

유럽 EN 안전캐비닛 시장의 80% 이상을 점유하고 있는
가장 믿을 수 있는 EN 안전 캐비닛

asecos®



asecos® 유해 물질 안전 보관 EN 캐비닛



ION-LINE

배터리 보관 캐비닛

- 리튬 이온 배터리를 화재로부터 안전하게 보관 및 충전 가능한 EN 캐비닛
- 연기/온도 감지 및 자동소화장치 등 캐비닛 내부 배터리 전용 안전 장치를 장착한 캐비닛



Q-LINE

인화성/가연성 물질 보관 캐비닛

- 인화성/가연성 물질을 화재로부터 안전하게 보관 가능한 EN 캐비닛
- 화재 시 문틈 밀폐 및 배기구 자동 닫힘 등 완벽한 내화 기능을 탑재한 캐비닛



G-LINE

가스실린더 보관 캐비닛

- 고압 가스실린더를 화재로부터 안전하게 보관 가능한 EN 캐비닛
- 가스실린더 내화 테스트 통과, 적재 및 배출 편의 기능을 탑재한 캐비닛



SL-LINE

산/알칼리 부식성 물질 보관 캐비닛

- 산/알칼리 부식성 물질을 한 캐비닛에 분할 보관 가능한 EN 캐비닛
- 챔버 전면 밀폐 구조 및 강력한 내부식 코팅 등 부식성 물질을 보관을 위한 캐비닛

EN 규정 제작 및 테스트 승인 프리미엄 안전 캐비닛

EN(European Norm)은 유럽 표준을 의미하며, EN 표준은 유럽연합(EU)과 유럽 자유무역연합(EFTA)의 회원국에서 법적, 기술적 기준으로 적용되며 제품의 품질, 안전성 등을 보장합니다.

ASECOS EN 캐비닛은 독립된 EN 전문 테스트 기관인 MPA Dresden에서 받은 테스트 결과 자료를 보유하고 있으며 EN 표준을 따라 유해물질별 안전 캐비닛으로써 인증 받은 제품입니다.



독일을 대표하는 독립시험기관인 MPA Dresden이 실시한 규격 시험 통과 (최고등급 90분)

- EN14470-1(인화성 캐비닛 내화 테스트)
- EN14470-2(가스실린더 캐비닛 내화 테스트)

* 보급형 30분 모델 보유



독일 안전 및 품질 관련 인증인 GS 인증, EN16121/16122 승인을 받아 11년/22년 사용해도 큰 문제없는 수준의 내구성 확인



MPA Dresden이 실시하는 정기적 생산현장 검사를 통해 생산 및 판매되는 제품이 EN 테스트 받은 제품과 동일 제품이라는 검사 리포트 보유

ION-LINE

배터리 보관 캐비닛



제품 라인 영상



ULTRA



PRO



CORE

ULTRA 충전 VDMA 16.5kW 화재시험 및 GS 인증을 획득한 **최고 사양 배터리 캐비닛**

PRO 충전 보관 VDMA 10.4kW 화재시험 검증과 필수 안전장치를 갖춘 **프리미엄 배터리 캐비닛**

CORE 충전 보관 연기감지 및 소화장치(옵션) 등 핵심 안전기능을 제공하는 **실속형 배터리 캐비닛**

테스트 승인

UPGRADE



VDMA 24994

실제 배터리 화재 시험을 통해
열폭주 발생 시 방화 기능 충족
최대 16.5kW 배터리 보관 시험 검증
(*Ultra, PRO모델 한정)



EN14470-1/EN1363-1

유럽 규제에 따라 캐비닛 외부/내부에
화재를 일으켜 테스트한 결과로
최고등급 90분 인증 완료
(90분 동안 화재에 버틸 수 있는 캐비닛)



GS Certification

독일 제품 안전 법률에 따라 50,000번
문 여닫이 테스트 및
캐비닛 기계적 안전성 평가 완료
(*Ultra모델 한정)

주요 특징

- 건물내 화재가 발생해 온도가 1,000℃ 이상 올라가도(화재 발생후 최소 90분 간) 배터리를 보관하고 있는 캐비닛 내부 온도는 배터리 자연발화 온도 수준 이하로 유지
- 캐비닛 내부에서 배터리 보관/충전 중 화재가 발생하고 열폭주가 일어나 1,000℃ 넘게 온도가 올라가도 캐비닛 외부로는 화재가 전이되지 않도록 완벽히 열기를 차단
- 리튬배터리의 보관/충전용으로 가장 많이 판매되고 있는 전 세계적으로 검증된 리튬배터리 전용 안전 캐비닛

ION-LINE 보관형 배터리 캐비닛



PRO



IO90.195.120.PS.WDCN

CORE



IO90.195.120.CS.WDCN

IO90.195.060.CS.WDCN

제품 특징

내/외부 화재에 대해 90분 버틸 수 있는 캐비닛

UPGRADE



VDMA 인증

실제 배터리 화재 테스트 검증
선반당 2.84kWh, 캐비닛
총 10.424kWh 보관 검증
* PRO 모델 한정 인증



자동 소화 장치(옵션)

에어로졸 자동 소화 장치
79°C 이상에서 에어로졸
입자 방출로 화재 확산 방지
* 옵션추가
IO90.AES.200(양문형)
IO90.AES.100(단문형)



디스플레이 알람 및 연가-온도 센서

50°C / 70°C 온도 및 연기 감지
경고음과 경고등 작동,
경보 송신
* 디스플레이 알람·온도센서
PRO모델 한정
* 연기감지기 전 모델 장착



위험경보 외부송신 기능

캐비닛 내 화재감지 모바일
어플 혹은 건물 내
중앙제어센터 경보 송신
(별도 연결 필요)



UPGRADE

단일 선반

화재 전이 차단 안전성 통과
배터리 화재 발생 시
선반간 열 전이 차단

	PRO 양문형	CORE 양문형	CORE 단문형
품목코드	IO90.195.120.PS.WDCN	IO90.195.120.CS.WDCN	IO90.195.060.CS.WDCN
외부 사이즈(WxDxH)[mm]	1193 × 615 × 1953	1193 × 615 × 1953	599 × 615 × 1953
내부 사이즈(WxDxH)[mm]	1050 × 503 × 1647	1050 × 503 × 1647	450 × 503 × 1647
무게[kg]	530	527	324
선반 수량[개]	4	4	4
선반 적재하중[kg]	75	75	25
유출방지 수조 용량[L]	2.6	2.6	1

ION-LINE 충전형 배터리 캐비닛



ULTRA



IO90.195.120.065WDEL

PRO



IO90.195.120.PC.WDCN

제품 특징

내/외부 화재에 대해 90분 버틸 수 있는 캐비닛

UPGRADE



VDMA · GS 인증

실제 배터리 화재 테스트 검증
선반당 3.3kWh, 캐비닛
총 16.5kWh 보관 검증 &
GS 기계 안전성 평가 인증
* GS인증 ULTRA 모델 한정
* PRO모델 총 10.4kW 검증



디스플레이 알람 및 연기-온도 센서

50°C / 70°C 온도 및 연기 감지
경고음과 경고등 작동,
경보 송신



자동 소화 장치 (옵션)

에어로졸 자동 소화 장치
79°C 이상에서 에어로졸
입자 방출로 화재 확산 방지
* 옵션추가
IO90.AES.200(양문형)



매립형 배기장치

캐비닛 상단 매립형
배기장치로 충전 중
발생하는 열 환기 가능
* PRO 모델 외장형 배기장치



위험경보 외부송신 기능

캐비닛 내 화재감지 시 모바일
어플 혹은 건물 내
중앙제어센터 경보 송신
(별도 연결 필요)



UPGRADE

단열 선반

화재 전이 차단 안전성 통과
배터리 화재 발생 시
선반간 열 전이 차단

	ULTRA 양문형	PRO 양문형
품목코드	IO90.195.120.065WDEL	IO90.195.120.PC.WDCN
외부사이즈(WxDxH)[mm]	1193 × 650 × 1953	1193 × 615 × 2114
내부사이즈(WxDxH)[mm]	1050 × 545 × 1633	1050 × 503 × 1647
캐비닛 무게[kg]	623	542
선반 수량[개]	4	4
선반당 적재하중[kg]	75	75
유출방지 수조 용량[L]	2.85	2.6
소비전력[W]	30	47.5
최대전력[kW]	단상 3.68 / 삼상 11.04	단상 3.68 / 삼상 11.04
전체 소켓 수[구]	32	32

* 선반 당 콘센트 소켓 8구 장착

ION-LINE 충전형 배터리 캐비닛



CORE



IO90.195.060.CC.WDCN



IO90.195.060.CCL.WDC



IO90.078.059.057.U9S

제품 특징

내/외부 화재에 대해 90분 버틸 수 있는 캐비닛



연기감지기

연기감지 시 경보음 발생 및
위험경보 외부 송신
* L8 락커형 모델 제외



위험경보 외부송신 기능

연기감지 및 온도 상승 시
중앙제어센터 경보 송신
(별도 연결 필요)



자동 소화 장치(옵션)

에어로졸 자동 소화 장치
79°C 이상에서 에어로졸
입자 방출로 화재 확산 방지
* 옵션추가
IO90.AES.100(단문형)



개별 잠금 장치(Locker 타입)

캐비닛 내부 2차 개별 사물함형
보관 장치가 있어
화재의 확산을 차단,
화재 시 손상된 사물함만
별도 처리 가능



단열 선반

화재 전이 차단 안전성 통과
배터리 화재 발생 시
선반간 열 전이 차단
* 언더벤치형 제외

	CORE 단문형	CORE 단문 락커형	CORE 언더벤치형
품목코드	IO90.195.060.CC.WDCN	IO90.195.060.CCL.WDC	IO90.078.059.057.U9S
외부 사이즈(WxDxH)[mm]	599 × 615 × 1953	599 × 615 × 1953	593 × 574 × 780
내부 사이즈(WxDxH)[mm]	450 × 503 × 1647	450 × 503 × 1647	470 × 452 × 582
무게[kg]	329	338	148
선반 수량[개]	4	7	2
선반 적재하중[kg]	25	25	상단 25, 하단 50
유출방지 수조 용량[L]	1	1	* 수조 미포함
최대전력[kW]	단상 2.99 / 삼상 5.98	단상 2.99 / 삼상 5.98	단상 3.68
전체 소켓 수[구]	16	16	8

* CC(단문형) 콘센트 2개(소켓 8구/콘센트)
* CCL(락커타입) 서랍당 소켓 2구, 하단 서랍 4구
* 언더벤치형 선반당 4구형 콘센트 장착

Q-LINE

인화성 및 가연성 물질 보관 캐비닛



테스트 승인



EN14470-1

유럽 규제에 따라 캐비닛 외부에
화재를 일으켜 테스트한 결과로
90분/30분 인증 완료
(90분/30분 동안 외부 화재에
버틸 수 있는 캐비닛 보유)



GS Certification

독일 제품 안전 법률에 따라
50,000번 문 여닫이 테스트 및
캐비닛 기계적 안전성 평가 완료



EN16121/16122

안전성, 강도, 내구성 및
안정성에 대한 규정 최고 레벨 수준
level 2 테스트 완료

주요 특징

- 유럽 EN 안전 캐비닛 시장의 80%를 점유한 가장 믿을 수 있는 EN 안전 캐비닛
- 독일을 대표하는 독립시험기관인 MPA Dresden 이 실시한 EN 14470-1 (인화성 캐비닛 내화 테스트 규정)을 통과 (최고 등급)
- 화재 시 문틀 밀폐 씰링 기능, 수증기 방출 단열 보드 사용 등 화재로부터 인화성 물질 완벽 보호를 위한 내화 기능을 갖춘 EN 안전 캐비닛

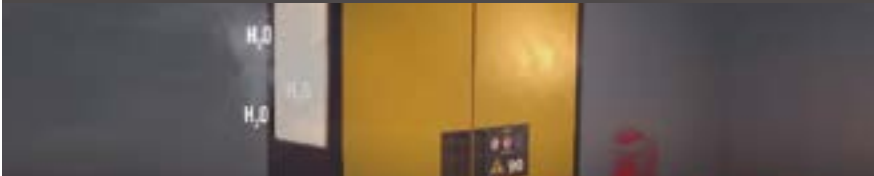
Q-LINE 인화성 및 가연성 물질 보관 캐비닛



제품 특징

90분 30분 모델 공통 사항

① 견고한 캐비닛 구조



- 본체 : 멜라민 수지 단열 보드 (수증기를 방출하는 특수 플레이트 캐비닛 내부 임계 온도 상승 방지)
- 코팅 : 방화 성능의 칼슘 실레이트가 여러겹 코팅 (외부 스크래치/녹 방지 및 단열제 역할)
- 도어 : 3중 힌지 도어, 잠금 기능 보유

② 화재 테스트 완료



- EN 14470-1에 따라 90분 내화 최고 등급 인증

③ 문틈 밀폐 씰링 기능



- 캐비닛 도어 틈새와 환기 덕트는 팽창재료로 처리되어 화재 발생 시 팽창하여 외부 열 차단

④ 도어 열림 고정 기능



- 온도 상승 시, 50°C 이상에서 납고리가 탈착되며 문 자동닫힘

⑤ 유출방지 수조



- 누출된 물질은 캐비닛 하단 수조에 안전하게 수집
- 수조 위 타공 선반에 적재 가능

⑥ 자동닫힘 환기 연결부



- 화재 시, 70°C 이상에서 배기구가 자동 닫힘
- 배기장치 연결 시 캐비닛 내부 벽면의 환기구를 통해 배기 상태 확인 가능

⑦ 내부 온도 상승 방지



- 화재 시 외부온도가 1,000°C 이상 상승 해도 내부온도는 180°C 이하로 유지

⑧ 내구성 테스트 완료



- GS인증, EN 16121, 16122 캐비닛 문열림, 강도, 하중 안정성 등 유럽 안전 규정에 따라 내구성 테스트 완료

추가 약세서리

① 드로우형 선반



- 수납량이 뛰어난 드로우형 선반으로 소형 용기 보관에 최적화

② Metal-free 재질 선반



- 강한 유해물질 보관 시 스테인레스 재질의 선반, 트레이 등으로 교체 가능

③ 유출방지 수조, 타공 선반



- 캐비닛 하단 타공 선반과 유출방지 수조 오염 시 교체 가능

④ 필터형 배기장치



- 캐비닛 내부의 유해가스 및 악취를 효과적으로 제거 및 정화 (덕트리스)

Q90 인화성물질 보관용 캐비닛 (90분 모델)



Q90.195.120



Q90.195.090



Q90.195.060

내화성능 90분 모델

외부 화재에 대해 90분 버틸 수 있는 캐비닛

품목코드	Q90.195.120	Q90.195.090	Q90.195.060
문타입	양문형	양문 소형	단문 슬림형
외부사이즈(WxDxH)[mm]	1193 × 615 × 1953	893 × 615 × 1953	599 × 615 × 1953
내부사이즈(WxDxH)[mm]	1050 × 522 × 1647	750 × 522 × 1647	450 × 522 × 1647
캐비닛 무게[kg]	461	382	290
보관 용량[L]	170	112	68
선반 수량[개]	4	4	4
선반당 적재하중[kg]	75	75	75
유출방지 수조 용량[L]	33	22	22

* 선반 높이 조절 및 추가 설치 가능

* 드로우형 선반 교체 가능

* 선반 및 유출방지 수조 Stainless steel 재질 변경 가능

Q30 인화성물질 보관용 캐비닛 (30분 모델)



Q30.195.116

Q30.195.086.WD

Q30.195.056

내화성능 30분 모델

외부 화재에 대해 30분 버틸 수 있는 캐비닛

품목코드	Q30.195.116	Q30.195.086.WD	Q30.195.056
문타입	양문형	단문 대형	단문 슬림형
외부사이즈(WxDxH)[mm]	1164 × 620 × 1947	864 × 620 × 1947	564 × 620 × 1947
내부사이즈(WxDxH)[mm]	1050 × 519 × 1626	750 × 519 × 1626	450 × 519 × 1626
캐비닛 무게[kg]	258	212	166
보관 용량[L]	170	112	68
선반 수량[개]	4	4	4
선반당 적재하중[kg]	75	75	75
유출방지 수조 용량[L]	33	22	22

* 선반 높이 조절 및 추가 설치 가능

* 드로우형 선반 교체 가능

* 선반 및 유출방지 수조 Stainless steel 재질 변경 가능

G-LINE

가스실린더 보관 캐비닛



제품 라인 영상



테스트 승인



EN 14470-2

유럽 규제에 따라 캐비닛 외부에
화재를 일으켜 테스트한 결과로
90분/30분 인증 완료
(90분/30분 동안 외부 화재에
버틸 수 있는 캐비닛 보유)



GS Certification

독일 제품 안전 법률에 따라
50,000번 문 여닫이 테스트 및
캐비닛 기계적 안전성 평가 완료



EN16121/16122

안전성, 강도, 내구성 및
안정성에 대한 규정 최고 레벨 수준
level 2 테스트 완료

주요 특징

- **고압 가스 안전보관**을 위한 필수 선택 ASECOS G-LINE 캐비닛!
- 가스실린더 안전취급 **국내표준인증**에 따라 가스 보관 장소는 "가연성 물질과 격리" 할 수 있고, "내화성 구조" 로 이루어져야 함을 충족
- 독일을 대표하는 독립시험기관인 MPA Dresden 이 실시한 **EN 14470-2 (가스 캐비닛 내화 테스트 규정)**을 통과 (최고등급)

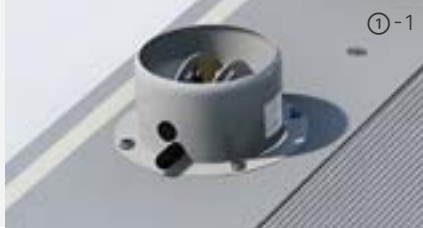
G-LINE 가스실린더 보관 캐비닛

제품 특징

90분/30분 모델 공통 사항

① 내부 압력 조절 배기 시스템

- 배기 장치 연결 가능 (사진1)
- 캐비닛 내부 가스 배출구 존재 (사진2)
→ 내부 압력 조절 및 흡 방출
- 모든 모델의 압력 값 150Pa미만으로 유지



② 고압 가스실린더 보관을 위한 내화/내구성 테스트 완료



- 독일 공식 인증 기관에서의 내화/내구성 시험 보고서 보유(EN규정 충족)

③ 편리한 가스실린더 적재 및 배출



- 대차용 경사로가 캐비닛 내 기본 장착되어 카트를 사용하여 편리하게 가스실린더 이동 가능

④ 잠금기능



- 손잡이 일체형 실린더 잠금장치

⑤ 쉽고 간편한 높낮이 조절



- 캐비닛 하단부 각 모서리에 설계된 조절장치로 최대 10mm의 고르지 않은 바닥에서도 조절 가능

추가 약세서리

선반



- 10L 실린더 2개를 한 번에 적재 가능하며, 높낮이 조절 가능

소용량 실린더용 선반



- 45° 각도로 비스듬하게 설치되어 작은 용량의 용기 보관 용이

G90 가스실린더 보관용 캐비닛 (90분 모델)



G90.205.140



G90.205.120



G90.205.090



G90.205.060.2F



내화성능 90분 모델

외부 화재에 대해 90분 버틸 수 있는 캐비닛

품목코드	G90.205.140	G90.205.120	G90.205.090	G90.205.060.2F
문타입	양문형	양문형	양문형	단문형
실린더(용량)	4개 / 200L	4개 / 200L	3개 / 150L	2개 / 100L
외부사이즈(WxDxH)[mm]	1398 × 615 × 2050	1198 × 616 × 2050	898 × 616 × 2050	598 × 615 × 2050
내부사이즈(WxDxH)[mm]	1245 × 400 × 1858	1045 × 400 × 1858	745 × 425 × 1858	477 × 425 × 1858
캐비닛 무게[kg]	690	610	490	365

* 50L 가스실린더 기준 보관 용량

G30 가스실린더 보관용 캐비닛 (30분 모델)



G30.205.140



G30.205.120



G30.205.090



G30.205.060

내화성능 30분 모델

외부 화재에 대해 30분 버틸 수 있는 캐비닛

품목코드	G30.205.140	G30.205.120	G30.205.090	G30.205.060
문타입	양문형	양문형	양문형	단문형
실린더(용량)	4개 / 200L	4개 / 200L	3개 / 150L	2개 / 100L
외부사이즈(WxDxH)[mm]	1398 × 616 × 2050	1198 × 616 × 2050	898 × 616 × 2050	598 × 616 × 2050
내부사이즈(WxDxH)[mm]	1294 × 479 × 1874	1094 × 479 × 1874	794 × 479 × 1874	494 × 479 × 1874
캐비닛 무게[kg]	545	485	340	290

* 50L 가스실린더 기준 보관 용량

SL-LINE

산/알칼리 물질 보관 캐비닛



테스트 승인



GS Certification

독일 제품 안전 법률에 따라
50,000번 문 여닫이 테스트 및
캐비닛 기계적 안전성 평가 완료



EN16121/16122

안전성, 강도, 내구성 및
안정성에 대한 규정 최고 레벨 수준
level 2 테스트 완료

주요 특징

- 내열 특수강판과 내부식에 탁월한 특수 멜라민 코팅으로 강력한 부식방지
- 좌우 또는 상하 완벽하게 분리된 구조로 산/알칼리를 한 캐비닛에 분리보관 가능
- 플라스틱 립셀로 강력히 밀폐되어 시약간 대기중 반응 차단
- 각 선반 단위로 설치된 가스배출구와 상단 배기장치를 통해 내부 유해가스의 완벽 관리
- 드로우 형태의 선반으로 기존 선반대비 적재가 편리하며 시약 보관량도 **2배↑**

SL-LINE 산/알칼리 부식성 물질 보관 캐비닛

제품 특징

① 강력한 내부식 코팅



- 외부: 철제 본체 프레임에 파우더 코팅 마감 (스크래치 방지)
- 내부: 내열 특수 강판에 내부식에 강한 멜라민 코팅 마감

② 분할보관 가능한 격벽구조



- 산성/알칼리성 물질을 한 캐비닛 내에 분리하여보관 가능
- 수평/수직의 격벽으로 분리 (제품별 상이)
- 내부식성의 통합 배기 시스템 적용

③ 완벽한 밀폐기능



- 각 챔버 전면에 플라스틱 립실로 밀폐되어 시약 완벽 분리 보관 가능

④ 인증 받은 내구성



- EN 16121/16122 규정에 따라 정적 하중 시험, 충격 및 내마모성 시험 등 안전성 인증 완료
- GS 인증 완료

⑤ 추가안전을 위한 실린더 잠금장치



- 실린더 자체에 대한 잠금 기능으로 허용되지 않은 인원에게 접근, 사용을 방지함

⑥ 완벽한 배기 및 환기



- 시약 보관 칸마다 내부 가스 배출구 기본 탑재
- 배기장치 연결을 통해 자동 공기 순환 가능

⑦ 최강 효율성의 드로우형 선반



- 안쪽까지 꽂 채울 수 있는 드로우형 선반으로 시약 확인이 용이하고 최대공간 활용 가능
- 시약 누출 대비용 트레이 포함

⑧ 원하는 조합이 가능한 다양한 선택지



- 사용자에게 요구에 따라 SL-LINE 캐비닛은 3분할 2분할 / 캐비닛 규격 등 다양한 선택을 할 수 있음

⑨ 손쉬운 높낮이 수평조절



- 최대 10mm 높이 조절 가능
- 별도 제공 된 렌치로 쉽게 조절

추가 악세서리

① 대용량 용기 보관용 벌크팩



캐비닛 하단 유출 수집 팔레트 (33L/68L)

② 불산 등 강산 보관용 2중 보관함



별도 잠글 수 있는 보관함, 불산/강산 분할 보관 가능

③ 드로우형 선반 + 유출방지 트레이



드로우 선반 및 트레이 추가 가능

④ 필터형 배기장치



산전용 필터 장착 배기장치 연결 가능

SL-LINE 산/알칼리 부식성 물질 보관용 캐비닛

스탠드형



SL.196.120.MV



SL.196.060.MH

품목코드	SL.196.120.MV	SL.196.060.MH
문타입	양문형	상/하 양문형
선반수량 (타입)	6개*2 (드로우형)	3개*2 (드로우형)
규격(WxDxH) (mm)	1197×603×1965	597×603×1965
캐비닛 무게(kg)	274	165

- 선반 개수 및 높이 조절 가능
- 추가 약세서리 적용 가능
- 드로우선반형 기본 탑재, 선반당 적재하중 25kg/보관용량 11L (스탠드형, 언더벤치형 동일)

언더벤치형

Basic

높이 60cm형



품목코드	SL.060.140.UB.3T	SL.060.110.UB.2T	SL.060.059.UB.T
규격(WxDxH) (mm)	1400 × 570 × 600	1100 × 570 × 600	590 × 570 × 600
캐비닛 무게(kg)	87	74	45



높이 80cm형

품목코드	SL.080.110.UB.2T	SL.080.059.UB.T
규격(WxDxH) (mm)	1100 × 570 × 800	590 × 570 × 800
캐비닛 무게(kg)	89	57

Special : 외부 본체 및 도어 금속 피복 제품 *내부식성, 내구성 강화 코팅 캐비닛

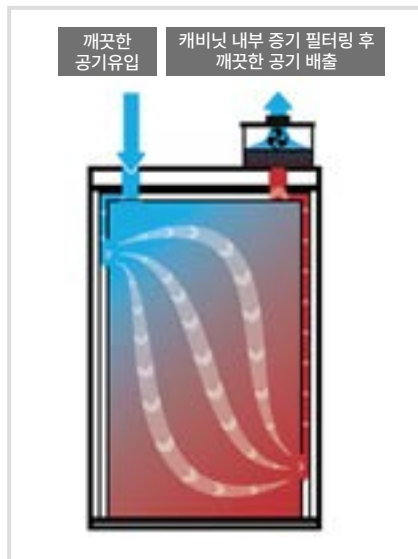
높이 60cm형



품목코드	SL.060.110.UBM.2T	SL.060.059.UBM.T
규격(WxDxH) (mm)	1104 × 576 × 601	594 × 576 × 601
캐비닛 무게(kg)	85	60

- Under Bench형 선반 개수 조절 가능
- 단문형 제품 손잡이 위치에 따라 두 모델 존재 (손잡이-오른쪽 or 왼쪽 선택 가능)

필터형 배기장치



주요 특징

간편 설치(덕트리스)

- 외부 덕트 연결 필요 없이 캐비닛 상단부에 개별적으로 장착 가능
- 덕트 시공 비용 및 시간 절감

캐비닛 내부의 유해증기 및 악취 제거

- 배기장치 내부의 필터를 통한 효과적인 정화 효과
- 시약장 용도에 따라 선택 가능한 다양한 필터 옵션

다양한 필터 옵션

- 시약장 용도에 따라 필터 종류 선택 가능
- 필터 교체 및 점검 서비스 제공



주요 특징

ASECOS 배기장치

- Q-LINE 인화성 캐비닛 전용
- 2중 필터링 시스템(활성탄 필터 장착)
- 배기 상태 모니터링 및 알림(경보음) 기능
- 배기가스 오염물질 농도 및 유량 표시

품목코드	품목명	필터 종류	규격(mm)	무게(kg)
39306	Asecos® 필터형 배기장치	활성탄	308×555×256	17



주요 특징

SAFE&WORK 배기장치

- Q-LINE 인화성 캐비닛, SL-LINE 산부식성 캐비닛 호환 가능
- 뛰어난 유해가스 정화 능력(전문 흡착 소재 적용)
유해가스 제거율 시험 결과 평균 99.9% 이상 제거율[한국기계연구원]
- 3가지 종류의 캐비닛 맞춤형 필터 옵션(SAFE&WORK X TOGA 필터)
- 필터 교체 주기(연 1회) 점검을 위한 Timestrip 부착

품목코드	품목명	필터 종류	규격(mm)	무게(kg)
VENTI-AF	SAFE&WORK® 필터형 배기장치	통합형	354×324×269	15.5
VENTI-AF2		산 전용		
VENTI-AF3		유기용		

Chemical Safety

글로벌 No. 1 EN / FM 안전 캐비닛에서 비상사위기 까지
유해물질에 대한 글로벌 스탠다드 안전 솔루션

asecos

Justrite
Safety Group

HUGHES
HUGHES SAFETY.COM
Justrite Safety Group

PPE

세계 최고로 인정받는 개인보호 솔루션

Ansell

MICROFLEX

BEARgrip

PIP

글로벌 표준에 부합하는
종합 안전 솔루션

⌚ 석림세이프티

Work Safety

위험한 작업환경 개선을 위한
완벽한 솔루션

TRAX
MATS FOR PROFESSIONAL USE

CHECKERS
SAFETY GROUP

SAFE&WORK

Environment Safety

유해물질 누출로 부터 환경을 보호하는
뛰어난 환경보호/오염방지 솔루션

emtez

ROMOLD LTD
SUPERIOR SECONDARY CONTAINMENT SOLUTIONS

SCHOELLER
INDUSTRIES

DRUM
CLIP

⌚ 석림세이프티

서울 T. 02) 911-4114(LAB) / 02) 911-4116(SAFETY)
F. 02) 911-4111

대전 T. 042) 825-2127 / F. 042) 670-8445

Company

sercrim.com

LAB store

LABbasic.com

SAFETY store

SAFEenWORK.com

지역 파트너
Local Sales Partners

