

ZEO-ICM / ZEO-FL Series 자체 순환 모듈

제어기능

ZEO-FA Series

- 화재 감지 및 고출력 사이렌 경보.
(10m 거리 1m 화재원 감지 / 85dB(A) 이상)
- 슬라이드형 필터 교체 시스템.
- 필터 교체 시기 표시 및 알람기능.
- 송풍기 고장 시 표시 및 알람기능.
- ON / OFF 기능.
- 인화성 캐비닛과 자체 순환 모듈 간의 정전기 방지 접지.



화염감지 실험



연무감지 실험

ZEO-FL Series

- 필터 교체 시기 표시 및 알람기능.
- 송풍기 고장 시 표시 및 알람기능.
- ON / OFF 기능.
- 인화성 캐비닛과 자체 순환 모듈 간의 정전기 방지 접지.

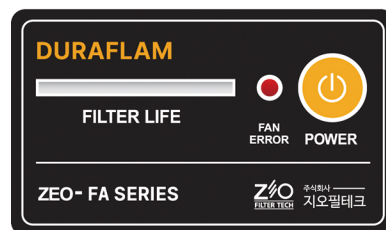


ZEO-ICM Series

- ON / OFF 기능.
- 인화성 캐비닛과 자체 순환 모듈 간의 정전기 방지 접지.



FA / FL 컨트롤러



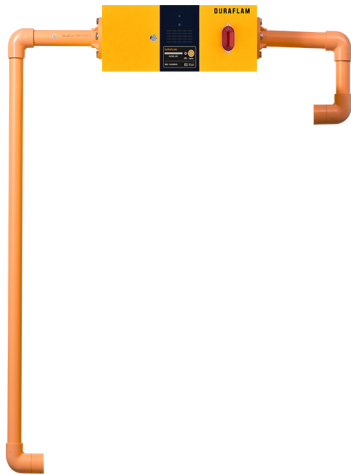
ICM 컨트롤러



Line-Up

Usage

Ceramics / Chemical Filter가 장착된 자체순환형 장치에 의해 인화성 캐비닛 안에서 발생된 악취 및 유해가스 제거



ZEO-FA20C
ZEO-FA20



ZEO-FL20C
ZEO-FL20



ZEO-ICM20C

Specifications

Standard / Model	ZEO-FA20C	ZEO-FA20	ZEO-FL20C	ZEO-FL20	ZEO-ICM20C
외부크기 (WxDxH)mm	645 × 498 × 240	645 × 498 × 240	630 × 438 × 250	630 × 438 × 250	630 × 438 × 250
무게	25 kg	25 kg	25 kg	25 kg	25 kg
전원	100 ~ 240 V 50 ~ 60 Hz	100 ~ 240 V 50 ~ 60 Hz	100 ~ 240 V 50 ~ 60 Hz	100 ~ 240 V 50 ~ 60 Hz	100 ~ 240 V 50 ~ 60 Hz
소비전력	60 W	60 W	55 W	55 W	55 W
재질	본체 - 1.2 mm 냉연강판, 내화학성 분체도장	본체 - 1.2 mm 냉연강판, 내화학성 분체도장	본체 - 1.2 mm 냉연강판, 내화학성 분체도장	본체 - 1.2 mm 냉연강판, 내화학성 분체도장	본체 - 1.2 mm 냉연강판, 내화학성 분체도장
관로	관로 - CPVC Φ50	관로 - CPVC Φ50	관로 - CPVC Φ50	관로 - CPVC Φ50	관로 - CPVC Φ50
Filter	Ceramics Filter + Photocatalyst Filter	Ceramics Filter + Photocatalyst Filter	HEPA Filter + KASSIA MODULE + Chemical Filter	HEPA Filter + Ceramics Filter 2EA	HEPA Filter + KASSIA MODULE + Chemical Filter

조달청 나라장터
등록예정

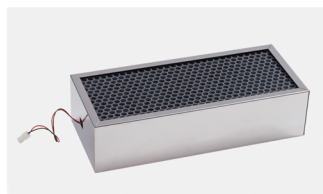
조달청 나라장터
등록제품

※ 본 사양은 성능 향상을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.

필터

KASSIA Module

- 반영구적 사용가능한 이온클러스터가 장착된 카시야모듈을 이용하여 악취 및 유해가스를 제거.
- 악취 및 유해가스를 95% 이상 제거.



고성능 케미칼 필터 / 세라믹 필터

- 고기능성 촉매, 흡착제 및 세라믹 필터.
- 미세기공의 크기 및 분포의 조절에 의한 물리적 흡착을 최대화.
- 표면개질 및 관능기의 부착에 의한 화학적 흡착을 최대화.
- 다양한 VOCs 및 악취에 대한 전용 필터 디자인이 가능.
- 헤파필터 추가장착.

