

10 Program & 10 Steps 온도 제어로 편리한 사용

구조 기능적 특징

- 10 Program & 10 Steps 프로그램 제어
- 프로그램은 99회 반복 또는 무한 반복 설정
- Block과의 밀착성과 열전달이 우수한 가열판
- 투명하고 내구성 우수한 Polycarbonate 뚜껑은 시료를 보호하며, 향상된 온도 분포도 제공
- Compact 디자인으로 이동 및 공간활용 편리
- 본체는 내화학성 우수한 Polypropylene 재질
- Block 탈착이 편리한 Extractor 2개 기본 제공
- 열전도율이 우수한 알루미늄 Block (Option)

사용 편의적 특징

- 0.1°C 단위로 온도를 정확하게 설정 가능
- Feedback 제어로 정밀한 온도 제어 구현
- 온도 Calibration 기능으로 온도 차이 최소화
- 인식성 좋은 Clear VFD 디스플레이와 Touch Key & Control Knob로 조작이 편리
- 동작 경과 시간 확인 기능 제공
- Count-down 타이머 (최대 99시간 59분)

뛰어난 안전성

- Spill-proof 디자인으로 용액 내부 유입 최소화
- 가열 상태 알림으로 동작 확인 편리 및 안전
- 과열온도 차단 기능 (가열판, 제어부)
- 기기 과전류 차단 기능



CCB-350
with Exchangeable Block (Option)



Specification

Model	CCB-350
Temperature	
Range (°C)	주변온도-20 ~ 95
Fluctuation at 37°C (±°C)	0.1
Variation at 37°C (±°C)	0.5
Display	Up to 95°C, 0.1°C resolution
Control	Feedback control
Timer	1min to 99hr 59min
Safety device	Over temperature protection, Over current protection
Material	
Body	PP, Powder coated steel
Cover	PC
Block	Black hard anodized Aluminum
Dimensions	
Exterior (W x D x H, mm)	249 x 330 x 168
Net weight (Kg)	5
Electrical data & Ordering information	
220V/60Hz, A	2.0
Cat. No.	AAAJ5011

Accessories Heating Block

Accessories

Accessories for Heating Block, Heating & Cooling Block

Image	Model	Description	Max. Mountable Tube	Dimensions (W x D x H, mm)	Mountable Capacity of Blocks		
					CHB-350S	CHB-350T	CCB-350
	CHB0028	1.5 / 2.0 ml Tube block (micro-tube)	48	153 x 98 x 41	1	1	-
	CHB0045	1.5 / 2.0 ml Tube block (micro-tube)	30	98 x 76.5 x 41	2	2	1
	CHB0029	0.5 ml Tube block (micro-tube)	48	98 x 76.5 x 41	2	2	1
	CHB0030	0.2 ml Tube block (micro tube / strips / 96-well plate)	96	153 x 98 x 41	1	1	-
	CHB0031	15 ml Tube block (Conical Tube)	15	98 x 76.5 x 51	2*	2	1*
	CHB0032	50 ml Tube block (Conical Tube)	6	98 x 76.5 x 51	2*	2	1*
	CHB0033	50 ml Tube block (Conical Tube)	6	98 x 76.5 x 87	2*	2	1*
	CHB0034	Φ10 mm Tube block	35	98 x 76.5 x 51	2*	2	1*
	CHB0035	Φ12 mm Tube block	24	98 x 76.5 x 51	2*	2	1*
	CHB0036	Φ13 mm Tube block	24	98 x 76.5 x 51	2*	2	1*
	CHB0037	Φ15 mm Tube block	20	98 x 76.5 x 51	2*	2	1*
	CHB0038	Φ16 mm Tube block	16	98 x 76.5 x 51	2*	2	1*
	CHB0039	Φ18 mm Tube block	12	98 x 76.5 x 51	2*	2	1*
	CHB0040	Φ20 mm Tube block	12	98 x 76.5 x 51	2*	2	1*

* 뚜껑을 열었을 때 장착 가능