



간편한 조작과 온도설정 기능 및 안전성에 중점을 둔 제품입니다



항온유조

MODEL : TBX222AA · TBX272AA · TBX272DA · TBX322AA

특징

- 간단한 조작으로 사용하기 편리한 과열장치 부착형 항온유조입니다
- 온도설정은 다이알로 희망하는 온도에 맞추어 사용합니다
- 위 뚜껑을 전부 떼어내면 보다 큰 용기로 가열이나 간이형 항온기로도 사용이 가능합니다
- 과열방지장치, 과전류브레이커와 누전브레이커를 표준으로 장착하였습니다
- 내구성이 높은 스텐레스 Sheath Heater를 채용하였습니다
- 확실한 온도설정과, 유조내의 온도를 디지털로 확인 (TBX272DA)할 수 있습니다

규격

MODEL		TBX222AA	TBX272AA	TBX272DA	TBX322AA
성능	사용온도범위	50 ~ 200℃			
	온도조절정도	±5℃ (200℃에서)			
	온도분포정도	±7℃ (200℃에서)			
	온도상승시간	약 50분, 실온~200℃	약 70분, 실온~200℃		약 85분, 실온~200℃
구성	온도조절기	액체 팽창식		마이크로 컴퓨터 PID제어	액체 팽창식
	히터	SUS 316L 800W	SUS 316L 1.2KW		
	안전장치	과열방지장치, 과전류 브레이커		자기진단기능, 누전브레이커, 이중과열방지장치, 공시료방지장치	과열방지장치, 누전브레이커
	내부재질	SUS 304			
	외부재질	전기 아연도금 강판, 메라민 수지 열처리 도장			
	유효구멍크기	Ø45 · 75 · 105 · 135mm	Ø45 · 75 · 105 · 135 · 165 · 195 · 225mm		Ø55 · 85 · 115mm (4개다리)
규격	외부크기(mm)	W290×D390×H250	W340×D440×H250	W340×D440×H310	W455×D450×H310
	내부크기(mm)	W220×D220×H170	W270×D270×H170		W327×D301×H200
	내용량	약 8ℓ	약 12ℓ		약 17ℓ
	전원	AC 100V 50/60Hz 8A	AC 100V 50/60Hz 12A		
	무게	약 7.5kg	약 9kg	약 10kg	약 12kg
부속품	선반1개, 온도계 1개, 동근링판 1조 지주 1개, 크램프 1개, 접지아답터 1개		선반1개, 동근링판 1조, 지주1개 크램프 1개, 접지아답터 1개		선반 1개, 온도계 1개, 동근링판 4조, 지주 2개, 황봉 1조, 크램프 2개, 접지아답터 1개

* 성능은 실리코닐 SRX 310을 사용한 결과입니다