

Autoclave, Steam Sterilizer 고압 증기 멸균기

Cat. No.	Model	Type	용량	EA Price ₩
A05-01-005	LVE040	Standard	45 L	4,268,800
A05-01-010		Recorder		4,966,700
A05-01-015	LVE060	Standard	65 L	4,560,900
A05-01-020		Recorder		5,258,900
A05-01-025	LVE080	Standard	85 L	5,599,700
A05-01-030		Recorder		6,297,700
A05-01-035	LVE100	Standard	105 L	5,924,300
A05-01-040		Recorder		6,622,300

- 고압증기를 이용한 습열 멸균 처리 장비로 기구와 초자의 멸균, 배양체의 살균 등에 적합함
- 도어를 여닫는 방식이 원터치로 이루어져 사용이 간편함(특허등록)
- 도어가 상향으로 열리는 구조로 공간 효율이 좋음
- 최초 온도 셋팅만으로 가열, 가압, 멸균, 배기 등의 전 공정을 자동으로 수행
- 9개의 멸균 공정(온도 및 시간)을 저장하여 사용 가능
- 컨트롤러 화면을 통해 현재 공정 및 진행 상황 확인 가능
- KS P 6102규격(의료용 고압증기 멸균기)을 기준으로 온도와 압력 검증
- 121°C 에서 ±0.5°C 이내의 정밀 제어 구현
- 저수위 알람 기능, 증기 배출 알람 기능, 과온 방지 장치, 압력 안전 밸브 장착
- Recorder를 통해 온도 기록 가능(Recorder Type)
- Wire Basket 2개 및 Exhaust Tank(배기용 탱크) 기본 포함
- Validation Service (IQ, OQ, PQ) 가능
- PL Insurance (제조물 배상 책임 보험)
- LK Labkorea

Optional Accessory

Cat. No.	Model	용도	Type	EA Price ₩
A05-01-110	LVEB040	45 L 용, Φ330 x 195mm	Wire Basket	141,500
A05-01-120	LVEB060	65 L 용, Φ330 x 285mm		154,700
A05-01-130	LVEB080	85 L 용, Φ430 x 215mm		171,100
A05-01-140	LVEB100	105 L 용, Φ430 x 285mm		187,100
A05-01-150	LVEExTank	Exhaust Tank		164,600
T09-53-270	1052-94	Drain Bucket for LVE040, LVE060		47,100
T09-53-276	1053-94	Drain Bucket for LVE080, LVE100		69,600
A05-91-998	VA-AC101	Validation for Autoclave Recorder		

Validation Service

Cat. No.	Model	Description	EA Price ₩
A05-91-999	VA-AC100	Validation for Autoclave Standard	

- 당사 기본 양식에 따른 IQ/OQ Validation Service 비용이며, 지역이나 고객 요청사항에 따라 비용이 변경될 수 있음



Recorder



Door Open



Controller



Door Lock



Wire Basket



Exhaust Tank



Drain Bucket

Cat. No.	A05-01-005/ A05-01-010	A05-01-015/ A05-01-020	A05-01-025/ A05-01-030	A05-01-035/ A05-01-040
Model	LVE040	LVE060	LVE080	LVE100
Capacity	45L	65L	85L	105L
Controller	PID Control, Graphic LCD Display			
Temperature	Range	110 ~ 123 °C		
	Uniformity	±1.0 °C		
Pressure	Sterilization at 121°C	2.1 bar (Absolute Pressure)		
	Gauge Range	0~3 bar (Gauge Pressure)		
Timer	99hr 59min			
Size	Interior	Φ350×h420 mm	Φ350×h600 mm	Φ450×h460 mm
	Exterior	w500×d600×h940 mm	w500×d600×h1040 mm	w600×d700×h940 mm
	Door Open	w500×d600×h1395 mm	w500×d600×h1495 mm	w600×d700×h1490 mm
Material	Interior	Stainless Steel 304		
	Exterior	Powder Coated Steel		
	Door Cover	ABS		
Electrical	Voltage/Frequency	220V, 50/60Hz		
	Current	9.0 A	13.6 A	
	Power Line	Standard Plug		
Safety	Over Temp. & Over Pressure Protector, Low Water Alarm			
Basket	2ea of Wire Basket Included			