

G. 진탕항온기 (SHAKING INCUBATOR)



*멀티와이어랙

* 설명

- Digital PID Controller를 사용하여 온도 편차가 적고, 정확한 속도조절과 디지털 표시기능이 있어 사용자의 편리성을 우선적으로 고려하여 제작.
- Chamber내부에 설치된 순환장치는 소음이 적으며 전체적인 온도 균일도를 유지.
- 사용자의 안전을 고려하여 과열, 과전류 방지 장치와 도어가 열리면 교반장치가 자동으로 정지하는 안전기능.
- 다양한 형태의 Holder와 Plate로 구성되어 있으며 사용자의 규격에 맞게 주문제작도 가능.
- 구조적으로 소음이 적은 교반장치로 설계되어 있습니다.

Model		HSSI - 90	HSSI - 160	HSSI-160*2
Controller	Range	0°C ~ 70°C		
	Controller	Digital P.I.D Controller		
	Accuracy	± 0.1°C		
Size	Internal (W * D * H, mm)	450 * 530 * 450	530 * 530 * 590	530 * 530 * 590*2
	External (W * D * H, mm)	580 * 740 * 1450	925 * 740 * 1540	925 * 740 * 1980
Refregerator		1/3HP		
Heater Capacity		1kW		
Type		Convection Incubator		
Fan Rack		2~3ea (12W/20W)		
		Spring Rack		
Timer		99hr 59min		
Safety	Electrical	Over temp cut-off, Door safety		
Material	Internal	Stainless steel (STS #304)		
	External	Steel, Powder coating		
Speed Range		20 ~ 300 rpm		
Shaking Stroke		20 mm Orbital Motion		
Electric Requirements		220VAC. 50/60Hz		