

※ 요약 : 열풍건조고압증기멸균기 Series 01 **Sale!**

- 25-B (25리터) - 치과용으로 적합.
- 50-B (50리터) - 산부인과용으로 적합.
- 80-B (80리터) - 종합병원용으로 적합.
- 고압에 의해 발생된 120℃가 넘는 고온의 수증기로 완벽한 살균 멸균 효력이 있다.
- 빛이 조사되는 표면만 효과가 있는 자외선 살균에 비해 구석구석까지도 살균 가능.
- 열풍 건조 방식으로 완전 자동 시스템.
- **멸균 후 습기 함유로 인한 재오염 방지.**



품 명 Autoclave (고압증기멸균기, 오토클레이브)

모델명 열풍 건조 고압 증기 멸균기 Series 01

25-B (25-Liter)

50-B (50-Liter)

Cat. No. 80-B (80-Liter)

Made in 국산29 (KOREA)

◎ 용도 ---

◆ 고온, 고압증기를 이용하여 병원 및 실험실의 각종 기자재 멸균, 실험실 폐기물 멸균, 섬유질 재료, 배지 및 초자를 멸균하거나 소독할 때 또는 고온 고압하에서 화학반응을 일으키게 하여 추출하는 데 사용한다.

◆ 수술용 기구, 식품배지, 금속, 유리 실험기구, 실험 폐기물의 멸균처리등에 사용된다.

◎ 특징 ---

◎ 열풍 건조로 뛰어난 건조 성능. - **멸균 후 습기 함유로 인한 재오염 방지**

◎ 직수(수돗물) 사용이 아닌 저수통 타입의 연수를 사용할 수 있어 청결하고 적은 양의 물 사용과 빠른 멸균 시간.

- ◎ 멸균시, 건조시에 외부열원 공급으로 멸균물에 손상이 거의 없음.
- ◎ 챔버내부로 급수가 이루어지지 않기 때문에 챔버 관리에 따라 항상 깨끗하게 유지가능.
- ◎ 외부 히터로 만일에 발생할 수 있는 히터과열시 멸균물에 미치는 영향이 거의 없음.
- ◎ 대기 시간이 필요없는 연속 사용 가능.
- ◎ 전자동 시스템으로 제품 설치와 사용이 간단.
- ◎ 기술적 설계로 밀고 당기기만 하는 간단한 과정으로 도어부분의 개폐가 용이.
- ◎ 기계적 안전장치로 과열방지 센서와 안전밸브 장착.
- ◎ 정전시 또는 이상작동시 챔버의 압력은 0kgf/cm²(대기압)으로 자동 하강.
- ◎ 이외에 8가지 자가진단을 통한 사용자의 안전성 확보.
- ◎ 사용 공간의 편리함(수납장)과 손쉬운 설치. (80-B 모델에 한함)



◎ 사양 ---

Cat.No.		25-B	50-B	80-B
Overall Size (mm)		535W x 430H x 690D	619W x 520H x 712D	620W x 1290H x 1000D
Chamber	Size (mm)	Φ260 x 435L	Φ350 x 510L	Φ350 x 800L
	Capacity	24.3ℓ 유효용량 : 23.1ℓ	50ℓ	80ℓ
	Material	Stainless Steel 304		
	Type	Cylindrical		
	Size (mm)	1EA 190W x 25H x 400L	1EA 240W x 30H x	1EA 240W x 30H x

Tray (Provided)		1EA 240W × 25H × 400L	480L	770L
	Material	Aluminum (열 전달 효과 우수)		
Temperature Range		121℃, 132℃, 134℃ (세 가지 중 택일)		
Reservoir Capacity (Water Tank)		4.5ℓ	8ℓ	
Pressure Range (Digital Display)		0~2.1kgf/cm ²		
Sterilizer Time		5 ~ 60min (Max)		
Dry	Time	0 ~ 60min (Max, 0일때 건조 과정 생략)		
	System	열풍 건조 방식		
Air Removal (공기 제거 방식)		Atmospheric Pressure (대기압)		
Control System		8 Bit Microprocessor		
Self Control		정전시 또는 이상작동시 챔버의 압력은 (대기압)으로 자동 하강, 이외에 8가지 자가진단을 통한 사용자의 안전성 확보		
Safety Device		과열방지 센서와 안전밸브 장착		
Door Lock System		기술적 설계로 밀고 당기기만 하는 간단한 과정으로 도어 개폐 용이		
Heater		2.0kW	2.5kW	
Power Consumption		AC220V, 50/60Hz		
Weight		48Kg	65Kg	100Kg
Accessories (Option)	Cart (mm)	W610 x H800 x D730	W610 x H800 x D730	기본으로 포함
	Tray (Large) (mm)	기본으로 포함	W315 x H30 x L480	W315 x H30 x L770

◎ 옵션 ---

- ◆ 기본 옵션 - Tray (Provided) 기본으로 포함됨.
- ◆ 선택 옵션 - Large Tray, Cart

◎ 기타 & 갤러리 ---

50-B 모델 갤러리입니다.



갤러리01



갤러리02



갤러리03



갤러리04



갤러리05



갤러리06



갤러리07



갤러리08



갤러리09



갤러리10



갤러리11