

Captair Ministore

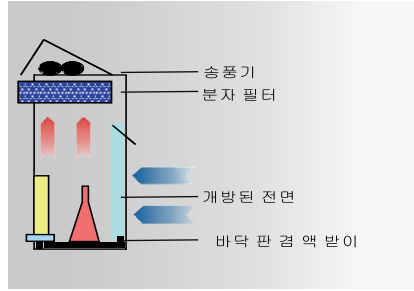
필터링 시약장

케미컬 용기로부터 나오는
유독한 증기 제거



Captair Store shelf 812

용량 : 1 리터짜리 10 병



개인용 소형 시약보관장
(장기보관X)

표준 장비



손잡이
분자 필터 교체시
필터 덮개를 쉽게 열
기 위한 손잡이



**재 기록 가능 스티커
필터 장착 날짜 기록**



에어 포일
공기를 더 잘 빨려 들게
하기 위한 아크릴



액 받이
흡수 매트와 함께 쏟아진
액체를 담아 냄(2 리터)

왜 shelf™ 812 가 필요한가 ?

실험실에서 방출될 수 있는 모든 화학 물질은 발생 장소에서 바로 제거되어야 하며 소량의 화학 물질은 일견 해롭지않게 보이지만 수년간 매일 마시게 되면 심각한 질병을 유발할 수 있습니다. 미국 OSHA의 연구 결과(CFR Part 1910-January 31, 1990 Final rules from Page 3303)에 의하면 실험실 종사자의 평균 수명이 10년 이상 짧다고 합니다. shelf™ 812는 저렴하며 어떤 장소에도 설치 가능하여 일상 업무시 사용하는 시약병에서 누출되는 화학 물질로부터 사용자를 완벽하게 보호해 줍니다. shelf™ 812의 전면이 개방되어 있으므로 일과 후에는 반드시 문이 닫힌 시약장 (ministore™ 822 또는 storeflex™ 834)으로 옮겨 저장해야 합니다.

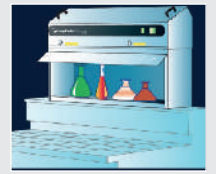


shelf™ 812

shelf™ 812 시약장에는 송풍기와 분자 필터가 장착되어 있으며(그림 참조) 이 필터가 사용중인 시약병으로부터 방출되는 증기를 여과할 수 있고 전면이 개방되어 있어 일과 중 사용자가 시약병을 쉽게 집어 넣을 수 있으며 소음이 아주 적은 송풍기가 실내 공기를 시약장으로 끌어들이고 이 유입된 공기와 함께 화학 물질의 증기를 분자 필터를 통과하면서 안전하게 제거됩니다(NFX 15-211의 CLASS 2에 의거한 여과 참조) 여과 후 정화된 공기는 실내로 순환됩니다. shelf™ 812는 어떤 워크스테이션에도 즉각적으로 설치 가능하며 전원만 연결하여 스위치를 켜면 즉시 가동됩니다.

shelf™ 812는 아연도 강판으로 만들어 졌으며 화학 물질에 강한 에폭시-폴리에스터 페인트로 도장되었습니다.

선택 장비



벤치탑 설치형 모델
Ref.: 812 A



테이블 위 설치형 모델
Ref.: 812 B



벽걸이형 모델
Ref.: 812 C



Type F1

필터 종류

가스나 증기

유기 화학물의 증기나 가스
(부차적으로 산류)

2F1 AS

무기 산 증기
(부차적으로 유기화학물 증기)

2F1 BE

모델 별 사양

shelf™ 812A		
(mm)	폭	깊이 높이
내부	738	188 x 348
외부	821	280 x 582

shelf™ 812B		
(mm)	폭	깊이 높이
내부	738	188 x 348
외부	821	310 x 792

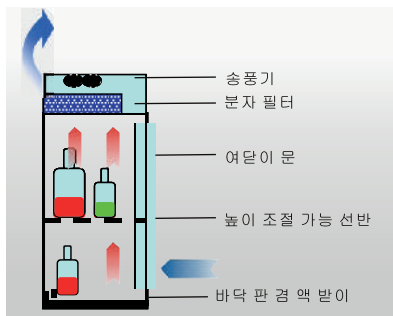
shelf™ 812C		
(mm)	폭	깊이 높이
내부	738	188 x 348
외부	821	295 x 582

기술 사양 CE인증

소음 수준	46 dBA
공기 처리량	75 m³/h
공기 교환 횟수	25 회/분
전압/주파수	230V / 60Hz
전력 소모량	20 Watt
전류	0.17 A

Captair Store Ministore 822

용량 : 1 리터짜리 45 병



조금 오래 보관 할 수
있는 소형 시약장

표준 장비



내부 분리 벽
서로 섞여서는 안될
시약들 분리



**재 기록 가능 스티커
필터 장착 날짜 기록**



**높이 조절 가능 선반
2 개의 선반 구비**



액 받이
흡수 매트와 함께 쏟아
진 액을 담아 냄
(2 리터 짜리 2개)



**잠금 장치가 있는
여담이 문**



Ministore 822 B

ministore™ 822 시약장에는 송풍기와 분자 필터가 장착되어 있으며(그림 참조) 보관된 시약병으로부터 누출되는 증기를 여과하기 위한 것으로 아크릴로 된 여담이 문과 2개의 높이 조절 가능 선반 및 서로 섞여서는 안되는 화학 물질들을 따로 보관할 수 있게 가운데를 칸막이로 분리하였습니다. 송풍기(45dBA 정도로 조용한) 가 실내 공기를 시약장으로 끌어들이고 이때 공기와 함께 유입된 화학 물질의 증기가 분자 필터를 통과하면서 안전하게 제거됩니다(NFX 15-211의 CLASS 2에 의거한 여과 참조) 여과 후 정화된 공기는 실내로 순환됩니다. **ministore™ 822** 는 어떤 워크스테이션에도 즉각 설치 가능하며 전원 만 연결하여 스위치를 켜기만 하면 바로 가동됩니다.

ministore™ 822 는 아연도 강판으로 만들어 졌으며 화학 물질에 강한 에폭시-폴리에스터 페인트로 도장되었습니다.
ministore™ 822/PP 의 본체는 폴리프로필렌으로 만들어졌으며 상부의 필터 장착부는 아연도 강판으로 제작되었습니다.

선택 장비



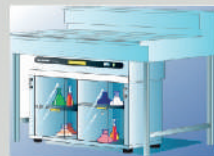
**벤치탑 설치형 모델
Ref.: 822 A**



**테이블 위 설치형 모델
Ref.: 822 B**



**벽걸이형 모델
Ref.: 822 C**



**테이블 밑 설치형 모델
Ref.: 822 D**

모델 별 사양

**ministore 822A
ministore 822A/PP**



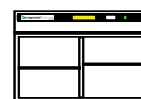
(mm)	폭	깊이	높이
내부	753	322	519
외부	819	354	725

**ministore 822B
ministore 822B/PP**



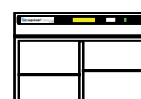
(mm)	폭	깊이	높이
내부	753	322	519
외부	819	435	911

**ministore 822C
ministore 822C/PP**



(mm)	폭	깊이	높이
내부	753	322	519
외부	819	372	705

**ministore 822D
ministore 822D/PP**



(mm)	폭	깊이	높이
내부	753	322	519
외부	819	354	725



Type F1

필터 종류	가스나 증기
유기 화학물의 증기나 가스 (부차적으로 산류)	2F1 AS
무기 산 증기 (부차적으로 유기화학물 증기)	2F1 BE

기술 사양 인중

소음 수준	45 dBA
공기 처리량	75 m³/h
공기 교환 횟수	9.9 times/min
전압/주파수	220V/60HZ
전력 소모량	20 Watt
전류	0.17 A



GreenFumehoods
an alternative to
ducted fume hoods



Smart Fume Hoods
for your routine
handling



Captair Smart
Weighing Stations



Captair Smart
Storage cabinets



Chemtrap Midcap
Smart
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 : Ventes@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