

IKA Hotplate Stirrer with Weight Function 고급형 가열 자력 교반기, RET control-visc

Cat. No.	Model	Type	용량	EA Price ₩
S07-05-076	5020000	RET control-visc	20 L	3,470,000
S07-05-080	5030000	RET control-visc white		3,580,000

- 직접 Plate 온도 제어 및 포함된 온도센서 PT100.70을 통한 시료 온도 제어
- 온도 조절 제어 모드 : 340°C 급속 가열과 정확한 온도 제어 가능
- 통합적인 무게 측정 기능 : 10 ~ 5000 g ($\pm 0.3\%$ +2)g
- 열전달 유체의 온도와 유체 온도의 동시 제어를 위한 듀얼 센서 (선택 사항)
- 타이머 및 카운트다운 기능
- 점도의 변화 경향 디스플레이
- PT1000 온도 센서 기본 포함
- BNC Socket for connection pH Electrode
- Labworldsoft를 사용, Computer로 제어 및 문서화 가능 (USB, RS232)
- 분리된 자석 감지, 간헐적 구동 기능, 구동을 위한 다양한 모드
- Protection class acc. to DIN EN 60529 (IP21)
- 기타 약세사리는 "Accessory" 642 ~ 643 Page 참조
- IKA

Cat. No.	S07-05-076	S07-05-080
Type	RET control-visc	RET control-visc white
Stirring Quantity (H ₂ O)	20 L	
Plate Material	Stainless Steel	Enamel
Speed Display / Range	TFT Display / 50 ~ 1700 rpm	
Magnetic Bar	20 ~ 80 mm	
Heating Output	600 W	
Heating Rate (H ₂ O)	7 k/min	
Temp. Range	RT-340°C (Medium Max. 270°C)	
외부 온도 센서 연결	PT100 / PT1000 (Dual Sensor)	
Control Accu. w/ Sensor	± 0.2 K	
Adjustable Safety Circuit	50 ~ 380°C	
Plate Material	Stainless Steel	
Size (본체 / Plate)	w160×d270×h85 mm / \varnothing 135 mm	
Power	220 ~ 240V, 50/60 Hz	
추가 기능	Intermittend Mode, 점도 변화 측정, Timer, pH 측정, Graph Function, Program, 계량 기능	



CE

5020000



CE

5030000



PT1000.60

IKA Hotplate Stirrer 가열 자력 교반기, RH basic / digital

Cat. No.	Model	Type	용량	EA Price ₩
S07-05-052	5019700	RH basic	15 L	1,310,000
S07-05-057	5019800	RH digital		1,820,000

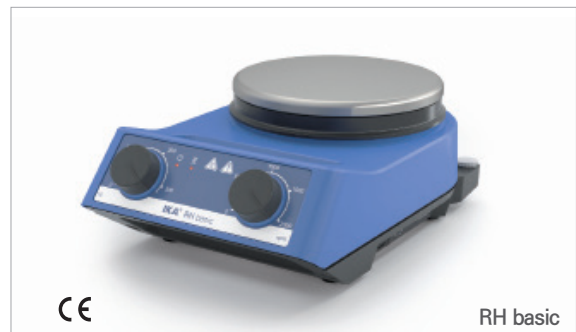
- Stainless Steel Plate로 320°C까지 사용 가능
- ETS-D5 Temp Controller를 연결하여 온도제어 가능 (± 0.5 K)
- Stirring Bar의 튜브상을 방지하는 High Magnetic Adhesion
- Motor와 Hotplate의 기능을 일정하게 유지하는 Microprocessor
- Protection class acc. to DIN EN 60529 (IP21)
- 기타 약세사리는 "Accessory" 642 ~ 643 Page 참조
- IKA

Cat. No.	S07-05-052	S07-05-057
Type	RH basic	RH digital
Stirring Quantity (H ₂ O)	15 L	
Speed Display	Scale	Digital
Speed Range	100 ~ 2000 rpm	
Magnetic Bar	20 ~ 80 mm	
Heating Output	600 W	
Heating Rate (H ₂ O)	6 k/min	
Temp. Range	50 ~ 320°C	
Adjustable Safety Circuit	100 ~ 360°C	
Plate Material	Stainless Steel	
Size (본체 / Plate)	w160×d250×h100 mm / \varnothing 135mm	
Power	220 ~ 240V, 50/60 Hz	



CE

RH digital



CE

RH basic