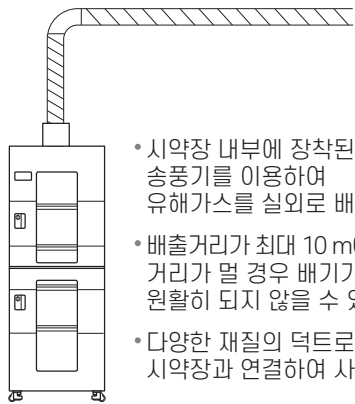
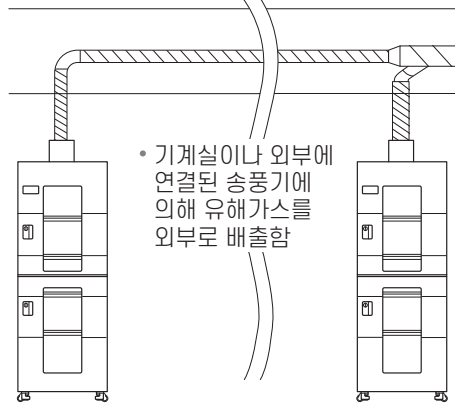


유해가스 배출도 · 시약장 내부의 유체흐름



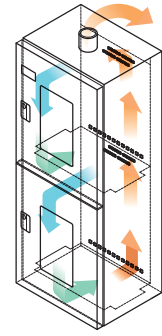
- 시약장 내부에 장착된 송풍기를 이용하여 유해가스를 실외로 배출
- 배출거리가 최대 10m이며, 거리가 멀 경우 배기가 원활히 되지 않을 수 있음
- 다양한 재질의 덕트로 시약장과 연결하여 사용

자체배기형시약장



- 기계실이나 외부에 연결된 송풍기에 의해 유해가스를 외부로 배출함

중앙공조형시약장



시약장 내부의 유체흐름

강산 · 강염기 전용필터

- ✓ 미세기공의 크기 및 분포의 조절에 의한 물리적 흡착을 최대화.
- ✓ 표면개질 및 관능기의 부착에 의한 화학적 흡착을 최대화.
- ✓ 다양한 VOCs 및 악취에 대한 전용 필터 사용.
- ✓ 악취 및 유해가스를 98% 이상 제거.



기타 특징

재질

- 시약장 전 부분이 폴리프로필렌 (Polypropylene) 재질로 만들어짐

잠금장치

- 자체배기형 : 터치 판넬에서 동작시키는 패스워드 방식의 전자 잠금장치 (모티스)
- 중앙공조형 : 밀폐용 KEY 잠금장치

슬라이드 선반

- 선반 높낮이 조절 가능
- 슬라이드 방식으로 시약 보관 편리
- 적용모델 : ZEO-SD152PF / ZEO SD152P



강화유리

- 내열성과 내충격성이 강한 강화유리
- 시약보관함 내부의 관찰 용이함

오토캐스터

- 수평 및 높낮이 조절용 바퀴
- 잠금기능
- 전도방지 조절좌 부착



(오토캐스터)

슬라이드 지진방지 선반 (조절좌)

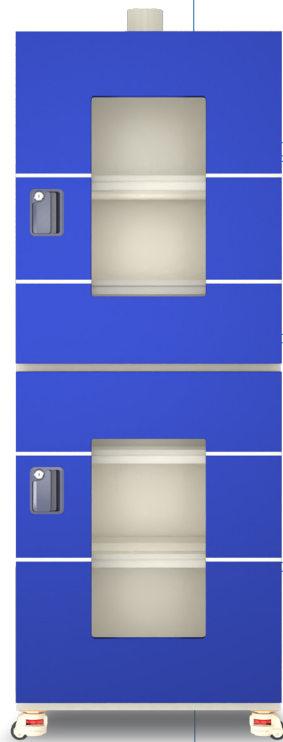
- 시약병 지진 전도 방지 보호대
- 재질 : 폴리프로필렌 (Polypropylene)
- 적용모델 : ZEO-SD142PFC / ZEO-SD142PC



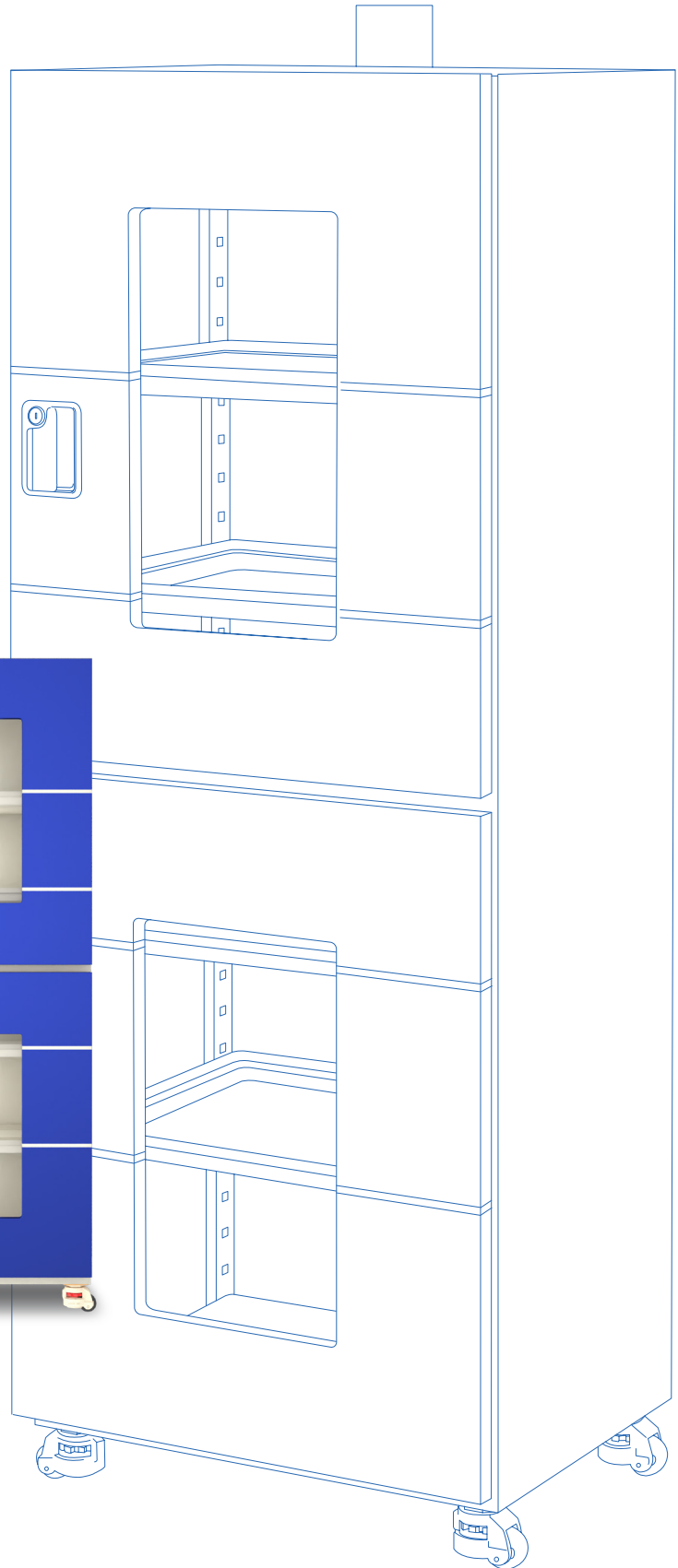
자체배기형 · 중앙공조형



ZEO-SD142PFC /
ZEO-SD152PF



ZEO-SD142PC /
ZEO-SD152P



자체배기형 · 중앙공조형

- 사용용도**
- ✓ 강산 및 강염기 시약보관 전용 시약장
 - ✓ 내부, 외부, 선반 등이 폴리프로필렌 (Polypropylene)으로 만들어진 시약장
 - ✓ 강산, 강염기 등의 시약에 부식이 발생하지 않고 반영구적으로 사용가능
 - ✓ 강산 또는 강염기 제거용 전용필터 장착 (Option)
 - ✓ 강산, 강염기 가스에 팬모터가 직접 노출되지 않는 내부순환장치 (팬 모터 부식방지) (자체배기형)
 - ✓ 시약 종류별로 분리보관이 가능한 장치 (상하분리형 제품)
 - ✓ 4.3인치 칼라 터치스크린 (온도, 습도표시 및 VOCs농도 표시, 자체배기형)

디스플레이

[4.3인치 칼라 터치 스크린]

- 온도, 습도 VOCs 농도 표시
- 패스워드 방식의 비밀번호 설정
- KASSIA Module 및 필터 점검기간 그래프 표시 (알림표시)



제품사양

Standard / Model	자체배기형		중앙공조배기형	
	ZEO-SD142PFC	ZEO-SD152PF	ZEO-SD142PC	ZEO-SD152P
External Size (WxDxH) mm	700x565x1,800	700x565x1,800	700x565x1,800	700x565x1,800
Interior Size (WxDxH) mm	상:600x450x645 / 174 ℓ 하:600x450x775 / 221 ℓ	상:600x450x645 / 174 ℓ 하:600x450x775 / 221 ℓ	상:600x450x645 / 174 ℓ 하:600x450x775 / 221 ℓ	상:600x450x645 / 174 ℓ 하:600x450x775 / 221 ℓ
Max. load per shelf	30 kg	30 kg	30 kg	30 kg
Noise Level	Below 55 dB	Below 55 dB	-	-
Shelves	4단 슬라이드 (지진방지 보호대)	4단 슬라이드	4단 슬라이드 (지진방지 보호대)	4단 슬라이드
Unit Weight	150 kg	150 kg	150 kg	150 kg
Power Consumption	60 W	60W	-	-
Lock System	Mortise	Mortise	밀폐용 KEY 잠금장치	밀폐용 KEY 잠금장치
Power	220 V / 60 Hz	220 V / 60 Hz	-	-
-	-	조달청 나라장터 등록제품 학교장터 등록제품	-	조달청 나라장터 등록제품 학교장터 등록제품

※ 본 사양은 성능 향상을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.(규격 허용오차 ±10%)