

속부터 깨끗한 바람

# LG *WHISEN* 시스템에어컨

## 엘리프 세종 스마트시티

시스템 에어컨 / 오브제 컬렉션 / 빌트인 가전 옵션판매



LG 휘센 시스템에어컨  
왜 설치해야 할까요?



LG 휘센 시스템에어컨  
다양한 정보는 여기에서!

LG전자 B2B 콜센터/홈페이지 : 1544-8777 / b2b.lge.co.kr

■ 본 카탈로그의 내용은 외관 및 제품 성능 개선을 위해 예고없이 일부 수정될 수도 있습니다. ■ 본 카탈로그에 게재된 제품의 색상과 제품 이미지는 실제 제품과 다소 차이가 날 수 있습니다.  
■ 본 카탈로그는 2024년 8월 기준입니다. ■ 본 카탈로그의 모든 사진을 불법으로 도용할 경우, 저작권법에 의거 민·형사상의 책임을 지게되며 무단 전재 및 복제를 금합니다.

# | 압도적 1위 | 가전은 역시 LG

2025년 국가고객만족도  
**10년 연속 최다위**

**NCSI** 가전/IT 18개 부문 중  
**15개 1위 석권**

<b>LG WHISEN</b> 20년 연속 1위	<b>LG TROMM</b> 20년 연속 1위	<b>LG DIOS</b> 14년 연속 1위
<b>LG WHISEN</b> 제습기 11년 연속 1위	<b>LG DIOS</b> 김치톡톡 10년 연속 1위	<b>LG 올레드</b> 8년 연속 1위
<b>LG PuriCare™</b> 공기청정기 8년 연속 1위	<b>LG 코드제로 M9</b> 8년 연속 1위	<b>LG PuriCare™</b> 정수기 7년 연속 1위
<b>LG TROMM</b> 건조기 7년 연속 1위	<b>LG 코드제로 A98</b> 7년 연속 1위	<b>LG 스타일러</b> 5년 연속 1위
<b>LG DIOS</b> 식기세척기 4년 연속 1위	<b>LG gram Style</b> 3년 연속 1위	<b>LG DIOS</b> 전가레인지 3년 연속 1위

2025 한국 소비자 평가  
**최고의 브랜드 대상 수상**

**LG WHISEN** 시스템에어컨



소비자에게 인정받은  
**LG 휘센 시스템에어컨**



에너지 워너상  
대상 및 장관상 수상  
15년 연속 수상



대한민국로하스인증  
시스템에어컨 국내최초  
로하스 인증



영국 BAF 알레르기 인증  
공기청정기



시스템에어컨  
10대 기계기술 선정  
8년 연속 수상



TÜVRheinland®  
먼지, 바이러스 제거 기능  
독일계 시험기관 TÜV 인증

※ 한국생산성본부(KPC)에서 진행한 국가고객만족도(NCSI: National Customer Satisfaction Index) 24년 2분기 조사결과 기준, 2024년 7월 8일 조선일보 발표  
※ '24년 2월 동아일보 주최 2024 한국소비자 평가 최고의 브랜드' 시스템에어컨 부문 4년 연속 대상 수상

## LG 휘센 1Way (프리미엄) 고급형 무선리모컨(PWLSSA41C)

라이프스타일에 딱 맞는  
6가지 공간맞춤바람, 속부터 깨끗해지는 청정관리,  
국내외 디자인상을 수상한 와이드 디자인으로  
품격 있는 주거 공간을 완성합니다.



※ 이해를 돕기 위해 연출된 이미지로 실제 제품과 다를 수 있습니다.

바깥쪽 날개 (베인)  
안쪽 투명날개 (에어가드)

에어컨 바깥의 날개와 안쪽에 숨어있는 에어가드로 바람의 흐름을 정밀하게 제어

\* 이해를 돕기 위해 연출된 이미지로 실제 제품과 다를 수 있습니다.

## 오직 LG 휘센 시스템에어컨에만 있다! New 두 개의 바람날개가 만드는 '6가지 공간맞춤바람'

일반 시스템에어컨에는 3가지 바람만 있다구요?  
우리 집 공간, 우리 가족 스타일에 딱 맞춰주는  
휘센의 6가지 공간맞춤바람을 만나보세요!

[매너 바람] \* 기류속도는 공인 시험기관(TUV) 참관하여 진행한 3차 인증 Test 결과입니다. 모델, 운전모드 및 실사용 환경에 따라 결과는 다를 수 있습니다.  
\* 측정일자/ 대상모델 : '22.2월/ MNQ0721C2U, MNQ0401C2U • 기류 측정방법 : 실내 평균 온도가 사용자 설정 희망온도(26°C±1)에 가까워진 후 매너바람 모드 운전 시작 (제품 높이 : 2.4m)  
\* 기류 측정거리 : 토출부 정면 1-5m (1m간격) / 측정높이 0.6, 1.1m, 1.7m • 결과 : 측정된 진행한 전 영역에서 기류속도 0.3m/s 이하

[쾌적수면 바람] \* 서울 수면 환경연구소와 공인시험기관(TUV) 참관하여 진행한 뇌파 측정 임상시험 결과를 바탕으로 작성된 내용입니다. \* 측정 결과는 시험상의 수치이므로 실제 환경에 따라 개인에게 나타나는 쾌적수면바람의 효과는 차이가 있을 수 있습니다.  
\* 시험일자/ 대상모델 : '21.11월 ~ '22.2월/ MNQ0401C2U • 시험방법 : 실내 평균온도 33°C조건에서 에어컨 냉방 운전 후 약 6.5시간 동안 수면효율 측정 일반바람(미약풍, 베인 최소화, 설정온도 27°C), 쾌적수면바람 각각 Test 진행 후 변화를 차이 비교 (대상인원 : 8명) • 결과 : 일반바람 대비 평균 수면효율 3.2% 증가

[스터디 바람] \* 서울 수면 환경연구소와 공인시험기관(TUV) 참관하여 진행한 뇌파 측정 임상시험 결과를 바탕으로 작성된 내용입니다. \* 측정 결과는 시험상의 수치이므로 실제 환경에 따라 개인에게 나타나는 스터디바람의 효과는 차이가 있을 수 있습니다.  
\* 시험일자/ 대상모델 : '21.11월 ~ '22.2월/ MNQ0401C2U • 시험방법 : 실내 평균온도 33°C조건에서 에어컨 냉방 운전 후 60분 동안 단어 암기 Test 진행, 베타파 변화율 측정 일반바람 (강풍, 베인 표준자, 설정온도 24°C), 스터디바람 각각 Test 진행 후 변화를 차이 비교 (대상인원 : 8명) • 결과 : 일반바람 대비 베타파 평균 증가율 2.7% 향상, 단어암기 Test 점수 평균 증가율 11.4% 향상

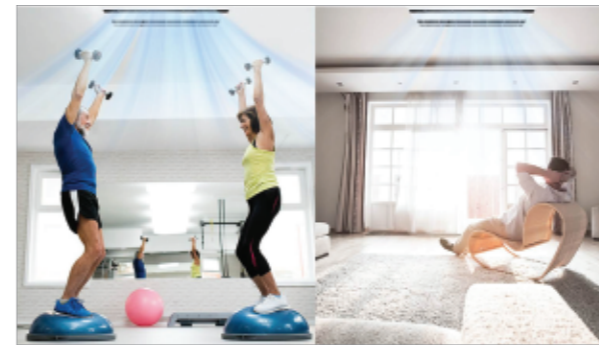
[숲 속 바람] \* 바람 특성 계수는 공인 시험기관(TUV) 참관하여 진행한 3차 인증 Test 결과입니다. 모델, 운전모드 및 실사용 환경에 따라 결과는 다를 수 있습니다.  
\* 측정일자/ 대상모델 : '22.2월/ MNQ0401C2U • 측정방법 : 실내 평균 온도가 사용자 설정 희망온도 (26°C±1)에 가까워진 후 숲속바람 모드 운전 시작 (제품 높이 : 2.4m) 3D 풍속계로 측정된 시계열 데이터를 FFT를 통해 주파수 분석 실행 (10~2 부터 10^0 까지)의 기류기의 음수값을 β-value라 칭함) • 기류 측정위치 : 토출부 정면 3m 거리 / 측정높이 1.1m • 결과 : 숲속바람 β-value 1.566  
\* 설악산 자연기류 출처 : Kang, Ki-Nam, et al, "Analysis of natural wind characteristics and review of their correlations with human thermal sense through actual measurements," Proceedings of the SAREK Conference, The Society of Air-Conditioning and Refrigerating Engineers of Korea, 2007

[롱파워 바람] \* 최대 바람 도달거리는 공인 시험기관(TUV) 참관하여 진행한 3차 인증 Test 결과입니다. 모델, 운전모드 및 실사용 환경에 따라 결과는 다를 수 있습니다.  
\* 측정일자/ 대상모델 : '22.2월/ MNQ0721C2U • 기류 측정방법 : 실내 평균 온도가 사용자 설정 희망온도(26°C±1)에 가까워진 후 롱파워바람 모드 운전 시작 (제품 높이 : 2.4m)  
\* 기류 측정위치 : 토출부 정면 8~10.5m 거리 (1m간격) / 측정높이 0.6, 1.1m, 1.7m • 결과 : 10.5m 거리, 1.1m 높이에서 기류속도 0.244m/s

\* 이해를 돕기 위해 연출된 이미지로 실제 제품과 다를 수 있습니다.

### 자동온도 바람

자동으로 바람의 양을 조절하여 공간 구석구석까지 시원하게 해줍니다. 리모콘 조절 없이도 쾌적함을 유지합니다.



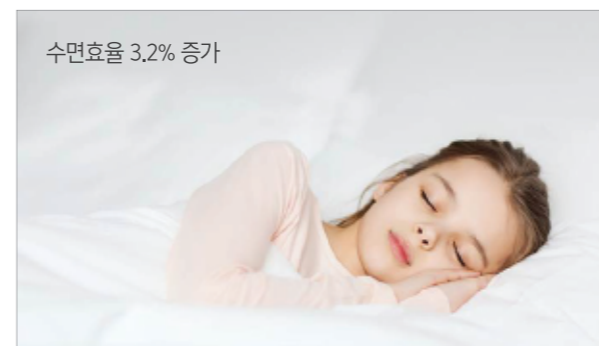
### 매너 바람

피부에 직접 닿지 않고 공간 전체에 서서히 스며듭니다. 차가운 바람이 불편한 아이와 어른들에게 유용합니다.



### 쾌적수면 바람

수면 주기에 맞춘 온도 조절로 수면의 질을 높여줍니다. 신생아의 수면, 정신적 피로함 회복에 도움이 됩니다.



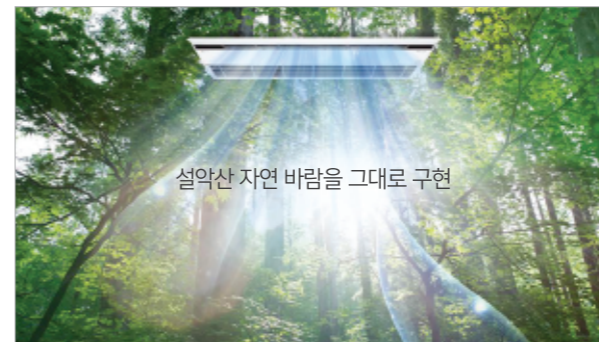
### 스터디 바람

다양한 바람의 흐름으로 집중력을 높여줍니다. 아이들 공부시간, 재택 근무 시간에 사용하기 좋습니다.



### 숲 속 바람

장시간 실내에 있어도 숲 속처럼 쾌적합니다. 설악산 자연 그대로의 바람을 구현하였습니다.



### 롱파워 바람

최대 10.5m까지 멀리 시원함을 전달합니다. 집안 어느 곳에서도 시원함을 느낄 수 있습니다.



LG WHISEN 시스템에어컨



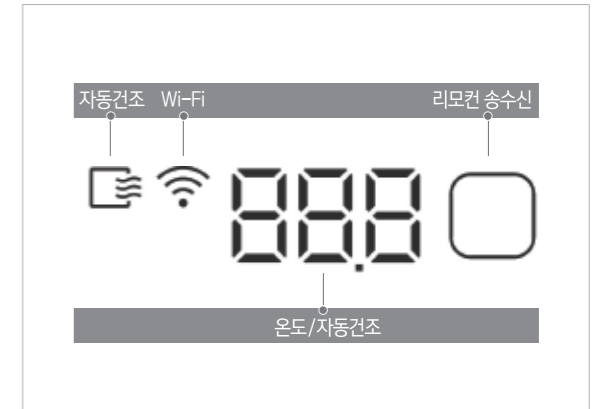
LG WHISEN SYSTEM AIRCONDITIONER  
LG 휘센 1Way (프리미엄)

\* 이해를 돕기 위해 연출된 이미지로 실제 제품과 다를 수 있습니다.

New

### 한눈에 확인하는 디스플레이

자동건조, 와이파이 상태를  
패널의 아이콘으로  
확인 가능합니다.



New

### 청소가 간편한 무광 패널

깔끔하고 심플한 무광 패널로 빛 반사가 없어 사용하기  
편리합니다. UV안정제를 사용한 변색방지 기술이 적용되어,  
마른 수건만으로 얼룩없이 깨끗하고 간편하게 청소가  
가능합니다. 표면이 매끈하여 에어컨 구멍에도 먼지가 잘  
끼지 않아 청결하게 관리할 수 있습니다.



## 공간 인테리어와 조화를 이루는 새로워진 실내기 디자인

New

### 세계적인 디자인상 수상 와이드 디자인

세계적으로 인정받는 레드닷 디자인 어워드와  
IDEA 디자인 어워드에서 수상하였으며,  
산업통상자원부 굿디자인에 선정되었습니다.

\* 레드닷 디자인 어워드 2022 - LG 듀얼 플로우 천장형 에어컨, 2022.4월, 자세한  
수상내역은 레드닷 홈페이지 (<https://www.red-dot.org/ko/>)에서 확인하실 수 있습니다.  
\* IDEA 디자인 어워드- 2022년 Finalist 선정, LG Ceiling Mounted Cassette(1-Way)  
\* Good Design: 2022년 산업통상자원부 우수디자인 선정, 프리미엄 1Way 에어컨



\* 이해를 돕기 위해 연출된 이미지로 실제 제품과 다를 수 있습니다.

## 소프트 바람 New

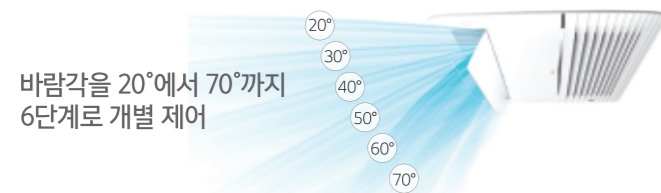
섬세한 바람 조절은 물론, 최저 23dB의 조용함으로 몸에 닿지 않으면서 쾌적한 바람을 만들어줍니다.

\* 이해를 돕기 위해 이미지로 실제 사용 결과는 다를 수 있습니다. \* 에너지 절감율은 공인 시험기관 (KTL) 참관하여 진행된 3차 인증 Test 결과입니다. 모델, 운전모드 및 실사용 환경에 따라 결과는 다를 수 있습니다.  
- 시험일자 : '25년 2월 - 대상모델 : 실외기- 주가용 6HP, 주가용 1Way 실내기 - 7.2, 6.0, 4.0 kW  
- 시험방법 : 실외온도 35℃, 실내온도 27℃, 8시간 냉방 운전, 일반바람 (강풍, 표준각, 희망온도 18℃), 소프트바람 (바람온도 4단계, 희망온도 18℃) - 결과 : 일반바람 대비 소프트바람 8시간 누적 소비전력 76% 감소  
\* 소프트바람 운전중 무선리모컨의 '온도' 버튼 동작 시 '바람온도' 단계를 변경할 수 있습니다.  
\* 소프트바람 운전중 '실내 희망온도' 변경을 원하는 경우, 소프트바람을 해제해야 합니다.



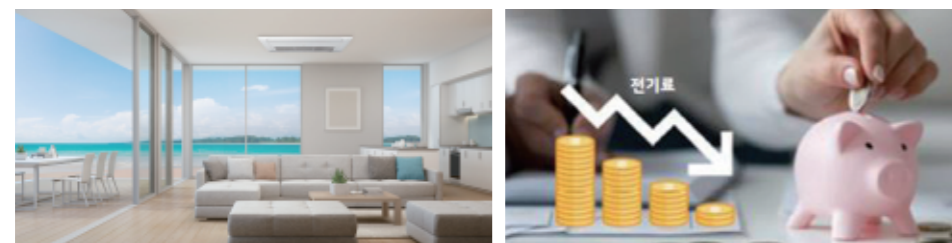
## 멀리, 더 빠르게 휘센 파워 바람

바람각을 상하좌우로 개별 제어할 수 있어 구석구석 골고루 냉방합니다.



## 쾌적절전 기능으로 에너지 절감

LG 휘센 시스템에어컨의 쾌적절전 기능, 어떻게 다를까요?



- 실외 온도, 실내 온도/습도를 기반으로 필요한 냉방량을 스스로 판단하여, 실내 온도를 춥지 않고 시원하게 유지하고 에너지를 절감합니다.
- 냉매의 양을 스스로 조절하여 실내 온도의 쾌적함을 유지하고 에너지를 절감합니다.

\* 천장형 카세트 1Way는 습도센서가 기본 적용되어 있음  
\* 자사 자체 시험에 의한 결과이며, 사용 환경에 따라 절감액은 달라질 수 있습니다.  
- 시험조건 : 방방표준운전, 실외(35℃ DB / 24℃ WB), 실내(27℃ DB/19℃ WB), 기능 설정: 미약풍, 간접풍 설정 - 대상제품 : 실외기 (Multi V S 주가용 3HP), 실내기 (주가용 1Way 5.2kW 1대, 2.0 kW 2대) 동시운전  
\* 쾌적절전운전은 S.LC/ 능동절전 선택시 동작가능합니다. 상세 사항은 제품 설치 매뉴얼을 참조하세요.

## New

### 디스플레이 밝기 조절 & 잘 때는 은은한 바람

디스플레이 밝기를 0, 50, 100%로 조절 가능합니다. 야간에 눈부심이 없도록 취침 시에는 디스플레이가 자동으로 꺼집니다. 수면에 방해가 되지 않도록 은은한 바람으로 운전하여 최적의 수면 환경을 제공합니다.

\* 디스플레이 밝기는 리모컨의 설정기능을 통해 조절 가능합니다.  
\* 디스플레이 자동 꺼짐은 쾌적수면바람 모드 설정 시 적용됩니다.



## 내구성 강한 내부 케이스

부식과 변형에 강한 용융아연도금 강판을 적용하여 견고하고 안전합니다.



## 실내기 하나가 고장나도 문제없이 정상 가동

여름철 실내기 1대가 고장나도 나머지는 시간제한 없이 정상 가동하여 불편함이 없습니다.





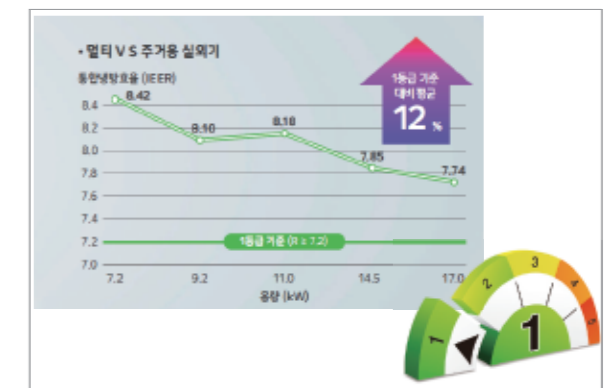
\* 이해를 돕기 위해 연출된 이미지로 실제 제품과 다를 수 있습니다.

## 에너지 절감과 로하스 인증, 튼튼한 내구성으로 안심하고 오래 쓰는 시스템에어컨

### 당당하게 인증받은 1등급 에너지 소비효율

LG는 주거용 시스템에어컨(1Way)로 측정하여  
1등급 에너지 소비효율을 제대로 인증받았습니다.

\* 한국에너지공단 효율관리 기자재 신고 확인서 기준 1등급 제품이며  
(25.04월 등록 기준) 상세스펙은 PDB(Product Data Book)에서 확인 가능합니다.  
- 적용제품: MULTI V S 주거용 7.2 kW ~ 17 kW 실외기



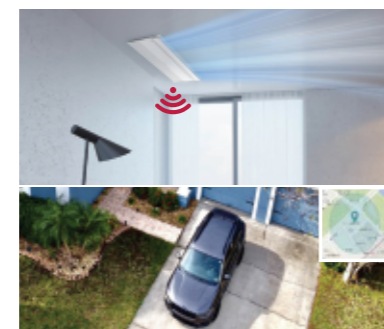
## LG ThinQ, 내 손안의 편리한 IoT 나만을 위한 에어컨 맞춤 설정

### 와이파이(Wi-Fi) 기본 장착으로, 편리하게 LG ThinQ 사용

와이파이(Wi-Fi) 모듈이 기본 장착되어 있어 휴대폰에서 LG ThinQ로 간편하게  
에어컨을 한눈에 모니터링하고 제어 가능합니다.



**원격 제어 및 모니터링**  
실내 온도, 습도, 미세먼지까지 실시간 CHECK!



**위치기반 자동 운전**  
집에 가까워지면 시원하게 스스로 ON!



**외부환경기반 자동 운전**  
실외 온도나 습도가 높아도 스스로 ON!

\* "LG ThinQ" 앱을 설치하여 Wi-Fi에 연결해야 합니다. (자세한 사용 방법은 애플리케이션의 도움말을 참고해 주세요.)  
\* "LG ThinQ" 서비스 제공을 위해 접근 권한에 대한 동의가 필요합니다. (전화/주소록, 위치, 카메라, 저장용량, 마이크)  
\* "LG ThinQ" 앱은 일부 스마트폰에서는 기능 사용에 제약이 발생하거나 작동하지 않을 수 있으니, 최소 사양을 확인 후 사용하세요. (Android OS 7.0 이상, iOS 14.0 이상)  
\* 제품에 따라 일부 기능은 동작하지 않을 수 있습니다.

### 시스템에어컨 국내 최초 로하스 인증

국내 에어컨 업계 최초로 로하스 인증을 획득하여  
착한 브랜드임을 인정받았습니다.



### 독일 TUV 인증받은 내구성 강한 블랙 핀

특수 코팅되어 습기, 부식, 오염에 매우 강한  
열교환기로 글로벌 시험, 인증기관 독일 TUV에서  
인증받았으며 오래 사용할 수 있습니다.




\* TUV인증 취득, 2019년 5월 10일, (인증번호 : 50251080 001)  
\* TUV 인증-독일을 기반으로 하는 150년 역사의 글로벌 시험, 인증기관



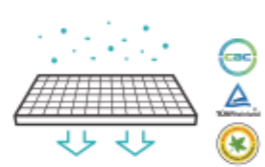
## 바람이 지나는 모든 길을 관리하는 속부터 깨끗한 휘센 청정관리

**프리필터**



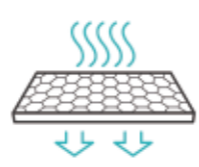
들어오는 바람의 큰 먼지 제거

**극초미세먼지 필터**



실내의 극초미세먼지 제거와  
부유세균 및 바이러스 감소 효과


**탈취필터**



실내 공간의 냄새 제거


### 제품 내부 위생관리

**항균처리  
드레인팬**




드레인팬 항균 처리로  
세균 증식 억제

**항균처리  
단열재**




단열재 항균 처리로  
세균 증식 억제

**열교환기 세척**



열교환기의 응축수를  
얼렸다가 녹이면서 세척

**AI 건조**



운전 종료 시 에어컨 내부  
습기 제거에 도움

\* 이해를 돕기 위한 이미지이며, 제조사의 사정으로 변경 또는 대체 될 수 있습니다

## 바닥 공간 활용성 UP!

천장설치로 바닥 공간 활용도가 높아요



## 초미세먼지까지 OUT!

1 Way 카세트 CAC 공기청정 인증

**CAC마크란?**  
한국공기청정협회에서 에어컨 제품의 공기청정 기능에 대한 성능시험을 엄격히 실시하여 소비자에게 신뢰성을 부여 할만한 제품에게 부여하는 단체품질 인증마크



### New

## 항균 처리 단열재 / 항균 처리 드레인팬으로 세균 번식 방지

바람이 지나가는 실내기 본체 내부에 항균 기능을 적용하여 세균 번식을 방지합니다.

- \* 드레인팬 : 열교환기에서 떨어지는 물을 받는 곳. 남아있는 물기 때문에 세균이 번식할 수 있어 항균 물질을 적용함.
- \* 시험방법 : JIS Z 2801 : 2010, 필름밀착법 \* 시험세균 : 황색포도상구균, 대장균
- \* 시험조건 : 시험균액을 온도 35±1°C, 습도 90% 에서 24h 정지 배양 후 균 수 측정
- \* 시험소재 : 난연 EPS + 무기온계 항균제 혼합 (초풍 절단 시험)
- \* 시험결과 : 황색포도상구균 99% / 대장균 99% 감소 \* 인증기관 : 바이오테카, FTI 시험 연구원
- \* 시험결과치는 실사용 환경에 따라 다를 수 있습니다.



황색포도상구균, 대장균 감소효과  
항균력이 1등급 확보



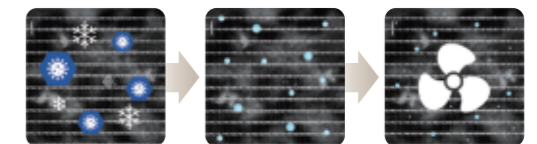
\* FTA 시험항균력 검증시험  
\* 단열재의 항균 기능은 FTA 시험연구원에서 항균력 검증시험 (JIS Z 2801:1020, 필름밀착법) 시험을 통해 검증된 결과입니다.  
\* 항균 기능은 실사용 환경에 따라 다를 수 있습니다.

### New

## 열교환기 세척으로 세균 증식 억제효과

에어컨 속 열교환기의 응축수를 얼렸다가 녹이면서 세척을 도와줍니다.

- \* 열교환기 세척 기능은 에어컨 미사용 중 무선 리모컨을 통해 실내기별로 작동할 수 있으며, 실내기 1대씩 사용 가능합니다. 사용조건에 따라 동작시간에 차이가 있을 수 있습니다. (최대 45분)
- \* 세균 증식 억제 효과는 비화학적인 작용에 의한 결과이며, 실사용 환경에 따라 다를 수 있습니다.
- 시험균 : 녹농균(ATCC 15442) - 시험조건 : 온도 37±0.5°C에서 24h 정지 배양한 시험균액에 열교환기를 잠지한 후 건조하고 열교환기 세척 기능 작동 후 균 수 측정
- 시험환경 : 실내온도 (건구) 27±1 °C, (습구) 19±0.5 °C / 실외온도 (건구) 35±1 °C, (습구) 24±0.5 °C
- 시험모델 : MNV0721C25, MNV0231K25 - 시험기관 / 시험일자 : TÜV Rheinland 잠관 시험 / '25.2월



열교환기의 응축수를 얼렸다가  
녹이면서 먼지 및 세균 제거  
세척 후 자동건조로 청결하게

### New

## AI건조로 에어컨 내부 습기 제거

에어컨 사용 후, 에어컨 내부의 습도센서를 이용하여 자동으로 실내기 내부에 남아있는 물기를 건조시킵니다. 세균번식을 억제하고 청결한 관리를 도와줍니다. AI건조 시 디스플레이 건조 아이콘에 불이 들어오고, 남은 운전시간이 숫자로 표시됩니다.

- \* 리모컨으로 자동건조 기능 설정 후 운전중 정지시키면 자동으로 건조 기능이 시작됩니다.
- \* 자동건조 기능이 시작되면 일정 시간동안 에어컨이 송풍 상태로 운전하여 열교환기에 남은 수분을 제거해 줍니다.
- \* 실내 공기의 온도 및 습도 조건에 따라 내부의 건조 상태는 차이가 날 수 있습니다.



실내 온도/습도 기반, 15~60분 사이로 건조시간이 자동 설정됩니다. AI건조 중 바람세기(1~5단계)를 조절해 건조시간 단축도 가능합니다.



## 우리집 시스템에어컨 옵션 왜 LG 휘센을 선택해야 할까요?

### 실내 공간을 넓게 써요

천장에 깔끔하게 설치하여  
실내 공간을 넓고 쾌적하게 활용할 수 있어요.

### 경제적이고 깔끔해요

입주 후에는 공사도 번거롭고 흡집 때문에 인테리어 비용이 들 수 있어요.  
'지금' 선택하면 새 집에 깨끗하게 설치 가능해요.

### 내 집의 가치가 올라가요

전실에 시스템에어컨이 설치된 주거공간은  
매매/전세/월세 거래 시 더 선호되고 있어요.

\* 이해를 돕기 위해 연출된 이미지로 실제 제품과 다를 수 있습니다.



## LG 휘센 시스템에어컨 혹시 이런 점이 궁금하세요?



### 01 시스템에어컨을 설치하는 이유가 무엇인가요?

천장에 설치하는 시스템에어컨은 실내 공간을 넓게 쓸 수 있고  
집안 분위기도 고급스럽게 바꿔줘서 이제 선택이 아닌 필수랍니다.

### 02 지금은 할 생각 없는데, 입주 후에 설치해도 되지 않나요?

아닙니다! 시스템에어컨은 천장 안에 배관을 설치하는 제품이라 아파트 골조가 올라갈 때 같이  
공사를 진행해야 해요. 입주 후에 설치하려면 천장을 뜯어내고 배관 공사부터 다시 해야 해서 번거롭고  
하자가 발생하거나 인테리어에 손상이 생길 수도 있어요.

### 03 제가 살 집이 아닌데... 설치해야 할까요?

네, 임대를 하더라도 시스템에어컨은 꼭 필요합니다. 임대로 들어오시는 분이 스탠드 에어컨을 설치하면서  
집에 손을 대면 문제가 발생할 수도 있어요. 시스템에어컨을 설치해놓은 집은 나중에 매매를 하거나  
전월세 거래할 때 더 선호된다고 하니 미리 설치하시는걸 적극 추천합니다.

### 04 2년 뒤 입주인데, 구형제품으로 설치되는거 아닌가요?

아닙니다! 지금 옵션으로 선택하더라도 설치 시점에 맞춰서 생산된 제품으로 설치해드려요.

### 05 청소하기도 힘들 것 같고, A/S 비용도 많이 들 것 같은데요?

걱정 마세요! 에어컨에 먼지가 쌓이면 필터만 빼서 물청소로 먼지를 제거하고,  
건조 후에 다시 끼워주기만 하면 된답니다.

### 06 거실과 안방에만 설치하면 되나요? 작은 방까지 꼭 설치해야 하나요?

네, 전실 설치를 추천드립니다. 특히 작은 방을 아이들 공부방으로 사용하시면 반드시 에어컨이 필요해요.  
발코니 확장이 되어있는 아파트들은 햇빛이 바로 들어와서 덥고 미세먼지 때문에 창문을 열기도 힘들어요.  
또한, 건축법상 건물 외벽에 실외기 설치가 불가능하여, 나중에 작은 방에 설치하고 싶어도 못하는 경우가 많답니다.

# | 압도적 1위 | 가전은 역시 LG

2025년 국가고객만족도  
**10년 연속 최다위**

**NCSI** 가전/IT 18개 부문 중  
**15개 1위 석권**

LG WHISEN 20년 연속 1위	LG TROMM 20년 연속 1위	LG DIOS 14년 연속 1위
LG WHISEN 제습기 11년 연속 1위	LG DIOS 감리톡톡 10년 연속 1위	LG 올레드 8년 연속 1위
LG PuriCare™ 공기청정기 R9/M9 8년 연속 1위	LG 코드제로 R9/M9 8년 연속 1위	LG PuriCare™ 정수기 7년 연속 1위
LG TROMM 건조기 7년 연속 1위	LG 코드제로 A9M 7년 연속 1위	LG 스타일러 5년 연속 1위
LG DIOS 식기세척기 4년 연속 1위	LG gram 3년 연속 1위	LG DIOS 전기레인지 3년 연속 1위

2025 한국 소비자 평가  
**최고의 브랜드 대상 수상**

LG WHISEN 시스템에어컨



소비자에게 인정받은  
**LG 휘센 시스템에어컨**



에너지 워너상  
대상 및 장관상 수상  
14년 연속 수상



대한민국로하스인증  
시스템에어컨 국내최초  
로하스 인증



영국 BAF 알레르기 인증  
공기청정기



시스템에어컨  
10대 기계기술 선정  
7년 연속 수상



먼지, 바이러스 제거 기능  
독일계 시험기관 TÜV 인증

※ 2025년 NCSI 1위 부문 : 에어컨/세탁기/냉장고/제습기/김치냉장고/TV/공기청정기/로봇청소기/정수기/정수기/무선청소기/스타일러/식기세척기/노트북PC/전기레인지/가전구독  
※ 한국생산성본부에서 진행한 국가고객만족도 25년2분기 조사결과 기준, 2025년 7월 7일 조선일보 발표

## LG 휘센 1Way (기본) 일반형 무선리모컨(PWLSSC41C)

시원한 직접풍과 기분 좋은 간접풍,  
바다의 시원함을 담은 부드럽고 슬림한 곡면 디자인으로  
쾌적한 주거 공간을 선사합니다.



※ 이해를 돕기 위해 연출된 이미지로 실제 제품과 다를 수 있습니다.



\* 이해를 돕기 위해 연출된 이미지로 실제 제품과 다를 수 있습니다.

## 소프트 바람 New

섬세한 바람 조절은 물론, 최저 23dB의 조용함으로 몸에 닿지 않으면서 쾌적한 바람을 만들어줍니다.

\* 이해를 돕기 위한 이미지로 실제 사용 결과는 다를 수 있습니다. \* 에너지 절감율은 공인 시험기관 (KTL) 참관하여 진행된 3차 인증 Test 결과입니다. 모델, 운전모드 및 실사용 환경에 따라 결과는 다를 수 있습니다.  
- 시험일자 : 25년 2월 - 대상모델 : 실외기- 주거용 6HP, 주거용 1WAY 실내기- 7.2, 6.0, 4.0 kW  
- 시험방법 : 실외온도 35°C, 실내초기온도 27°C, 8시간 냉방 운전, 일반바람 (강풍, 표준각, 희망온도 18°C), 소프트바람 (바람온도 4단계, 희망온도 18°C) - 결과 : 일반바람 대비 소프트바람 8시간 누적 소비전력 76% 감소  
\* 소프트바람 운전중 무신리모드의 '온도 버튼 동작 시' 바람온도 단계를 변경할 수 있습니다.  
\* 소프트바람 운전중 '실내 희망온도' 변경을 원하는 경우, 소프트바람을 해제해야 합니다.

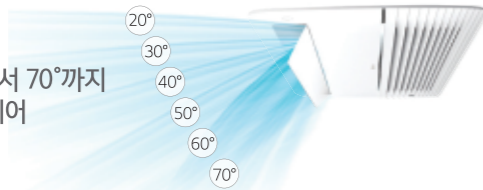


소프트 바람  
최저소음 **23dB**  
전력 사용량  
최대 **76%** 절감

## 멀리, 더 빠르게 휘센 파워 바람

바람각을 상하좌우로 개별 제어할 수 있어 구석구석 골고루 냉방합니다.

바람각을 20°에서 70°까지 6단계로 개별 제어



거실뿐 아니라 작은방까지 상하좌우 자동 풍향 조절

상하 좌우

4방향 풍향 자동 조절

## 쾌적절전 기능으로 에너지 절감

LG 휘센 시스템에어컨의 쾌적절전 기능, 어떻게 다를까요?



일반 시스템에어컨 습도센서는 단순 온전 전환용으로 에너지 절감에 영향을 주지 않아요!

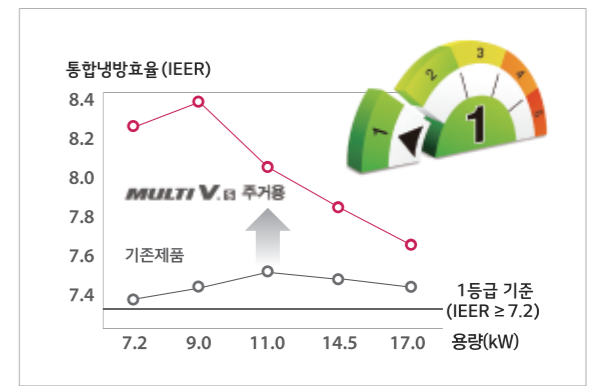
- 실외 온도, 실내 온도/습도를 기반으로 필요한 냉방량을 스스로 판단하여, 실내 온도를 춥지 않고 시원하게 유지하고 에너지를 절감합니다.
- 냉매의 양을 스스로 조절하여 실내 온도의 쾌적함을 유지하고 에너지를 절감합니다.

\* 전장형 카세트 1Way는 습도센서가 기본 적용되어 있음  
\* 자사 자체 시험에 의한 결과이며, 사용 환경에 따라 절감액은 달라질 수 있습니다.  
- 시험조건 : 냉방표준운전, 실외(35°C DB / 24°C WB), 실내(27°C DB/19°C WB), 기능 설정 : 미약풍, 간접풍 설정 - 대상제품 : 실외기 (Multi V S 주거용 3HP), 실내기 (주거용 1Way 5.2kW 1대, 2.0 kW 2대) 동시운전  
\* 쾌적절전운전은 S.L.C / 능동절전 선택시 동작가능합니다. 상세 사항은 제품 설치 매뉴얼을 참조하세요.

## 당당하게 인증받은 1등급 에너지 소비효율

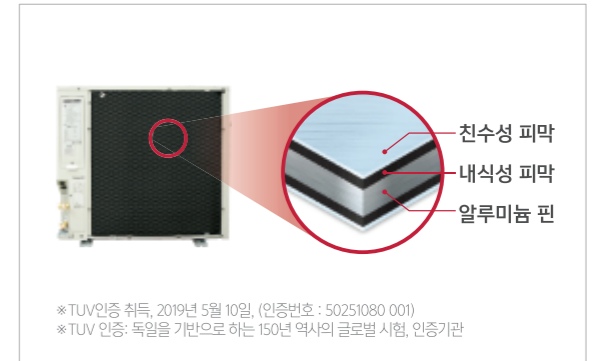
기존 실외기 대비 최대 9.9% 효율 상승하며, LG는 주거용 시스템에어컨(1Way)로 측정하여 1등급 에너지 소비효율을 제대로 인증받았습니다.

\* 한국에너지공단 효율관리 기자재 신고 확인서 기준 1등급 제품이며(22.06월 등록 기준) 상세스펙은 PDB (Product Data Book)에서 확인 가능합니다.  
- 기존제품 : 7.2~11kW (RPUQ0\*\*2S2R), 14.5~17kW (RPUQ0\*\*3S2R)  
- 변경제품 : 7.2~11kW (RPUQ0\*\*3S2R), 14.5~17kW (RPUQ0\*\*4S2R)



## 독일 TUV 인증받은 내구성이 더욱 강화된 블랙 핀

특수 코팅되어 습기, 부식, 오염에 매우 강한 열교환기로 글로벌 시험, 인증기관 독일 TUV에서 인증받았으며 오래 사용할 수 있습니다.



친수성 피막  
내식성 피막  
알루미늄 핀

\* TUV인증 취득, 2019년 5월 10일 (인증번호 : 50251080 001)  
\* TUV 인증: 독일을 기반으로 하는 150년 역사의 글로벌 시험, 인증기관

## 내구성 강한 내부 케이스

부식과 변형에 강한 용융아연도금 강판을 적용해 내구성을 향상 시켰습니다.



내부 케이스

## 항균 처리 단열재로 세균 번식 방지

바람이 지나가는 실내기 본체 내부를 항균 처리하여 세균 번식을 방지합니다.

\* 시험방법 : JIS Z 2801 : 2010, 필름밀착법 \* 시험세균 : 황색포도상구균, 대장균  
\* 시험조건 : 시험균액을 온도 35±1°C, 습도 90% 에서 24h 장치 배양 후 균 수 측정  
\* 시험소재 : 난연 EPS + 무기염계 항균제 혼합 (조품 절단 시편)  
\* 시험결과 : 황색포도상구균 99% / 대장균 99% 감소 \* 인증기관 : 바이오테카, FTI 시험 연구원  
\* 시험결과: 실시간 환경에 따라 다를 수 있습니다.



항색포도상구균, 대장균 감소효과 항균광이 0등급(최고등급) 확보

\* FTA 실험 항균력 검증실험  
\* 단열재의 항균 기능은 FTI 시험연구원에서 항균력 검증실험 (JIS Z 2801:1020, 필름밀착법) 시험을 통해 검증된 결과입니다.  
\* 항균 기능은 실시간 환경에 따라 다를 수 있습니다.



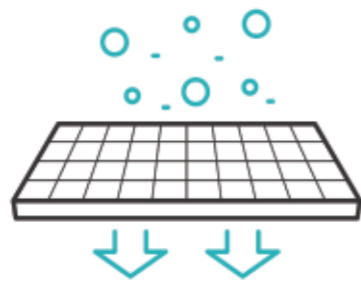
\* 이해를 돕기 위해 연출된 이미지로 실제 제품과 다를 수 있습니다.

## 바람이 지나는 모든 길을 관리하는 속부터 깨끗한 휘센 청정관리

먼지 제거와 탈취만 되는 기존 에어컨? 향균 처리 관리와 AI건조로  
속부터 깨끗한 휘센! 필터관리도 물 세척만으로 가능합니다.

### 실내 공기 청정관리

프리필터



들어오는 바람의 큰 먼지 제거

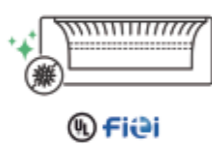
### 제품 내부 위생관리

향균처리  
드레인팬



드레인팬 향균 처리로  
세균 증식 억제

향균처리  
단열재



단열재 향균 처리로  
세균 증식 억제

열교환기 세척



열교환기의 응축수를  
얼렸다가 녹이면서 세척

AI 건조



운전 종료 시 에어컨 내부  
습기 제거에 도움

\* 이해를 돕기 위한 이미지이며, 제조사의 사정으로 변경 또는 대체 될 수 있습니다

New

### 향균 처리 단열재 / 향균 처리 드레인팬으로 세균 번식 방지

바람이 지나가는 실내기 본체 내부를 향균 처리하여  
세균 번식을 방지합니다.

\* 드레인팬 : 열교환기에서 떨어지는 물을 받는 곳.  
남아있는 물기 때문에 세균이 번식할 수 있어 향균 물질을 적용함.  
\* 시험방법 : JIS Z 2801 : 2010, 필름막법 \* 시험세균 : 황색포도상구균, 대장균  
\* 시험조건 : 시험균액을 온도:35±1℃, 습도 90% 에서 24h 정지 배양 후 균 수 측정  
\* 시험소재 : 난연 EPS + 무기염계 향균제 혼합 (초콜릿 필던 시판)  
\* 시험결과 : 황색포도상구균 99% / 대장균 99% 감소 \* 인증기관 : 바이오테카, FTI 시험 연구원  
\* 시험결과 : 실사용 환경에 따라 다를 수 있습니다.



황색포도상구균, 대장균 감소효과  
항곰팡이 1등급 확보



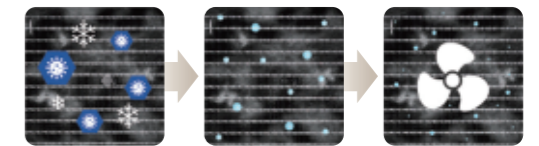
\* FTI 실험 향균력 검증실험  
\* 단열재의 향균 기능은 FTI 시험연구원에서 향균력 검증실험  
(JIS Z 2801:1020, 필름막법) 시험을 통해 검증된 결과입니다.  
\* 향균 기능은 실사용 환경에 따라 다를 수 있습니다.

New

### 열교환기 세척으로 세균 증식 억제효과

에어컨 속 열교환기의 응축수를 얼렸다가 녹이면서 세척을 도와줍니다.

\* 열교환기 세척 기능은 에어컨 미사용 중 우선 리모컨을 통해 실내기별로 작동할 수 있으며,  
실내기 1대씩 사용 가능합니다. 사용조건에 따라 동작시간에 차이가 있을 수 있습니다. (최대 45분)  
\* 세균 증식 억제 효과는 비화학적 작용에 의한 결과이며, 실사용 환경에 따라 다를 수 있습니다.  
- 시험균 : 녹농균(ATCC 15442) - 시험조건 : 온도:37±0.5℃에서 24h 정지 배양한 시험균액에 열교환기를  
잠지한 후 건조하고 열교환기 세척 기능 작동 후 균 수 측정  
- 시험환경 : 실내온도 (건구) 27±1℃, (습구) 19±0.5℃ / 실외온도 (건구) 35±1℃, (습구) 24±0.5℃  
- 시험모델 : MNV0721C2S, MNV0231K2S - 시험기관 / 시험일시 : TUV Rheinland 침관 시험 / '25.2월



열교환기의  
응축수를  
얼렸다가

녹이면서  
먼지 및  
세균 제거

세척 후  
자동건조로  
청결하게

New

### AI건조로 에어컨 내부 습기 제거

에어컨 사용 후, 에어컨 내부의 습도센서를 이용하여 자동으로  
실내기 내부에 남아있는 물기를 건조시킵니다. 세균번식을 억제하고  
청결한 관리를 도와줍니다.

AI건조 시 Thinq 앱을 통해 남은 운전시간을 확인할 수 있습니다.

\* 리모컨으로 자동건조 기능 설정 후 운전중 정지시키면 자동으로 건조 기능이 시작됩니다.  
\* 자동건조 기능이 시작되면 일정 시간동안 에어컨이 송풍 상태로 운전하여 열교환기에 남은 수분을 제거해 줍니다.  
\* 실내 공기의 온도 및 습도 조건에 따라 내부의 건조 상태는 차이가 날 수 있습니다.



실내 온도/습도 기반,  
15~60분 사이로  
건조시간이 자동 설정됩니다.

AI건조 중 바람세기  
(1~5단계)를 조절해 건조시간  
단축도 가능합니다.

## 타입별 위치안내

※ 관련법규 개정 등으로 에너지소비 효율 등급은 변경될 수 있습니다.  
 ※ 상기 그림은 이해를 돕기 위한 것으로 실제 설치되는 위치와 크기는 이미지와 다를 수 있습니다.

### 59㎡ [A TYPE]



901동, 903동 1호라인

선택안	시공위치	실내기			실외기		
		용량(kw)	수량	모델명	용량(kw)	수량	모델명
1안 (일반형)	거실	5.2	1	RNQ0520C2WP	9.2	1	RPUQ0304A2R
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
1안 (공기청정형)	거실	5.2	1	RNQ0521C2SP	9.2	1	RPUQ0304A2R
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
2안 (일반형)	거실	5.2	1	RNQ0520C2WP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실2	1.6	1	RNQ0160K2WP			
2안 (공기청정형)	거실	5.2	1	RNQ0521C2SP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실2	1.6	1	RNQ0161K2SP			
		침실3	1.6	1	RNQ0161K2SP		

## 타입별 위치안내

※ 관련법규 개정 등으로 에너지소비 효율 등급은 변경될 수 있습니다.  
 ※ 상기 그림은 이해를 돕기 위한 것으로 실제 설치되는 위치와 크기는 이미지와 다를 수 있습니다.

### 59㎡ [B TYPE]



선택안	시공위치	실내기			실외기		
		용량(kw)	수량	모델명	용량(kw)	수량	모델명
1안 (일반형)	거실	5.2	1	RNQ0520C2WP	9.2	1	RPUQ0304A2R
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
1안 (공기청정형)	거실	5.2	1	RNQ0521C2SP	9.2	1	RPUQ0304A2R
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
2안 (일반형)	거실	5.2	1	RNQ0520C2WP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실2	1.6	1	RNQ0160K2WP			
2안 (공기청정형)	거실	5.2	1	RNQ0521C2SP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실2	1.6	1	RNQ0161K2SP			
		침실3	1.6	1	RNQ0161K2SP		

### 74㎡ [A TYPE]

확장 기본형



915동 3호라인

선택안	시공위치	실내기			실외기		
		용량(kw)	수량	모델명	용량(kw)	수량	모델명
1안 (일반형)	거실	5.2	1	RNQ0520C2WP	9.2	1	RPUQ0304A2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
1안 (공기청정형)	거실	5.2	1	RNQ0521C2SP	9.2	1	RPUQ0304A2R
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
2안 (일반형)	거실	5.2	1	RNQ0520C2WP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
2안 (공기청정형)	거실	5.2	1	RNQ0521C2SP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
		침실2	1.6	1	RNQ0161K2SP		
		침실3	1.6	1	RNQ0161K2SP		

### 80㎡ [A TYPE]



선택안	시공위치	실내기			실외기		
		용량(kw)	수량	모델명	용량(kw)	수량	모델명
1안 (일반형)	거실	5.2	1	RNQ0520C2WP	9.2	1	RPUQ0304A2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
1안 (공기청정형)	거실	5.2	1	RNQ0521C2SP	9.2	1	RPUQ0304A2R
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
2안 (일반형)	거실	5.2	1	RNQ0520C2WP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
2안 (공기청정형)	거실	5.2	1	RNQ0521C2SP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
		침실2	1.6	1	RNQ0161K2SP		
		침실3	1.6	1	RNQ0161K2SP		

## 타입별 위치안내

※ 관련법규 개정 등으로 에너지소비 효율 등급은 변경될 수 있습니다.  
 ※ 상기 그림은 이해를 돕기 위한 것으로 실제 설치되는 위치와 크기는 이미지와 다를 수 있습니다.

### 80m<sup>2</sup> [B TYPE]



선택안	시공위치	실내기			실외기		
		용량(kw)	수량	모델명	용량(kw)	수량	모델명
1안 (일반형)	거실	5.2	1	RNQ0520C2WP	9.2	1	RPUQ0304A2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
1안 (공기청정형)	거실	5.2	1	RNQ0521C2SP	9.2	1	RPUQ0304A2R
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
2안 (일반형)	거실	5.2	1	RNQ0520C2WP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실2	1.6	1	RNQ0160K2WP			
	침실3	1.6	1	RNQ0160K2WP			
	현관	1.6	1	RNQ0160K2WP			
2안 (공기청정형)	거실	5.2	1	RNQ0521C2SP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실2	1.6	1	RNQ0161K2SP			
	침실3	1.6	1	RNQ0161K2SP			
	현관	1.6	1	RNQ0161K2SP			

## 타입별 위치안내

※ 관련법규 개정 등으로 에너지소비 효율 등급은 변경될 수 있습니다.  
 ※ 상기 그림은 이해를 돕기 위한 것으로 실제 설치되는 위치와 크기는 이미지와 다를 수 있습니다.

### 84m<sup>2</sup> [A TYPE]

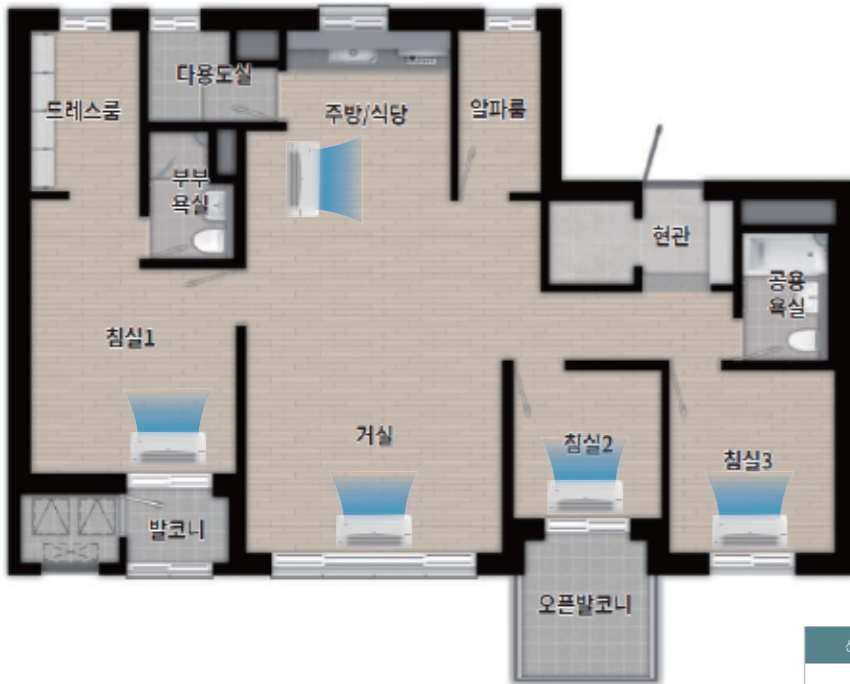
확장 기본형



914동 3호라인

선택안	시공위치	실내기			실외기		
		용량(kw)	수량	모델명	용량(kw)	수량	모델명
1안 (일반형)	거실	6.0	1	RNQ0600C2WP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
1안 (공기청정형)	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
2안 (일반형)	거실	6.0	1	RNQ0600C2WP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실2	1.6	1	RNQ0160K2WP			
	침실3	1.6	1	RNQ0160K2WP			
	현관	1.6	1	RNQ0160K2WP			
2안 (공기청정형)	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실2	1.6	1	RNQ0161K2SP			
	침실3	1.6	1	RNQ0161K2SP			
	현관	1.6	1	RNQ0161K2SP			

### 84m<sup>2</sup> [B1 TYPE]



선택안	시공위치	실내기			실외기		
		용량(kw)	수량	모델명	용량(kw)	수량	모델명
1안 (일반형)	거실	6.0	1	RNQ0600C2WP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
1안 (공기청정형)	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
2안 (일반형)	거실	6.0	1	RNQ0600C2WP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실2	1.6	1	RNQ0160K2WP			
	침실3	1.6	1	RNQ0160K2WP			
	현관	1.6	1	RNQ0160K2WP			
2안 (공기청정형)	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실2	1.6	1	RNQ0161K2SP			
	침실3	1.6	1	RNQ0161K2SP			
	현관	1.6	1	RNQ0161K2SP			

### 84m<sup>2</sup> [B2 TYPE]



913동 2호라인

선택안	시공위치	실내기			실외기		
		용량(kw)	수량	모델명	용량(kw)	수량	모델명
1안 (일반형)	거실	6.0	1	RNQ0600C2WP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
1안 (공기청정형)	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
2안 (일반형)	거실	6.0	1	RNQ0600C2WP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실2	1.6	1	RNQ0160K2WP			
	침실3	1.6	1	RNQ0160K2WP			
	현관	1.6	1	RNQ0160K2WP			
2안 (공기청정형)	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실2	1.6	1	RNQ0161K2SP			
	침실3	1.6	1	RNQ0161K2SP			
	현관	1.6	1	RNQ0161K2SP			

## 타입별 위치안내

※ 관련법규 개정 등으로 에너지소비 효율 등급은 변경될 수 있습니다.  
 ※ 상기 그림은 이해를 돕기 위한 것으로 실제 설치되는 위치와 크기는 이미지와 다를 수 있습니다.

### 84㎡ [C TYPE]



선택안	시공위치	실내기		실외기			
		용량(kw)	수량	모델명	용량(kw)	수량	모델명
1안 (일반형)	거실	6.0	1	RNQ0600C2WP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
1안 (공기청정형)	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
2안 (일반형)	거실	6.0	1	RNQ0600C2WP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실2	1.6	1	RNQ0160K2WP			
	침실3	1.6	1	RNQ0160K2WP			
	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP			
2안 (공기청정형)	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실2	1.6	1	RNQ0161K2SP			
	침실3	1.6	1	RNQ0161K2SP			
	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP			
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			

## 타입별 위치안내

※ 관련법규 개정 등으로 에너지소비 효율 등급은 변경될 수 있습니다.  
 ※ 상기 그림은 이해를 돕기 위한 것으로 실제 설치되는 위치와 크기는 이미지와 다를 수 있습니다.

### 84㎡ [D1 TYPE]



선택안	시공위치	실내기		실외기			
		용량(kw)	수량	모델명	용량(kw)	수량	모델명
1안 (일반형)	거실	6.0	1	RNQ0600C2WP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
1안 (공기청정형)	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
2안 (일반형)	거실	6.0	1	RNQ0600C2WP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실2	1.6	1	RNQ0160K2WP			
	침실3	1.6	1	RNQ0160K2WP			
	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP			
2안 (공기청정형)	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실2	1.6	1	RNQ0161K2SP			
	침실3	1.6	1	RNQ0161K2SP			
	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP			
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			

### 84㎡ [D1A TYPE]



선택안	시공위치	실내기		실외기			
		용량(kw)	수량	모델명	용량(kw)	수량	모델명
1안 (일반형)	거실	6.0	1	RNQ0600C2WP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
1안 (공기청정형)	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
2안 (일반형)	거실	6.0	1	RNQ0600C2WP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실2	1.6	1	RNQ0160K2WP			
	침실3	1.6	1	RNQ0160K2WP			
	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP			
2안 (공기청정형)	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실2	1.6	1	RNQ0161K2SP			
	침실3	1.6	1	RNQ0161K2SP			
	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP			
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			

### 84㎡ [D2 TYPE]



선택안	시공위치	실내기		실외기			
		용량(kw)	수량	모델명	용량(kw)	수량	모델명
1안 (일반형)	거실	6.0	1	RNQ0600C2WP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
1안 (공기청정형)	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
2안 (일반형)	거실	6.0	1	RNQ0600C2WP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실2	1.6	1	RNQ0160K2WP			
	침실3	1.6	1	RNQ0160K2WP			
	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP			
2안 (공기청정형)	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실2	1.6	1	RNQ0161K2SP			
	침실3	1.6	1	RNQ0161K2SP			
	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP			
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			

## 타입별 위치안내

※ 관련법규 개정 등으로 에너지소비 효율 등급은 변경될 수 있습니다.  
 ※ 상기 그림은 이해를 돕기 위한 것으로 실제 설치되는 위치와 크기는 이미지와 다를 수 있습니다.

### 84m<sup>2</sup> [D2A TYPE]



선택안	시공위치	실내기			실외기		
		용량(kw)	수량	모델명	용량(kw)	수량	모델명
1안 (일반형)	거실	6.0	1	RNQ0600C2WP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
1안 (공기청정형)	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
2안 (일반형)	거실	6.0	1	RNQ0600C2WP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실2	1.6	1	RNQ0160K2WP			
2안 (공기청정형)	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실2	1.6	1	RNQ0161K2SP			
		침실3	1.6	1	RNQ0161K2SP		

## 타입별 위치안내

※ 관련법규 개정 등으로 에너지소비 효율 등급은 변경될 수 있습니다.  
 ※ 상기 그림은 이해를 돕기 위한 것으로 실제 설치되는 위치와 크기는 이미지와 다를 수 있습니다.

### 84m<sup>2</sup> [T TYPE]



선택안	시공위치	실내기			실외기		
		용량(kw)	수량	모델명	용량(kw)	수량	모델명
1안 (일반형)	거실	6.0	1	RNQ0600C2WP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
1안 (공기청정형)	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP	11.0	1	RPUQ0404S2R
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
2안 (일반형)	거실	6.0	1	RNQ0600C2WP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	주방	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실1	2.0	1	RNQ0200C2WP			
	침실2	1.6	1	RNQ0160K2WP			
2안 (공기청정형)	거실	6.0	1	RNQ0601C2SP	14.5	1	RPUQ0505S2R
	주방	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실1	2.0	1	RNQ0201C2SP			
	침실2	1.6	1	RNQ0161K2SP			
		침실3	1.6	1	RNQ0161K2SP		

# LG 컨버터블 패키지 | Objet Collection

Fit & Max

(냉동/냉장/김치냉장고)

Fit & Max



**BC1F4AA** (냉동)

제품크기(WxHxD) : 598 × 1,860 × 670  
용량 : 328L

**BC1L4AA** (냉장)

제품크기(WxHxD) : 598 × 1,860 × 670  
용량 : 387L

**BC1K4AA** (김치)

제품크기(WxHxD) : 598 × 1,860 × 670  
용량 : 328L

\*모델명은 추후 변경될 수 있습니다.

## 공간인테리어 가전, LG 오브제컬렉션

공간에 자연스럽게 녹아 드는  
**뉴트럴 디자인**

다양한 소재와 컬러로  
어떤 공간에도 자연스럽게 어우러져  
아름다운 공간 연출

본질을 양보하지 않은  
**압도적 성능**

LG전자만의 기술력을 적용,  
가전 본연의 기능에 집중해  
최상의 편의성 선사

더할수록 공간이 완성되는  
**가전 컬렉션**

하나만 두어도 자체로 멋스럽고,  
더할수록 주방 공간을  
작품처럼 완성

## 본질에 충실한 오브제컬렉션만의 기능



**Fit & Max 라인업**

우리집에 딱 맞는 냉장고  
조합을 맞춤으로 구성



**제로 클리어런스 힌지**

냉장고 장과의 간격을  
최소화 한 Fit & Max 디자인



**터치 한 번으로 오토도어**

한 번의 터치로 힘들이지  
않고 도어 오픈



**더 넓은 도어 열림각**

110도로 편리하고  
넓은 도어 열림각

구석구석 신선한 냉기를 전달하는 **냉장고**



**24시간 자동정온**

내부온도를 일정하게 유지해 신선함을 오래오래  
±0.5°C의 온도 편차로 24시간 동안 내부 온도를 유지



**도어쿨링+**

자주 여닫아도 냉기는 그대로 도어까지 냉기를  
멀리 보내 자주 여닫는 도어 쪽 식품도 신선하게 보관



**청정탈취필터+**

고내 순환하는 공기가 광촉매 필터를 통과하여, 가시광  
LED를 비취 균 번식을 억제, 신선한 내부환경 유지

신선하고 넉넉하게 보관하는 **냉동고**



**특급 냉동**

냉동 보관을 더 빠르고 신선하게 고내 전체  
온도를 빠르게 낮추어 신선하게 보관



**신선 냉동실**

생선, 육류 등 다른 식품들과 분리하여 보관



**넉넉한 서랍과 선반**

서랍4개, 선반3개로 넉넉하게 수납

김치맛 제대로 지켜주는 **김치냉장고**



**±0.3°C 신선정온**

낮은 온도 편차로 본연의 맛을 지켜주는 ±0.3°C 로  
정온을 유지해 김치와 식재료 본연의 맛을 유지



**인공지능맞춤보관**

포장김치를 새로 구매했다면 LG ThingQ앱에  
간편하게 등록하여 알맞게 맛있게 보관



**냉기지킴가드**

내부의 냉기 유출을 줄여주고 외부의  
더운 공기를 막아주는 냉기지킴가드

**<24시간 자동정온>** 자동정온 미착용 시 큰 온도 편차로 일정한 온도 유지가 어렵습니다. 24시간 자동정온 기능은 냉장실만 해당됩니다. \* 상온(상온냉동 냉장고 냉장고) 시간에 따른 온도 편차 평균 기준\* 주위온도 25°C, 상온 냉장고 내부가 비어있는 상태. 제품출시 시 온도(냉장고/냉동고/냉장고+냉동고) 기준\* 자사 내부 평가 방법에 의한 내시용량과로 주위온도, 내부 직경, 냉장고 설정 등 사용환경에 따라 차이가 있을 수 있습니다. \* 24시간 자동정온 적용 모델에 한함 **<청정탈취필터+>** (균 번식 억제 성능 시험)\* 테스트에 사용된 박테리아: 황색포도상구균(Sapphylococcus aureus), 대장균(Escherichia coli), 바실러스 세레우스(Bacillus cereus), 폐렴구균(Klebsiella pneumoniae)\* 필터의 일부(1g)를 50ml의 희석된 박테리아 용액에 넣고 가시광선 LED 모노로 조사한 후 14일간(1회) 번식을 통해 박테리아의 수를 측정하였습니다. (실제 필터 크기 : 50mm x 30mm x 7mm)\* TÜV 라인란드(TÜV Rheinland)에서 테스트하였으며, ASTM E2149를 참조한 자사 시험법으로 수행하였습니다. (\*2012.19) 필터의 일부(1g)를 50ml의 희석된 박테리아 용액에 넣고 가시광선 LED 모노로 조사한 후 14일간(1회) 번식을 통해 박테리아의 수를 측정하였습니다. (실제 필터 크기 : 50mm x 30mm x 7mm)\* TÜV 라인란드(TÜV Rheinland)에서 테스트하였으며, 자사 시험법으로 수행하였습니다. (\*25.04.01) 균 번식 억제와 발생하는 편차에 따라 통과된 공기에 한 합니다. \* **<인공지능 맞춤보관>** \* 인공지능 맞춤보관은 구입한 김치의 바코드를 스마트폰 ThingQ 앱 사용으로 인식하여 제조사별, 제조일자별 산도를 맞추주는 식감기능과 맛지킴 감지 중 보관기능으로 김치냉장고를 설정해줍니다. 본 기능은 대상, C제김냉과 비배고, 물무늬 김치 제품(포장김치 제품) 종류는 인공지능 맞춤보관 적용 제품 부가에서 참고에 의해 사용 가능합니다. (포장김치 ThingQ 앱 사용) \* 인공지능 맞춤 보관 기능을 사용하기 위해서는 App Store 에서 LG ThingQ 앱 별도 설치가 필요하며, 초기 김치냉장고와 연결 시 동등한 Wi-Fi 환경 안에서 동작되어야 합니다. 외부에서 원격에서 사용 시, 데이터 사용 환경이 필요합니다. 또한, LG ThingQ 앱에서 제품 등록 후 김치냉장고 제어명에서 인공지능 맞춤 보관 설정이 필요합니다.

# 식기를 씻는 것, 그 이상의 깨끗함

## LG DIOS 식기세척기



### DIE6PT (가구패널 부착형)

- 제품사이즈(W x H x D) : 598 x 815 x 573 mm · 설치사이즈 (W x H x D) : 600 x 820 x 600 mm · 용량 : 14인용 · 인버터 DD모터
- 에너지소비효율등급 : 1등급 · 스마트 선반 시스템 · 트루세척 : 100°C 트루스팀, 토네이도 세척날개, 연수장치 · 트루건조 : 자동 문열림 건조, 열풍건조
- ThinQ(Wi-Fi) · UP가전 · 걸레반이 제작 필수

\* 성능 개선과 관련부류 개장 등으로 모델명 및 스펙, 에너지소비 효율등급은 변경될 수 있습니다. \* 제품은 현장 공정에 맞춰, 제품 설치 시점에 동급사양의 제품으로 변경될 수 있습니다.

# 디자인과 성능을 한번에! 요리에 즐거움을 더하다

## LG DIOS 빌트인 인덕션 전기레인지



### BEI3ASB4BIE

- 제품크기 (W x H x D) : 575 x 59 x 515 mm · 타공치수 (W x H x D) : 560 x 65 x 480 mm · 총 출력 : 3.4kW
- 화구 : 인덕션 3구 : 인덕션(대) 2kW → 3.4kW(터보), 인덕션(중) 1.4kW → 2.2kW(터보), 인덕션(소) 1.1kW → 2.2kW(터보) · 상판재질 : 세라믹글라스 · 색상 : 블랙 · 2중 안전장치
- 5중 고화력 부스터 · 쿼드 인버터 · 끓음 알림 · 자동용기감지 · 원터치 다이렉트 컨트롤 · 용기 가열 지수 · Wi-Fi, ThinQ · UP가전 · 에너지소비효율등급 : 1등급

\* 성능 개선과 관련부류 개장 등으로 모델명 및 스펙, 에너지소비 효율등급은 변경될 수 있습니다. \* 제품은 현장 공정에 맞춰, 제품 설치 시점에 동급사양의 제품으로 변경될 수 있습니다.

# LG DIOS 식기세척기가 좋은 이유!

## 트루세척

**100°C 트루스팀**  
고온 미세스팀이 포함된 세척코스\*\*로 유해세균·바이러스를 99.999% 제거  
\*\* 고온수/스팀 병행 분사

**토네이도 세척 날개**  
입체 물살을 만들어 기름때 없이 강력하게 세척하여 회전하는 4개의 날개와 좌우 각도로 움직이는 2개의 멀티모션 날개로 빈틈없이 구석구석 세척

**연수장치**  
국내 브랜드 유일 연수장치로 투명하고 깨끗하게 세척수의 석회질 물질을 감소시켜 트루스팀과 함께 사용할 경우 물 얼룩을 최대 87% 감소

## 트루건조

**응축건조**  
수증기가 차가운 워터지켓에 물방울로 맺혀 하단으로 배출

**열풍건조**  
자동 문 열림 후, 뜨거운 열풍을 불어주어 남은 물기를 뽕송하게 건조

**자동 문 열림 건조**  
자동 문 열림으로 건조 성능 극대화하는 물론, 냄새까지 배출



## 스마트 선반+

선반 높낮이 조절과 전용 거치대로 효율적인 식기 수납을 경험해 보세요. 글라이드 레일과 내부 조명으로 식기 가득한 선반도 쉽게 꺼내고 정리할 수 있어요.



최상단 : 다용도 선반    상단 : 3단계 높이조절    하단 : 전용 거치대

## 대용량 14인용

온가족 식사 후에도 고민 없이 한번에 세척 효율적인 공간 활용이 가능한 스마트 선반+로 최대 14인용 많은 양의 식기를 한번에 세척



## 인버터 DD모터

10년 무상 보증 인버터 Direct Drive Motor



**<100°C 트루스팀>** [100°C 트루스팀 / 유해세균 및 바이러스 99.999% 제거] [100°C 트루스팀] \* 트루스팀은 물을 끓이는 가열 장치 및 분사노즐을 구비하여 제품 내부에 스팀을 공급하는 기술임 \* 스팀 발생기 내의 스팀 온도는 100°C이며 제품 사용 시 분사노즐을 통한 스팀과 내부 시프의 온도는 상이될 수 있음 \* 100°C 트루스팀 적용 여부는 모델별로 상이함(유해세균, 바이러스 99.999% 제거) \* 대장균, 살모넬라, 리스테리아(KTR 5)와 인플루엔자, 2020년, 황색포도상구균, 장염 비브리오균, 녹농균, 폐렴대균, 메타실린 내성 황색포도상구균(KTR 실험결과, 2020.6~7), Enterococcus faecalis(엔테로코커스 패왕리소스), VR(엔리코니아)내파상장염균, Bacillus cereus(바실러스 세레우스), Bacillus subtilis(바실러스 서브틸리소스), Yersinia enterocolitica(야시니아 엔테로콜리타), Shigella(쉬겔라), Citrobacter freundii(시트로박터 프레이먼디), 2020.8~10) Aeromonas hydrophila(에어로모나스 하이드로필라), Pseudomonas fluorescens(슈도모나스 플루로레스센스), Staphylococcus warneri(스테필로코커스 워너리), Streptococcus mutans(스트렙토코커스 뮤탄스)[KTR 실험결과, 2021.8], 박토, 국꽃 용기에 균주 접종 후 식기 바구니에 적재하여 표준(+고온살균/스팀) 코스 동작 후 세균 감소율 확인 \* 장간중형살균력(O15:H7), 노로바이러스, A형 간염 바이러스(세계보건기구수 실험결과, 2019.9), 노로바이러스는 휴먼 노로바이러스의 대대 미생물인 휴먼 노로바이러스 결과임, 유리, 도자기, 플라스틱, 스테인리스 스틸 재질의 용기에 균주 및 바이러스 접종 후 상/하단 식기바구니에 적재하여 표준(+고온살균/스팀) 코스 동작 후 세균 감소율 확인 \* 클로스트리디움 퍼프린덴스(인더텍 실험결과, 2020.8), 박토, 국꽃 용기에 균주 접종 후 식기 바구니에 적재하여 표준(+고온살균/스팀) 코스 동작 후 세균 감소율 확인 \* HCoV-229E (휴먼코로나)[전북대학교 인수공통전염병 연구소 실험결과, 2020.7], 코로나 바이러스의 일종으로 신종 코로나 바이러스(COVID-19)에 대한 실험이 아님, 유리, 도자기, 플라스틱, 스테인리스 스틸 재질의 용기에 균주 및 바이러스 접종 후 상/하단 식기바구니에 적재하여 표준(+고온살균/스팀) 코스 동작 후 세균 감소율 확인 \* A/H1N1(인플루엔자A)[고려대학교 의료원 실험 결과, 2021.1], 유리, 도자기, 플라스틱, 스테인리스 스틸 재질의 용기에 균주 및 바이러스 접종 후 상/하단 식기바구니에 적재하여 표준(+고온살균/스팀) 코스 동작 후 세균 감소율 확인 \* Enterobacter cloacae(엔테로박터 클로아케), Cronobacter sakai(크로노박터 사카이)[KCL 실험결과, 2021.8~9], 박토, 국꽃 용기에 균주 접종 후 식기 바구니에 적재하여 표준(+고온살균/스팀) 코스 동작 후 세균 감소율 확인 \* 살균모델의 표준, 고온살균 코스와 D+E\*\*\* 모델의 시간, 살균 코스는 동일함 코스인 \* 살균결과로 실제 사용 코스와 환경에 따라 결과는 달라질 수 있음 <토네이도 세척 날개 > [54cm 입체형살기 \* 54cm 입체형살은 사방 스프링클러, 중간 워터 세척날개, 하부 토네이도 세척날개의 총 통출 구수를 의미함] \* 세척날개가 정회전, 역회전하면서 물을 분사시켜 세척되므로, 세척날개의 세척프로그램 상 54cm의 통출구에서 물살이 동시에 분사되지 않음 <연수장치> [국내 브랜드 유일 연수장치] \* 국립중대면역연구원 홈페이지에 등록된 등급 식기세척기(국산, 가전용, 12인용 이상) 기준(2024.03) [물 얼룩 제거 실험] \* 실험모델 : DF822\*(살균모델과 D+E\*\*\* 모델의 연수장치, 스팀 성능은 동일함) \* 실험조건 : 표준코스 + 100°C 트루스팀 + 연수장치 사용 기준 \* 실험방법 : 연수장치 + 스팀 옵션 선시 미착용/착용 조건 전체 식기 64개 중 무명 식기(접시 6개, 컵 6개) 포함하여 세척 후 물 자국 평가.물경도 100ppm 기준, 연수장치 적용 조건인 경우 Test 후 다음을 사전 이온수지 재생 절차 진행 후 실험 진행함 \* 실험결과 : 연수장치 + 스팀옵션 적용 시 물 얼룩 15개로 미착용(물 얼룩 122개) 대비 최대 87% 감소 \* 실험기관 : TÜV 라인란드(2020.6) \* 실험 결과로 실제 사용 코스와 사용 환경에 따라 결과는 달라질 수 있음 \* 실험모델의 표준코스인 D+E\*\*\* 모델의 시간/코스는 동일함 코스인 <트루건조> 식기세척기 사용자 시제품의 실제 전용 린스를 첨가하면 건조조성 향상에 도움이 됩니다. 건조 후 특징부위에는 물기가 남을 수 있습니다. (예: 다용도 선반, 그릇 및 컵의 굽부분 등) <인버터 DD모터 10년 무상 보증> 가전용 이외 영업용, 비정상적 환경 등에서 사용될 경우에는 제품 및 부품의 품질 보증기간을 50% 단축하여 적용함 (영업용도, 산업용도, 살균용도, 건조/살균용도 등으로 사용되는 경우)

# LG DIOS 빌트인 인덕션 전기레인지라서 더 좋은 이유!

## 5중 고화력 부스터로 요리를 빠르게!

가열 성능을 끌어올리는 5중 고화력 부스터기술력이 요리를 빠르게 완성하고 연간 에너지 비용은 최저로 낮춰줘요.



## 쿼드 인버터로 저효율 용기도 빠르게!

인덕션용이라도 용기에 따라 끓는 속도가 다르다는 사실 아시나요? 쿼드 인버터는 용기를 가열하는 효율을 높여 기존 대비2.3배 빠르게 조리해요.



## 끓음 알림 & 음성안내

물부터 국, 찜까지 다양한 국물 요리의 용량을 설정하면 사전 학습된 시계와 음성 멘트로 편리하게 화력 조절



# LG DIOS 빌트인 인덕션 전기레인지로 완성되는 세련되고 편리한 주방!



기본  
화구 사이 사이에 끼는 기름때, 골치 아프셨죠?



옵션 선택 후  
화구마다 닦아줄 필요 없이 상판만 쓱삭 닦아 편리하게!

**<5중 고화력>** [전기로는 더 작게] \* 한국에너지관리공단 홈페이지 기재된 동급 인덕션 제품의 평균 전기요금 대비 낮은 연간에너지비용 비교시 (2023.01~2024.04까지 등록된 제품의 평균 기준, 동급 인덕션은 해당자료 내 1)국산제품 2)인덕션 3구 화구 구성의 플러그인 제품에 한함) [10년 무상보증 / 220°C 내열 코일 / 안전소프트웨어 설계] \* 소비자의 이해를 돕기 위해 연출된 이미지이며, 제품별 색상 및 스펙은 다를 수 있습니다. \* 2중 코일 구조 : 우측 화구에 적용됨 [10년 무상보증 스 마터인버터 포함(19년5월 판매분부터) \* 가전용 이외 영업용, 비정상적 환경 등에서 사용될 경우에는 제품 및 부품의 품질 보증기간을 50% 단축하여 적용함(영업용도, 산업용도, 살균용도, 건조/살균용도, 조리 외 습기말리기 등으로 사용되는 경우)] [220°C 내열 코일] \* KS C IEC 60085 규격 기준 220°C 내열 소재 (=Class R) 가 내열 등급 중 최고 등급이며, 3차 인출 기관로부터 해당 제품이 최고 등급의 내열 소재를 사용한 것을 확인함 (3차인출기관 : KTL, 인증종 : 전기용품 및 생활용품 안전관리 법, 인증 내용 : 해당 모델의 내열 최고 등급인 Class R등급 소재의 코일을 사용하였음을 인증함, 인증연월 : 21.12) [안전소프트웨어 설계] \* 부품을 과열 방지를 자동으로 제어하는 장치로, KTL로부터 인증 받은 (인증기관명 : KTL, 인증연월 : 24년 05월, 리포 트 번호 : 24-04816-어-1, 인증 내용 : IEC 60335-1:2010 Annex R 가전용 전기제품 안전규격에 따른 기동온도 시험 시 기계적인 전원 차단 방식에서 소프트웨어 차단식방식에 따른 소프트웨어 안전성 인증 취득) <쿼드 인버터> \* 소비자의 이해를 돕기 위해 연출된 이미지이며, 제품별 색상 및 스펙은 다를 수 있습니다. \* 쿼드 인버터는 우측 대화구에만 적용되어 있음, 쿼드 인버터의 쿼드의 의미는 스위칭소자를 4개 배치한 회로구조로 전압을 높여 전기를 빠르게 보낼 수 있다는 의미로 사용되었습니다. 쿼 드 인버터의 '인버터'의 의미는 전력을 변환하는 회로를 의미합니다. 용기 가열지수가 낮고 (예시 : STS304 재질) 용기가 가벼울수록 소음이 커질 수 있습니다. [최대 2.3배 빠른 조리] \* 자사가 제시한 시험 방법으로 자사 전기레인지 (우측 대화구, 3.400 W) / 자사 기준 전기레인지 (3,300W) 대상, 물 최대 온도 (25°C)로부터 70°C 상승한 95°C 도달까지의 소요시간 측정 \* 실험조건 : 물 1.5L, 설정된 인덕션 전용 저효율 용기 (스푼 아레), 실험모델 별 우측 대화구 최대화력 (터보 모드기준) \* 실험모델 : BEI3MOT, BEI3MST \* 자사 시험 결과를 3차 시험 기관인 UL코리아가 검증한 결과 (2021.12)로 BEI3MOT가 BEI3MST 대비 최대 2.3배 (약 57%) 빠른 것을 확인한 실험 결과로, 실제 사용 환경에 따라 다를 수 있습니다. \* 물끓임 실험 용기명 : 키친 플러워 브렌드 쿠키 H 인덕션 양수냄비 20cm (바닥부 실측 16.5 cm) \* 인덕션 전용 저효율 용기는 BEI3MST, BEI3MOT 모델로 용기 가열 지수를 확인하여 용기 가열 지수가 '5~8' 사이의 저효율 용기를 사용함 \* 용기 가열 지수는 소비자 이해를 돕기 위해 LG전자가 도입한 내 부 기준으로 용기 가열 지수가 10에 가까울수록 용기가 잘 가열됩니다 [0~4 : 사용용 권장하지 않는 용기, 5~8 : 가열 효율이 낮은 저효율 용기 (예시 : 스테인리스304, 주철 재질), 9~10 : 가열 효율이 높은 고효율 용기 (예시 : 자성이 붙는 스테인리스430 재 질) 용기 가열 지수가 낮고 용기가 가벼울수록 소음이 커질 수 있습니다. \* 인덕션 전용 권장 용기는 인덕션 접촉면이 19~22cm의 바닥면이 평평한 원형 냄비를 사용 권장함 (바닥면의 자성이 붙는 면적이 19~22 cm 사이), 상세 용기 가열 지수 정보는 자사 웹사이트의 제품 소개 페이지를 참조해주세요. \* 인덕션 전용아이스 제조시 및 용기마다 가열 성능이 다를 수 있음 \* BEI3AN.H와 BEI3MOT는 상판 디자인 외 내부 기능 / 성능이 동일함 <끓음알림> [끓음 알림 기능은 다량의 조리에서 최적으로 적용됩니 다.] \* 자사 기준에 따라 구분한 용기 가열 지수 8 이하의 용기(예시 : 스테인리스 430 재질로 용기 크기는 우측 배너 크기에 적합한 바닥 지름 19~22cm를 권장함), 자사 상세 용기 가열 지수에 따른 정보는 자사 웹사이트의 제품 소개 페이지를 참고해주세 요. (권장용기 : 대량 용3중 스테인리스 스틸 양수냄비 20cm) \* 해당 기능은 국/찌개/탕 등 끓여 드시는 국물 요리 또는 끓여서만 사용하는 국물 요리에도 적용되며, 끓임 도중 상온 보관된 상태 약 2°C 이하의 내용물을 전체 용기 용량의 70% 이하로 채워 물 두 끓은 후, 내용 물을 용량에 맞춰 제품 조작부의 용량 버튼 0.5L / 1.0L / 1.5L 중 선택해 주세요. \* 끓음 알림 기능은 우측 배너에서만 사용 가능하고, 아래 용기의 뚜껑을 열고 사용해주세요. 우측 배너의 끓음 알림 기능 사용 시 작동 여부를 1개까지 등록할 수 있습니다. (다 음의 조건에서는 사용을 권장하지 않습니다.) \* 북음/찌김/조림 요리나 내용물이 단방울이나 녹말이 요리의 주성분이나 녹말이 요리의 주성분인 경우 (우유, 면류 등) 물이 졸거나 조리 중 내용물을 추가 또는 빼는 경우에는 끓음 알림 제대로 작동하지 않을 수 있습니다. \* 우측 배너에 간헐 표시가 켜진후 용기 가열 지수가 7 이하인 경우에는 끓음 알림 기능 사용에 적합하지 않습니다. (허가 사용 중이거나 과열상태에서 사용불가) \* 잔여 요리 내용을 중 물이 70% 미만의 경우는 제대로 동작하지 않을 수 있으며, 초기에 물을 넣지 않고 끓는 미역국 등의 간식 및 복합 조리시 사용할 수 없습니다. \* 냉동 상태에서의 조리로는 사용 불가하고, 냉동 보관 레트드 식품은 사용할 수 없습니다. \* 일시 낮출 버튼을 누르거나 용기를 이동하는 경우 끓음 알림 기능이 종료될 수 있습니다.

세상의 모든 요리, 광파오븐 하나로!

# LG DIOS 빌트인 광파오븐



### MZ385EBTAD (워밍드러 포함)

- 제품크기 (W x H x D) : 595 x 596 x 575 mm • 설치공간 (W x H x D) : 562 x 597 x 580 mm
- 용량 : 38 ℓ • 소비전력 : 레인지 1750 W (강/약), 그릴 1500 W, 오븐 2150 W, 워밍드러 400 W
- 조리실 : 원형 조리실, 대형 회전범람접시 (405 mm)
- 자동요리 : 55가지(에어프라이 포함) • 액세서리 : 범람접시, 낮은/높은석쇠, 설명서

# LG 스타일러 | Objet Collection

Everyday Everywear, ALL NEW 스타일러



### SC5MBR53 (5벌+바지 1벌)

- 제품크기 (W×H×D) : 600×1965×620 mm • 설치공간 (W×H×D) : 670×1990×670 mm
- 색상 : 샌드베이지 • 도어방향 : 우경첩 • 소비전력 : 1,500W

## LG DIOS 빌트인 광파오븐으로 더 맛있게 요리할 수 있는 이유!

### ALL in ONE 신개념 오븐

오븐, 그릴, 레인지, 발효 등 다양한 기능 광파오븐 하나로 빠르고 간편하게 요리하세요.



### 광파 듀얼 히터로 겉과 속을 균일하게

빠른 발열 속도와 강한 열 집중, 멀티 광파 듀얼히터로 더 빠르고 맛있는 요리를 완성합니다.



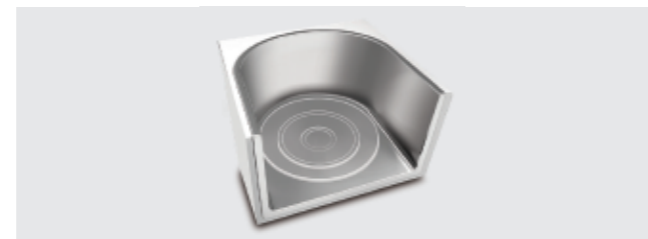
### 에어프라이로 더 바삭하게!

갓 튀긴 바삭함 그대로 기름 없이 건강하게 즐겨보세요.



### 원형 조리실로 청소도 간편하게

각진 모서리 없이 쉽게 닦을 수 있는 원형 모서리로 청소가 간편합니다.



### 강력한 무빙, 다이내믹 무빙행어

1분당 최대 350회 강력하게 움직이는 다이내믹 무빙행어가 바람으로 털 수 없는 팔 부분 미세먼지까지 99%제거합니다.



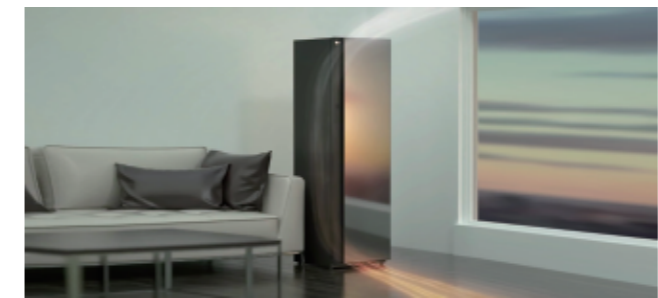
### 스팀 양을 조절하는 듀얼 히팅 트루스팀

듀얼 히터로 스팀의 양을 단계별로 조절해 살균/탈취/구김제거는 물론, 관리가 예민한 실크, 캐시미어도 코스별로 케어할 수 있습니다.



### 옷도 공간도 보송하도록 자동 환기 시스템

코스가 끝나면 스타일러 안과 밖의 공기가 순환해 옷을 바로 꺼내지 않아도 보송하도록 하고, 문을 닫고도 실내를 제습할 수 있습니다.



### 외출 전, 외출 후 매일 입는 옷 다양하게 관리

매일 입는 옷도 아끼는 옷도 다양한 코스로 소재, 시간별로 상황에 맞게 관리할 수 있습니다.



\* 무빙행어 분당 350회 코스 : 미세먼지 코스 기준 \* 미세먼지 제거 성능 : 인티텍 시험결과, 미세먼지 제거코스에서, 셔츠 1벌을 기준으로 ISO 12103-1(A2 Fine Test Dust) 먼지를 셔츠(물리 65%, 면 35% 재질) 1벌의 등 부위 3곳, 양쪽 팔부위 4곳에 10cm x 10cm 크기로 도포한 후, 미세먼지 제거 코스 행정 전/후 면적으로 평균 제거율 비교 시 미세먼지 평균 제거율 99% \* 구김제거 : 인티텍 시험결과, 표준 스타일링코스에서 셔츠 1벌을 기준으로 구김을 부여한 셔츠를 표준 스타일링 코스 후 비교 시, 초기 구김대비 2배 이상 구김완화 (평균 4.85급/5급) \* 탈취 : KATRI시험연구원 시험결과, 표준 스타일링코스에서 셔츠 1벌을 기준으로 KS K 0897:2014 탈취 시험규격을 준용하여 시험 진행 결과 테트라클로로에틸렌(드라이클리너), 4-에틸피리딘(담배), 톨루엔(페인트냄새, 식유냄새), 이소팔레리산(땀냄새), 핵산산(지조 냄새), 아세트산(식조 냄새), 포름알데히드(새집증후군) 등 시험한 냄새원 18종에 대해 모두 99% 탈취 \* 살균 : KATRI시험연구원 시험결과, 표준 살균코스에서 셔츠 1벌을 기준으로 KA E 03:2022 살균력 시험규격에 준해 시험 진행 시, 황색포도상구균(호흡기계 감염), 폐렴간균(폐렴), 녹농균(난포성 성음증), 대장균(식중독), 메디실린 내성 황색포도상구균, 장알균(MRSA/오로 감염), 프토테우스 미라벨리스(오로 감염), 장염 비브리오균(식중독), 연태로박터 콜로이카(매점, 오로, 혈액감염), 레지오넬라 뉴모필라균(레지오넬라증) 시험한 시험균 10종에 대해 모두 99.99% 살균 \* 제습성능 : 인티텍 시험결과, 공간 제습 코스에서 기온 27℃, 습도 60% 기준 실내제습 코스로 하루(24시간) 동안 제습 가능한 용량을 측정 시 하루(24시간) 최대 10L 제습 용량 확인 \* 상세 시험 결과는 LG전자 공식홈페이지 주석 참조 \* 성능 및 제거효과는 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음 \* 모든 이미지는 촬영컷으로 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다. \* '24년 5월 출시 ALL NEW 스타일러에 대한 설명입니다.

\* 광파란? 히터의 열과 빛을 이용하여 조리 시간은 짧고 더 노릇하게 요리하는 LG만의 쿠킹 기술 \* 성능 개선과 관련법규 개정 등으로 모델명 및 스펙, 액세서리 효율등급은 변경될 수 있습니다. \* 제품은 현장 공정에 맞춰, 제품 설치 시점에 동급사양의 제품으로 변경될 수 있습니다.

# STORY WALL

스토리월

방염성능의 목질 벽 마감재로 대리석, 스톤, 우드 등 다양한 질감을 사실감 있게 구현하였습니다.  
내충격성, 내스크래치성이 우수하여 주거공간은 물론 상업공간에도 적용이 가능하며 감각적인 공간을 연출합니다.

**Hansol**  
한솔홈데코

## 강력한 내수성과 치수 변화 안정성



기존 HDF 보다 성능이 우수한 초내수 SB 보드를 사용하여 수분과 습기 및 치수 변화에 강함.

## 방염성능 목질 벽장재



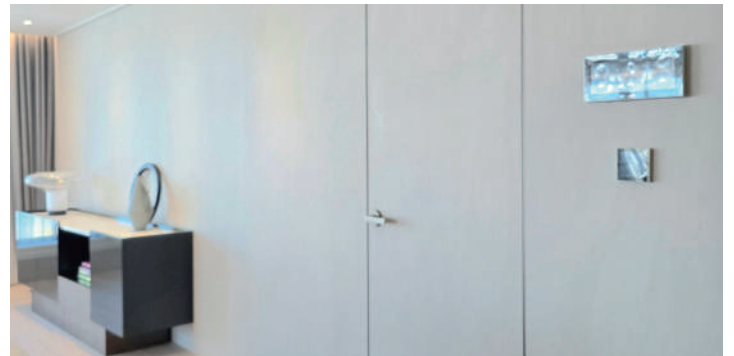
공인 방염 시험 및 방염 필증을 획득한 제품으로 불이 쉽게 번지지 않음.

## 가구와 동일 패턴 적용



가구에 적용된 유사한 패턴을 사용해 공간을 일체감 있게 인테리어 연출 가능.

## 트렌디한 초대형 사이즈 운영

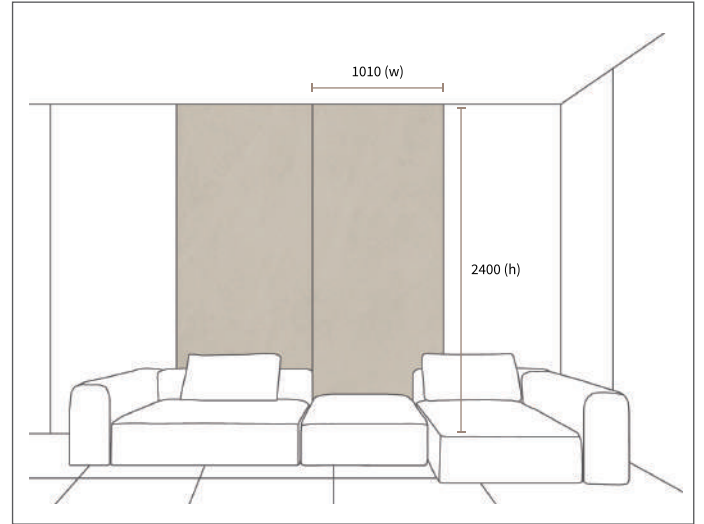
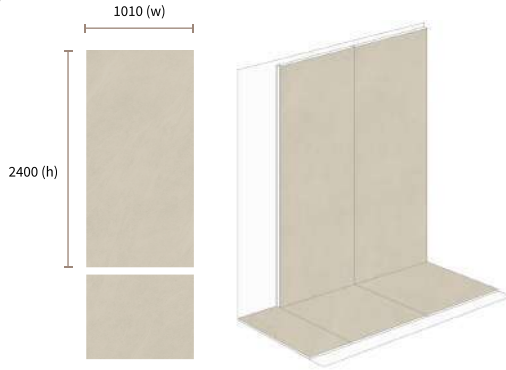


1010 x 2400 사이즈로 구성되어 다양한 평형 적용 및 스타일 연출 가능 / 히든도어 적용 가능

# SIZE

규격

1010(w) x 2400(h)



# PATTERNS

적용패턴

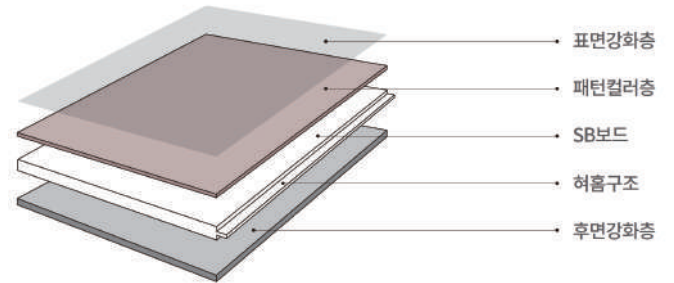
TCC703-2B



\*인쇄 컬러는 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

# STRUCTURE

구조



HB 마크 인증서



방염성능 인증서



환경표지 인증서



품질 성과 성적서



# SB STONE FLOORING

에스비마루 스톤

Hansol  
한솔홈데코

SB마루 '스톤'은 목질 소재에 대리석, 샌드스톤 등 석재 디자인의 표면재를 입힌 마루로 찌힘이나 굽힘에 강할 뿐만 아니라 천연 대리석, 폴리싱 타일의 차가움과 미끄러움 등의 안정성 문제를 해결한 강마루입니다.



## 벽과 마루에 동일 패턴 적용

스토리월의 동일한 디자인을 적용,  
마루와 벽을 연결하여 통일된 느낌 부여



## 견고한 내구성

고강도 SB코어를 적용하여  
찌힘 및 눌림에 강함



## 트렌디한 초대형 사이즈 운영

600x600 정사각 규격으로 넓어보이는 효과



## 두께 강화

두께가 7.5mm로 두꺼워짐으로써  
강도가 향상(유사제품 7mm)



## 강력한 내수성과 치수변화 안정성

기존 HDF 보다 성능이 우수한 초내수 SB  
보드를 사용하여 수분과 습기 및 치수 변화에  
강함



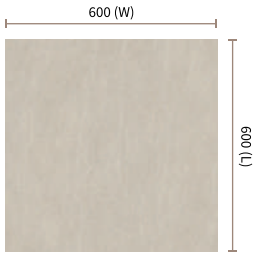
## 친환경성

유해물질로부터 안전한 친환경  
자재로, 아토피 및 각종 알러지에  
민감한 분도 안심하고 사용

# SIZE

규격

600 (w) x 600(L)



# PATTERNS

적용패턴

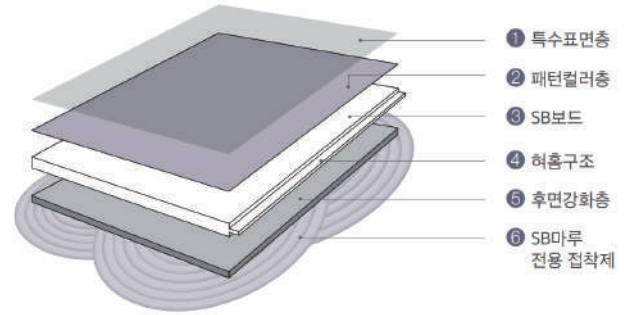
TCC703-2B



\*인쇄 컬러는 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

# STRUCTURE

구조



SB스톤 제품 인증서



KS 제품 인증서





Powered by  
**Meister  
Keramische  
Technologie**

# 후퍼옵틱 열차단 윈도우 필름 나노세라믹 50

HÜPER OPTIK®  
Nano-Ceramic Window Films





## BRAND STORY

글로벌 화학기업 이스트만 그룹의 기술력을 기반으로 한 프리미엄 건축 윈도우필름 브랜드입니다.  
독자적인 DC Magnetron Sputtering 공법과 나노세라믹 기술로 구현된 탁월한 열차단 성능으로  
다양한 분야에서 시장을 선도합니다.

### 후퍼옵틱 특징점

원천 기술 기반  
세계 최고 품질  
고성능 열차단 기능  
광학적 선명도

세계 최초  
나노세라믹  
Multi-layer 특허

GLOBAL  
검증 브랜드  
국내외 메이저 건설 현장  
적용 및 검증

### 국내외 주요 적용 프로젝트



구글 본사



트럼프 타워



시그니엘 서울



잠실 래미안 아이파크



냉방비 지출 증가



유해 자외선 피해 심각



유리 파손 사고 증가

## 하나의 선택, 달라지는 주거의 품격 후퍼옵틱 열차단 윈도우필름 효과



냉방 비용  
평균 20% 절감



유해 자외선 99% 차단  
가구, 의류 탈변색 방지



최적의  
조망권 확보



사생활 보호 효과  
내부 반사 최소화



반영구적  
내구성 보유



유리 파손  
및 2차 사고 예방

## 계룡건설 적용현장

ELIF



## 후퍼옵틱 나노세라믹 시리즈



## Nano Ceramic 50

### 후퍼옵틱 나노세라믹50 타사비교 자료

**후퍼옵틱 나노세라믹 50**  
100% 비금속 / 무염료  
유리 본연의 색감, 전파간섭 없음  
제품 품질 평생보증

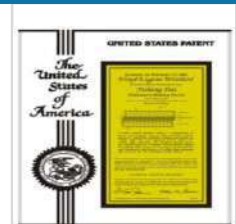
**M P50 필름**  
다층 박막 구조로 무지개 현상 있음  
각도에 따라 푸른빛, 조망 방해, TSER 56%

**S사 J50 필름**  
질은 블랙톤으로 어두워지는 느낌  
TSER 51% / 보증기간 10년

**S사 Q52 필름**  
금속 반사필름으로 전파방해 O  
열반사 야간 거울효과 발생 / TSER 7년

제품	반사/비반사	보증 기간	가시광선 투과율 (VLT)	가시광선 반사율 (VLR)	적외선 차단율 (IRR)	자외선 차단율 (UVR)	총 태양열 차단율 (TSER)
세라믹50	비반사	평생보증	52%	7%	90%	99%	60%

### 후퍼옵틱 열차단 윈도우필름 인증 보유 현황



나노세라믹 기술 특허증



국제윈도우필름 협회 가입



국제표준인증서



미국 창호 등급 위원회 가입



독일 TUV 기술 인증서



제조원 증명서

# 힘펠 빌트인 제습기

공간은 쾌적하게, 의류는 뽀송하게!

---

생활 에어컨





## 힘펠 빌트인 제습기



DHV-5PCCU

밀폐된 공간인 드레스룸은 공기 중 수분이 많으면 공간과 보관중인 의류에 악취와 곰팡이가 쉽게 발생합니다. 힘펠 빌트인 제습기는 천장에 매립형으로 설치되어 공간 활용이 용이하고 탈취기능으로 최적의 류보관 환경을 조성합니다. 힘펠 빌트인 제습기로 장마철 걱정 없이 사계절 쾌적하게 의류부터 실내까지 관리하세요.

모델명	DHV-5PCCU	
전원	AC220V / 60Hz	
소비전력(W)	130	
소음(dB)	35dB (최소)	
제습방식	인버터 COMP 사용	
제습용량(L/day)	5	
필터	프리필터 + 탈취필터	
배수	자동 배수 시스템(매립 배관)	
제품크기(mm)	그릴	620(W) X 380(D) X 30(H)
	본체	510(W) X 290(D) X 148(H)
중량(kg)	8	
예상 면적(m <sup>2</sup> )	22m <sup>2</sup> (약 6평)	

※ 제품의 이미지, 규격 및 성능은 품질 향상 또는 설치 상황에 따라 변경될 수 있습니다.

※ 예상 면적은 이해를 돕기 위해 자체적으로 기입한 기준이므로 다중이용시설과 같은 인구 유동이 많은 공간이나 설치 공간에 따라 차이가 있을 수 있습니다.

# 1년, 365일 늘 쾌적한 드레스룸 힘펠 빌트인 제습기

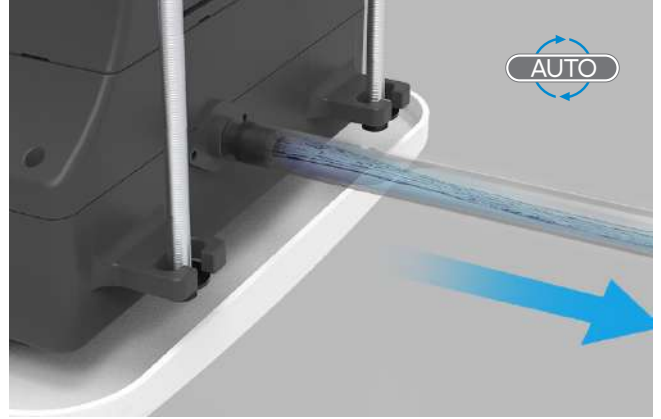
## 1 | 적정 습도 유지로 의류관리 기능까지

50%이하 적정 습도를 유지하는 자동운전 기능으로 장마철 눅눅한 의류도 뽀송하게, 365일 실내 공기를 관리해 줍니다.



## 2 | 물통 비울 필요 없는 자동배수 시스템

번거롭게 물통을 비울 필요 없이 모아진 습기는 매립된 배관으로 자동 배수되어 편리하게 이용할 수 있습니다.



## 3 | 휴식에 방해되지 않도록 더 조용하게

숙면 중에는 취침모드로 조용하게 이용할 수 있으며 드레스룸과 인접한 침실까지 쾌적하게 적정 습도로 유지해 줍니다.



## 4 | 필요할 때만 자동운전 기능으로 에너지 절약

자동운전 기능으로 섬세한 습도관리가 가능하여 에너지 낭비 없이 알뜰하게 습도관리를 할 수 있습니다.



## 습기 관리만 하는 제습기? 먼지와 냄새까지 잡는 필터 시스템!

프리필터로 드레스룸의 옷 먼지를 정화해주고 탈취필터로 공간의 냄새까지 제거합니다.

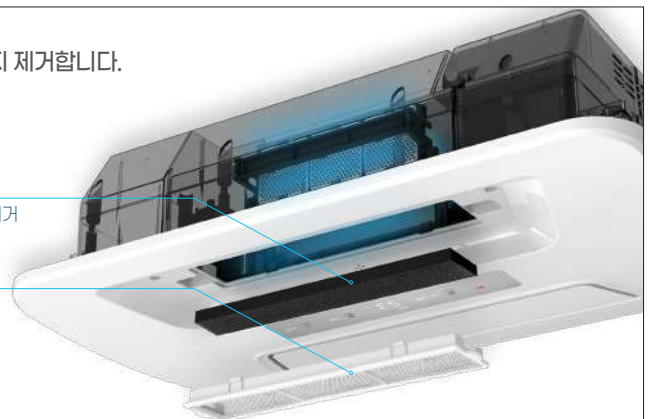


### 탈취필터

생활공간에서 발생하는 냄새와 유해가스 제거

### 프리필터

큰 먼지와 의류에서 날리는 섬유 입자 제거





**다양한 인테리어에 최적화된 디자인**

천장에 일체형으로 매립되어 다양한 구조의 협소한 드레스룸에서도 자연스럽게 어울리며 공간의 활용도를 높여줍니다.

## 의류관리부터 실내공간까지 생활을 쾌적하게 관리하다

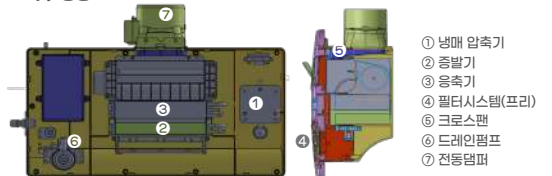
힘펠의 30년 복합환기기가전 기술력이 실내 습기와 공기 중 먼지, 냄새를 제거하여 365일 쾌적한 공간을 선사합니다.

### 힘펠 빌트인 제습기 작동원리



1. 크로스팬 흡입구로 습하고 오염된 공기 흡입
2. 증발기와 응축기를 통해 가열/냉각하여 제습
3. 드레인펌프로 응축수 자동 배수
4. 전동팬퍼로 외부 오염공기 유입 차단
5. 크로스팬 공기 배출구로 습기가 제거된 청정 공기 공급

각부 명칭



습기 관리부터 의류 먼지 케어까지!  
**드레스룸을 365일 쾌적하게**

## 힘펠 빌트인 제습기

습하지 않고 쾌적한 드레스룸을 위한 **4가지 포인트!**

**POINT 1**

자동운전 기능으로  
**365일 적정 습도 유지**

**POINT 2**

매립 배관으로 습기 배출  
**자동배수 시스템**

**POINT 3**

숙면 중에는 취침모드로  
**조용하고 강력한 제습력**

**POINT 4**

전력 낭비 없는  
**습도 감지 자동 운전**



DHV-5PCU

드레스룸도 숨쉬게 하는 힘펠 생활에어가전  
제습과 환기, **차원이 다른 공간의 쾌적함**을 제공합니다



**HIMPEL**  
숨쉬는 집™



# HIMPEL

숨쉬는 집™

## (주)힘펠

### 본사·고객 서비스센터(A/S)

A. 경기도 화성시 안녕남로 5 (안녕동)

T. 1899-0991

F. 031-424-0993

[www.himpellmall.com](http://www.himpellmall.com)

※제품의 규격 및 성능은 품질 향상을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.

# Huezentte 3

**하이테크 프리미엄 욕실의 완성!**

**힘펠 욕실 복합 환기가전 휴젠트 3**





## 30년 힘펠의 기술로 구현한 스마트 욕실 욕실, 일상의 힐링공간이 되다

휴젠뜨3의 강력한 제습과 환기, 온풍, 스마트한 기술력으로 쾌적함에 힐링을 더한 프리미엄 욕실라이프가 시작됩니다

### Huezentte 3

바이러스, 미세먼지에 민감한 시대, 욕실환기는 이제 선택이 아닌 필수입니다. 욕실 복합가전 '휴젠뜨3'은 환기는 물론, 제습, 건조로 욕실의 온도와 습도를 관리하고 드라이 기능으로 더 편안한 욕실 환경을 제공합니다.



FHD3-C150P

항목	환기	온풍	제습(건조)	헤어/바디드라이	
FHD3-C150P	●	●	●	●	
풍량 (CMH)	4단	120	-	-	
	3단	90	90	190	
	2단	70	80	150	
	1단	50	70	100	
소비전력 (W)	4단	9	-	-	
	3단	6	1,200	750(온) / 50(냉)	1,500(온) / 59(냉)
	2단	4	1,150	700(온) / 33(냉)	1,500(온) / 36(냉)
	1단	3	1,100	650(온) / 23(냉)	1,200(온) / 21(냉)
소음 (dB)	4단	39	-	-	
	3단	32	41	52	59
	2단	31.5	38	49	53
	1단	31	36	44	44
제품크기(mm)	477(W) x 314(D) x 149(H)				
타공치수(mm)	405 x 265 (±5)				

\* 본 제품 규격은 품질개선을 위하여 사전에 통보 없이 변경될 수 있습니다.



**제습(건조)**



샤워 후 습기로 인한 세균,  
곰팡이 제거로 깨끗하게!



**온풍**



아이들 추위 걱정 없이  
온풍 기능으로 따뜻하게!



**헤어 & 바디드라이**



4계절 내내 온냉풍  
바디드라이로 편리하게!



외부 오염공기 차단이 2중 전동멤퍼와  
정풍량 욕실환기로 쾌적하게



**환기**

비교할수록 **기능**에 놀라고, **성능**에 앞서다! **ALL바른 환기가전 휴젠뜨 3**

쾌적한 욕실환기는 물론, 따뜻한 온풍 및 제습, 헤어&바디드라이까지 하나로 OK!  
올인원 욕실 환기가전 휴젠뜨로 욕실라이프가 달라집니다.

일반 환풍기	주요 기능	힘펠 휴젠뜨
●	환기	●
x	온풍	●
x	제습/건조	●
x	헤어/바디드라이	●
x	풍량 조절	●
x	필터 관리 알림	●
▲	역류방지	●
x	온도/습도 표시	●
x	조명 인테리어 효과	●

# 휴젠티가 스마트해질수록 욕실생활의 편안함이 올라갑니다

## Huezentte 3

욕실을 쾌적한 공간에서 힐링과 휴식의 공간으로-  
휴젠티3과 함께 당신의 라이프스타일이 달라집니다.



FHD3-C150P

### 아늑하고 쾌적한 공간을 위한 휴젠티의 기술

욕실에서 가장 편안한 시간을 보낼 수 있도록 환기뿐 아니라  
빠른 제습으로 쾌적하게, 무드등으로 아늑한 욕실로 만들어 드립니다.



#### 1. 무드등 조명

휴젠티 무드등으로 더욱 아늑한 힐링 욕실

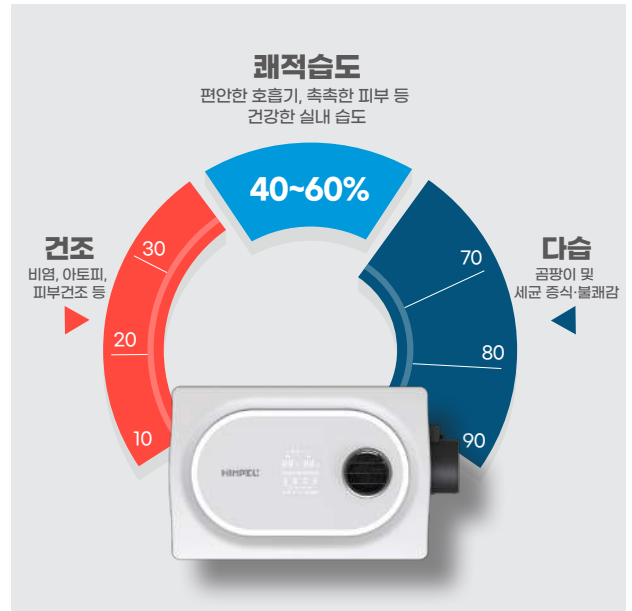
부드럽고 안락한 분위기를 완성하는  
은은한 무드등 조명



#### 2. 청정하고 쾌적한 습도유지

습한 욕실을 빠르고 쾌적하게 제습

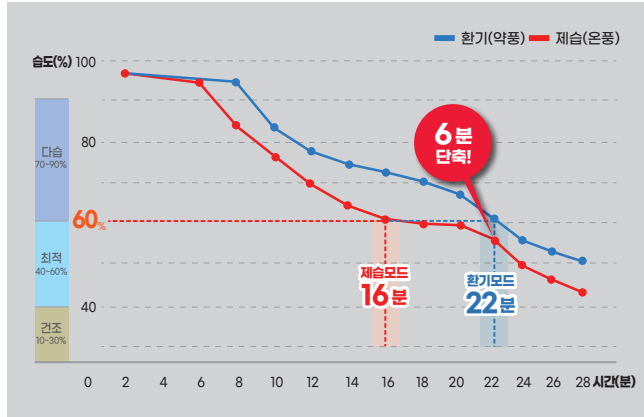
샤워 후 습기 가득한 욕실을 빠르게 제습(건조)하여  
편안하고 쾌적한 습도로 유지



# '휴젠티3'만의 차원이 다른 기술력이 쾌적하고 안전한 욕실공간을 만들어갑니다

## 1 | 욕실 맞춤 최적의 제습 성능

휴젠티 습도감소 최적모드 제습으로  
청정하고 쾌적하게 습기제거 시간 60% 단축



\* 습도 제거 자체실험 : 1대 욕실 가동상태 / 1대 샤워부스 문닫음, 미가동상태

## 2 | 역류방지 전동댐퍼

내·외부 2중으로 차단하여 각종 냄새,  
먼지, 세균, 날벌레 등의 유입 차단



## 3 | 6단계 안전장치

사용자 편의뿐 아니라 안전을 강화한  
6단계 안전장치로 욕실 안전 안심

1단계	2단계	3단계	4단계	5단계	6단계
<b>제품방수</b> 메인PCB 우레탄 물딩 적용, 제품 방수 IPX3	<b>전류휴즈</b> 과전압, 과전류 시 자동으로 제품 전원 차단	<b>바이메탈</b> 히터 과열 시 자동으로 전원 차단	<b>온도센서</b> 온풍 토출구 부분 과열 시 온도 체크, 제어	<b>온도휴즈</b> 온풍 토출구 과열 시 자동으로 히터 차단	<b>ON/OFF 전원스위치</b> 장시간 미사용 시 전원 차단

## 4 | 부담 없는 전기료

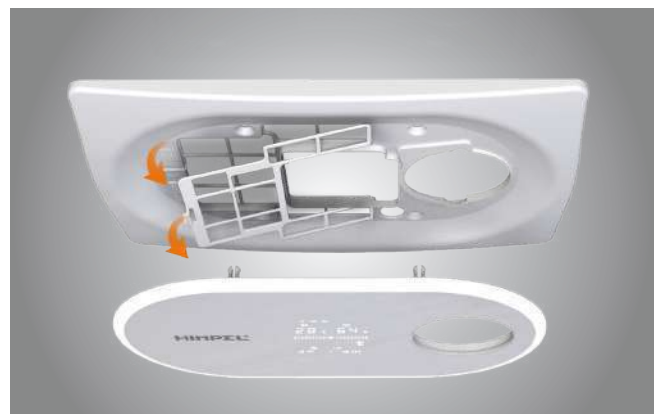
매일 30분 휴젠티3 온풍 '강' 모드 사용 시  
기존 전기요금에 +3,880원

휴젠티 온풍 '강' 모드(1,200W)사용 시  
기존에 사용하시던 전기요금에  
**+ 3,880원**

※ 고압용, 저압용 주택에 따라 요금 차이가 있을 수 있습니다.  
※ 4인 가족 월 전기요금 출처 : 산업통상자원부 제18차 전력수급기본계획(안)  
※ 휴젠티 월 평균 요금 출처 : 한국전력공사 [사용제품 요금계산]

## 5 | 손쉬운 필터 관리

그릴을 분리하여 필터를 뺀 후 간단하게 물세척하여  
관리가 간편한 프리필터 적용



# HIMPEL

ALL바른 환기가전

**(주)힘펠**

**본사·고객 서비스센터(A/S)**

A. 경기도 화성시 안녕남로 5 (안녕동)

T. 1899-0991

F. 031-424-0993

※본 홍보물의 내용은 외관 및 성능 개선을 위해 예고 없이 일부 수정될 수 있습니다.  
※본 홍보물에 기재된 제품의 색상 및 이미지는 소비자의 이해를 돕기 위한 것으로 실제 제품과 차이가 날 수 있습니다.  
※본 홍보물은 ㈜힘펠 상품 기준에 의거하여 ㈜힘펠에서 제작된 홍보자료입니다.

# 엘리프세종 스마트시티

경동나비엔 환기청정기 교육 자료

# ■ 우리집 전체 공기청정과 환기청정을 동시에

빌트인 환기청정시스템 특별 유상옵션가 [유상옵션 계약자 한정]

프로모션



최대 세대가	2,100,000원
배송비	무료배송 도시상권 밖순배 추가 (기주: 30,000원 도서상권: 30,000원)
옵션선택	초기화
<input type="text" value="옵션(명칭)"/>	▼
<input type="text" value="에어클린트필터"/>	▼
<input type="text" value="에어모니터"/>	▼
<input type="text" value="옵션(명칭) 205(49명칭)"/>	X
<input type="text" value="에어클린트필터와이드(NRT529 ZLN)"/>	
<input type="text" value="에어모니터 에어모니터(NAA-210M)(+150000원)"/>	
<input type="text" value=""/>	2,250,000원

예상가격

2,250,000 원

정상가 225만원  
[철거 및 설치비 추가될 수 있음]



유상옵션가 115만원  
[공사비 포함]

# 0. 청정 환기 제안 배경

## 건강을 위협하는 실내 공기질 개선을 위한 최적의 솔루션



30세대 이상의 공동주택·주상복합 건축물  
환기설비 의무화  
<국토교통부>

실내 환기 부재 시 감염 위험 40% 증가  
<세계보건기구(WHO)>

현대인들은 하루 일과의 90% 이상을 실내에서 생활합니다.

우리가 섭취하는 실내 공기는 물이나 음식보다 4배나 많습니다.

문제는 실내 공기오염이 실외 공기보다 5배나 심각하다는 사실!

실내 공기 오염도

실외 90%

실외 5배

세계보건기구에 따르면 실내 오염 물질이 폐에 전달될 확률은 실외보다 1000배 높습니다.

실내 공기, 도대체 왜 유해하다는 걸까요?

### 실내 공기 오염의 원인

<p><b>난방 히터·가스레인지</b></p> <p>미세먼지 초미세먼지 일산화탄소 질소화합물</p>	<p><b>가구·벽지·장판</b></p> <p>포름알데히드 곰팡이 세집중후균</p>
<p><b>페인트·접착제 등 건축자재</b></p> <p>라돈 포름알데히드 휘발성유기화합물 (벤젠·톨루엔·자일렌)</p>	<p><b>실내 활동</b></p> <p>포름알데히드 곰팡이 세집중후균</p>

밀폐된 공간에 오래 머물면 실내에 쌓인 오염 물질이 사람의 몸속으로 들어오고, 이는 건강을 위협하는 큰 요인이 됩니다.

- 뇌: 두통·현기증·피로·졸린
- 목: 알레르기성 결막염·각막염
- 코: 알레르기비염
- 기관지: 기관지염·천식·기침
- 폐: 폐포 손상 유발

공기청정으로 제거되는 입자형 미세먼지, 하지만 가스형 오염 물질은 환기를 통해서만 제거되죠. 그래서 '공기청정'과 '청정환기'가 '동시에' 필요합니다.

### 청정환기시스템

공기청정 따로, 환기 따로?  
먼지와 가스를 모두 제거할 수 있는 청정환기시스템으로 관리하세요!

입자상 물질 (미세먼지, 관광이, 세균) → 공기청정 + 청정환기 ← 가스상 물질 (이산화탄소, 라돈, 휘발성유기화합물)

NAVION AIRONE

# 0. 실내공기질 관리 필요성(미세먼지)

현대인 하루 80 ~ 90%의 시간을 실내공간에서 보내고 있으며, 실내오염물질의 신체내 폐 전달률은 실외 오염물질에 비해 1,000배나 높아(WHO) 실내 공기질 관리는 건강을 위해 매우 중요

## 실내 공기 오염 심각성

2060년 대기오염으로 인한 조기 사망자

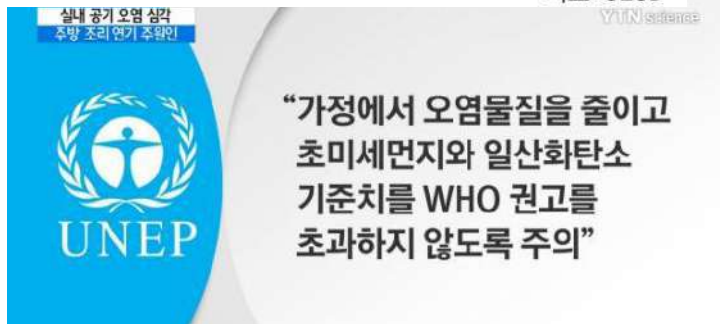
(단위: 100만명당 명)

\* EU 주요 4개국은 독일 · 프랑스 · 영국 · 이탈리아



자료: OECD

YIN science



\*실내공기 오염의 심각성과 인체위해성에 대한 사람들의 무관심을 경고하였으며 가장 시급히 처리해야 할 환경 문제 중 하나라고 발표(EPA)  
\*전세계 공기오염 사망자 700만명 중 430만명(61%)이 주방조리 미세먼지로 인한 사망 (WHO)

## 실내 오염의 주원인

### 실내공기질 오염 발생원

- 밀폐된 공간, 주방에서 요리 할때(미세먼지, CO2)
  - 벽지 및 가구(화학물질 :포름알데히드, 자일렌, 스틸렌등)
  - 단열재 (석면)
  - 건물 자재 및 토양, 암석 (라돈)
  - 난방 및 흡연(이산화질소)
- 인간활동, 생활 및 사무용품, 건축자재, 오염된 대기의 유입



밀폐된 주방에서 요리 시 미세먼지 농도가 대기 미세먼지 '매우 나쁨' 기준을 훨씬 웃도는 수준 (환경부)

가정에서 굽는 요리를 할 때 초미세먼지(PM<sub>2.5</sub>)농도가 최대 60배 높게 발생

# 0. 실내 공기질 관리 필요성(이산화 탄소)

## CO2 위험성



[출처] 다중 이용시설 등의 환기설비 설치기준 설정연구

### [ 실험조건 ]

- 33평 아파트 거실측정
- 재실인원 : 3명
- 환기 非 가동

### [ 실험결과 ]

- CO2농도 2시간 사이 4배 가량 증가

## CO2의 농도 기준

항 목	기준 농도(ppm)	비 고
대한민국	1,000 ppm	다중 이용시설 실내 공기질 관리법
일 본	1,000 ppm	건축기준법
EUROPE	920 ppm	WHO (세계보건기구) 기준
미국	1,000 PPM	ASHRAE

## 인체에 미치는 영향

농도(ppm)	영 향
~ 450	건강한 환기 관리가 된 레벨
~ 700	장시간 있어도 건강에 문제가 없는 실내 레벨
~ 1,000	건강 피해는 없지만 불쾌감을 느끼는 사람이 있는 레벨
~ 2,000	졸림을 느끼는 등 컨디션 변화가 나오는 레벨
~ 3,000	어깨 결림이나 두통을 느낌. 건강 피해가 생기기 시작하는 레벨
3,000 ~	두통, 현기증 등의 증상 발생, 장시간으로는 건강을 해치는 레벨

한 주부는 "창문을 닫고 공기청정기를 가동시킨 후 온 집안을 구석구석 청소한다"며 "눈에 보이지 않는 구석까지 열심히 닦아야 한다"고 자신만의 방법을 소개했다.

그러나 전문가는 "공기청정기를 가동시킨다고 해도 실내 공기가 좋아지진 않는다. 실내 공기 악화의 주범은 이산화탄소이고 이 이산화탄소가 그대로 있기 때문"이라고 설명했다.

이어 "이산화탄소의 수치가 높으면 뇌 건강에도 악영향을 끼치고 일상 생활에서도 어지러움 두통 뇌질환 특히나 암을 유발할 수도 있다"고 미세먼지의 위험성에 대해 덧붙였다.



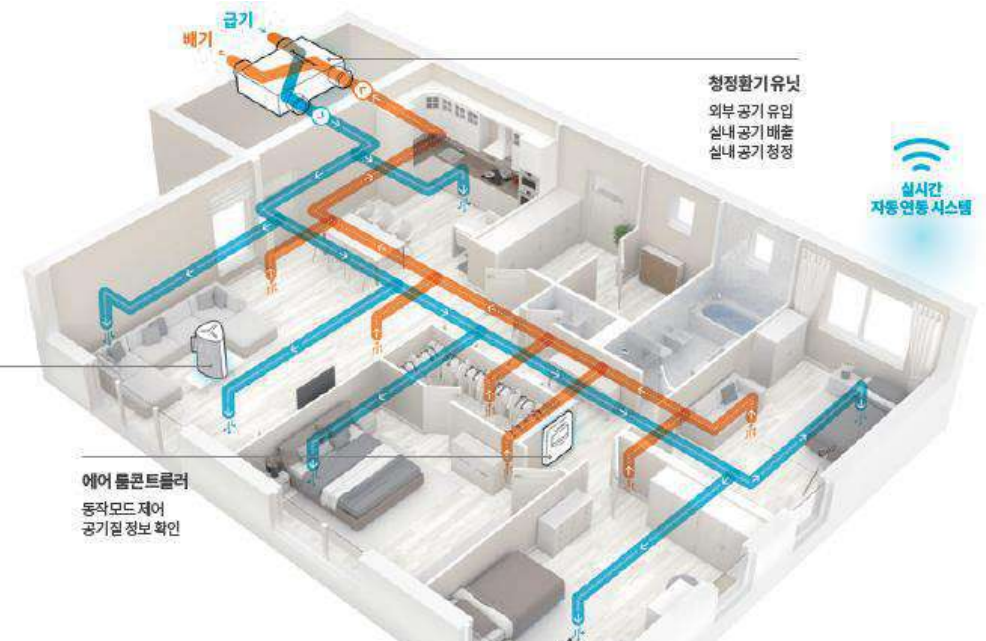
문제는 일반 공기청정기로는 이산화탄소의 배출이 되지 않는다는 것. 이에 연구원은 "이산화탄소는 미세먼지와 달리 입자성 물질이 아니라 가스성 물질이기 때문에 자연 환기나 강제 환기 기기 사용 등 꼭 환기를 통해서만 해결이 된다"고 말했다.

이산화탄소 제거 방법은 간단하다. 하루 두 번씩, 1회 환기시 15분 정도 환기를 시켜주는 것. 대신 환기 전 방충망을 먼저 손봐줘야 한다. 분무기로 방충망을 적시고, 위에 신문지를 붙인 후 다시 분무기로 물을 뿌려주면 방충망이 깨끗해진다고. 또한 조리 시 5분 전부터 후드를 작동시켜주는 것 과, 요리 후 15분 정도 후드를 더 켜두는 것도 이산화탄소를 줄이는 방법이다.

하지만 미세먼지가 가장 심한 오전시간엔 창문을 열지 않는 것이 가장 좋다.

# 0-1. 환기와 공기 청정을 동시에

하나의 시스템으로  
집안 전체 공기 질을  
알아서 관리하는



나쁜 공기가 밖으로 배출



맑은 공기가 집안으로 공급



미세먼지를 걸러 공기청정



## 공기청정과 청정환기를 동시에

우리가 머무는 생활 공간에서 발생하는 수많은 유해 물질들. 나비엔 청정환기시스템은 우리가 머무는 생활 공간의 오염된 공기를 밖으로 내보내고, 깨끗하게 걸러진 새로운 공기를 집안으로 들여옵니다.

# 0-2. 최고급 필터 사양

초미세먼지 제거는 물론  
세균 및 바이러스까지 살균

**초미세 집진필터**  
0.3 $\mu$ m 크기의 초미세먼지  
99.9 % 이상 제거

**탈취필터**  
냄새 및  
유해가스제거

**전자 집진필터**  
0.3 $\mu$ m 크기의 초미세먼지  
99.6 % 이상 제거

**프리필터**  
큰 먼지 제거

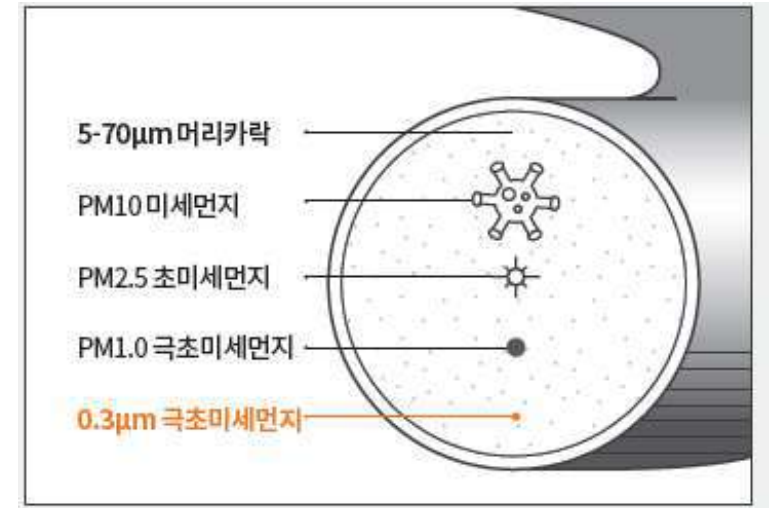
**UVLED모듈**  
바이러스 및 세균 저감



**프리필터**  
[3개월 주기] 중성세제 이용하여 흐르는 물에 세척 후  
24시간 건조 (사용자 직접 세척 후 사용)

**전자 집진필터**  
[6개월 주기] 중성세제 이용하여 흐르는 물에 세척 후  
24시간 건조 (사용자 직접 세척 후 사용)

**초미세 집진필터 (탈취일체형)**  
[1년 주기] 새 필터로 교체 (사용자 직접 구매 후 교체)



# 0-3. 高사양 센서에 의한 자동운전

CONFIDENTIAL

실시간 공기질정보를 한눈에,에어모니터



### 4종 4색 공기질 표시 램프

실내 공기질 변화에 따라 주요 오염도를 실시간으로 감지해 4단계 컬러로 표시합니다.  
 통합공기질 / PM2.5 / CO<sub>2</sub> / TVOC

### 실시간 통합공기질 정보 제공

실내 공기질을 결정하는 다섯 가지 요소를 종합 평가해 우리집 공기질 상태를 한눈에 파악할 수 있는 통합공기질 정보를 제공합니다.  
**통합공기질이란?**  
 PM2.5, CO<sub>2</sub>, TVOC와 온도 및 습도를 100점 만점으로 환산



오염물질농도 컬러\* ● 좋음 ● 보통 ● 나쁨 ● 매우나쁨



더 정확한 수치 확인  
 전면 디스플레이로 공기질 정보 7종의 구체적인 수치를 확인할 수 있습니다.  
 — 통합공기질 / PM1.0 / PM2.5 / CO<sub>2</sub> / TVOC / 온도 / 습도

# 0-4. 편리한 유지관리

CONFIDENTIAL

사용자를 배려하는  
쉽고 편리한 유지 관리



언제 어디서나  
스마트한 인터페이스

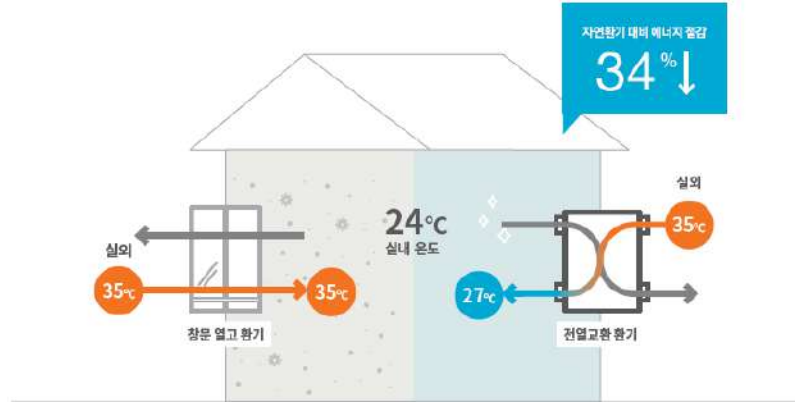


다양한 운전 모드

	자동운전	직접 키고저 없이도 통풍공기질 상태에 따라 선택되어 있는 모드로 스스로 작동하고, 자동으로 실내 공기질을 관리			
	실내청정	실내 공기를 깨끗하게 청정하여 쾌적함		숙면	패킷된 수면을 위해 조용하게 운전
	청정환기	오염된 실내 공기 배출하고, 외부 공기를 깨끗하게 필터 유입		터보운전	청소 등 실내 이물질이 가실 때, 최대 바람 세기로 배관내 제거
	요리	정정 고기, 유래물질이 주재료 함유되어 도복 도움		절전	낮은 소비전력으로 운전하여 에너지 절감

하루 종일 사용해도  
월 전기료 1만 원 미만

여름철 냉방 에너지 절감



71<sup>W</sup>  
소비전력



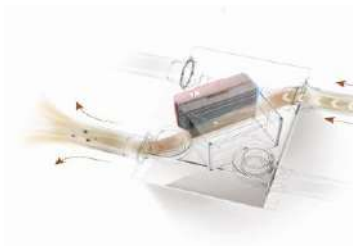
9,600 원  
24시간 1개월 최대 전기료



# 환기청정시스템 개념도

CONFIDENTIAL

하나의 시스템으로 집안 전체 공기질을  
알아서 관리하는



나쁜 공기가 밖으로 배출

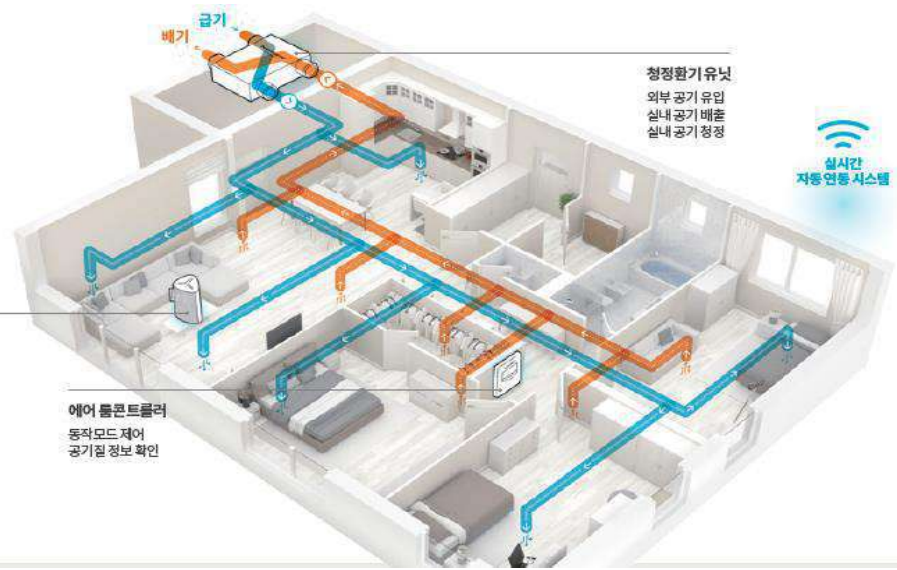


맑은 공기가 집안으로 공급



미세먼지를 걸러 공기청정

에어모니터  
실시간 공기질 측정  
공기질 정보 확인



## 승기영양과 영양권을 증시킵니다

우리가 머무는 생활 공간에서 발생하는 수많은 유해 물질들. 나비엔 청정환기시스템은 우리가 머무는 생활 공간의 오염된 공기를 밖으로 내보내고, 깨끗하게 걸러진 새로운 공기를 집안으로 들여옵니다.



# 감사합니다.

## Q & A

# 프리미엄 주거 공간을 위한 새로운 기준 공간 스타일링 시스템 **드레스케어**

# NeoAmico

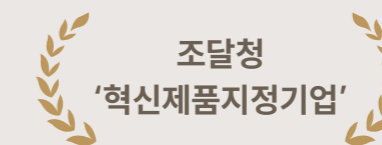
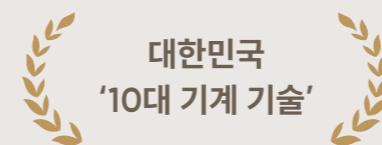


DAEWOO Compressor

(주) 대우컴프레서

광주광역시 광산구 하남산단 3번로 5 (장덕동) [www.neoamico.com](http://www.neoamico.com)

대표전화 | 1833.6869 / 070.5079.7046 팩스 | 062.714.2711 이메일 | [dwcmp@dwcmp.com](mailto:dwcmp@dwcmp.com)



“Premium 브랜드  
독점 공급



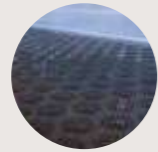
LE | EL

ELIF

FORENA

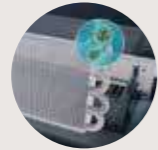


# Dress Care



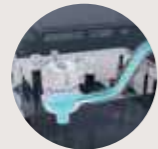
### 365일 안심 청정 구역

새집증후군 원인 물질 제거 및 유해물질 걱정 없는 청정 환경



### 냄새 걱정 없는 쾌적 공간

강력한 탈취 기술로 냄새 분해, 깨끗한 실내 공기



### 세계최초 저온제습 기술 적용

곰팡이, 결로, 실내온도 상승 없는 4계절 쾌적 환경 유지



### UV-C LED 살균 99.9%

세균·바이러스 99.9% 살균, 온가족 안심 헬스케어 솔루션

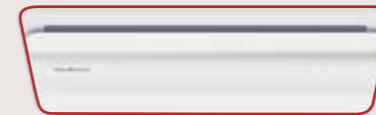


### 친환경 아토피 인증

민감한 피부도 안심, 아토피 유발 물질 억제

NeoAmico

## Dress Care



제습

특허받은 광촉매 필터

X

탈취

UV-C

X

제습

세계최초 저온제습기술 (약 22°C)

일반 고온제습 (40°C이상)

제습량

5.6L

4.0L

에너지소비효율

2등급

4등급

포름알데히드 저감

94.8%

X

아토피 인증

○

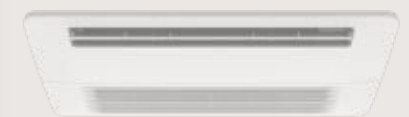
X

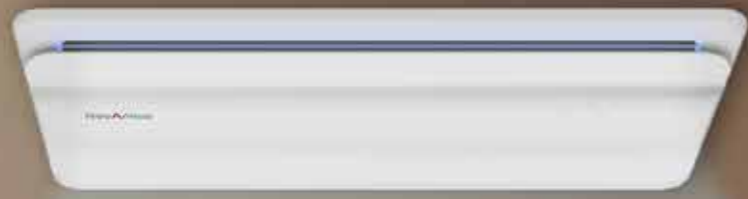
국내생산

믿을 수 있는 국내 자체 생산

저렴한 중국산

## 타사 제품





포름알데히드 저감율 94.8%

## 새집증후군 걱정없이 깨끗한 공기

포름알데히드, 아토피 유발 물질 완벽 분해  
365일 온 가족 건강 안심 케어



1. 시험결과

종류 (모델명)	유해물질 탈취율 (%)			
	포름알데히드 (KSTEDARA)	벤조피렌	벤조(a)피렌	벤조(b)피렌
공기청정기 (KSTEDARA)	94.8	96.5	94.8	99.0

\* 표외물 제외 시험 방법 : 포름알데히드, 벤조피렌, 벤조(a)피렌, 벤조(b)피렌

국가 공인 시험 성적서 보유

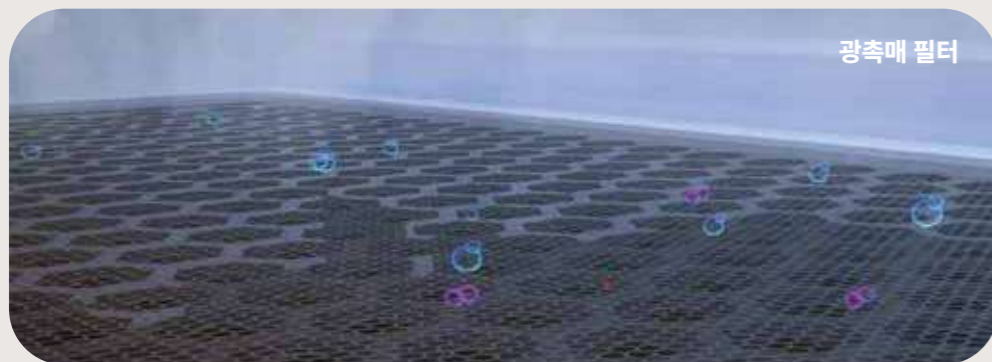
## 세계최초 저온제습기술 적용 열기 없이 뽀송하게

후덥지근한 바람, 실내 온도 변화없이  
40~60%의 최적 습도 유지  
안방부터 드레스룸까지 꿈꿨음 없는 쾌적한 공기



## 우리집 모든 공간이 청정구역, 365일 빈틈없는 쾌적함

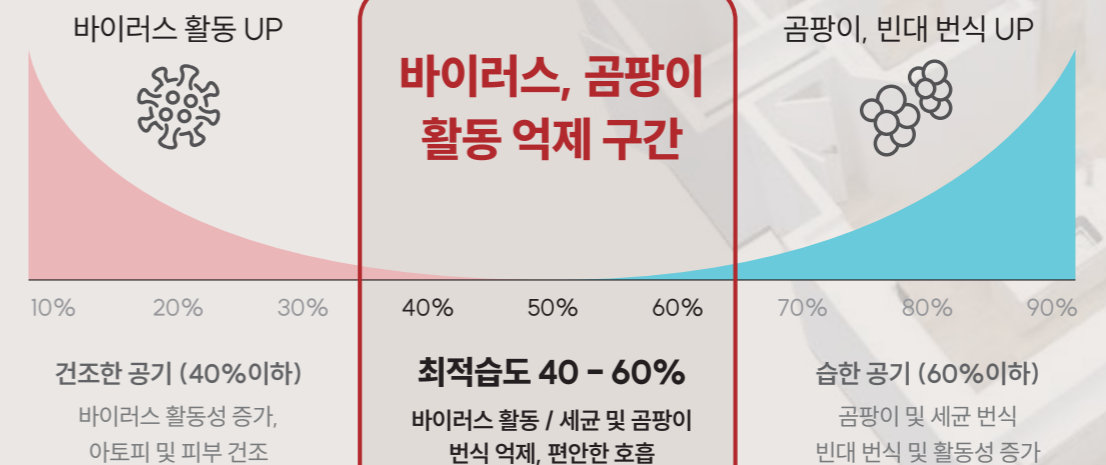
특허받은 광촉매(TiO<sub>2</sub>) 필터가 공기 중 냄새 입자 분해  
안방 가구 냄새, 드레스룸 의류 냄새, 생활 악취 효과적으로 제거



광촉매 필터



드레스룸에서 욕실까지, 머무는 모든 공간을 쾌적하게.



NeoAmico

아메리카노 한 잔보다 합리적인 비용,  
매일 깨끗하게 공기 케어



## 설치사례



포스코이앤씨  
더샵 / 오티에르

롯데건설  
르엘

현대건설

31dB (수면모드)



국내 기술로 완성한  
프리미엄 에어 큐레이션

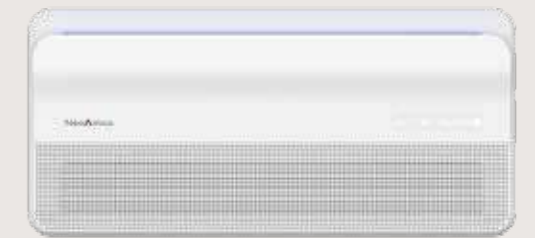
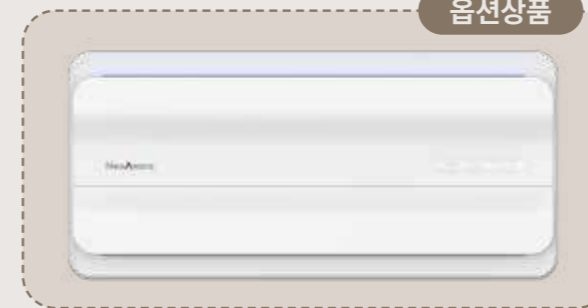


## 주요 파트너사



## 제원

옵션상품



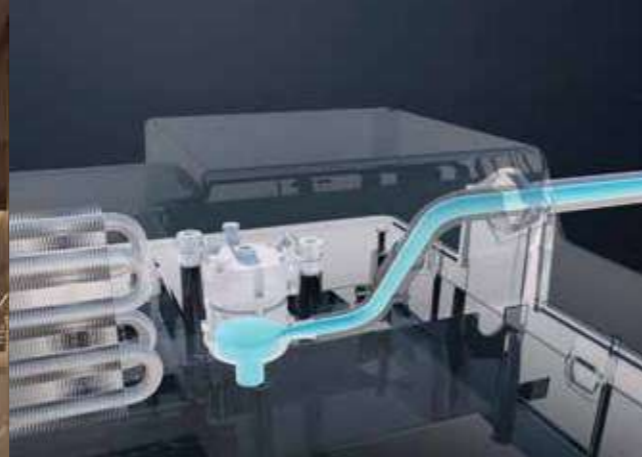
모델명 (제품명)	DC51BDABA (드레스케어)
제품 형태	천장 매립형
소비 전력	110W
제습량	5.6L
사용 냉매	R134a
크기(W*H*D)	770*380*35mm
무게	10.2kg
배수 방식	자동배수
전원 사양	AC 220V / 60Hz

모델명 (제품명)	DC51BDA-A (큐레어)
제품 형태	천장 매립형
소비 전력	110W
제습량	5.6L
냉매	R134a
크기(W*H*D)	770*380*35mm
무게	10.2kg
배수 방식	자동배수
전원	AC 220V / 60Hz

한정된 공간, 완벽한 활용.



배수까지 자동으로, 완벽한 여유.



# 스마트 방법 안전창 원가드는 한계를 넘는 선도형 제품입니다

국가가 인정한 기술력의 원가드가 여러분 가정의 안전을 지키기 위해 최선을 다하겠습니다.



## W 안전창



규격	0.4mm(16mesh)	
재질	FRAME	AL
	SCREEN	SUS 304
잠금장치	자동락킹핸들	
	수동 2중 잠금이탈방지 장치	
색상	BLACK, WHITE	

## W 미세제로 복합창



규격	0.4mm(16mesh)+ 미세망(25x25mesh)	
재질	FRAME	AL
	SCREEN	SUS 304 / FIBER GLASS
잠금장치	자동락킹핸들	
	수동 2중 잠금이탈방지 장치	
색상	BLACK, WHITE	

## W 침입범죄 예방

### [고강도 스테인리스 재질]

약 2톤의 충격을 견뎌내는 강한 내구성의 고강도 스테인리스 재질로 만들어 날카로운 칼이나 망치 등 어떠한 장비의 공격에도 쉽게 뚫리지 않습니다

### [잠금 실수도 막아주는 이중잠금]

원가드는 닫는 순간 자동으로 잠기는 자동잠금장치가 있어 따로 잠그지 않아도 외부에서는 들어올 수 없으며, 수동으로 한 번 더 잠글 수 있어 더 안전하게 지킬 수 있습니다

## W 추락사고 방지

### [뚫리지 않는 내구성]

원가드는 고강도 스테인리스 재질로 만들어 내구성이 뛰어나 창가에서 놀던 아이들이 망에 기대거나, 달려들어도 쉽게 찢어지거나 뚫리지 않습니다

### [특화된 이탈방지 기능]

망과 창틀에 이탈방지구를 설치하여 창틀과 방충망 레일이 이탈되지 않고, 망틀이 미리거나 탈착되지 않아 어린이 추락사고를 사전에 예방합니다

### [이중잠금으로 더욱 든든]

원가드를 닫으면 자동으로 잠기는 자동락킹핸들(자동잠금장치)과 크리센트(수동잠금장치)의 이중잠금장치로 아이들이 창문을 열려고 해도 쉽게 열 수 없습니다.

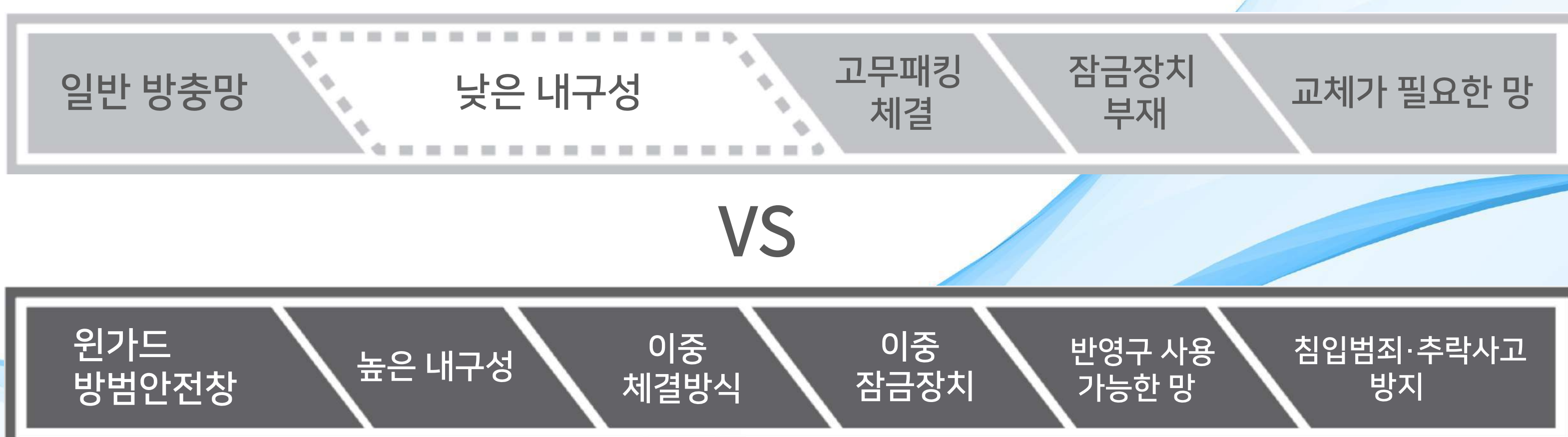
## W 수상



올해의 으뜸중기제품상(2015) 대한민국 범죄 예방 대상(2016) 대한민국 창조경제 대상(2013) 대한민국 제품혁신 대상(2013~2015)  
 한국산업기술진흥협회 장영실상(2016) 기술혁신대전 중기부 장관상(2018) 굿디자인 선정(2019)

# SMART SAFETY WINDOW 원가드는 다릅니다!

추락사고 · 침입범죄로부터 안전한 우리집만들기!  
원가드가 책임지겠습니다!



창문 열고 환기하세요  
 미세먼지는 차단하고!  
 맑은 공기는 들어오고!



**원가드 미세먼지 복합창 특징점**

- 미세먼지 차단 효과 탁월
- 쉬운 물청소로 청결함 유지
- FITI 성능 성적서 보유
- 미려한 디자인

원가드 상담센터 T. 1566-7310

[www.winguard.kr](http://www.winguard.kr)

**FIRST & BEST**

우리아이, 추락방지!  
 우리 집 침입예방!



**안전창/방법창**

- \* 규격 : 0.4 mm-16mesh  
 0.7 mm-14mesh
- \* 재질 : FRAME - AL  
 SCREEN - SUS 304
- \* 잠금장치  
 - 자동잠금장치(자동락킹핸들)  
 - 수동잠금장치(크리센트)
- \* 프레임 색상 : BLACK / WHITE

미세먼지 차단 효과



**미세먼지 복합창**

- \* 재질 : 나노 섬유
- \* 프레임 색상  
 색상 BLACK / WHITE

**이중 잠금장치**



**크리센트 수동잠금장치**  
 더욱 안전하고 강력한  
 원가드만의 잠금장치



**자동락킹 핸들 자동잠금장치**  
 잠금 실수에 의한 침입방지

**인증/시험성적**

- 원가드3 신기술(NET)인증
- 국토교통부 CPTED 설계 침입보안성능 충족 (KS F2637, KS F2638)
- KCA (Korea Cpted Association) 방법안전표준인증 다이아몬드 등급 획득 1호
- 해외조달시장진출기업(PQ기업) 지정
- 우수조달제품
- 성능인증서 : 스마트 방법기능의 합성수지제창
- GS인증 : 스마트폰을 이용한 창호 감시 시스템
- 와이파이 통신을 이용한 방법시스템국부
- 시험성적서 : 국부압축하중 15,656N
- 자가품질인증
- 방송통신기자재 등의 적합등록 필증(KC인증)

**지식재산**

- 특허증 : 미아방지 인형과 다목적 스마트 감시 시스템
- 특허증 : 방충창용 락킹핸들
- 특허증 : 금속 부재를 이용한 금속망 결합 방법창
- 특허증 : 알에프 동글을 이용한 방법시스템(IT기술)
- 상표등록증 : 스마트 방법창 원가드 (홈 네트워크 장치)
- 상표등록증 : 스마트 방법창 원가드 (비금속계 창호시스템)



# 스마트 방범안전창 원가드는 한계를 넘는 선도형 제품입니다.

주거침입의 70%가 창과 문으로 발생!

이제, 원가드로 우리 집을 안전하게 지키세요

**STRONG! SAFETY! SMART!**

## 스마트 방범안전창 원가드의 장점

- 1 주거침입 범죄 예방
- 2 어린이 추락사고 방지
- 3 이중 잠금장치로 추락 예방
- 4 반영구적 사용 가능  
(고강도 스테인리스 재질)
- 5 화재 발생 등 비상 시 탈출 용이



# INDUCTION

자기장을 이용해 전용 용기만 직접 가열하는  
안전하고 빠른 전기레인지

## 하츠 인덕션 3구

SSIH-3605TTLB

세련된 주방과 지구를 동시에 지키는 선택,  
최고의 성능으로 불꽃 없이 안전한 요리!



### 빠르고 효율적인 조리

열이 용기에 직접 전달되어 열효율  
약 90%로, 가스쿡탑(약 40~55%)  
보다 효율적인 조리가 가능합니다.



### 불꽃 없는 안전한 주방

불꽃이 없고  
가스 연소가 발생하지 않아  
보다 안전한 조리 환경을 제공합니다.



### 쾌적한 조리 환경

주변으로 퍼지는 열이 적어  
여름철에도 보다 쾌적하게  
요리할 수 있습니다.



### 간편한 청소와 관리

세라믹 상판과 평평한 구조로  
오염이 적고 간편하게  
청소할 수 있습니다.



### 깔끔한 주방 디자인

빌트인 스타일의 슬림한 디자인으로  
주방을 더욱 깔끔하게 연출할 수  
있습니다.

\* 하츠 연동후드와 함께 사용할 경우  
쿡탑 사용시 후드가 자동으로 작동되어  
더욱 편리합니다.



(주)하츠

서울시 강남구 강남대로 456(역삼동) 한석타워  
서비스 및 AS 문의 1644-0806

공간 크리에이터 | **Haa**tz

# 하츠 인덕션 3구 SSIH-3605TTLB



중화구  
1,500W

중화구  
1,500W

대화구  
1,800W(터보 2,000W)

**터치스위치**  
1~9단계 온도 조절  
터보 기능  
타이머  
일시정지 기능  
잠금 기능  
잔열 표시  
과열 방지 장치  
자동 전력 제어  
최대 전력 3,300kW

## 인덕션 | 하이라이트 | 가스레인지 선택을 위한 가이드

인덕션	효율성과 안전을 중시하며, 전용 용기 구매 의향이 있는 경우
하이라이트	기존 용기를 그대로 사용하고 싶거나, 전기 요금 부담이 적은 경우
가스레인지	즉각적인 불 조절(예: 볶음·튀김 요리)을 선호하거나, 인덕션 설치가 어려운 환경

특징	인덕션	하이라이트	가스레인지
조리속도	매우 빠름	느림	보통
열 효율	높음(90% 이상)	낮음(약 65%)	매우 낮음(45%)
용기 제한	전용 용기만 사용	제한 없음	제한 없음
상판 안전	안전함(안뜨거움)	위험(매우 뜨거움)	위험(화염)
청소및관리	매우 쉬움	보통(잔열 주의)	어려움
가격	높음	보통/낮음	낮음

최고의 성능과 안전을 생각한다면,  
하츠 인덕션 3구를 선택하세요!  
사용해보신 분들의 후기가 증명합니다.

### 인덕션에 대한 모든 것 FAQ

#### Q1. 인덕션이 가스레인지보다 좋은 이유는 무엇인가요?

→ 불꽃이 없어 보다 안전하게 사용할 수 있으며, 여름철에도 열기가 적어 쾌적하게 요리할 수 있습니다.  
또한 상판이 평평해 주방이 깔끔해 보이고 청소가 쉽습니다.

#### Q2. 인덕션은 화력이 약하지 않나요?

→ 인덕션은 열이 용기에 직접 전달되는 방식으로 열효율이 높아 빠르게 가열되어 효율적인 조리가 가능합니다.

#### Q3. 전기요금이 많이 나오나요?

→ 일반적인 가정 요리 기준에서는 큰 부담 없이 사용할 수 있으며, 열이 용기에 직접 전달되어 에너지를 효율적으로 사용할 수 있습니다.

#### Q4. 특정 용기만 사용 가능한가요?

→ 자성이 있는 냄비(스테인리스, 철 등)는 대부분 사용할 수 있습니다. 인덕션 전용 용기를 사용하면 더욱 효율적인 조리가 가능합니다.

#### Q5. 어린이가 있는 집에서도 안전한가요?

→ 불꽃이 없고 상판이 직접 가열되지 않아 화상 위험이 적으며, 잠금 기능이 적용되어 보다 안전하게 사용할 수 있습니다.