

이안

유상 상품 공급 안내

안이 다른 아파트



대우산업개발(주)

공기를 설계하다 LG WHISEN 시스템에어컨

시스템
에어컨

왜 '지금' 해야 할까요?

지금 하지 않으면 방방마다 설치 불가

여러 대의 실외기가 필요한
일반에어컨은 전실설치 불가

시스템에어컨은
실외기 한 대로 전실설치 OK

완공 후 설치하려면 비용 부담이 두배

· 개별 계약으로 인한 비용부담 증가
· 인테리어 재시공으로 추가 비용 발생

지금 선택하면 공동계약으로
인해 최저의 가격에 구매

입주 후 설치하면 새 집에 흠집 발생

· 새 집에 흠집, 분진, 소음까지 발생
· 설치 전문점을 알아봐야 하는 번거로움

지금 선택하면 불편함 없이
입주 전에 설치 완료

LG WHISEN 지금 선택하지 않으면
살면서 후회, 팔 때도 후회합니다!

고급스러운 디자인

1 1way 슬림 아트 패널

세계적인 가전 트렌드는 무광판넬에서 유광판넬로!
유광판넬로 주거 공간의 품격을 한층 더 높여드립니다.

New



변색 걱정 없는
뛰어난 유광 코팅

시간이 지나도, 환경이 달라져도
변색되지 않아 관리가 편리합니다.

세계적으로 인정받는
레드닷 디자인상 수상



세계가 인정하는 품격 높은 디자인으로
1way 국내 최초 레드닷을 수상하였습니다.

물티슈 한 장이면 끝!
편리한 청소

물티슈로 닦아내기만 하면 간편하고
깨끗하게 청소하실 수 있습니다.

편리성 & 내구성 강화

1 인체에 직접 바람이 닿지 않아 기분 좋은 간접바람

간접바람으로 피부에 직접 닿지 않고
주방까지 시원하고 쾌적하게



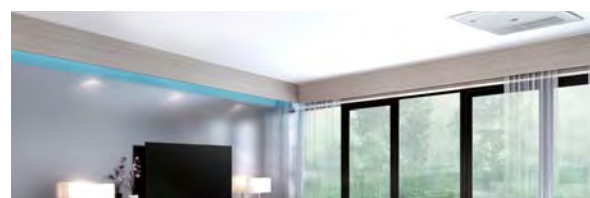
2 더위를 상쾌함으로 바꿔주는 시원한 직접바람

무더운 날에는 맞춤바람으로 더 시원하게



3 상하좌우 자동 풍향 조절

거실뿐 아니라 작은방까지 바람방향을
상하/좌우로 조절하고, 바람 각을
개별 제어할 수 있어 구석구석 골고루 냉방



4 LG전자만의 온도/습도 자동제어 기능

온도/습도를 감지할 뿐 아니라
제어까지 가능하여 에너지 절감은 물론
건강하고 깨끗한 바람으로 더욱 쾌적하게

5 도서관보다 조용한 저소음 운전

휘센만의 저소음 운전기능이
도서관보다 조용하고 쾌적한 환경 제공



6 빗물과 바닷물에 강한 실외기

실외기의 열교환기에 2중 코팅 처리한 골드핀을
적용하여 내부식성에 강화
(표준시험규격 'KS-D9502' 기준 적용)



공기를 설계하다 LG WHISEN 시스템에어컨

공기청정기능을 선택해야 하는 이유!

공기청정 기능 추가 별도 옵션

가족 건강 지켜주는 극초미세 청정 시스템



극초미세 청정 시스템

- 1단계 통라이프필터
- 2단계 음이온 방출
- 3단계 극초미세 먼지 필터
- 4단계 광촉매 탈취 필터
- 5단계 제균 이오나이저

5단계 극초미세 청정 시스템으로
깨끗하고 상쾌한 공기 제공

실시간으로 확인하는 공기청정 모니터링

구분	좋음	보통	나쁨	매우 나쁨
미세먼지 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	0~30	31~80	81~150	151 이상
초미세먼지 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	0~15	16~50	51~100	101 이상
극초미세먼지 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	0~15	16~50	51~100	101 이상
LED 색상				

먼지 크기에 따른 농도를 감지
우리집 공기 청정도를 실시간으로 확인
우리집 공기 청정 상태를 실시간으로 확인

1년 내내 걱정없는 4계절 공기청정



공기청정 기능만 쓰고 싶을 때!

- 버튼 하나면~
- 별도의 공기청정기가 필요 없어요!
- 천장에서부터 구석구석 깨끗한 공기로 가득차요!

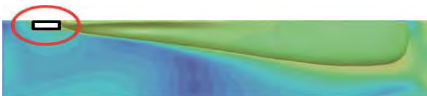
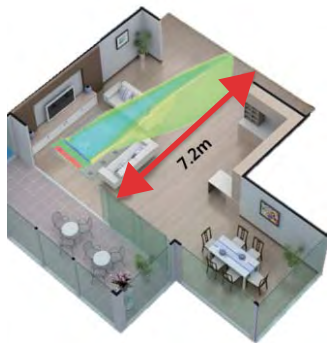
공기
청정

공기 청정기가 없어도
4계절 내내 건강한 실내공기

깨끗한 공기를 집안 더 멀리까지 보내는 천장형 공기청정기

천장형 공기청정기 면적 : 32 m^2

토출 풍량 : 13.9CMM



일반 공기청정기 면적 : 32 m^2

토출 풍량 : 3CMM



천장형에어컨은 천장에 설치되기 때문에 바닥에 위치하는 일반 공기청정기에 비해 실내 구조물의 영향을 적게 받습니다. 즉, 공기의 흐름이 방해가 덜 받아 원활하고, 토출되는 풍량 자체가 크기 때문에 멀리 떨어진 곳까지 깨끗해진 바람을 보낼 수 있습니다.

천장형 시스템에어컨 선택, 아직도 망설여지신다면 Q&A를 꼭 확인하세요!

Q 시스템에어컨과 일반 에어컨의 가장 큰 차이점은 무엇인가요?

A. 천장형 시스템에어컨은 실외기 1대로 방마다 에어컨을 모두 설치할 수 있어 매우 편리합니다. 또한, 자리를 차지하지 않아 공간 활용도가 매우 뛰어나고, 고급스러운 디자인으로 인테리어 효과까지 기대할 수 있습니다.

Q 왜 지금 계약해야 하나요?

A. 요즘 발코니 확장 많이 하시는데, 입주 후에 별도로 하려면 복잡하고 어려운 거 아시죠? 시스템에어컨도 마찬가지입니다. 입주 후에는 설치가 거의 불가능하거나 과다한 공사 비용이 발생해서 지금 설치하는 것이 경제적인 면에서도 가장 효율적입니다.

Q 일반 에어컨에 비해 설치비용이 부담스럽지 않나요?

A. 옵션판매의 경우 고객님의 건설사와의 직계약으로 중간 유통과정의 불필요한 비용발생이 없어 가장 경제적인 가격으로 공급됩니다.

Q 천장에 있어 관리가 어려울 것 같은데, 필터 청소는 어떻게 하나요?

A. 패널을 열고 필터만 떼어내 물청소를 해주시면 됩니다. 부득이한 경우 서비스 센터로 연락을 주시면 소정의 금액으로 청소를 해 드립니다.

Q 천장형이라 걱정되는데 AS는 확실한가요?

A. LG WHISEN은 설치부터 사후 품질까지 철저하게 관리하는 하이엠솔루텍이라는 자회사가 있습니다. AS 역시 전문가로부터 확실하게 받으실 수 있습니다.

요리연구가 백종원이 추천하는 LG DIOS 빌트인 냉장고



빌트인
가전

“ LG DIOS 빌트인 냉장고는 앞으로 튀어나오지 않고 주방가구와 하나의 라인으로 완벽하게 설치가 가능합니다. 공간이 넓어지니까 주방에 있는 시간이 훨씬 즐거워지고, 카페처럼 세련된 주방을 연출할 수 있죠. 옆 집보다 고급스러운 인테리어로 아파트의 가치까지 상승합니다. ”



일반냉장고

VS



LG DIOS 빌트인 냉장고

LG DIOS 빌트인 왜 지금 선택해야 할까요?

입주 후 개별 설치 시, 주방 가구 공사가 완료된 상태이므로 개별적으로 추가 비용을 들여 다시 공사해야 하는 부담이 있습니다



동급 최대용량 빌트인 양문형 냉장고 **홈바**



시간이 지나도 변치 않는
**최고급 소재의 FULL
스테인레스 디자인**



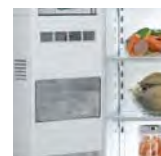
트윈 냉각은 기본, 직선 운동으로
꼭 필요한 냉기만 균일하게
공급해주는
리니어 컴프레서



인버터 리니어 컴프레서
직선운동으로 꼭 필요한
냉기만 균일한 온도로
공급해주는 리니어 컴프레서



NSF 42+53 인증으로
더욱 믿을 수 있는
컴팩트 정수필터



제빙기가 도어에 있어 내부 선반
공간 활용도 다~ 여유롭게
인도어 아이스메이커



3단 온도 제어로 육류, 생선,
야채까지 보관이 가능한
수분 맞춤 신선실



온도 유지에 탁월하며,
강도 및 냉전도율이 높은
알루미늄 내부 소재

※ 연면/첫면소재
냉전도율이 높은 고가의 알루미늄

R-L712JCS 총용량 706 L (냉동 274 L / 냉장 432 L)

• 신선함과 초절전의 핵심 기술 10년 무상보증 4세대 리니어 컴프레서 • 와이드 소프트 홈바 • 재질: 스테인리스 스틸 & 지문방지 코팅 • 적은 힘으로 부드럽게 조용하게 닫히는 도어 • 냉동실 공간을 더 넓게 활용토록 도어부에 위치한 아이스 메이커 • 화이트 LED 디스플레이 • 월 소비 전력량 : 39.3 kWh/월 • 40 dB 소음 • 정격전압 : AC 220 V 60 Hz • **리니어 컴프레서 10년 무상보증** • 에너지효율등급 4등급

※ 성능 개선과 관련법규 개정 등으로 모델명과 SPEC 에너지소비효율등급은 변경될 수 있습니다.

※ 제품은 현장 공정에 맞추어 제품설치 시점에 동급이상의 제품으로 변경될 수 있습니다.

※ 상기 이미지는 이해를 돕기 위한 것으로, 실제 이미지는 이와 다를 수 있습니다.



빌트인
가전

물과 얼음을 바로 바로! 빌트인 양문형 냉장고 디스펜서



제빙기가 도어에 있어
내부 공간 활용도를 높인
인도어 아이스 메이커



깔끔한 디자인의 완성
**화이트 LED 화면 &
돌출없는 조작부**



제품 외부 테두리 두께를
최소화 한
초슬림 테두리



버튼방식 대비 완성도를 높이고,
고장 가능성을 낮춘
**돌출없는
도어열림 감지센서**



외부 및 고내 이음새를
최소화 한
심플 모던 라인

R-L692JYS 총용량(냉동/냉장) 686 L (냉동 254 / 냉장 432)

• 신선함과 초절전의 핵심 기술 10년 무상보증 4세대 리니어 컴프레서 • 와이드 소프트 훔바 • 재질: 스테인리스 스틸 & 지문방지 코팅 • 적음힘으로 부드럽게 조용하게 닫히는 도어 • 냉동실 공간을 더 넓게 활용토록 도어부에 위치한 아이스 메이커 • 화이트 LED 디스플레이 • 월 소비 전력량: 39.8 kWh/월 • 40 dB 소음 • 정격전압: AC 220 V 60 Hz • 리니어 컴프레서 10년 무상보증 • 에너지효율등급 4등급

※ 성능 개선과 관련법규 개정 등으로 모델명과 SPEC 에너지소비효율등급은 변경될 수 있습니다.
※ 제품은 현장 공정에 맞추어 제품설치 시점에 동급이상의 제품으로 변경될 수 있습니다.
※ 상기 이미지는 이해를 돕기 위한 것으로, 실제 이미지는 이와 다를 수 있습니다.

빌트인 가전 선택, 아직도 망설여지신다면 Q&A를 꼭 확인하세요!

Q 빌트인 가전, 설치하는
어떻게 하나요?

A. LG전자 본사에서 지정한 빌트인 전문 설치점을 통해
제품 설치를 하고 있습니다. 또한, 처음 제품을 구입하실 때에는
별도의 설치비가 발생하지 않습니다.

Q 이사할 때
가져갈 수 있나요?

A. 가능합니다. 단, 별도 운반비용 및 설치비는 고객님께서
지불하셔야 합니다. 또한 이전설치 하는 곳에 LG 빌트인 냉장고가
설치될 수 있는 주방공간과 주방 가구가 설치되어 있어야
가능합니다.

Q 지금 제품을 선택하면,
내년에 입주할 때는
1년 지난 구형 제품이
되는 거 아닌가요?

A. 일반 가전제품과 달리 빌트인 가전은 최소 5년 이상의
라이프스타일을 가지고 있어 유행에 민감하지 않습니다.
또한 **옵션행사 제품은 최신 빌트인 제품만을 엄선하여
진행**하오니 안심하셔도 됩니다. (만약, 입주 시 해당모델이
단종될 경우 동급 이상의 모델로 대체하여 설치해 드립니다.)

Q 빌트인 가전 설치 후,
다른 제품으로 교체를
원하는 경우는
어떻게 하나요?

A. 기존 빌트인 제품 해체 후, 다른 빌트인 제품으로 교체 설치는
가능합니다. 단, 빌트인 제품은 가구와 연동되어 있기 때문에
교체된 빌트인 제품에 맞는 설치공간 및 주방가구가 확보되어야
하므로 상황별로 보완이 필요할 수 있습니다. (만약, 입주 시 해당
모델이 단종될 경우 동급 이상의 모델로 대체하여 설치해 드립니다.)

Q 빌트인 가전 설치가
아파트 가치에도
영향을 줄까요?

A. 빌트인 가전을 설치하시면 **고급스러운 디자인으로 주방 인테리어
효과를 기대**할 수 있으며, 주택의 가치 또한 상승합니다.
(만약, 입주 시 해당모델이 단종될 경우 동급 이상의 모델로 대체하여
설치해 드립니다.)

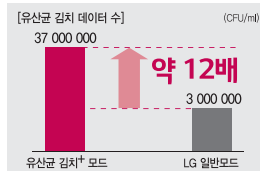


유산균이 12배 더 많아 진짜 맛있는 김치! LG DIOS 빌트인 김치냉장고



맛있는 유산균이 특특 유산균 김치+

맛있는 김치유산균 (류코노스톡)이 잘 자라는 온도로(6.5도) 맞춰주니까, 유산균이 12배 더 많아 시원하고 감칠맛 나는 맛있는 김치를 맛볼 수 있어요.



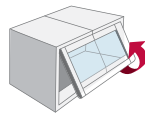
맛있는 온도 그대로 쿨링케어

온도가 들쭉날쭉하면 김치는 쉽게 맛이 변하죠. LG DIOS 김치특점은 6분마다 쿨링 팬이 작동하여 냉기를 순환시켜 줍니다. 냉기가 구석구석, 맛있는 온도 그대로 일정하게 유지해 줍니다.



냉기를 유지시키는 냉기지킴가드

문을 열고 닫을 때마다 냉기지킴가드가 빠져나가는 냉기까지 꼼꼼하게 지켜 탁월한 온도관리로 맛있는 김치 맛을 더욱 오래오래 지켜줍니다.



간편하고 편리한 스마트 진단



서비스센터 상담사와 전화연결을 한 후, 냉장고 상태의 신호음을 들려주면 신호음을 확인하여 고장내용 결과를 알려주는 서비스입니다.

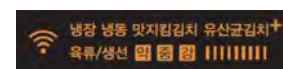
냄새 걱정 없이 강력한 트윈 탈취

도어쪽에 2개, 흡입구쪽에 2개 총 4개의 나노 참숯 탈취가 냄새 걱정 없이 항상 깔끔하게 내부를 유지시켜 줍니다.



맛있는 김치변화를 눈으로 유산균 디스플레이

맛있게 익어가는 변화를 유산균 디스플레이에서 직접 확인해 보세요



R-D222WX

총용량: 223 L (상칸: 156 L / 하칸: 67 L)

디스플레이: 와이드 LED, 푸쉬버튼 • 냉각방식: 간접냉각(상하칸 별도 운영) • 냉기보존: 냉기단속커버 • 속성기능: 익힘 • 온도조절: 맛지킴 (강, 중, 약) • 탈취기능: 트윈 탈취
항균위생: Bio-shield 가스켓 • 저장기능: 상칸, 익힘, 맛지킴 (강, 중, 약), 냉장 / 하칸, 냉장, 냉동, 맛지킴 (강, 중, 약), 유산균김치+, 육류/생선 • 김치보관용기: LOCK & LOCK 용기(상칸: 작은통 4개/큰통 4개, 하칸: 큰통 2개) • 알림/편의기능: 자기진단(고장감지)기능, 상하칸 문열림 센서, 정전보상기능 • 도어: 시공사 주방가구 배치에 따라 열림방향이 정해짐
제품크기(WXHxD): 554 X 1775 X 545 mm • 설치공간(WXHxD): 570 X 1800(이상)X570 mm 이상 • 월소비전력량: 14.2 kwh/월 • 에너지효율등급: 5등급 • 리니어 컴프레서 10년 무상보증

※ 성능 개선과 관련법규 개정 등으로 모델명과 SPEC 에너지소비효율등급은 변경될 수 있습니다.
※ 제품은 현장 공정에 맞추어 제품설치 시점에 동급이상의 제품으로 변경될 수 있습니다.
※ 상기 이미지는 이해를 돕기 위한 것으로, 실제 이미지는 이와 다를 수 있습니다.

문을 닫으면 드레스룸처럼,
열면 신선함이 가득!

합리적인 수납과 공간 활용 빌트인 냉장고 & 냉동고

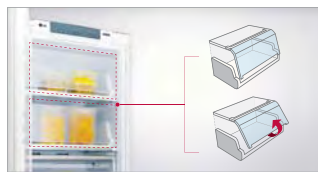


냉동고

냉장고



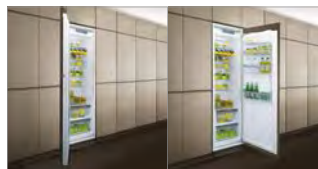
조작부 작동이 편리하고,
청소도 용이
Wide Display 조작부



Flap-up 스타일의 선반 적용
상단서랍의 활용도 높임
냉동고 Flap-up Shelf 적용



Silver Deco/Wood Bottle Rack을
적용, 고급스러움을 더 했습니다
냉장고 고급 Accessory 적용



좌열림

우열림

설치에 따라 Door를 좌/우열림
위치 변경이 가능
좌우 Door 열림 변경

냉동고 F-A241JM 용량:246ℓ

- 월소비전력량:34.9 kWh/월 • 디스플레이:와이드 LED 푸쉬버튼 • 냉각방식:간접냉각 • 냉기토출 방식:Multi-Air Flow • 저장기능:냉동고 선반, 바구니, 제빙코너, 특급냉동
- 제빙장치:Nomal Ice Tray • 항균위생:Bio-shield 가스켓 • 수납공간:Flap up shelf 2개/서랍 5개 • 도어 수납함:일반 수납함 • 일림기능:자기진단(고장감지)기능, 문열림 경보
- 제품크기(W×H×D):554×1775×545 mm • 설치공간(W×H×D):570×1800이상×570 mm이상 • 도어:가구도어부착 & 방향전환기능



편리하고 안전한 주방 빌트인 광파가스레인지

'광파가스레인지란? 빛(광파)과 열을 모두 발생시키는 광파 버너가 세라믹 글라스 밑에 있어 빛으로 조리하는 가스레인지입니다.'



광파 세라믹 버너로 유해가스 감소

광파세라믹 버너가 유해가스(일산화탄소)를 획기적으로 감소시켜 안전하고 쾌적합니다.



가스 연료로 유지비 걱정 없이 알뜰하게!

광파가스레인지는 저렴한 가스 연료를 사용하는 방식으로 전기세 부담이 없습니다.



프리미엄 디자인으로 청소도 편리하게!

버너와 삼발이가 없는 독일 직수입 쇼트사 세라믹글라스 상판과 전자 터치 방식으로 돌출된 부분이 없어 청소가 편리합니다.



터치 한번으로 화력조절하는 다이렉트 슬라이드

화력 선택시 여러 번 작동해야되는 불편을 해소할 수 있는 다이렉트 슬라이드 기능은 원터치만으로 원하는 화력을 손쉽게 선택할 수 있습니다.

BH3YN 화구수 : 3구

- 제품크기(WXHXD): 580 x 520 x 71 mm • 설치공간(WXHXD): 560 x 480 mm • 매립깊이: 65 mm • 화구수: 3구 • 소비전력: 80W • 정격전압: AC 220V / 60Hz
- 상판 (브랜드 / 재질 / 컬러): 쇼트사 / 세라믹 / 블랙 • 테두리 (재질 / 컬러): 알루미늄 / 실버 • 벤트 그릴 (재질 / 컬러): 법랑 / 블랙 • 조작 방식: 다이렉트 슬라이드 컨트롤
- 제어방식: 터치식 • 과열방지 장치 • 잔열표시 램프 • 어린이보호 잠금기능 • 알람기능자동전원차단 안전장치



소리잠

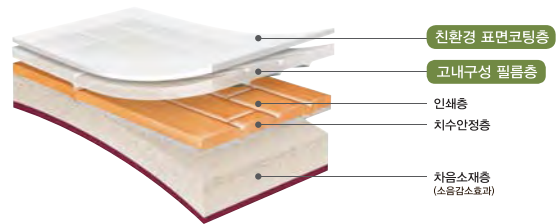
LG하우시스

- ✓ 친환경
- ✓ 쿠션감/안전성
- ✓ 층간소음
- ✓ 유지관리
- ✓ 난방비

유해물질 걱정잠잠!



HB최우수 등급의 친환경 제품
룸바닥재 국내최초 HB최우수 등급을 획득.



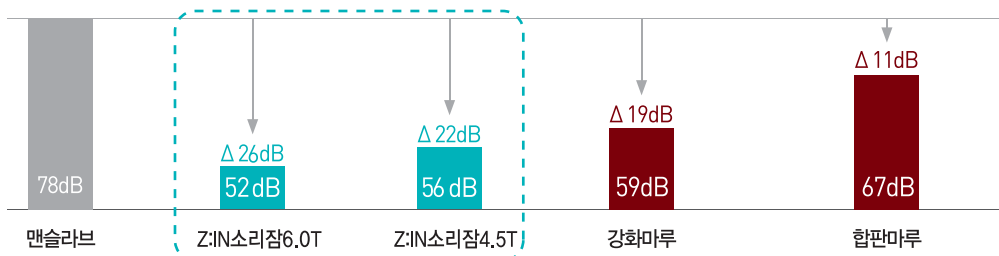
환경표지 인증 획득한 친환경 바닥재
실내공기 오염 저감, 유해물질 저감, 유효자원 재활용 인증.



생활소음 걱정잠잠!

출처: 대우건설 기술연구원 연구용역 보고서

● 아랫집에서 느끼는 소음 저감량 (ΔdB)



경량충격음 저감량 TEST
(KS F2865, dB측정)



※ Δ3dB의 차이는 소음원이 1/2(50%)로 저감되는 수치임. ex) 청소기 2대 돌리는 소리와 1대 돌리는 소리의 차이임.

● 실생활 소음 저감량은?



친환경 인증 획득

친환경 자재로 만들어 건강한 우리집

아토피, 천식, 알러지성 비염 등을 유발시키는 휘발성 유기화합물 & 포름알데하이드 방출 걱정잡잡

생활소음이 적어 이웃 간에 정이 있는 우리 집

생활소음 경량소음을 감소시켜 주는 고기능성 바닥재 (합판마루 대비) 공동주택의 세대간 불협화음 저감

유지관리 OK!

바닥이 변하지 않아 항상 새 집 같은 우리 집

생활스트레스 걱정 NO! 마루 사용시 물에 의한 변색, 찌힘, 눌림 등의 걱정을 줄여줍니다.

쿠션감 Up! 난방비 Down

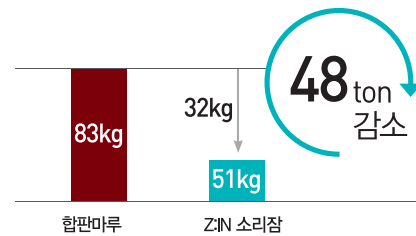
우리 아이 넘어져도 무릎 걱정 없는 안전한 우리 집

난방비 걱정 없고 사계절 내내 따뜻한 우리 집

최신 바닥재 트렌드

국내 건축자재업체의 리더 LG하우시스 ZIN 소리잡

실내 공기질 기준에 가장 적합한 친환경 건축자재를 공급함으로써, 디자인은 물론 건강까지 책임지고 있습니다.



*한국 산업규격(KS F3111)으로 제조된 당사 합판마루 비교 기준

유해물질 걱정잡잡

HB최우수등급의 친환경 제품

TVOC 방출량 0.1mg/m³h 이하의 친환경 제품입니다.



환경표지인증 획득한 친환경 바닥재

실내공기 오염저감, 유해물질 저감, 유효자원 재활용 인증



2014 / 2015 올해의 녹색상품

환경운동 연합, 녹색소비자 연대 등 환경 시민단체 소비자와 전문가가 선정



소리 잡

생활소음 걱정잡잡

소리잡으로 10dB의 차이를 느껴보세요!

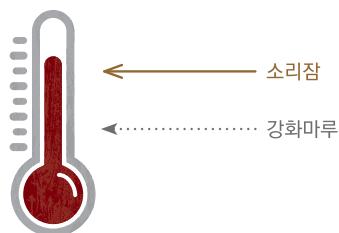
10dB은 합판마루를 깔았을 때보다 소음(경량충격음)이 약 절반으로 줄어드는 것으로 느껴지는 수준입니다.

- 실생활 경량충격음의 종류
- 청소기 돌리는 소음, 의자를 밀고 끄는 소음, 아이가 장난감을 차를 미는 소음 등 비교적 가볍고 딱딱한 소음을 말합니다.

난방비용 걱정잡잡

강화마루 대비 높은 열전도율로 난방비가 절약되는 바닥재입니다. (강화마루 대비 난방비 30% 이상 절감)

· 난방시 바닥온도



〈32평형 아파트, 실내 적정온도 18℃기준〉



출처 : 한국 과학기술 연구원 연구용역 보고서



SKC만의 고효율 단열필름의 세계로 초대합니다.
Global Green Company

MECARE FILM

유리창에 SKC윈도우 필름을 설치하면

최상의 가정환경이 확보됩니다.

by DESIGN
SKC Homecare Film

국내최초 열차단발명 특허획득
유해자외선 99%차단 및
유리창 파손방지기능
여름철, 겨울철 실내 냉, 난방 에너지 보호
(본사 10년 품질보증)

“메이저 회사 중
유일의 국내생산제품”



열차단필름

by DESIGN
SKC Homecare Film

고효율 건축용 열차단 필름의 효과

1

냉난방비
절감

[난방(냉방)비 절감] 실내 난방(냉방) 에너지 보호

겨울철에는 따뜻한 난방에너지가 여름철에는 실내의 시원한 냉방에너지가, 유리창을 통해 외부로 손실되는 것을 막아 냉난방비를 절약합니다.

2

열차단
효과

[열차단 효과] 겨울철 실내 보일러 열손실 차단

겨울철 실내 따뜻한 열이 유리창을 통해 손실되는 것을 막아주고 여름철에는 외부의 뜨거운 태양열과 복사열이 실내로 유입되는 것을 막아줍니다.

3

자외선
차단

[자외선 차단효과] 유해 자외선 99% 차단기능

유해자외선(300nm~380nm 파장대)의 영향으로 발생하는 피부 노화와 아토피 등을 예방하며 고급의류, 가구, 전자제품등의 탈, 변색을 방지합니다.

4

태풍피해방지
(보안기능)

[태풍피해방지] 유리창 파편방지와 안전기능

태풍재해나 각종사고 등으로 유리창이 깨졌을 때 발생하는 유리 파편으로 인한 제2차 사고를 방지하고 외부로부터 유리를 깨고 침입하는 시간을 늦춰줍니다.

5

조망권
개선

[조망권 개선]

과도한 빛의 유입을 억제, 눈부심을 방지하여 비울때 느낌처럼 편안하고 안락한 시야와 휴식을 제공합니다. (TV시청 편리)

“국내 최초 방법기능, 방충기능, 추락방지기능을 갖춘” 탁월한 신기술이 적용된 방법용 방충망

케이엠텍 주식회사의 방법용 방충망은 동종업계 최고의 기술력과 성실을 바탕으로 국내 최초 방법기능, 방충기능, 추락방지기능이 탁월한 신기술 방법용 방충망을 개발하여 안전하고 풍요로운 삶을 만들어 갑니다.



방법기능

강력한 방법기능

고강도 스테인리스망을 통해 망치나 절단기 등의 도구로도 훼손되기 어렵습니다.



방충기능

방충기능과 탁월한 시야

기본기능인 방충기능을 갖추고 있으며, 탁월한 시야 확보가 가능합니다.



**추락
방지기능**

어린이 추락방지

칼이나 망치로 훼손해도 안전하기 때문에 완벽한 추락방지 효과를 가지고 있습니다.

“방법 · 방충 일체형구조”

기존 방충망



- ▲ 손쉽게 찢어져 추락사고에 취약 (아이들 및 심신미약자)
- ▲ 방법이 전혀 안됨
방충망 별도 설치 필요 (방법기능이 없다)
- ▲ 녹이나 부식이 쉽게 발생
- ▲ 매년 망 교체 필요 (해충피해방지)
- ▲ 강풍에 취약해 손쉽게 이탈 2차 피해 발생 (행인들 안전사고 노출)
- ▲ 청소가 어려움 (손가락으로도 찢어짐)
- ▲ 유지 보수비용 발생 (부식이나 찢어져 망교체 필요)

KM Tech 방법용 방충망

- ▼ 최고급 스테인리스 소재로 부식이나 녹이 발생되지 않음 (반영구적 사용, 소재 sus304)
- ▼ 방법 및 방충 일체형
- ▼ 2중 잠금 장치로 열고 닫기가 자유롭고, 아이들은 열기 어려움
- ▼ 일체형으로 미관상 좋고, 탁월한 시야확보
- ▼ 비상시 탈출이 자유로움
- ▼ 칼이나 절단기 등 공구로 파손불가



잠금장치

기존 창살 방충망



- ▲ 외부 충격 시 손쉽게 파손
- ▲ 고정형식으로 활동에 제한
- ▲ 녹이나 부식이 쉽게 발생해 4~5년에 교체가 필요
- ▲ 해충방지 기능이 없어 방충망 별도 설치필요
- ▲ 유지보수 비용 발생
- ▲ 미관상 좋지 않음
- ▲ 비상시 탈출이 불가능

“방법 · 방충 일체형으로 두 가지 기능 동시적용”

KM Tech 방법창 기본정보

	케이엠텍 방법창	일반방법창
후레임(틀)	알루미늄 1.2T	알루미늄파이프
망(Mesh)	스테인리스 sus304 선경 0.7mm	스테인리스파이프
수명	반영구적	부식, 파손
보안	칼, 망치 등의 도구로 파손 불가	절단기 등의 도구로 훼손가능
두 가지 기능 (경제성)	방법과 방충기능 겸용	오직 방법기능 (방충망설치의 경제적부담)
미적 연출	이미지 삽입가능 (아이방, 공공기관, 상가)	불가능
위급시	수동으로 잠금장치 해제 (탈출가능)	외부시공, 고정식이라 탈출불가

KM Tech 방법창 장점

- ▶ 고강도 스테인리스망을 사용한 반영구적인 제품
- ▶ 칼이나 망치 등의 도구로 파손불가
- ▶ 방법과 방충기능 겸용
- ▶ 이미지 삽입가능
- ▶ 내부에서 외부 시야 탁월
- ▶ 외부에서 내부 시야 차단 효과
- ▶ 일코너 추락 사고 방지
- ▶ 비상시 수동으로 잠금 장치 해제하여 탈출 가능
- ▶ 특수코팅을 통한 난방사 방지

KM Tech 방법창 표준 사양

- ▶ Mesh : 14Mesh (외용면) ~ 20Mesh
- ▶ 선 경 : 0.7mm (적용면) ~ 0.5mm ~ 1.00mm
- ▶ 재 질 : SUS 304 & 316 (27종 & 32종)
- ▶ 강 도 : 고강도 6000N
- ▶ 코팅 : 특수코팅 (Premium Black Powder Coating)



“ KM Tech 추락방지 안전방충망은 ” 우리 아이를 위해 선택이 아닌 필수 입니다.



KM Tech 추락방지
안전방충망으로
우리 아이들의 안전을
지켜주세요



공구로 훼손 불가능

- ▶ 날카로운 공구로 구멍이 나더라도 절대 찢어지거나 자르기 어려움
- ▶ 어린이 안전사고 100% 보장

자동잠금장치

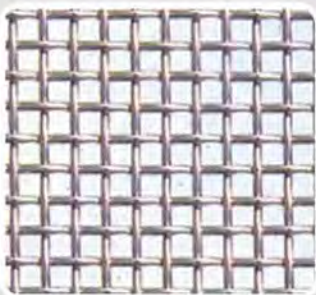
- ▶ 창문이 열려 있어도 항상 잠금 상태를 유지하고 있기 때문에 외부의 침입으로부터 안전하며
- ▶ 고층 추락사고를 방지할 수 있음

아이들이 열 수 없는 구조

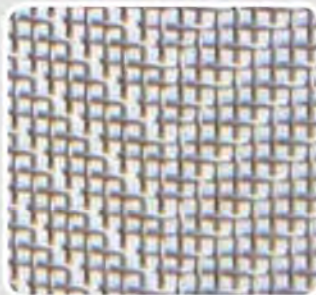
750kg 압력에도 거뜰

- ▶ 750kg 압력에도 망과 틀이 분리되지않음
- ▶ 추락방지 방충망 설치 시 높은 개방 재공

“ 고강도 스테인리스 망을 사용한 반영구적인 방충망 ” 변화능직(헤링본)과 평직 비교

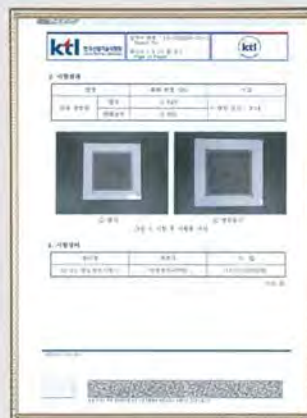


기존의 평직



케이엠텍의 변화능직

- ▶ 기존의 평직은 마주하는 종, 횡선이 1:1 수직으로 교차하여 정방형의 망목을 형성하는 제작법이다. 하지만, 한국메탈의 변화능직은 통상의 평직과 달리 조절 가능한 일정한 간격을 두고 양방향의 대치망목을 빗살무늬 모양으로 형성하여서 금속망체의 손상을 최소화할 수 있다.

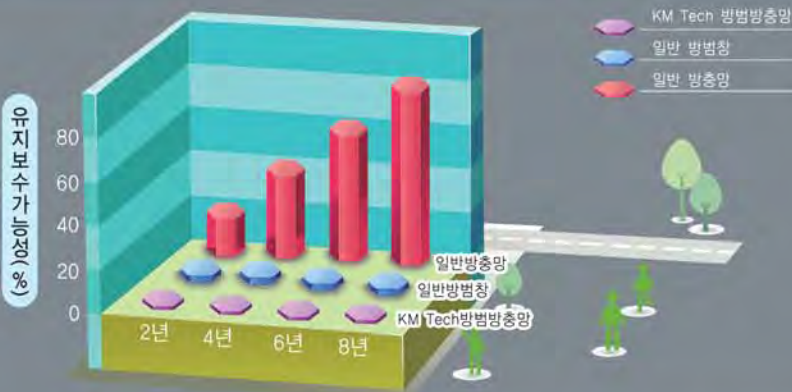


관통성능	
평직	변화능직
1,840N	2,995N

- ▶ 만능재료시험기에 시료(350mm X 350mm)를 장착하고, 직경 14φ의 압자를 10mm/min의 속도의 수직방향으로 압축 하중을 가하여 관통 되었을 때의 최대 하중을 측정한다.



“ 유지보수 가능성 비교 ”



Promise for a safe and healthy life

케이엠텍 (주)의
방범용 방충망은
유지보수비용이 없습니다.

케이엠텍의 방범 및 방충망 기능이 결합된 일체형구조로 최고급 알루미늄 소재를 사용함으로써 한 번 설치로 반영구적으로 사용이 가능합니다.

- ▶ 비용적인 측면에서는 일반 방충망이나 일반방범창이 저렴할 수 있으나 방범기능, 통풍기능, 안전성 추락방지기능을 갖춘 KM Tech의 방범용 방범창이 더욱 경제적이며, 효율적입니다.
- ▶ 또한, 일반 방충망의 경우 쉽게 찢어지거나 손상되어 설치 후 교체비용 및 유지보수 비용이 발생하는 반면 KM Tech 방범용 방충망은 반영구적으로 사용이 가능하므로 유지보수 비용이 발생되지 않습니다.

10년간 유지보수 비용이 발생되지 않으므로, 장기적 관점에서 볼 때 방범기능 및 방충망, 추락방지기능을 갖춘 KM Tech 방범용 방충망 사용을 권장합니다.

Create New LEADER

대한민국과 함께 크는 대우산업개발! 고객과 함께 빛나는 브랜드 이안!

이안(iaan)

iaan은 “안이 다른(異) + 편안한(安)아파트로, 실용적 공간설계와 수납디자인, 쾌적하고 안전한 단지설계, 생활의 여유를 느낄 수 있는 다양한 편의시설과 미래 주거 트렌드로 어린아이부터 노년기까지의 모든 삶을 이안에 담습니다. 고객이 원하는 모든 가치를 담고 있다는 의미의 친환경 아파트 브랜드로 2003년에 Launching 하였으며, 브랜드 경쟁력 강화를 위해 “안이 다른아파트”라는 슬로건을 중심으로 차별화 된 마케팅 활동을 전개하고 있습니다.

이안 남양주



이안 용산



이안 전주삼천



이안 천안불당(LH)



이안 홍성남장



이안 서산테크노밸리



이안 춘천



울산 태화강 엑소디움



해운대 엑소디움



대우산업개발(주)

유의사항

- 본 홍보물의 내용 및 이미지 제작은 소비자의 이해를 돕기 위한 것으로 실제와 다소 상이할 수 있으며, 인쇄 과정상 오타자가 발생할 수 있으니 정확한 사항은 반드시 견본주택을 방문하시어 확인하시기 바랍니다.
- 제품의 자재발주 및 투입, 시공으로 인하여 계약 후 변경 및 해지 할 수 없는 점 양지하시기 바랍니다.
- 옵션 선택 시 부위별 가구 설치 및 레이아웃이 변경될 수 있습니다.
- 빌트인에 따라 가구 형태 및 위치가 변경될 수 있습니다.
- 세대설계에 따라 본 홍보물 품목 중 제외 되거나, 추가 품목이 발생할 수 있으므로 견본주택에 방문하시어 선택가능 품목을 확인하시기 바랍니다.