

# R. 멀티룸-2단 (MULTI ROOM CHAMBER)



## \* 설명

- 강제순환식 향온기 및 저온향온기입니다.
- 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
Size(in) (W*D*Hmm)	330*330*380	450*400*550	500*500*500
Size(out) (W*D*Hmm)	530*530*1500	650*600*1850	700*700*1950
Capacity	약 40*2	약 90L*2	약150L*2
Heater Capacity	500W	1000W	1000W
Type	Convection Incubator		
Fan	2~3ea(12W/20W)		
Refrigerator	1/8HP	1/4HP	1/3HP
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 60Hz		