



LOW-TEMP INCUBATOR

▣ Digital PID Control

Digital PID Controller를 사용하여 정밀한 온도제어 및 간편한 조작 System

▣ Door

Silicon Limer와 Glass Door를 사용하여 외부 오염과 상관없이 내부관찰이 가능하며 외부 Door의 향상된 밀폐성은 외부 공기의 유입을 차단, 정확한 온도를 유지

▣ Cross Flow Fan

공기확산식 설계로 Chamber내 온도분포가 우수

▣ Safety Device

과열방지·과부하차단기능이 내장되어 기기의 안정성 강화



Specification

MODEL	BF-150LTI	BF-250LTI	BF-125LID
Dimension(In)	500Wx500Dx600Hmm	500Wx500Dx1,000Hmm	500Wx500Dx2Room
Dimension(Out)	660Wx795Dx1,170Hmm	660Wx795Dx1,600Hmm	900Wx795Dx1,700Hmm
Capacity	150 Liter	250 Liter	125 Liter x 2Room
Temp. Range	-5°C to 60°C		
Temp. Accuracy	±0.1 at 37°C		
Temp. Control	Digital PID Controller		
Safety System	Over Temp Limit		
Timer	99hr 59min / 99min 59sec		
Material(In/Out)	Stainless Steel / Power Coated Steel		
Door	Inner Safety Glass Door / Magnetic Packing Out Door		
Compressor	1/4 HP	1/3 HP	1/4 HP x 2 ea
Shelves	3 ea		4 ea
Electric Supply	220V, 60Hz, 800W	220V, 60Hz, 1.2Kw	220V, 60Hz, 1.6Kw

Optional Accessories

Controller	10 Step Controller / Touch Screen Controller
Recorder	6 Channel
ILLUMINATION	F.L Lamp 40W x 3ea