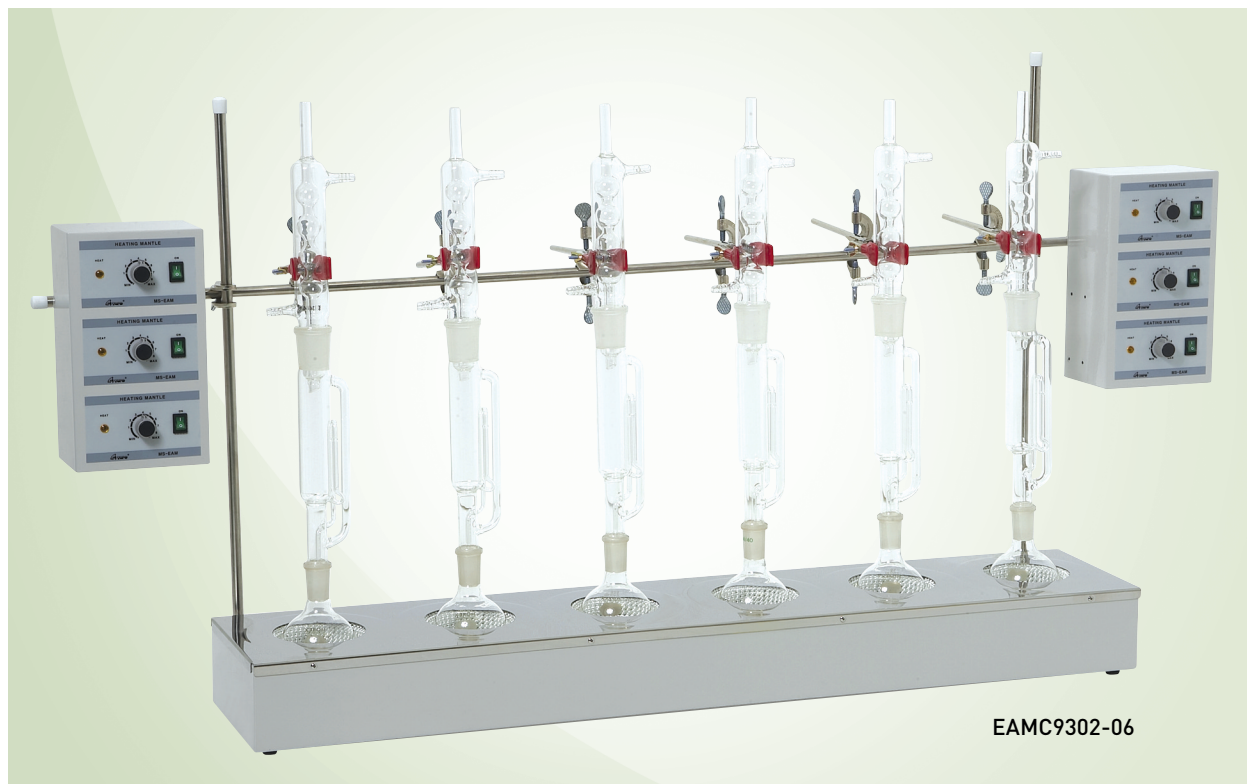




EAMC9302-06



EAMC9302-03

- 추출, 환류, 증류 등의 공정실험에 이상적
- 독립적인 개별 Control 기능
- Max. temperature 450° c
- 내열성이 강한 Ceramic fiber
- 내부식성의 상부커버 Stainless steel
- Model EAMC Series는 Controller 분리형임

## Features

- ▶ 공간 절약형 Extraction mantle
  - ▶ 반복되는 추출, 환류, 증류 등의 공정과 식품, 섬유, 환경, 석유, 화학 분야의 실험에 적합하다.
  - ▶ 각각의 독립적으로 Controller가 내장되어 있으며 동일한 조건이나 또는 서로 다른 조건에서 온도 Control 이 가능하다.
  - ▶ Mantle 내부의 Heating element는 부드러운 Glass fiber로 형성되어 있기 때문에 Flask의 손상을 방지하며 Heating element와 Flask의 밀착성이 뛰어나 열 효율이 우수하다.
  - ▶ 가열의 온도는 Electronic energy regulator로 제한한다.
  - ▶ "Power On", "Heater On" Lamp 표시등
  - ▶ 고온에 강한 내열성인 Ceramic fiber의 사용으로 단열성이 우수하고, 사용중에도 Mantle의 표면 온도는 사용자의 안전을 고려하여 항상 안전하게 낮은 온도로 유지된다.
  - ▶ 450°C 이상의 내부온도에서 견디는 내열성과, 내구성이 강한 Metal housing구조, 내부식성의 Powder coating, 상부 커버는 내약품성, 내부식성에 강한 Stainless steel 구조.
- ※ 속시렛 유리는 포함되어 있지 않습니다.

## General Specifications

- ▶ Heating Element Temperature : Up to 450°C max.
- ▶ Temp. Controller : Electronic energy regulator
- ▶ Temp. Display : Scale
- ▶ Thermal Insulation : Ceramic fiber
- ▶ Material : Powder coated metal case
- ▶ Top surface : Stainless steel
- ▶ Support Rods : Ø 12.7mm dia.(기본제공됨)
- ▶ Indicator Lamps : Green- "Power on", Yellow- "Heater on"
- ▶ Power Supply : 220V or 110V 50/60 Hz

| Model        | Capacity | Watts  | Number of positions | Dimensions W×D×H(mm) | Internal (height : mm) | Weight (Kg) | Price |
|--------------|----------|--------|---------------------|----------------------|------------------------|-------------|-------|
| EAMC 9301-03 | 100ml    | 80W×3  | 3                   | 450×180×72           | 45                     | 3,3         |       |
| EAMC 9302-03 | 250ml    | 150W×3 | 3                   | 520×200×95           | 60                     | 4,3         |       |
| EAMC 9303-03 | 500ml    | 260W×3 | 3                   | 580×220×105          | 75                     | 5,2         |       |
| EAMC 9304-03 | 1000ml   | 380W×3 | 3                   | 670×250×115          | 85                     | 6           |       |
| EAMC 9301-06 | 100ml    | 80W×6  | 6                   | 950×180×72           | 45                     | 6,5         |       |
| EAMC 9302-06 | 250ml    | 150W×6 | 6                   | 1040×200×95          | 60                     | 8,8         |       |
| EAMC 9303-06 | 500ml    | 260W×6 | 6                   | 1150×220×105         | 75                     | 10,5        |       |
| EAMC 9304-06 | 1000ml   | 380W×6 | 6                   | 1340×250×115         | 85                     | 12,2        |       |