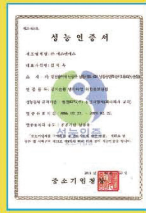


위험물 보관함 인증서



국제규격 NFPA CODE와 OSHA CODE 규격제품

국제규격 화재시험 합격

내화시험용 가열로에서 700°C 이상의 온도로 10분간 가열하여 화재안전성능 유지하는 국제규격 시험 합격 (NFPA30, NFPA251 기준)

▶ 드럼 보관용 위험물 보관함

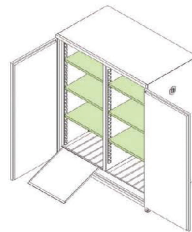


기본 모델명	사이즈	선반	무게	OPTION	
				NC 타입(내산코팅) 조달청 식별번호	MB 타입(MSDS-BOX) 조달청 식별번호
SF-DRD3R	1500×860×1725	3	395 Kg	SF-DRD3R-NC 23098566	SF-DRD3R-MB 23176058
SF-DRD4R	1500×860×1725	4	402 Kg	SF-DRD4R-NC 23098567	SF-DRD4R-MB 23176059
SF-DRD6R	1500×860×1725	6	412 Kg	SF-DRD6R-NC 23098569	SF-DRD6R-MB 23176061
SF-DRD8R	1500×860×1725	8	422 Kg	SF-DRD8R-NC 23098571	SF-DRD8R-MB 23176063
SF-DRD10R	1500×860×1725	10	432 Kg	SF-DRD10R-NC 23098573	SF-DRD10R-MB 23176065

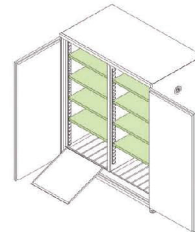
NC/MB타입은 기본모델 옵션사항입니다.

선반은 상하 이동이 가능합니다.

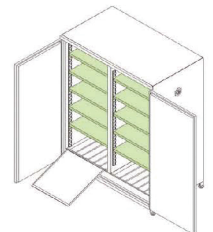
MODEL **SF-DRD4R**
 사이즈 1500×860×1725(mm)
 내측 사이즈 1390(분할 660)×700×1505(mm)
 재질 STEEL PLATE
 WEIGHT 402Kg
 저장용량 2D-120gal / 450ℓ
 도장 분체도장



SF-DRD6R



SF-DRD8R



SF-DRD10R

제품의 하부에 액체 흐름 방지턱을 설치하여 액체화학물질이 외부로 흘러 화재의 발화 및 진행을 차단할수 있는 구조입니다.

위험물 보관함 공통 옵션사항



위험물보관 내부의 화학물질로 인한 냄새와 가스를 효과적으로 정화 시켜주는 제품입니다

MODEL **SFC-A(공기정화기)**
 SIZE 508X413X280
 사용방법 캐비닛 하부의 통풍구와 SFC-A를 호스로 연결하시고 스위치와 속도조절기를 작동 시킵니다

- 강제 통풍구(2)의 부착으로 내부 위험물질의 화학반응으로 인한 기체, 가스발생시 외부의 배기장치를 연결하여 내부의 기체, 가스등의 배기가 가능합니다.
- DOOR는 내부 화재나 충격으로 견딜 수 있는 구조를 갖추어 내부 위험 물질의 확산으로 인한 2차적 피해를 감소시킬 수 있습니다.



SF



위험물 보관함
조달청 우수제품
다수공급자 계약물품

FLAMMABLE CABINET SYSTEM

위험물보관함의 주요 특징

- 인화성 및 가연성 물질을 보관하는 용도에 있어 국제기준에 의해 제작된 제품입니다.
- 국제규격인 NFPA CODE와 OSHA CODE에 의한 제품입니다.
- NFPA 규격에 의한 화재시험에 합격한 제품입니다.
- 700°C 이상의 온도로 10분간 가열하였을 경우 캐비닛 내부 온도가 162.8°C 이하로 유지하는 성능시험에 합격한 제품입니다.
- 각기 다른 내부 구조물과 외부 구조물을 결합하여 국제규격에서 요구하는 38mm의 단열층을 형성 하는 구조를 갖추었습니다.
- All Air System을 적용하여 내부에서 발생한 화재 및 폭발의 진행과 피해를 최소화할 수 있는 구조입니다.
- 강제 통풍구의 부착(2")으로 필요시 외부의 배기장치를 연결하여 내부의 가스 등을 배기할 수 있는 구조이며, 화재 역화방지의 구조입니다.
- 제품의 하부에 액체 흐름 방지턱을 설치하여 액체화확물질이 외부로 흘러 화재의 발화 및 진행을 차단할 수 있는 구조입니다.
- 3점의 시간장치를 적용하여 내용물의 유출 및 분실을 예방할 수 있는 구조입니다.
- 필요시 선반의 높이를 50mm 간격으로 조절이 가능한 구조입니다.
- 전면에 위험경고 문구를 부착하여 발생할 수 있는 위험요인을 차단합니다.
- FOOT MASTER 사용으로 이동이 가능하며 수평조절발이 적용되어 안전하게 이동 및 설치가 가능합니다.



조달청 우수제품 지정

위험물보관함의 구조 및 사양

- 재 질 : BODY - 외부 : 1.2T STEEL PLATE
선반 : 1.2T GI STEEL PLATE(아연도금 강판)
- 도 장 : 초음파 세척후 분체이온화 200°C 열처리후 공냉방식(분체도장)
- 내하중 : 내하중 - 500Kg
- 조 립 : 부분용접 후 전체조립 (M8 근각 BOLT 체결)



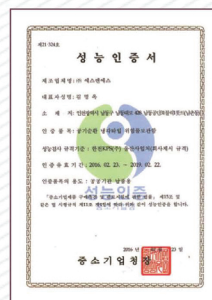
위험물 보관함은 안전이 검증된 인증제품을 사용하셔야 합니다.



조달청 우수제품 지정서



미국 FM 인증서



중소기업청
성능인증서



특허증



시험 성적서