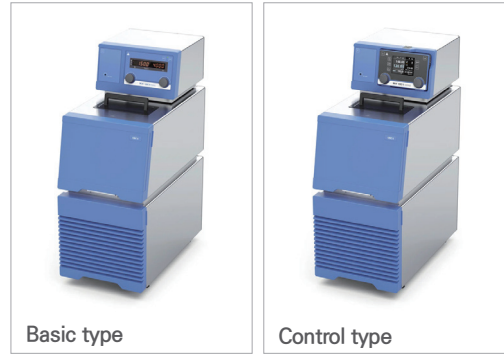


IKA Wide Range Refrigerated Circulator 광범위 항온 순환기, CBC 5

Cat. No.	Model	Type	Temp. Range	EA Price
B04-05-091	4165000	Basic	-25°C ~ +200°C	11,120,000
B04-05-093	4167000	Control		12,920,000

- -25 ~ 200 °C 까지 광범위한 온도 제어가 가능함
- 강력한 순환 펌프를 이용하여 외부기기와 연결하여 사용하기에 알맞음
- 실험기기, 의료기기, 계측기기, 반도체 장비 등에 열 제거나 온도제어에 적합
- Compact한 디자인으로 공간 활용성이 뛰어남
- 기타 자세한 사항은 Recirculating Circulator 참조

• IKA



Basic type

Control type

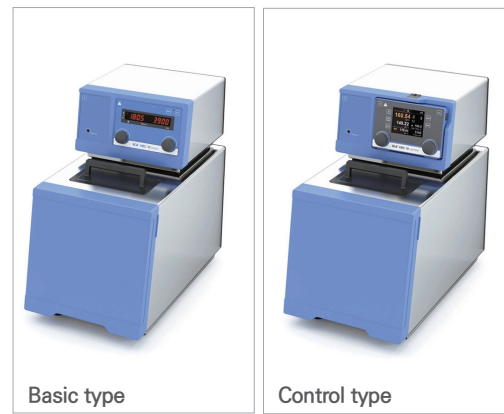
Model		4165000	4167000
Type		Basic	Control
Cooling Capacity	at 20 °C	350 W	
	at 10 °C	320 W	
	at 0 °C	270 W	
	at -10 °C	190 W	
	at -20 °C	80 W	
Filling Volume		5 ~ 7 L	
Pump	Flow Rate	31 L/min	
	Pressure	0.61 bar	
Temperature	Range	-25°C ~ +200°C	
	Stability	± 0.02 K	± 0.01 K
Controller	Display	LED	TFT
	Resolution	0.1 K	0.01 K
	Timer	X	99 hr 59 min
Size		w275 × d490 × h690 mm	
Weight		45 kg	46.5 kg
Interface		RS232, USB	RS232, USB, Multi
Electric Supply	Power	230 V, 50/60 Hz	
	Power Input	3000 W	
	Heat Output	2500 W	
Other	Pump connection	M16 × 1	
	Noise Level	55 dB(A)	

IKA Heating Circulator 고온용 항온 순환기, HBC

Cat. No.	Model	Type	Capacity	EA Price
B04-05-081	4125000	Basic	7 L	6,750,000
B04-05-083	4127000	Control		8,090,000
B04-05-085	4135000	Basic	10.5 L	6,930,000
B04-05-087	4137000	Control		8,680,000

- 250 °C 까지 온도 제어가 가능한 고온용 제품임
- 강력한 순환 펌프를 이용하여 외부기기와 연결하여 사용하기에 알맞음
- 실험기기, 의료기기, 계측기기, 반도체 장비 등의 온도제어 목적으로 사용하기 적합함
- Compact한 디자인으로 공간 활용성이 뛰어남
- 기타 자세한 사항은 Recirculating Circulator 참조

• IKA



Basic type

Control type

Model		4125000	4127000	4135000	4137000
Type		Basic	Control	Basic	Control
Capacity		7 L		10.5 L	
Pump	Capacity	31 L/min (at water 25°C)			
	Pressure	0.61 bar			
Temperature	Range	RT +250°C			
	Stability	±0.02 K	±0.01 K	±0.02 K	±0.01 K
	Resolution	±0.1 K			
Controller	Display	LED	TFT	LED	TFT
	Resolution	0.1 K	0.01 K	0.1 K	0.01 K
	Timer	X	99 hr 59 min	X	99 hr 59 min
Size		w275 × d500 × h406 mm		w275 × d500 × h456 mm	
Weight		17 kg	17.3 kg	18 kg	18.3 kg
Interface		RS232, USB	RS232, USB, Multi	RS232, USB	RS232, USB, Multi
Electric Supply	Power / Input	230 V, 50/60 Hz / 2650 W			
	Heat Output	2500 W			
Other	Pump connection	M16 × 1			
	Cooling Coil connection	NW 8			