

R. 멀티룸 (MULTI ROOM CHAMBER)



* 설명

- 강제순환식 항온기 및 저온항온기입니다.
- 각종 연구실험의 배양실험에 사용. (저온미생물배양, 저온상태의 동식물세포배양)
- 외부는 분체도장, 내부는 SUS304로 제작되었습니다. (2중문)
- 온도 조절기는 PID Controller를 채용하였습니다.
- 내부의 선반은 조절이 가능하며, 이동시에 편리하도록 손잡이를 부착했습니다.
- 온도 보존성이 뛰어난 Ceramic Wool 단열재를 사용했습니다.
- 과열방지 장치 설치.
- 외관이 미려한 CAD/CAM 작업 - 타이머 기능 (99시간 59분)
- 냉동기는 저소음 - 각각 온도조절이 가능합니다.

Model No	HSM - 40	HSM - 90	HSM - 125	HSM - 150
Size(in) (W*D*Hmm)	330*330*380	450*400*550	500*500*500	500*500*600
Size(out) (W*D*Hmm)	530*530*1500	1300*600*1850	1500*800*1950	500 * 500 * 600
Capacity	약 40*2	약 90L*4	약125L*4/125*2	약150L*4/150*2
Heater Capacity	1000W	1000W	1000W	1000W
Type	Convection Incubator			
Fan	2~3ea(12W/20W)			
Refregerator	3/8HP	1/4HP	1/3HP	1/3HP
Temp. Range	5℃ ~ 70℃			
Accuracy	± 0.1℃ (20℃) / ± 0.2℃ (60℃)			
Thermocouple	PT-100Ω			
Controller	PID Controller(K Type)			
Timer	99hr 59min			
Meterial Shelves	SUS 304 Plate*2/3/4ea			
Meterial in	SUS304			
Meterial out	철판분체도장			
Power	AC220V 60Hz			