

회전식 증발기는 회전식 플라스크 시스템을 가진 효율적인 응축기로 이루어진 증류기입니다. 용매를 플라스크가 회전하며 내부 표면에 얇은 피막을 지속적으로 형성하여, 수조에서 가열시켜 증발을 유도할 때 넓은 표면 면적을 제공합니다. 본 기기는 연구분야에서 다음과 같이 일상적으로 사용하기에 알맞은 농축기입니다.



RE300 & RE300B



RE301 & RE300B

050-2222-9933

### 진공회전 농축기

MODEL : RE300 & RE300B · RE301 & RE300B

#### 특징

- 간단한 평형 상승장치
- 화학관성용 PTFE/유리 액체 경로
- 스파크가 발생하지 않는 유도전동기
- Graphite를 첨가하여 수명이 오래가는 PTFE 진공봉인
- 효율적인 플라스크 및 증류튜브 분출 시스템

#### 용도

- 용액의 농도 검사
- 용매의 개선작업
- 습한 고체의 진공건조
- 액체로부터 가스제거

#### 규격



MODEL	RE300 & RE300B	RE301 & RE300B
냉각기형식	경사형 구조	수직형 구조
회전 제어 범위	20~190rpm	
진공	<1mmHg	
Lift 이동 거리	150mm	
규격	385 × 335 × 470 - 610mm (Glassware 제외)	
전원	220V~240V 50/60 Hz, 50W	

※ 각 응축기의 종류마다 플라스틱 피막을 Option으로 제공하여 진공상태에서 유리제품을 취급할 때 안전을 더할 수 있습니다. 이 플라스틱 피막은 안전용 스크린으로 사용되며, 유리 제품 부품을 담고 있고, 위험 화학물을 다른 용기로 이동 시 유출을 방지합니다.  
(OPTION MODEL: RE300P/RE301P)