김포해병대 관사
 경기 남양주 00사단 위병소
 경기 이천 군부대
 경기 일산 00부대
 경기 파주 BTL
 경기 파주 00대대
 경기 파주 검산동 00병영 생활관
 경기 파주 문산 00병영 생활관
 경기 파주 아동동 00병영 생활관
 경기 파주 양주BTL
 경기 파주 탄현면 00병영
 경기 포천 00대대 병영 생활관
 경기 포천 연천 국방부BTL
 경기 포천 병영시설
 경기 화성 병영생활관
 경남 진해 0000교육장
 경남 진해 군부대
 대전 00현장
 대전 00연구소
 부산 00부대 병영 생활관
 부산 용호동 00부대
 서울 00본부
 서울 논현동 000대대
 인천 망월리 주민대피시설
 인천 백령도 군부대
 제주 해안경비대



충남 oo헬기격납고
 충남 논산 군부대
 충북 청원 oo전투장

공장

강원 강릉교도소 봉제공장
 경기 R&D센터
 경기 김포 삼호F&G공장
 경기 남양PT환경선행연구동
 경기 삼아알미늄 포승공장
 경기 시흥 희성축매공장
 경기 안성 농심공장
 경기 용인연구소
 경기 이천 오크라인물류창고
 경기 화성 DSR
 경기 화성 S3 PH-2
 경기 화성 삼성전자 S3-B
 경남 김해 물류센터
 경남 마산 덴소공장
 경남 창원 (주)SHI공장
 경북 신성티앤씨 구미공장
 대전 대덕테크노밸리
 대전 웅북합기계연구소
 부산 DNI로지스틱스물류센터
 부산 노포기지직업장
 부산 대저자동차부품센터
 부산 동아제분공장
 부산 암남동 냉동창고
 부산 지사 과학단지 보쉬공장
 울산 현대자동차 울산공장
 인천 국보물류센터
 전북 C1탄소섬유공장
 전북 완주 대림산업 전주공장
 전북 익산 오리온제과공장

전북 정읍 방사선연구소
 제주 내도동 수산물공장
 제주 농업연구소
 제주 명월리 유장공장
 제주 삼다수공장
 제주 외항항만창고
 충남 당진 제선공장
 충남 탕정 A2E
 충남 한미에프쓰리 아산공장
 충북 오창 1공장행복누리
 충북 오창SFC 생산동
 현대엠코 의왕연구소

철도

경기 강매역사
 경기 수원 매햄역사
 경기 의왕시 철도기술연구원
 경기 회룡역사
 경남 양산 부산대병원역
 경남 진주역사
 부산 광안동 지하철역사
 부산 구명지하철역사
 부산 미남역사
 부산 범내골 지하철역사
 부산 부산대학교 지하철역사
 부산 부전동 지하철역사
 부산 사상 지하철역사
 부산 시청 지하철역사
 부산 장전동 지하철역사
 부산 지하철 부암역사
 서울 건대입구역사
 서울 광진구 구의역사
 서울 길음역사
 서울 낙성대 역사

서울 당산역사
 서울 범계역사
 서울 분당선 성수역사
 서울 분당선 청담역사
 서울 수색역사
 서울 신대방역사
 서울 옥수역사
 서울 월계역사
 공항철도 공덕역사
 서울 한양대역사
 인천 도시철도2호선203공구
 인천 도시철도2호선206공구
 인천 청라역사

상업시설

강원 임암동 근생시설
 경기 의왕주차장
 경북 포항두호동 복합시설
 부산 해운대 센텀시티
 서울 강남교보타워
 서울 김포공항 롯데면세점
 서울 동대문 아우디 전시장
 서울 잠실 루터회관
 서울 잠실 향군타워
 울산 센트럴자이 주상복합
 인천 헬스케어
 전북 진안마을 직매장
 제주 노형 상가
 제주 외도 그라벨호텔
 제주 화인아구장
 충남 세종시 해피리움

의료시설

강원 강릉의료원
 경기 분당재생병원
 경남 김해 장유산부인과
 경남 양산 부산대병원
 경남 창원병원
 대구 태평로3가 푸른병원
 대전 대전서부병원
 부산 그리스도요양병원
 부산 한양병원
 서울 경희의료원
 서울 방배동 연세사랑병원
 서울 아산병원 Hybrid수술동
 서울 서울대학병원
 인천 하이병원 신축
 충남 공주치료감호소

기타

경기 수원 서호체육센터
 경기 여주 4대강살리기사업
 베트남 SEVT-Pjt
 부산 구앤김설계사무소
 서울 도림동성당
 충남 세종복컴센터
 해외 아부다비원자력발전소



YSP

Partition System

YSP 철제칸막이시스템



유창 서울시 양천구 공항대로 556 유창빌딩(목동)

Tel. 02)2648-9600 Fax. 02)2645-4150

www.yoochang.com