

H. 저온보관고 (COLD LAB CHAMBER)

* 설명



- 저온에서 보관을 요하는 각종 시약, sample 등의 저온보관 등 다목적으로 사용가능한 기기입니다.
- 내부의 균일한 온도 유지를 위하여 dual turbo fan motor를 설치하였습니다.
- temp. control system membrane touch type의 microprocessor p.i.d temp. controller를 사용하여 온도 정밀도가 매우 좋습니다.
- 내부와 외부의 온도 차이에 의하여 전면 door 유리를 vacuum triple pair glass로 부착하였습니다.

Model No	HSCC - 250	HSCC - 500	HSCC - 1100
dimension, interior(W*D*H)mm	500*500*600	700*600*1200	1200*700*1400
dimension, exterior(W*D*H)mm	670*770*1650	880*800*1900	1400*990*2000
temperature, range	0-10도씨		
temperature, accuracy	+/- 0.1도씨		
temperature, uniformity	+/- 0.1도씨 at 0.2도씨		
temperature, controller	pid type & digital display		
temperature, thermocouple	pt100옴		
material, interior	stainless steel plate(sus#304)		
material, exterior	steel plate with powder coating		
material, door glass	vacuum triple pair glass		
capacity	250	500	1100
compressor	1/3	1/2	3/4
circulation fan motor	200	200	400
illumination	20	20	20
shelves	3ea	3ea	3ea
caster	3"urethane rubber, 4ea		
power source	AC220V,50/60Hz		