



WNB



WNE

항온수조 / 항온유조

MODEL : WNB / WNE / WPE / ONE

특징



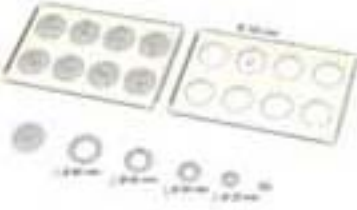
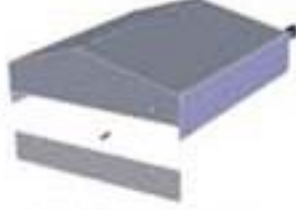

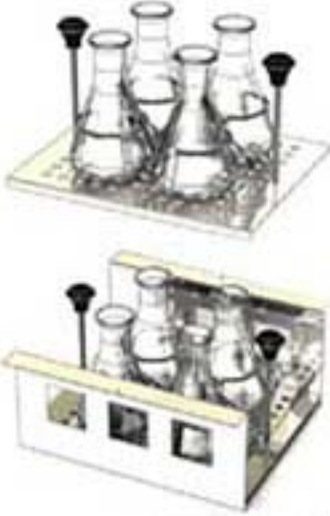
- 스테인레스외부 (위생적, 세척/청소 용이, 변형이 안됨)
- 흡이 깊이 새겨진 스텐 뚜껑 프레임
- 흡이 깊게 새겨진 스텐 샘플수납 공간(working space) 레이저 용접으로 세월이 지나도 부식의 우려가 없으며 3면이 전부 가열되어 균일한 온도분포를 보장합니다
- 전자식 마이크로 프로세서 PID 컨트롤러
연속 전력조절 기능, 자가진단기능,
추가적인 타이머(1분~999시간)
- 선택 가능 기능들
 - ON : 연속 사용시
 - delayed ON : 연속 또는 제한된 작동
 - delayed OFF : 설정한 온도에 도달할 때
 - delayed ON/OFF : 정온 사이클로 연속 사용
- 디지털 디스플레이(LED) :
온도설정값, 실제 온도, 잔여 프로그램시간,
loop/set point 및 자가진단 에러코드 메뉴
- 직렬형 과열 안전 장치
 - 항온수조 : 고정식 온도 제한기
 - 항온유조 : 조절식 온도 제한기
- solid-state 스위치 유니트

규격


Water Bath	WNB : BASIC WNE : EXCELLENT WPE : EXCELLENT with circulation pump		MODEL	WNB 7	WNB 10	WNB 14	WNB 22	WNB 29	WNB 45
				WNE 7	WNE 10	WNE 14	WNE 22	WNE 29	WNE 45 WPE 45
Oil Bath	ONE : EXCELLENT		ONE 7	ONE 10	ONE 14	ONE 22	ONE 29	ONE 45	
내부 Size (stainless steel)	용량	approx. l	7	10	14	22	29	45	
	길이	mm	240	350	350	350	590	590	
	폭	mm	210	210	290	290	350	350	
	높이	mm	140	140	140	220	140	220	
외부 Size (stainless steel)	길이	mm	468	578	578	578	818	818	
	폭	mm	356	356	436	436	516	516	
	높이 (평면형 덮개)	mm	238	238	238	296	238	296	
	높이 (지붕형 덮개)	mm	337	337	347	405	343	401	
온도범위	WNB WNE WPE ONE		+10°C UP ~ +95°C and boiling stage +10°C UP ~ +95°C and boiling stage +10°C UP ~ +95°C and boiling stage(only with pump switched off) +20°C UP ~ +200°C						
온도편차	Water Bath 온도변동 / 분포	°C	±0.1 / ±0.25						
	Oil Bath 온도변동 / 분포	°C	±0.3 / ±1						
전 원	230V (±10%) 50 / 60Hz	W	1,200	1,200	1,800	2,000	2,400	2,800	
진탕장치	진탕고정 unit 별도 구입		-	-	○	○	○	○	
무 게	뚜껑(덮개) 1개 장착시	approx. kg	11	13	15	16	22	24	

* Water Bath with Timer : Basic up to 99:59h Excellent up to 999h

●●● Accessories(option)

	7	10	14	22	29	45		7	10	14	22	29	45
 stainless steel gable cover	BO2686	BO2687	BO2688		BO2691		 baby bottle용 Rack	-	EO2066	EO2066	-	EO2066	-
		-	BO2643		BO4390			-	1	2	-	4	-
 flat cover	BO2680 1/147	BO2681 3/107	BO2682 6/87		BO2684 8/107		 shaking device (35~160 strokes)	-	-	SV1422		SV2945	
		-	-		BO2685 4/147			-	-				
 shelf reversible	EO2893	EO2894	EO2895		EO2896		 support basket(flask)	-	-	BO2782		BO4397	
								-	-				

●●● Shaking Device(14, 22, 29, 45)

		7	10	14	22	29	45
	Rack for 216 test tubes Ø14.5mm	-	-	-	-	BO4399	
	Rack for 110 test tubes Ø14.5mm	-	-	BO2778		-	-
	Rack for 180 test tubes Ø18mm	-	-	-	-	BO4400	
	Rack for 90 test tubes Ø18mm	-	-	BO2779		-	-
	Rack for 54 test tubes Ø32mm	-	-	-	-	BO4401	
	Rack for 25 test tubes Ø32mm	-	-	BO2780		-	-
	56 holes(7×8 rows), Ø18mm : Maximum number of test tube racks:1	BO2781	-	-	-	-	-
	24 holes(3×8 rows), Ø18mm : Maximum number of test tube racks:2	BO2783	-	-	-	-	-