


# 상 품 설 명 서

상품명	공기살균기 Plasma K201
상품의 일반적 용도 및 기능	
<p>-가정 및 병원 등 공공장소용 공기살균정화기. -고밀도 플라즈마 라디칼 존으로 유도시켜 살균하는[OH]-Radical 살균 방식을 통해 바이러스, 세균들을 살균. 추가적으로 유해가스 및 악취도 제거.</p>	
상품 사진	
<p>상품 사진:</p> 	

상품의 특징

[상품의 특징]

번호	모델명	크기	재질	무게	비고
1	Plasma K201	400*300*130	Aluminum anodized	4.0kg	

외관 크기: 430\*300\*130mm

무게: 4kg

소음: 55.9 ≤dB

적용범위: 40평형(303.6m<sup>3</sup>)

정격전압: DC 24V/3A

소비전력: 25W(최대 50W)

청정 방식: DBD Plasma Hydroxyl Radical [OH]\* 기술을 통한 플라즈마 살균방식.

KC, CE, KCC 인증서에 등록된 제품.

본체 / 사용설명서 / 어댑터(24V 3A) / 파워코드(3구)

상품에 적용된 기술 내용

DBD 플라즈마 하이드록실 라디칼 [OH]\* 방식의 순간 공기 살균기로, 공기 중 다양한 세균, 박테리아, 유해물질 (포름알데히드, 톨루엔 등 VOC), 바이러스 및 각종 악취 (담배냄새, 암모니아, 트리메틸아민 등)을 효과적으로 감소시키고 제거합니다. 또한, 음식을 상하게 하는 균을 제거해 음식을 신선하게 유지하도록 합니다.

- 플라즈마 방식 전계를 이용하여 물 분자를 활성수소이온과 산소이온의 두 가지 이온이 공기 중에서 반응해 OH라디칼 및 OOH 라디칼을 형성하여 공기 중의 바이러스, 박테리아, 곰팡이와 같은 건강에 해로운 물질을 제거하는 기능
- 먼지 및 살균 공기정화 기능.
- PLASMA를 이용한 살균기능
- 활성탄 (카본)필터를 사용한 악취 냄새제거 기능
- 공기에 포함된 나노입자의 세균 및 바이러스를 효과적으로 사멸 및 공기를 깨끗이 정화할 수 있는 복합 살균 공기정화기.

\*시험성적서 (전자파적합성) (제 ETL210618.0485 호) / 시험성적서 (공급자적합성) (NI21LVD-017)

\*방송통신기자재등의 적합등록 필증 (KC인증) (B948-CB6E-AEE3-7ACA)