

GONGGAN SYSTEM

WINDOW & DOOR SELLING POINT

전문 기술력을 바탕으로 고품격 주거공간을 제시하는
고단열 알루미늄 시스템창호 선두기업

High Thermal Insulation Aluminium System Window

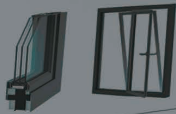
Try to visit the world of **GONGGAN SYSTEM** Window & Door



공간시스템창호는 독자적인 설계와 생산 노하우를 바탕으로 고단열의 알루미늄 시스템창호를 생산합니다.

기존의 여닫이와 달리, 개폐를 위한 Turn기능과 환기를 위한 Til기능을 동시에 제공하는 유합의 선진 환기 시스템으로서 다중 창문이 가능하며 방범성능 또한 뛰어난 시스템창

용도: 전원주택, 타운하우스, 고급 빌라/청실, 욕실, 드레스룸, 다용도실 등)



모델명	GS-110
창호 사이즈	500mm~2000mm(가로)
제1단열	100mm~150mm(세로)
제2단열	100mm~150mm(세로)
제3단열	100mm~150mm(세로)
제4단열	100mm~150mm(세로)
제5단열	100mm~150mm(세로)
제6단열	100mm~150mm(세로)
제7단열	100mm~150mm(세로)
제8단열	100mm~150mm(세로)
제9단열	100mm~150mm(세로)
제10단열	100mm~150mm(세로)
제11단열	100mm~150mm(세로)
제12단열	100mm~150mm(세로)
제13단열	100mm~150mm(세로)
제14단열	100mm~150mm(세로)
제15단열	100mm~150mm(세로)
제16단열	100mm~150mm(세로)
제17단열	100mm~150mm(세로)
제18단열	100mm~150mm(세로)
제19단열	100mm~150mm(세로)
제20단열	100mm~150mm(세로)



고단열 AL 83 T/T 시스템창호는 내구성, 단열성, 기밀성, 수밀성, 내충압성 등 창호의 기능성을 갖춘 알루미늄 시스템창호입니다.



GONGGAN SYSTEM **WINDOW & DOOR** SELLING POINT

이중 단열 프레임설계를 통해 열 전도를 차단시킨 제품으로, 냉난방비 절감은 물론 쾌적한 주거공간을 만들어 줍니다.
용도: 전원주택, 맨션, 고급 빌라(어실, 빌고니, 테라스 등)



전문 기술력을 바탕으로 고품격 주거공간을 제시하는
고단열 알루미늄 시스템창호 선두기업

GONGGAN SYSTEM
Win.



Try to visit the world of **GONGGAN SYSTEM** Window & Door

공간시스템창호는 독자적인 설계와 생산 노하우를 바탕으로 고단열의 알루미늄 시스템창호를 생산합니다

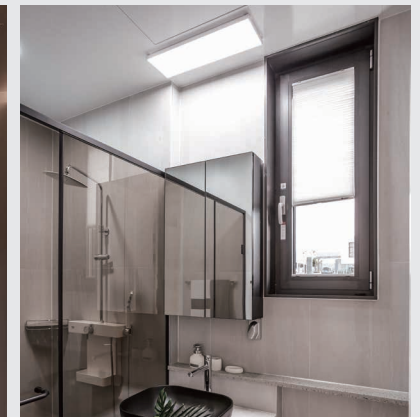
contents

고단열 AL 83 T/T 시스템창(AL ES TILT & TURN)	04
고단열 AL 83 T/S 시스템창(AL ES TILT & SLIDING)	06
고단열 AL 210 L/S 시스템창(AL ES LIFT SLIDING)	08
고단열 AL 83 P/J · CM 시스템창(AL ES P/J & C/M)	10
고단열 AL 83 아웃도어(AL ES OUT DOOR)	12
고단열 AL 커튼월 (AL CURTAIN WALL)	14





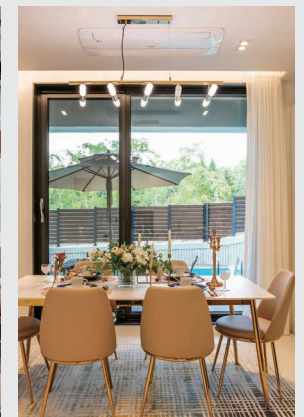
고단열 AL 83 T/T 시스템창은 내구성, 단열성, 기밀성, 수밀성, 내풍압성 등 창호의 기능을 갖춘 알루미늄 시스템창호입니다.







고단열 AL 83 T/S 시스템창호는 독자적인 알루미늄 프로파일 기술력과 과학적인 다격실 구조 설계를 통해 열손실을 최소화시킨 고단열 제품입니다.







고단열 AL 210 L/S 시스템창은 창틀과 창짝이 밀착되어 단열과 기밀성능이 우수하고, 소음이나 미세먼지 등을 효과적으로 막아줍니다.







고단열 AL 83 P/J · CM 시스템창은 알루미늄 시스템창호로, 쾌적한 실내 공간을 연출합니다







고단열 AL 83 아웃도어의 표면 마감은 해풍과 염분, 각종 유해가스, 산성비에도 부식되거나 변형되지 않습니다.







고단열 AL 커튼월은 강한 내구성과 뛰어난 기밀, 단열 성능을 통해 쾌적한 실내공간을 연출합니다.



고단열 AL 83 T/T 시스템창 ALES TILT & TURN

High Thermal Insulation Aluminium System Window

기존의 여닫이와 달리, 개폐를 위한 Turn기능과 환기를 위한 Tilt기능을 동시에 제공하는 유럽의 선진 환기 시스템으로서 다중 잠금이 가능하여 방범성능 또한 뛰어난 시스템창

용도: 전원주택, 타운하우스, 고급 빌라(침실, 욕실, 드레스룸, 다용도실 등)



프레임	83mm
유리 사양	3중유리(47T)
제작사이즈	500mm×500mm(최소)
특징	AL 프로파일 기술력과 과학적인 다격실 구조 설계를 통해 열손실을 최소화시킨 고단열 창호 기밀성 0.00m³/(m²h), 열관류율 0.988 W/(m²k)

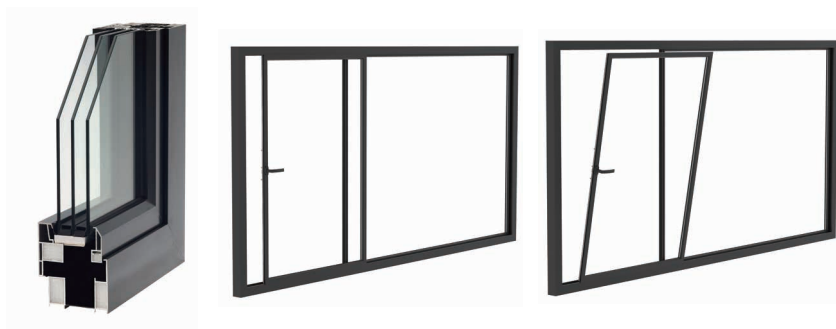


고단열 AL 83 T/S 시스템창 AL ES TILT & SLIDING

High Thermal Insulation Aluminium System Window

이중 단열 프레임설계를 통해 열 전도를 차단시킨 제품으로, 냉난방비 절감은 물론 쾌적한 주거공간을 만들어 줍니다.

용도: 전원주택, 펜션, 고급 빌라(거실, 발코니, 테라스 등)



프레임	83mm
유리 사양	3중 유리(47T)
제작사이즈	1,600mmx1,200mm(최소)
특징	환기(TILT) 기능이 가능. 단열 폴리아미드를 적용으로 기밀성과 단열성능이 뛰어남. 기밀성 0.0m³/(m²h), 열관류율 0.998 W/(m²k)



고단열 AL 210 L/S 시스템창 ALES LIFT SLIDING

High Thermal Insulation Aluminium System Window

이중 단열 프레임설계를 통해 열 전도를 차단시킨 제품으로, 냉난방비 절감은 물론 쾌적한 주거공간을 만들어 줍니다.

용도: 전원주택, 펜션, 고급 빌라(거실, 발코니, 테라스 등)



프레임	210mm
유리 사양	3중 유리(47T)
제작사이즈	1,400mmx800mm(최소)
특징	미닫이 개폐방식으로 편리성이 우수. 냉난방 절감은 물론 쾌적한 주거공간을 연출함 기밀성 $0.22\text{m}^3/(\text{m}^2\text{h})$, 열관류율 $0.974\text{ W}/(\text{m}^2\text{k})$



고단열 AL 83 P/J · CM 시스템창

AL ES P/J & C/M

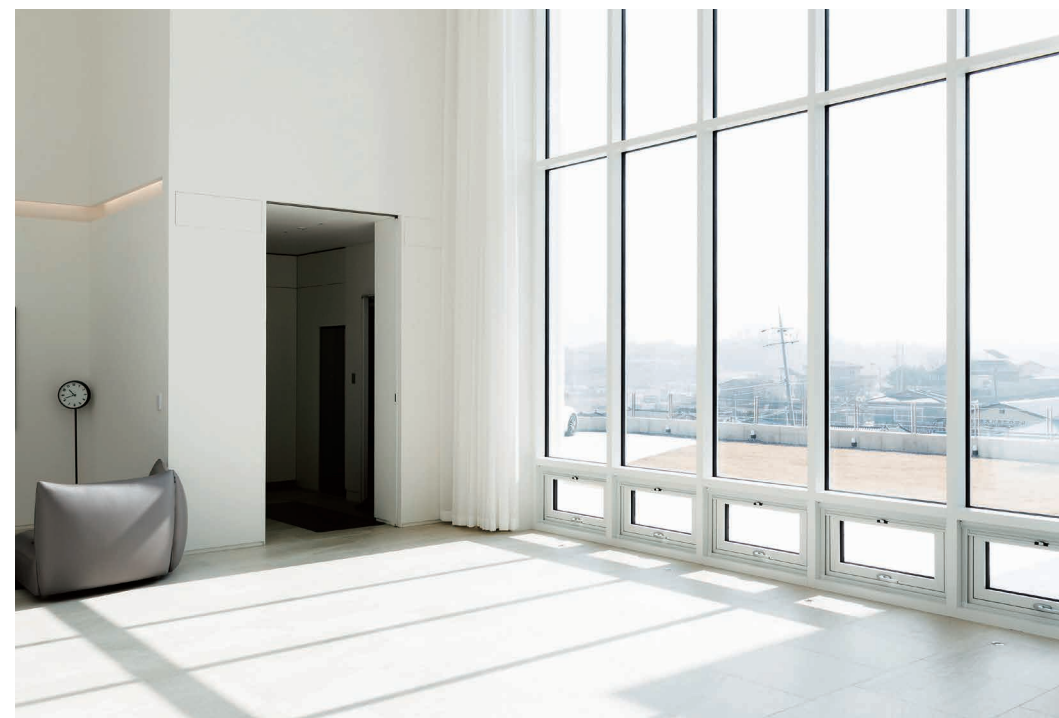
High Thermal Insulation Aluminium System Window

단열 폴리아미드와 가스켓을 적용하여 에너지 소비 효율과 기밀 성능을 향상시킨 제품 / 프로젝트 창: 구동이 간단하고 작은 사이즈도 제작 가능하며, 좁은 공간 환기를 위해 사용하기 적합
외부 열림 방식의 C/M(Casement)은 급속 환기가 가능하며, 냉난방 성능을 향상시킨 제품

용도: 전원주택, 고급 빌라, 근린생활시설(주방, 복도 등 환기가 필요한 곳)



프레임	83mm
유리 사양	3중 유리(47T)
제작사이즈	500mm x 500mm(최소)
특징	급속 환기에 최적화된 고단열 PJ / CM창 기밀성 $0.00\text{m}^3/(\text{m}^2\text{h})$, 열관류율 $0.992\text{ W}/(\text{m}^2\text{k})$



고단열 AL 83 아웃도어

AL ES OUT DOOR

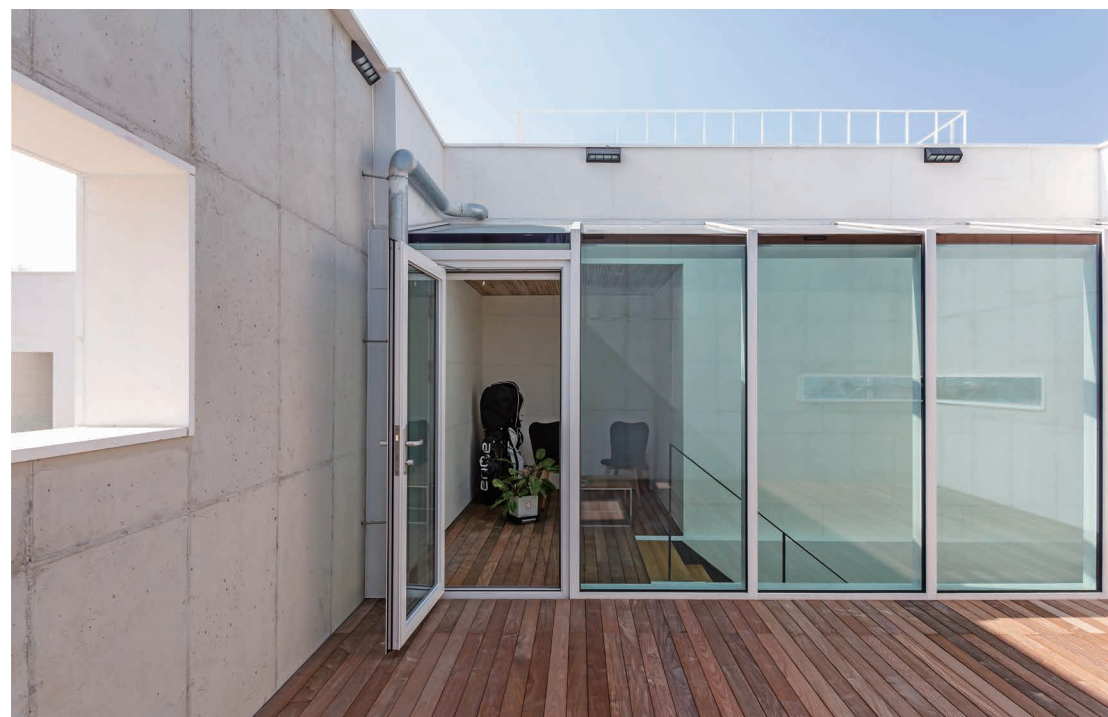
High Thermal Insulation Aluminium System Window

AL ES OUT DOOR는 다중 잠금 장치(3Point Multi Lock)를 적용하여 보안성, 기밀 성능을 강화시켰으며, 특수 경첩을 사용해 도어 처짐 현상이 없습니다.

용도: 주거 및 상업용 주거공간



프레임	83mm
유리 사양	3중 유리(47T)
제작사이즈	800mmx1,200mm(최소)
특징	고단열 시스템 적용으로 쾌적한 실내 공간 연출은 물론 침입 방지를 위한 다중 잠금 시스템 적용. 기밀성 $0.16\text{m}^3/(\text{m}^2\text{h})$, 열관류율 $0.998\text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

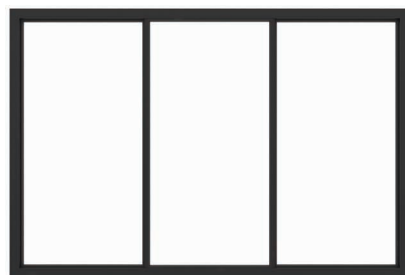


고단열 AL 커튼월 AL CURTAIN WALL

High Thermal Insulation Aluminium System Window

복원력과 밀폐 성능이 뛰어난 EPDM 가스켓을 적용, 창호의 기밀과 단열 성능을 향상시킨 시스템 창호/ 큰 면적의 창을 자유롭게 구성 가능하며, 우수한 조망권 확보

용도: 근린생활시설, 교회, 공공기관(외부 대 면적 창호)



프레임	60mm X 176mm, 60mm X 160mm
유리 사양	3중 유리
최소 제작사이즈	규격 제한 없음
특징	고단열 시스템창호로, 쾌적한 실내 공간을 연출 근린생활시설, 교회, 공공기관(외부 대 면적 창호) 기밀성 0.00m³/(m²h) , 열관류율 0.992 W/(m²k)

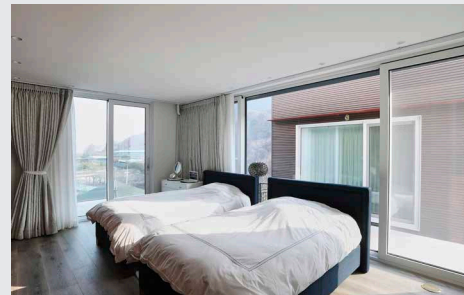
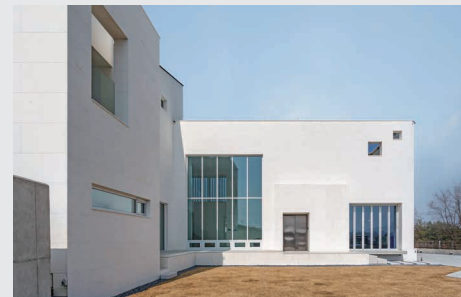


GONGGAN SYSTEM

WINDOW & DOOR SELLING POINT

전문 기술력을 바탕으로 고품격 주거공간을 제시하는
고단열 알루미늄 시스템창호 선두기업







GLOBAL

(주)공간시스템창호



GONGGAN

(주)글로벌공간

경기도 용인시 처인구 모현읍 독점로 264 TEL. 031)322-1188 FAX. 031)322-1185 www.gonggan-sw.co.kr

(주)공간시스템창호 중국지사(HANYI)

중국 상해지 칭푸취 베이칭공루 6388호 이방 (YI BANG) 국제건축자재백화점 E지구 1F B26~28호