

# 국문규격서

모델명	관세분류번호 (HS-code)	정부물품분류번호 (8자리)	품명	단위	수량
CB-160	8421.39.9090	41103415	크린벤치 (무균대)	EA	1



## I. 용도

의학, 제약, 식품, 신소재, 전자산업 등에서 청정작업이 필요할 때 무균상태의 작업 공간을 만들어 주는 장비로서, 실험실이나 임상연구소 등에서 실험에 필요한 시료 등을 대기중의 병원균이나 오염물질 등으로 부터 분리시켜 안전하게 보관·유지시키기위한 장치이다.

## II. 특징

- 0.3 $\mu$ m의 먼지를 99.97%의 집진 효과를 확보하는 HEPA Filter가 장착되었습니다.
- 접지배선으로 누전 및 과전류를 방지하였다.
- 편안한 팔 받침대와 높낮이 조절이 가능한 투시창이 장착되었다.
- 스위치 방식의 간편한 조절팬넬이다.
- 내부관찰이 쉽고 안전한 강화유리 투시창을 설치하였다.
- 수직기류형의 안전작업대이다.

### Ⅲ. 사양

Spec / Model	CB-160
Type	Vertical flow / Horizontal Flow / Bio type
Working area (W x D x H, mm)	1500x630x630
External size (W x D x H, mm)	1600x830x1830
Main filter	HEPA filter / 0.3 $\mu$ m particle 99.97%
Prefilter	High efficiency nylon filter
Purity	Class 100
Air velocity	0.3 ~ 0.5 m/sec, adjustable type
Air flow meter	Analog manometer
Illumination	40W FL x 2ea
Sterilizing	40W UV x 1ea 20W UV x 1ea
Utility	Two consent
Blower	1ea

### Ⅳ. 기타조건

Warranty 12개월