



Chemtrap Midcap Smart

내화성 및 케미컬 보관 캐비닛을 위한
독립형 여과 시스템

유해한 케미컬의 흡입 방지

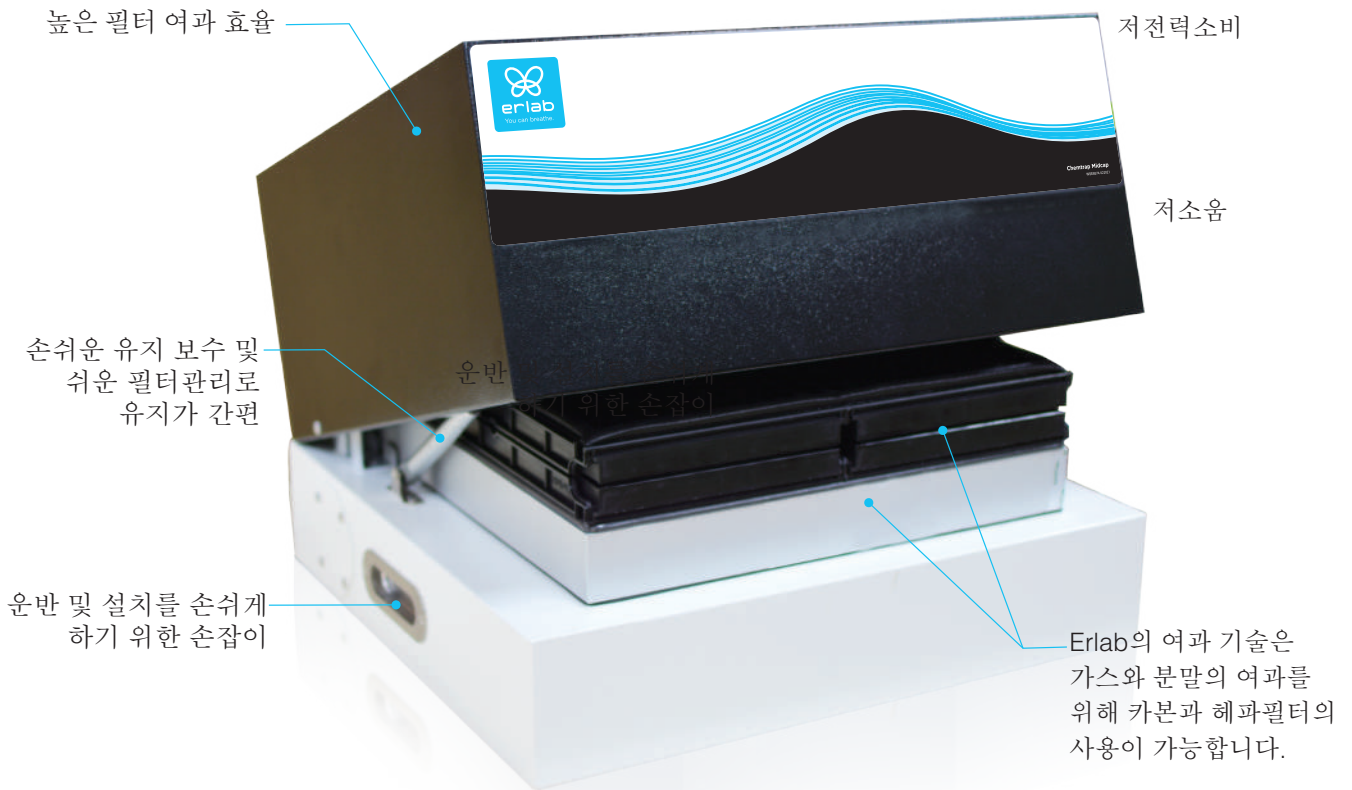


- 화재 방지용 캐비닛이나 케미컬 보관 캐비닛을 필터형 안전캐비닛으로 사용 가능합니다.
- 화재 방지 안전 캐비닛에서 방출되는 유해한 증기를 제거하여 케미컬을 흡입하지 않도록 합니다.
- 연구실 공기를 깨끗하게 지속시킬 수 있습니다.
- 덕트가 필요없이 설치가 간단하며 냉난방 에너지를 절약하여 경제적입니다.

*안전캐비닛 및 기타 호환 캐비닛은 제공되지 않습니다.

Chemtrap Midcap 여과 시스템을 사용하면 케미컬 보관 캐비닛을 덕트로 연결할 필요가 없고 원하는 장소 어디에나 전기 소켓만 있으면 설치 가능합니다. 캐비닛에 보관된 케미컬 용기로부터 누출되는 유해한 케미컬을 100% 여과할 수 있으며 캐비닛을 24시간 환기시켜줍니다.

Chemtrap Midcap을 사용하면 복잡한 덕트 시스템과 달리 설치가 빠르고 쉽습니다. 캐비닛 상단에 Chemtrap을 놓고 스테인레스 스틸 튜브를 캐비닛의 배기 포트와 Chemtrap의 입구 포트 사이에 연결 한 다음 전기를 콘센트에 꽂기만 하면 됩니다!



Chemtrap Midcap: 케미컬 보관 캐비닛에 널리 사용되는 여과시스템



실험실을 더 간편하고 더 안전하게!

더 간편한 사용 더 안전한 운용

Erlab의 50년간 덕트리스훅후드, 필터링 시약장의 여과 노하우는 연구원들을 케미컬로부터 보호해 줍니다. Chemtrap Midcap 은 안전캐비닛 내의 공기를 여과하여 실험실로 깨끗한 공기를 순환하며 더욱 안전한 작업환경을 만듭니다. 덕트에 연결한 필요가 없으며 안전캐비닛과 Chemtrap Midcap 을 연결하는 파이프는 조절이 가능하여 손쉽게 설치할 수 있습니다.



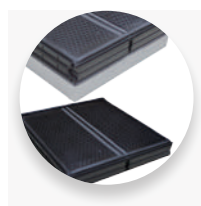
필터 여과

Erlab은 필터를 이용한 케미컬 여과 분야의 세계 리더로서 필터 수명동안 100%의 여과 효율을 보장합니다.



손쉬운 필터교체

텔레스코픽 암으로 필터 하우징을 쉽게 열 수 있어 필터의 교환이 편리합니다.



2가지의 여과 옵션

카본 필터 : 케미컬 증기
카본필터+헤파필터 :
케미컬 증기, 분진



호환성

내화성 안전캐비닛이나 그외 시약보관장에 호환가능



연결 파이프

Chemtrap Midcap과 캐비닛 사이의 조절 가능한 직경 61mm 연결 파이프

더 안전한 운용

- 안전캐비닛 또는 약품장 위에 설치가능한 Chemtrap Midcap은 가스, 용제, 분말 및 미립자를 여과하도록 구성되어 독성 유해 증기나 냄새를 제거하고 실내 공기를 안전하게 하여 사용자와 실험실을 보호합니다.

사양

모델	Chemtrap H402 Midcap
외부 폭 (mm / in)	482 / 19
외부 깊이 (mm / in)	451 / 17 ^{3/4}
외부 높이 (mm / in)	315 / 12 ^{1/2}
공기처리량 (m ³ /h - CFM)	75 m ³ /h
안전 기준	AFNOR ∞ CE Marking에 따라 테스트된 여과 성능
전압 / 전류 (V/Hz)	100~240V / 50~60Hz
전력 소비량 (Watts)	19
연결 파이프	조절가능한 스테인레스스틸 연결 파이프



GreenFumehoods
an alternative to
ducted fume hoods



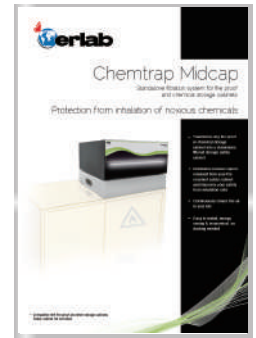
Smart Fume Hoods
for your routine
handlings



Captair Smart
Weighing Stations



Captair Smart
Storage cabinets



Chemtrap Midcap
Filtration System



Captair Flow
Clean Air Enclosures



Captair Bio
PCR Workstations



Captair Pyramid
Portable Glovebox



Halo
Laboratory Air
Filtration system



Halo Sense
Lab Air Quality Sensor

유럽

erlab D.F.S S.A.S (프랑스)
Parc d'Affaires des Portes
BP 403
27104 Val de Reuil Cedex - France
Tel. : +33(0)2 32 09 55 80
Fax. : +33(0)2 32 09 55 90
E-Mail : Vent@erlab.net

북아메리카

erlab, Inc. (미국)
388 Newburyport Turnpike
Rowley, MA 01969 - USA
Tel. : +1(978) 948-2216
Fax. : +1(978) 948-3354
E-Mail: CaptairSales@erlab.com

아시아, 중동, 아프리카, 남아메리카

Kunshan erlab D.F.S Co.,Ltd
No.118 Feng Qin Rd.
KETD Kunshan
Jiangsu Province - China
Tel. : +86 (0)512 5781 4085
Fax. : +86 (0)512 5781 4082
E-Mail : Sales.china@erlab.com.cn

Your  **erlab** distributor
You can breathe.

 (주)기정메디사이언스

서울시 노원구 노원로 15길 10
하계테크노타운 A동 205호

TEL: 02-982-7471 FAX: 02-982-7473

Email: sales@kijeong.co.kr

Home page: www.kijeong.co.kr