세 가지 스톱워치가 내장 된 IQ/OQ대응 점도계용 항온수조

점도계용 항온수조 VB-3T (6개 거치용, 타이머 포함)

동점도를 측정하기 위한 항온수조. (IQ/OQ에 대응)

※ 적용대상 : 캐논 펜스크, 캐논 펜스크 역류형, 우베로드, 오스왈트 점도계.

[특징]

- 고분해능 디지털 온도 조절기와 프로펠라식 펌프로 고정밀도 온도제어가 가능.
- 세 가지 스톱 워치 내장.
- 최대 6개의 유리 점도계 설치 가능.
- 냉각수용 파이프가 수조 안에 설치되어 있어 안정적으로 실온에 가까운 온도 조절이 가능. (별도 저온 순환수조 필요)

[사양]

구분		상세 내용
모델명		VB-3T
점도계 장착 가능수량		6개
온도 설정범위		실온 ~ 85℃ *(1)
사용 주위온도		+5℃ ~ +35℃
온도조절 정밀도		±0.1℃ (항온실에서 사용 할 경우)
온도분포 정밀도		±0.1℃ (항온실에서 사용 할 경우)
온도조절 방식	메인 히터	디지털 온도지시 조절기 (PID 제어방식) 표시 분해능 0.01℃
	서브 히터	액체 팽창식 온도조절기 (ON/OFF 제어방식)
히터	메인 히터	300W × 2개 (SUS316L)
	서브 히터	350W × 2개 (SUS316L)
교반용 모터		인덕션 모터 4개 15W
온도 센서		Pt 100Ω
온도계		100℃ 1/10℃ 눈금 *(2)
스톱워치	측정 채널	3채널 / (2모드형)
	표시방식	LED 5자리수
	측정범위	0 ~ 9999.9초
드레인 밸브		노즐 외경 ø10.5mm
냉각수 공급 포트		노즐 외경 ø10.5mm
본체 보호기능		차단기, 과승온 방지기능
부속품		유리막대 타입 온도계 1개 *(2) 온도계 홀더 1개 점도계용 홀더 (3홀 2개, 2홀 4개)
치수	수조	335(W) × 180(D) × 315(H)mm 약19L
	본체	530(W) × 236(D) × 420(H)mm (돌기물, 모터 미포함)
무게		약23kg
전원		AC100V 50/60Hz 14A

*(1) 실온에 가까운 온도조절을 하기 위해서는 저온 순환수조와의 연결이 필요.

*(2) 해당 온도계는 항온수조 단일 개체의 온도를 확인하기 위한 것으로 필요에 따라서는 JIS규격의 온도계를 별도 준비 바람.

드레인 밸브와 냉각수 공급 포트

■ 스페어 파츠 (점도계용 홀더)

홀더 장착 예

NO.	내용
1	캐논 펜스크
2	우베로드
3	오스왈트
4	오스왈트 (Polyvinyl acetate, Polyvinyl alcohol)

■ 저온 순환수조 (C-307형)

구분	상세 내용
모델명	C-307
온도 설정범위	-5 ~ +20℃

■ 저온 순환수조 (C-331형)

구분	상세 내용
모델명	C-331
온도 설정범위	-20 ~ +20℃