

F. 저온항온기 (LOW TEMPERATURE INCUBATOR)



* 설명

- 강제순환식 저온 항온기입니다.
- 각종 연구실험의 배양실험에 사용. (저온미생물배양, 저온상태의 동식물세포배양)
- 외부는 분체도장, 내부는 SUS304로 제작되었습니다. (2중문)
- 온도 조절기는 PID Controller를 채용하였습니다.
- 내부의 선반은 조절이 가능
- 과열방지 장치 설치.
- 외관이 미려한 CAD/CAM작업
- 타이머 기능 (99시간59분)
- 냉동기는 저소음

Model No	HSB - 20/40	HSB - 90/150	HSB - 240/250/430
Size(in) (W*D*Hmm)	220*350*250/330*330*380	450*450*500/500*500*600	600*500*800/500*500*1000/710*610*1000
Size(out) (W*D*Hmm)	335*550*700/500*600*980	620*600*1270/670*685*1370	880*700*1540/780*700*1740/980*890*1740
Capacity	약 20/40L	약 90/150L	약 240/250/430L
Heater Capacity	1.0/1.0KW	1.0/1.0KW	1.0/1.0/2.0KW
Type	Convection Incubator		
Fan	2-3ea (12W/20W)		
Refrigerator	1/8HP	1/4/3HP	1/3/3/2HP
Temp, Range	0°C - 70°C		
Accuracy	±0.1°C (20°C) / ±0.2°C (60°C)		
Thermocouple	PT - 100Ω		
Controller	PID Controller (K Type)		
Timer	99hr 59min		
Material Shelves	SUS 304 Plate * 2/3/4ea		
Material in	SUS304		
Material out	철판분체도장		
Power	AC220V 50/60Hz		