

실험대 상판 재질과 특성

*** Phenolic Laminate Plate (페놀릭 라미네이트 상판) - Standard**

- 수지와 특수 중합체를 고압 성형하여 제작
- 표면이 정교하고 내약품성, 내습성, 내열성이 우수
- 다양한 두께/사이즈/색상이 가능하며 두께는 20mm를 주로 사용
- 최상층에 내화학성 필름의 부착으로 스크래치 발생 후 내화학성 감소될 수 있음
- 고온 고압으로 표면 열경화 처리 제작하여 열에 의해 변형될 수 있음
- 기본 색상 : White (Black, Gray, etc. 선택 가능)

*** Heavy Marble Stone / 대리석 - Option**

- 양질의 마천석 원석을 용도에 맞게 절단 가공하여 윗표면과 전후 양 측면을 곱게 연마하여 사용
- 연마 처리하여 표면이 우수하고, 수평이 잘 유지됨
- 내충격성, 내열성이 우수하며 표면이 미려함
- 기기 분석실이나 천평용 테이블로 주로 사용됨

*** EBC Treated Plate (EBC 처리된 상판) - Option**

- Electron Beam Curing(전자경화) 처리된 Phenolic Laminate Plate
- EBC Chemical Film을 양쪽에 전자 경화 처리한 상판
- 페놀릭 라미네이트의 단점을 보완한 실험실 상판
- 표면 내화학성, 내스크래치성, 내마모성, 내열성, 내부식성 및 방수, 항균성에 탁월함
- 색상 : Black, White, Gray

*** Stainless Steel 304 / 스테인레스 스틸 - Option**

- 적층합판 또는 PB판위에 스테인레스판을 용도에 맞게 절단하여 사용
- 상판 표면이 미려하며 내약품성, 내열성이 양호함
- 약품용제에 강하고 화학, 물리, 생물, 분석실 등에 사용

Modular Laboratory Table 모듈식 실험대

- 직접 분해 조립이 가능한 실험실용 테이블
- H-type의 철재 하부 프레임 구조로 고하중에도 무리가 없으며 내구성이 뛰어나
- 모든 실험실에서 요구하는 안전성에 적합한 실험대임
- 내화학성, 내스크래치성이 우수한 Phenolic Laminate Plate를 사용
 - 기본 색상 : White (Option : Black)
- 이동식 서랍장은 별도 구매해야함
- 배송 설치비 별도
- **PL Insurance (제조물 배상 책임 보험)**
- **LK Labkorea**

Table 상세사양

	Frame Type	H-type 의 고하중용으로 안정감 있는 Style
Material	Plate (상판)	Phenolic Laminated Plate 20t, White(기본)/Black(OPTION)
	Frame (프레임)	Epoxy Coated Steel Frame 1.5t, Pipe 40 x 60 mm, Support 40 x 40mm
	Side Panel (양측판)	Epoxy Coated Steel Plate 1.0t with Hole
	Back Panel (뒷판)	Epoxy Coated Steel Plate 1.0t with Hole
	Cable Bracket	Back Panel 뒤로 전선들을 설치시 거치용 Bracket
	Foot (수평조절발)	∅ 40mm, 나사선 10mm, 상/하조절 및 경사조절 가능

선반 상세사양

	Shelf Type	선반 높낮이 조절 및 탈부착이 가능한 Style, 기본 2단, 1단 추가 가능(OPTION)
Material	Plate (선반패널)	Aluminum Plate 두께 20mm, Epoxy Coated
	Frame (선반지지대) & Frame Cover	Epoxy Coated Steel 1.5t, Utility Line 통로로 이용
	전면 낙하방지봉 & 고정홀더	Stainless Steel Rod ∅ 7mm & Aluminum Holder, Anodized
	뒷면 낙하방지봉 & 고정홀더	Epoxy Coated Steel 2.0t, w55 mm & Aluminum Holder, Anodized
Size	선반폭	선반폭 : 300mm(벽면테이블), 300mm x 2(중앙테이블)
	선반지지대	w100 x d50mm(벽면테이블), w200 x d50mm(중앙테이블)
	선반 높낮이 조절 간격	50 mm
	Concent	안전커버형, 220V x 6개(벽면), 220V x 12개(중앙), 110V Option
	Utility Box (OPTION)	Gas or Vacuum Line 설치용, Epoxy Coated Steel Plate 1.2t

Modular Laboratory Center Table / 모듈식 중앙실험대 배송 설치비 별도



MCB Type			배송비 별도
Cat. No.	Model	Size	EA Price ₩
F09-01-020	MCB1200	w1200 x d1500 x h800 mm	1,535,700
F09-01-050	MCB1500	w1500 x d1500 x h800 mm	1,646,700
F09-01-080	MCB1800	w1800 x d1500 x h800 mm	1,772,900



MCC Type			배송비 별도
Cat. No.	Model	Size	EA Price ₩
F09-01-120	MCC1200	w1200 x d1500 x h800 mm	1,759,100
F09-01-150	MCC1500	w1500 x d1500 x h800 mm	1,898,700
F09-01-180	MCC1800	w1800 x d1500 x h800 mm	2,010,400

* 안전커버형 콘센트 220V 8개 부착, 110V Concent Option