

친환경 소재인 알루미늄을 사용하여 제작한
고급형 알루미늄 실험대

Sink table

실험시 물의 사용과 실험기구의 세척에 편리합니다.
P.P.수조를 사용하여 내화학적인 기능을 높였습니다.



CORETECH 알루미늄 배면형 싱크대

모델명

규격 (가로 x 세로 x 높이)

LWA-3112

1200 x 750 x 800mm

LWA-3115

1500 x 750 x 800mm

Aluminium sink table

LWA-3100 Series

- 알루미늄 형태의 실형실용 싱크대입니다.
- 아노다이징 마감처리로 기능성 및 디자인효과를 극대화 하였습니다.
- 연구원의 용도에 맞게 사용가능한 배면형 싱크대입니다.
- 내화학성 및 내부식성이 뛰어난 페놀라미네이트와 PP수지 수조를 사용하였습니다.
- 중앙실형대의 중앙에 설치가 가능한 배면형 싱크대입니다. (3구수전 장착)
- 안전설비인 아이워셔 및 냉온수 수전 부착이 가능합니다. (Option)
- 실험실 환경에 적합한 부드러운 디자인의 연화색 타입입니다.



Detail 01

고급 알루미늄 프레임

미려한 디자인의 알루미늄 프레임을 사용하였습니다. 친환경 소재인 알루미늄 특유의 물리적 성질을 보완하기 위해 표면에 아노다이징(Anodising) 처리를 하여 강도, 내마모성, 내식성, 전기절연성을 높였습니다. 또한 측면부를 Stainless Steel 로 마감하여 미려함을 더하였습니다.

Detail 02

페놀라미네이트 상판

알루미늄 실험대는 내화학성 및 내스크래치성이 우수한 페놀라미네이트 (Phenolic Laminate) 상판을 가공하여 사용하였으며, 필요에 따라 SUS 로 교체가 가능합니다.





Detail
03

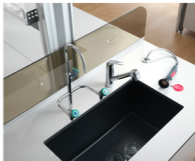
후면부 강화유리

싱크대의 후면에 물뿔방지 강화유리를 장착하여 물뿔으로 인한 실험기기의 누전이나 고장을 방지하였습니다.

Detail
04

P.P. 싱크볼

내화학성이 강한 P.P. 재질의 싱크볼을 사용하여 기존의 Stainless 싱크볼의 사용하였을 때 발생할 수 있는 싱크볼 부식을 방지하였습니다.



Detail
05

다양한 수전 장착

실험실에서 많이 사용하는 3구 수전 및 원터치 수전을 기본으로 장착하여 활용도를 높였으며, 위급상황시 사용할 수 있는 아이사위를 장착하여 실험자의 안전을 도모하였습니다. (Option)



Detail
06

배변형 싱크대

세척 수조가 두 개로 분리되어 있는 형태입니다.

중앙싱크대의 중앙에 설치가 가능하며,

한 대의 싱크대로 두 개의 싱크대를 사용하는 효과를
누리실 수 있습니다. (3구 수전 2개가 기본 장착됩니다.)

