

■ 사양

형번	BO300	BO400	BO600
온도설정범위 ^{※1}	50~200℃	실온 + 10~180℃	실온 + 5~180℃
온도조절정도 ^{※2}	±0.5℃(at200)	±2℃(교반시)	±2℃(at100℃)
온도제어방식	마이크로 컴퓨터 PID 제어		
온도설정·표시방식	디지털 설정·표시		
히터 용량	1.2kW	100V시/1kW, 120V시/1.44kW	1kW
센서	-	K열전대	백금촉온저항체 Pt100Ω
기능	-	Key Lock 기능 · RE신호 송수신· 정전 보증 동작· calibration offset 기능	온도 프리세트(1점 기억·호출)
안전 장치	누전 브레이커·이중 과열 방지 장치·공운전 방지	수조부 보호 커버(ABS 내열수지방)· 자기진단기능(자동과승방지·센서 이상)· 서킷 브레이커(경용 스왑치)·온도 퓨즈· 수조검지스위치	수조부 보호 커버·자기 진단기능 (자동과승방지·센서 이상·트라이악 단락· 히터 단선·메인 릴레이 불량)· 서킷 브레이커·온도 퓨즈
방지 장치	-	RE600/800 콘트롤러에 의한 신호수신으로 자동 제어(운전 계속·보온 운전·정지)· RE600/800에 에러 신고	-
수조 용량	약12ℓ	약4ℓ	약7ℓ
유효구멍지름	φ45·75·105·135·195·225mm	-	
전원	AC100V 50/60Hz 12A	AC100~120V 50/60Hz 10.5~12.5A	AC100V 50/60Hz 10A
전원코드 길이	약2m		
중량	약10kg	약5.5kg	약8kg
부속품	선반×1매·링형 뚜껑×1조·지주×1개· 클램프×1개·접지 어댑터×1개	-	

※¹.배스 단체로서의 무부하 운전시, 최고 온도는 사용 조건에 따라 달라질 수 있습니다.

※².실온 23℃±5℃·습도 65%±20%