



GOOD
DESIGN
KOREA

purethink
THE SOOP

퓨어싱크 환기청정기



숨쉬는 창문

퓨어싱크 환기청정기

gold



mint



pink



purethink
THE SOOP



퓨어싱크는 주식회사 디아스포라의
생활가전 전문 브랜드로

순수하고 깨끗한 생각으로

아름답고, 혁신적인 제품을 만들어
고객의 행복과 건강한 삶에
도움을 드리겠습니다.

고객을 최우선으로



퓨어싱크는 고객의 행복과 건강을 최우선 가치로 삼고 있습니다. 고객이 더 행복하고 건강한 삶을 누릴 수 있도록 최선을 다하고, 고객의 작은 소리에도 귀 기울이는 고객 만족의 최우선 가치를 실현하는 기업이 되겠습니다.

변화를 시도하는



퓨어싱크는 변화를 선도하는 기업입니다. AI, IoT 등 디지털을 기반으로 하며 편리하고 유용한 생활을 만들어 가고, 친환경적 제품 생산을 추구하며 변화를 선도하는 기업이 되겠습니다.

순수하고 깨끗하게



퓨어싱크는 늘 순수하고 깨끗한 생각을 가지고 있습니다. 환경을 생각하며 건강한 생활가전을 만드는 일을 통해 고객의 삶을 더욱 더 만족스럽게 만들어 드리겠습니다.

사랑·믿음·정직



퓨어싱크는 기독교 정신을 바탕으로 세워진 기업입니다. 사랑·믿음·정직을 핵심가치로 지역사회뿐만 아니라 세계의 여러 이웃들과 함께 하며 하나님의 사랑을 실천하겠습니다.

퓨어싱크 환기청정기 왜 필요할까요?

이산화탄소

바이러스

미세먼지

라돈, 석면



새집 증후군

미세먼지

여성 폐암환자 중 90%는 비흡연자!
주요 원인은 조리시 발생하는 미세먼지!
 장시간 노출될 경우 **호흡기나 심혈관 질환**
 발생확률이 높아집니다.

휘발성유기화합물 VOCs

일명 새집증후군의 원흉
아토피, 천식, 알레르기 악화, 두통 등 유발!
 고농도로 노출이 되면 사망에 이를 수 있습니다.

이산화탄소 CO₂

밀폐된 공간 속 **고농도 이산화탄소**에
 장기간 노출되면 사망할 수 있습니다.

라돈 Rn

방사성 원소의 하나이자 **WHO가 지정한 1급 발암물질**
 환기가 안되는 실내에 높은 농도로 축적됩니다.

실내 발암물질과
동거하고 있는 당신!
알고 계셨나요?



실외공기

미세먼지

에어컨

세균

가스레인지

일산화탄소, 미세먼지

싱크대

세균, 곰팡이

신체활동

미세먼지

**실내유해물질
주요 분포위치**

매트

포름알데히드
휘발성유기화합물

음식물 쓰레기통

세균

가구

포름알데히드
휘발성유기화합물

욕실

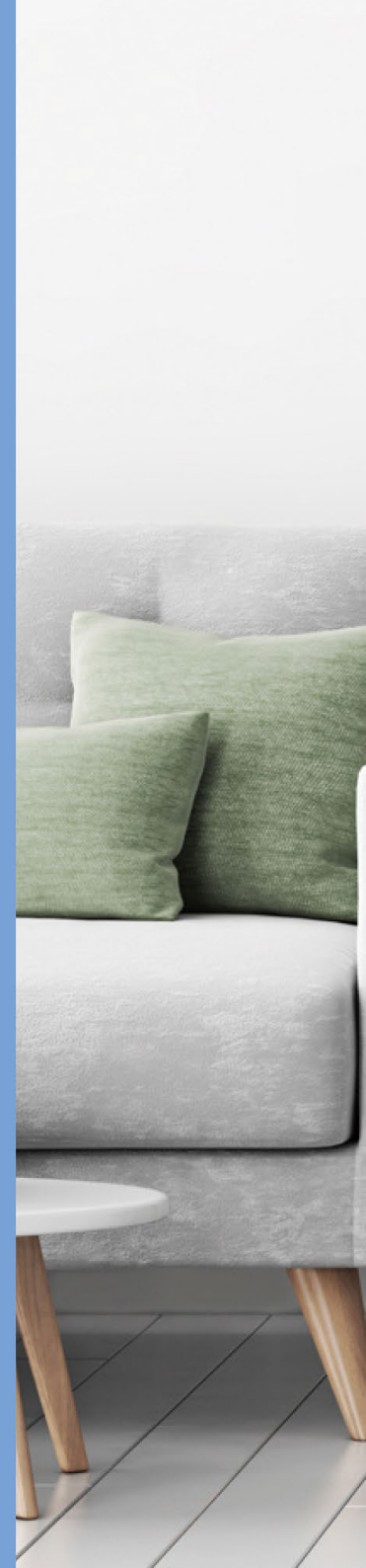
세균, 곰팡이

침구

세균, 진드기

건축자재

라돈
포름알데히드
휘발성유기화합물





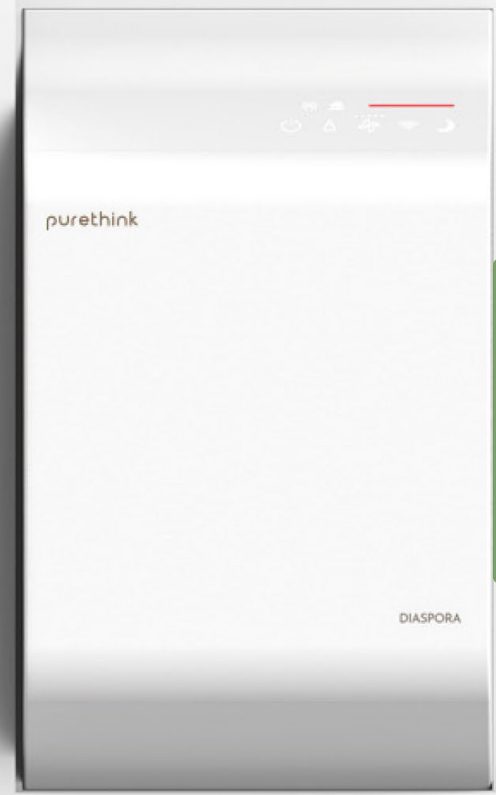
문과 창문은 30분 간 개방하여
 집 안의 공기를 바꾸는 실험을 하였을 때,
 실내 미세먼지의 양이 8분의 1로 줄었고
 일산화탄소, 이산화탄소 등의 실내 유해물질이
 급격하게 줄어든 것을 확인할 수 있습니다!



디자인 등록증



특허증



퓨어싱크
 환기청정기가
 해결할 수 있습니다.

미세먼지, 소음, 온도차 때문에 꺼려지는 환기 퓨어싱크 환기청정기로 해결하세요!

미세먼지 차단

📍 퓨어싱크 환기청정기로
미세먼지 걱정없이 환기하세요!

실내의 오염된 공기는 실외로 배출하고,
실외의 미세먼지는 필터링하여 청정한 공기를
실내로 공급합니다!



purethink

소음 해결

📍 퓨어싱크 환기청정기는 저소음 감성설계로 소음을 차단했습니다.

3중 차폐구조, 저소음 BLDC FAN, 방진·방음 감성설계로 고주파음, 기계음 등 불쾌한 소음을 완벽하게 차단했습니다.



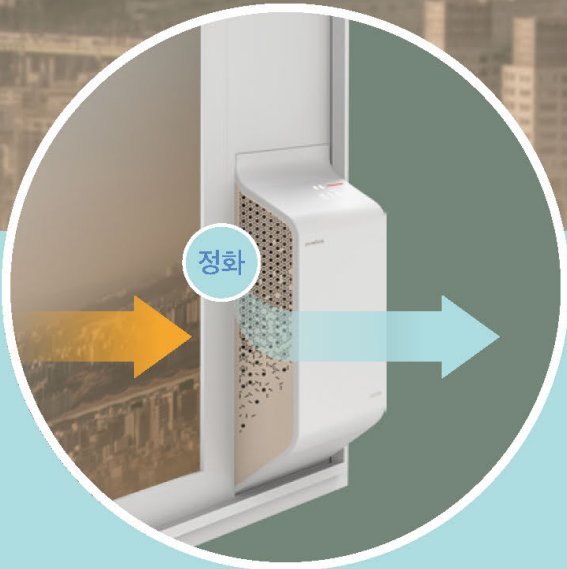
실·내외 온도차 케어

📍 전열교환기능으로 겨울에는 따뜻하게 여름에는 시원하게

실외로 배출되는 오염된 공기의 폐열을 회수하여 실내로 유입되는 외기를 실내와 비슷한 온도로 공급합니다. 전열교환기능으로 냉·난방 비용을 절감할 수 있습니다.

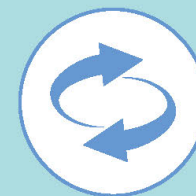


미세먼지 많은 날 환기하고 싶은데!



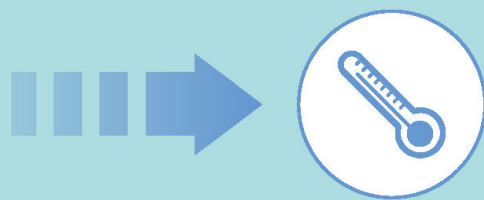
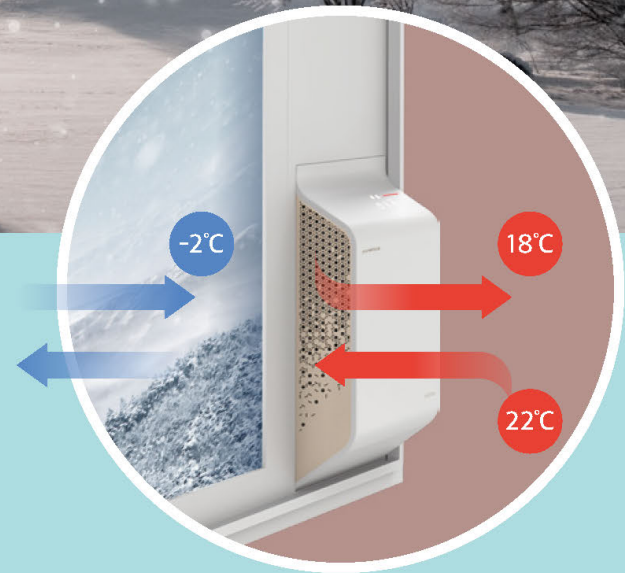
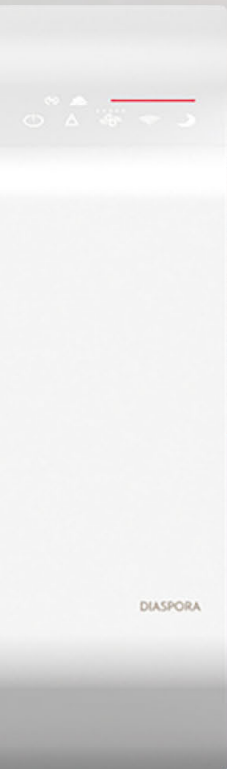
초강력 필터링으로
미세먼지 많은 날도 걱정없는 환기

헤파필터 H13등급 초미세먼지 99.95% 제거



purethink

추운 날 환기할 수 있을까?



전열교환 기능으로
온도차 걱정없는 환기

겨울에는 따뜻하게! 여름에는 시원하게!



청정공기
공급

오염공기
배출

제품 앞면

청정공기
공급

제품 뒷면

오염공기
배출



설치기사 방문 없이
택배로 받아 셀프설치

손쉬운 설치



낮은 소비전력으로
전기세 걱정없이 사용

AI모드(소비전력 18W)



파워 청정시스템으로
50평까지 청정하게

최대 환기량은 150m³으로
2시간 1회 이상 환기 가능



감각적 디자인과 색감으로
인테리어 효과

세 가지 색상(골드, 핑크, 민트)



친환경 소재 EPP 사용
(Expanded Polypropylene)

무가교 플라스틱을 친환경 공정으로 발포한 무독성
소재이며 재활용이 가능한 EPP를 제품에 사용합
니다.



대한민국 생산제품
(Made in Korea)

퓨어싱크는 대한민국에서 직접 제품을 생산·검수
하여 소비자에게 합리적인 가격과 최상의 제품을
공급하고 있습니다.

실내공기를 재활용하는 공기청정기는
실내 유해물질을 제거할 수 없습니다!



환기청정기와 공기청정기 비교 분석

	퓨어싱크 환기청정기	일반 공기청정기
강제환기	○	✗
열회수 기능	○	✗
미세먼지 제거	○	○
이산화탄소 제거	○	✗
일산화탄소 제거	○	✗
라돈 방사선 제거	○	✗
포름알데히드 제거	○	✗
새집증후군 제거	○	✗
공기질 측정	○	○
흡기·배기 ON/OFF	○	✗
양압·음압·정압 기능	○	✗
결로방지 기능	○	✗
누수방지 기능	○	✗
공간활용도	○(창문 설치)	✗
인공지능 기능	○	✗

실내 유해물질은 실외로 배출하고, 청정한 공기를 실내로 공급하는 퓨어싱크 환기청정기로 걱정없이 환기하세요!



전열교환장치



저소음 감성설계

겨울철

실외 온도
-2℃실내 온도
22℃*유입되는 공기온도
약 18℃

여름철

실외 온도
32℃실내 온도
24℃*유입되는 공기온도
26℃

* 실외에서 실내로 환기청정기를 통해 공급되는 온도를 뜻합니다.
(사용환경에 따라 달라질 수 있습니다.)

☘ 고주파음, 기계음 등 불쾌한 소음을 완벽하게 차단하여 쾌적한 환경에서 환기청정이 가능하게 설계되었습니다. ☘

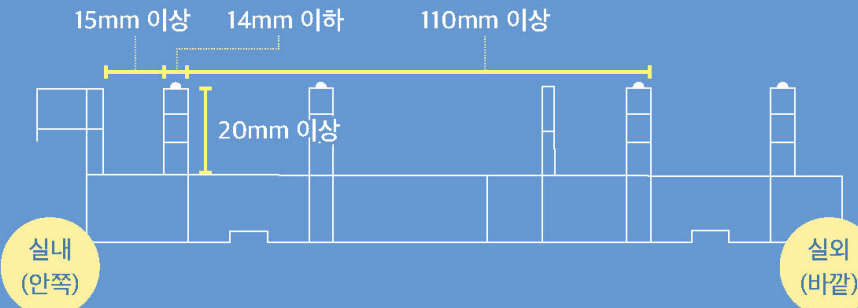
3중 소음
차폐 구조저소음
BLDC FAN방진 방음
감성 설계AI 모드
평균 35dB취침모드
28dB

슬라이드월 크기 선택



설치 가능
창틀 높이

설치 가능 창틀너비 측정



설치 가능 창틀높이 측정



안내사항

본 제품은 안전을 위하여 이중창 설치를 권장합니다.
실내 단창의 경우 설치 가능하나, 실외 단창일 경우 안전상의 이유로 설치가 불가능합니다.
(실외 단창 설치 시 제품의 외부추락 또는 태풍, 폭우로 인해 안전에 취약할 수 있습니다.)

* 제품 첫 가동시 나는 시큼한 냄새는 필터 및 전열교환소자의 특성상 새제품에서 나는 특유의 향으로 인체에 무해합니다. 1-2일 후 자연적으로 사라집니다.
* 제품 설치 위치에 따라 멀티탭이 필요할 수 있습니다. 설치 전 준비해 주세요.
(제품 설치요청 시에도 별도의 멀티탭이나 전선 시공 서비스가 제공되지 않습니다.)



퓨어싱크 환기청정기 상세정보

구분	상세정보	
모델명	DI-CVP01	
전원사양	220V, 60Hz	
소비전력	~48W	
필터	헤파필터(H13등급) 1개, 프리필터 2개	
풍량	급기 20CMH~150CMH 이하	
	배기 25CHM~190CMH 이하	
소음	28dB(1단)~52dB(5단)	
환기청정단계	자동 1단~12단 / 수동 1단~5단	
전열교환효율	겨울철 60%~70%	
	여름철 55%~65%	
본체크기(W × D × H)	464×223×693	
슬라이드월 크기 (W × D × H)	S200	464×40×281
	S300	464×40×381
	S500	464×40×581
	S900	464×40×981
설치 창틀 범위	S200	950~1100mm
	S300	1100~1300mm
	S500	1300~1700mm
	S900	1700~2400mm

「 퓨어싱크 환기청정기는 아파트, 어린이집, 오피스텔, 병원, 사무실 등
거주공간 뿐만 아니라 다양한 공간에 설치가 가능합니다. 」

아파트



사무실



어린이집



기숙사



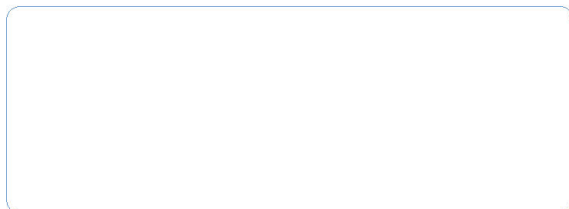
행복한 삶을 위해서는 건강한 몸과 건강한 마음이 필요합니다.
몸이 건강해야 건강한 마음을 가질 수 있습니다.
건강을 유지하기 위해서는 깨끗한 공기가 필요합니다.

**퓨어싱크 환기청정기는 당신의 가정에
늘 푸른 숲처럼 깨끗한 공기를 선물할 것이고,
그로 인해 행복한 삶을 가져다 줄 것입니다.**

퓨어싱크 환기청정기는 당신이 이제까지 경험하지 못한
새로운 아침과 삶을 누리게 할 것입니다.

LIVE IN FOREST 
purethink





 1661-1694
 www.purethink.co.kr
 service@purethink.co.kr
 인천광역시 서구 건지로 86번길 40, 2F