

Incubator 배양기

배송비 별도

Cat. No.	Model	Capacity	Range	EA Price ₩
I03-91-015	LI-IS060	60 L	주변온도 +5°C ~ 70°C	1,531,500
I03-91-020	LI-IS100	100 L		1,655,700
I03-91-025	LI-IS150	150 L		1,821,600
I03-91-035	LI-IS200	200 L		1,979,800

- 미생물 배양 및 식품 공정의 품질 관리용
- 0.01°C의 정밀 제어 구현
- 내부 순환 Fan을 통한 정밀한 온도 분포도
- Door Open시 Fan 정지 기능, 온도 변화 최소화
- 5단계 풍량 조절 기능을 통한 시료 확산 방지
- Inner Glass Door. 온도 변화 없이 내부 관찰 용이
- Graphic LCD Display, 간편하고 직관적인 Controller 조작
- Auto-tuning, Temperature Calibration 기능
- RS-485 통신 포트 기본 포함
(통신프로그램은 엘케이랩코리아 홈페이지에서 다운로드)
- Automatical Fault Sensing System 기기 스스로 이상 상황을 감시 (특허 등록)
- 2중화 과온 안전장치, 1차 Controller 과온 Alarm과 2차 과온 차단 회로
- 정전 보상 기능
- 요청 시 케이블 포트나 내부 콘센트 추가 가능
- **PL Insurance (제조물 배상 책임 보험)**
- Validation Service (IQ, OQ, PQ)
- LK Labkorea

Optional Accessory

Cat. No.	Model	Type	EA Price ₩
B04-01-085	LI-USB	RS485 to USB Communication Cable	128,300
I03-91-800	LI-ISSH060	Spare Shelf for 60 L	34,500
I03-91-805	LI-ISSH100	Spare Shelf for 100 L	37,800
I03-91-810	LI-ISSH150	Spare Shelf for 150 L	44,400
I03-91-815	LI-ISSH200	Spare Shelf for 200 L	47,700
I03-91-905	LI-INCON	220V Power outlet	144,800

- I03-91-905는 제품 주문 시 추가 가능하며 기존 제품에는 장착이 불가함

Validation Service

Cat. No.	Model	Description	EA Price ₩
I03-91-999	VA-SI100	Validation for Incubator(IQ, OQ)	

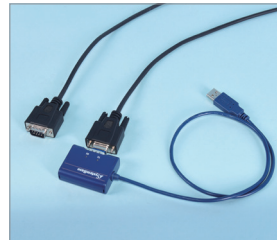
- 당사 기본 양식에 따른 IQ/OQ Validation Service 비용이며, 지역이나 고객 요청사항에 따라 비용이 변경될 수 있음



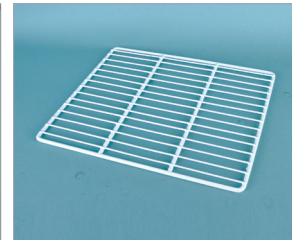
Door Open



Controller



RS485 to USB Cable



Epoxy Coated Shelf

Cat. No.	I03-91-015	I03-91-020	I03-91-025	I03-91-035	
Model	LI-IS060	LI-IS100	LI-IS150	LI-IS200	
Capacity	60 L	100 L	150 L	200 L	
Controller	Control	PID Control, Auto-tuning			
	Display	GLCD (Graphic LCD)			
	Resolution	0.01°C			
	Timer	Run start / Wait start (99 hr 59 min)			
Fan Speed	1 ~ 5 Step				
Temperature	Range	주변온도 +5°C ~ 70°C			
	Accuracy at 37°C	±0.3°C			
	Uniformity at 37°C	±0.54°C	±0.65°C	±0.63°C	±0.68°C
Size	Interior	w420×d350×h450 mm	w480×d410×h520 mm	w505×d505×h600 mm	w630×d515×h630 mm
	Exterior	w580×d560×h780 mm	w640×d620×h850 mm	w670×d715×h930 mm	w790×d720×h960 mm
Material	Interior	Stainless Steel 304			
	Exterior	Powder Coated Steel			
Electric Supply	Power	1 Phase, 220 Vac, 50/60 Hz			
	Max Consumption	400 W (1.9 A)	600 W (2.8 A)	800 W (3.7 A)	
	Power Line	Standard Plug			
Other	Wire Shelf	1ea	2ea		
Safety	Over Temp. & Current Protection, Automatical Fault Sensing System				