

## Surface Processing Baking Oven

### 다 용 도 소 성 오븐



슬라이딩 방식의 선반과 봉 받침



#### Ideal for Baking Surface Processing of Glass and any kinds of Sheets or Plates

1200 x 900 mm의 판유리 또는 판재료 등의 표면 가공 후 열처리에 적합한 베이킹 오븐

#### Forced air convection mechanism with individual damper and filtration

챔버내 선반 칸 마다 풍량 조절용 댐퍼가 설치되어 있어 최고의 효율성을 제공하며 필터를 통해 공기가 유입되어 챔버 내부에 분진 또는 이물질이 유입되지 않도록 설계

#### Each sliding shelves with rod stand provide high efficiency productivity

슬라이딩식 선반 마다 봉 받침대를 장착하여 작업과 생산 효율성을 높임

#### Microprocessor PID temperature controller with Timer, Alarm, Auto-Tuning function

디지털 PID 컨트롤러를 내장하여 정확한 온도조절과 타이머, 경보, 자동온도 보정 기능 장착

MODEL		LBO-4050G	LBO-4150G	LBO-4250G
Dimension	Inner	900 x 700 x 900	1200 x 900 x 1200	1400 x 900 x 1400
	Outer (W x D x H mm)	1200 x 850 x 1400	1600 x 1100 x 1700	1800 x 1100 x 1900
Capacity		567ℓ	1296 ℓ	1764 ℓ
Heater		5.0kW	7.0kW	10kW
Controller		Digital PID Multi-Function Controller		
Display		4 Digit LED Display		
Timer		99min 59 sec. / 99hr 59 min / 99 days 23 hours / Continuous Selectable		
Gas inlet Device		N <sub>2</sub> Gas Inlet Pipe Line & Regulator (Option ††)		
Temperature	Range	Ambient + 5°C to 250°C		
	Accuracy	± 1.0°C		
	Uniformity	± 3.0°C at 150°C		
Material	Inner	Stainless Steel (SUS304)		
	Outer	Powder Coated Steel		
	Insulation	Ceramic and Glass Wool Board		
Door		Silicone Packing Door		
Safety		Over Heat Protector, Over Current & Leakage Breaker		
Circulation		125 watt	250 watt	350 watt
Shelves		4EA	5EA	6EA
Electric Supply		220V or 380V 3 Phase 50/60 Hz		

☒ Custom made order is available  
Specifications can be changed without prior notice for quality improvement.