



Forced Convection Oven

강제 열풍 순환 건조기, Program-type

배송비 별도

Cat. No.	Model	Type	Capacity	EA Price ₩
O01-02-022	LO-FP505	Program Control	60 L	1,573,000
O01-02-026	LO-FP510		100 L	1,829,000
O01-02-034	LO-FP515		150 L	1,957,000
O01-02-042	LO-FP525		250 L	2,552,000

- 여러 단계의 온도 상승과 유지시간을 저장하고 선택하여 운전
- 온도 Overshoot 억제 및 정밀 제어 가능
- 열풍 순환방식으로 온도 분포도가 균일함
- Door Open시 Fan 정지 기능, 온도 변화 최소화 및 사용자의 안전성 고려
- 3중 강화 유리 투시창. Door Open 없이 내부 관찰
- 가스 배출을 위한 상부 Vent hole
- 2 Pattern, 18 Segment 프로그램 설정 가능
- Auto-tuning 기능 및 온도 Calibration 기능
- RS-485 통신 포트 기본 포함
- 2중화 과온 안전장치, 1차 Controller 과온 Alarm과 2차 과온 차단 회로
- Automatical Fault Sensing System 기기 스스로 이상 상황을 감시 (특허 등록)
- Validation Service (IQ, OQ, PQ)
- **PL Insurance (제조를 배상 책임 보험)**
- LK Labkorea

Validation Service

Cat. No.	Model	Description	EA Price ₩
O01-91-999	VA-FO100	Validation for Oven	

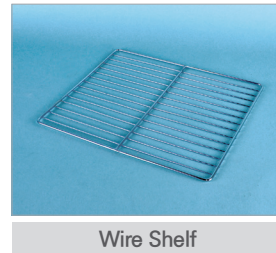
- 당사 기본 양식에 따른 IQ/OQ Validation Service 비용이며, 고객 요청에 의하여 비용이 변경될 수 있음

Optional Accessory

Cat. No.	Model	Type	EA Price ₩
O01-96-100	SI300	Sign Tower Lamp	199,000
B04-01-085	LI-USB	RS485 to USB Communication Cable	62,700
O01-02-401	LO-FSSH01	Spare Wire Shelf	for 60 L 46,000
O01-02-403	LO-FSSH02		for 100 L 52,000
O01-02-405	LO-FSSH03		for 150 L 61,000
O01-02-407	LO-FSSH04		for 250 L 94,000
O01-02-411	LO-FSSH11	Optional Perforated Plate Shelf	for 60 L 106,000
O01-02-413	LO-FSSH12		for 100 L 112,000
O01-02-415	LO-FSSH13		for 150 L 118,000
O01-02-417	LO-FSSH14		for 250 L 123,000



SI300



Wire Shelf



RS485 to USB Cable

Cat. No.		O01-02-022	O01-02-026	O01-02-034	O01-02-042
Model		LO-FP505	LO-FP510	LO-FP515	LO-FP525
Capacity		60 L	100 L	150 L	250 L
Controller	Control	Program Control			
	Display	GLCD (Graphic LCD)			
	Program	2 Pattern, 18 Segment			
	Resolution	0.01℃			
Fan Speed		1 ~ 5 Step			
Temperature	Range	주변온도 +10 ~ +250℃			
	Accuracy at 100℃	±0.3℃			
	Uniformity at 100℃	±1.5℃	±1.5℃	±1.7℃	±1.8℃
Size	Interior (mm)	w400×d350×h420	w480×d400×h530	w550×d460×h600	w700×d600×h600
	External (mm)	w530×d625×h745	w610×d675×h855	w680×d735×h925	w830×d875×h940
Material	Interior	Stainless Steel 304			
	Exterior	Powder Coated Steel			
Electric Supply	Power	1 Phase, 220 Vac, 50/60 Hz			
	Max Consumption	900 W (4.1 A)	1.5 kW (6.8 A)	1.8 kW (8.2 A)	2.6 kW (11.9 A)
	Power Line	Standard Plug			
Other	Wire Shelf	1ea	2ea	3ea	3ea
	Vent Hole	Ø38 mm × 2ea			
Safety		Over Temp. & Current Protection, Automatical Fault Sensing System			