

Twin Room Incubator

2실 저온배양기



- 발아실험, 조직배양, 오염측정실험, 열과빛에 민감한 물질의 보존, 항생물질의 배양과 보관에 사용
- 11 Step Programmable—11단계까지 온도설정 가능, 낮과 밤의 반복실험 가능
- 냉동기 자동 ON/OFF 스위치
- 설정값과 현재값이 동시에 영문자와 숫자로 표시, 어두운 상태에서도 기기의 작동상태 관찰용이.
- 각 챔버별로 온도 및 시간을 각각 설정
- 선반높낮이 조절기능, 내부관찰을 위한 Inner safety glass door, 내부온도 유출방지

DS-12



DS-12PL



DS-12PLH



11 Step programmable type

		DS - 12P	DS - 12PL	DS - 12PLH
Main controller		Programmable 11step, Microprocessor LCD displayed, Auto-tuning multi-functional P.I.D controller (Temp, Light Cycle, Time) / per room		
Temperature	Range	-5℃ to 70℃		
	Accuracy	±0.1℃ at 25℃		
Humidity	Range	None		30 to 96%RH x 2room
	Accuracy	None		±2% at 70%
	Controller	None		Microprocessor digital displayed Auto-tuning multi-functional P.I.D controller x 2room
Illumination	Lamp	None	C.L 40W x 3sets	
	Controller	None	LCD 11step control(99hr.59min./step)Exclusive S/W	
Dimensions (WxDxH)mm	In	500 x 500 x 980 x 2room 490 L		
	Out	1260 x 790 x 1670		
Material	In	Stainless steel (SUS 304)		
	Out	Steel plate with powder coating(SCP-1)		
Circulation fan		23W Blower fan x 2ea / per room		
Safety system		Hydraulic over heating safety S/W, Electric leakage breaker		
Shelves		Individually adjustable 1"centers 3ea (per room),		
Compressor		1/3HP x 2sets		
Power (AC220V, 60Hz)		2.1Kw	2.3Kw	4.4Kw

Manual type

	DS - 12	DS - 12L	DS - 12LH
Main controller	Microprocessor digital displayed Auto-tuning multi-functional P.I.D controller (Temp, Time)		
Illumination controller	None	Day and night(24hr. 15min./step)	