

Oven

High Temp Oven (고온건조기)

Feature



C-DHD

시료, 초자기구등의 세척 후 건조등 다방면으로 사용되는 건조기입니다.


- ▶ 자연대류형 건조기로 고온의 건조기능이 필요할 때 사용되는 제품
- ▶ 작은크기의 실험물, 가루 등 바람에 영향을 받지 않고 고온에 시료를 건조시키기 유리
- ▶ 높낮이 조절이 가능한 Wire 기본 선반
- ▶ 최대 300℃ 의 고온제어
- ▶ 온도 Safety 장치, 과전류, 누전 장치등 안전장치 강화

Technical Data

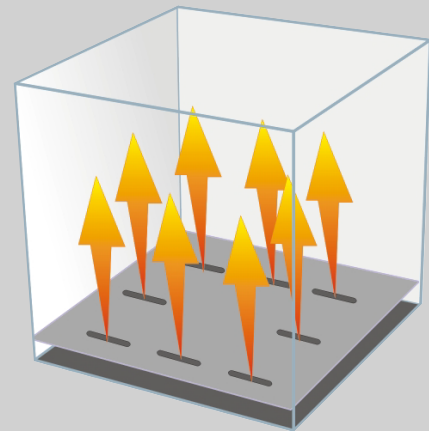
*규격의 제품 제작 가능

| Model | | C-DHD2 | C-DHD3 |
|-----------------|-------------------|--|-----------------|
| Dimensions | Inner (W×D×H)(mm) | 400×400×450 | 500×500×600 |
| | Outer (W×D×H)(mm) | 530×590×830 | 630×670×970 |
| | Volume (L) | 72 | 150 |
| Controller | | Digital Temp Controller & Digital Display / K type(CA) | |
| Temp | Range | Ambient +5℃ ~ 300℃ | |
| | Accuracy | ±1℃ | |
| Timer | Scale | 99Hr 59Min, 99Min 59Sec, 99Day 23Hr | |
| Electrical spec | Heater | 2,000W | 3,000W |
| | Power | 220V, 9A, 1ø | 220V, 13.6A, 1ø |
| Shelves | | 3EA | 3EA |
| Materials | Inner | Stainless steel SUS304 | |
| | Outer | Steel plate with powder coated | |
| Safety device | | Exclusive over temp. protector | |
| Weight (Kg) | | 58 | 80 |

Composition

| Model | |
|-------|--|
| 기본 사양 |  <p>통풍이 좋아 건조에 유리함 Stainless steel 재질</p> <p>Wire shelves</p> |
| 옵션 사양 |  <p>통풍이 좋아 건조에 유리함 실험물을 올려 놓기 좋음 Stainless steel 재질</p> <p>Perforated shelves</p> |
| |  <p>통풍이 좋아 건조에 유리함 초자류 담아 움직이기 편리함 Stainless steel 재질</p> <p>Basket shelves</p> |

Air Flow



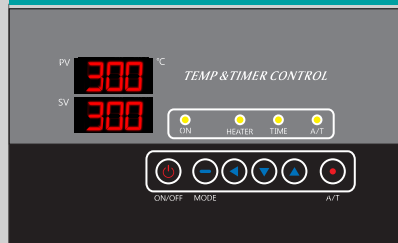
- 밑면에서 윗면으로 자연대류순환



높낮이 조절 선반



Controller Feature



- Temp range : Ambient +5 to 300°C
- Time range : 99 hour 59 minutes
- Digital safety thermostal.
- Auto tuning
- Temp calibration
- Digital P.I.D

Safety Device

