

LV-Series 특징 & 필터

먼지부터 유해가스까지
한 번에 제거!

제품특징



제어기능

- FAN CONTROL : 사용자의 편의에 따라 15단계 조절가능 / LED 사용
- 필터 교체 알림 : 필터교체 시기 표시



BLDC 모터 사용
저소음, 저전력 BLCD
모터 적용



① 항균프리필터

- 인입부 입자상 먼지 제거

② KASSIA 모듈

- 유해가스 및 악취제거
- 필터 교체 없이 반영구적 사용 가능

③ 고성능 케미칼 필터

- 고기능성 촉매, 흡착제 및 케미칼필터
- 미세기공의 크기 및 분포의 조절에 의한 물리적 흡착을 최적화
- 표면개질 및 관능기의 부착에 의한 화학적 흡착을 최대화
- 다양한 VOCs 및 악취에 대한 전용필터 디자인이 가능

④ HEPA 필터

- 0.3 μm기준 99.9 %의 포집효율, 처리 풍량에 따라 표준 및 다풍량 필터 선택 가능

국소배기장치



조달청 나라장터 등록제품
학교장터 등록제품

실험 및 약품처리 과정에서 국소적으로 발생하는 유해가스, 휘발성 유기 화합물 (VOCs), 악취 및 흙 등을 효과적으로 제거시키는 장치



ZEO-LV5C
(ZEO-LV5)

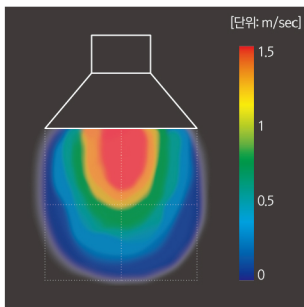


ZEO-LV10C
(ZEO-LV10)



ZEO-LV10FC
(ZEO-LV10F)

▶ 흡입구의 유속분포 곡선



	ZEO-LV5C (ZEO-LV5)	ZEO-LV10C / ZEO-LV10FC (ZEO-LV10 / ZEO-LV10F)
규격(WXDXH)	400 x 400 x 570 mm Φ80 x 1,000 L (Dome: Φ300)	400 x 400 x 750 mm Φ80 x 1,000 L (Dome: Φ300)
재질	냉연강판 1.2 t (분체도장)	냉연강판 1.2 t (분체도장)
소음	Below 55 dB (5단 가동 시)	Below 58 dB (5단 가동 시)
풍속	면속도 0.5 m/sec 이상 (10단 가동 시)	면속도 0.5 m/sec 이상 (10단 가동 시)
정격출력	220 V / 60 Hz, 95 W	220 V / 60 Hz, 95 W
필터	항균프리필터+고성능 케미칼 필터	항균프리필터+KASSIA 모듈+ 고성능 케미칼 필터 + Hepa필터
무게	30 kg	40 kg

※ ()안은 조달 등록 모델번호입니다.

※ 본 사양은 성능 향상을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.