



## CD300-1800

### 열교환기/증발기 소독

코일 소독 장치는 열교환기 핀/코일의 지속적인 소독을 위해 사용되며, 핀에 바이오필름이 형성되는 것을 방지합니다. 이를 통해 열 및 냉기 전달 효율이 저하되지 않고, 증발기 또는 열교환기의 성능이 지속적으로 유지됩니다.

### 응용 분야

- 공조/환기 시스템의 열교환기

# CD300-1800

## 설치 / 유지보수

간편하고 빠르며 유연하고 경제적인 설치 방식으로, 크기에 관계없이 거의 모든 환기 시스템에 적용 가능합니다.

## 장비 구성

UV-C 발광기는 파손 방지 기능을 장착할 수 있으며, 추가 바 설치 시스템과 벽걸이 브래킷도 제공됩니다.

## 기술 데이터

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| 타입                     | CD300                  |
| 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 320 × 20 × 80          |
| 하우징 재질                 | V2A 스테인리스강             |
| 발광기 ST1                | 고효율 UV-C / 16,000시간    |
| 소비 전력 (W)              | 13                     |
| 전압                     | 230V ± 10% (50 – 60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m)          | 3 / 6 / 10             |
| 무게 (kg)                | 2                      |

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| 타입                     | CD500                  |
| 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 520 × 20 × 80          |
| 하우징 재질                 | V2A 스테인리스강             |
| 발광기 ST1                | 고효율 UV-C / 16,000시간    |
| 소비 전력 (W)              | 23                     |
| 전압                     | 230V ± 10% (50 – 60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m)          | 3 / 6 / 10             |
| 무게 (kg)                | 2.1                    |

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| 타입                     | CD700                  |
| 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 720 × 20 × 80          |
| 하우징 재질                 | V2A 스테인리스강             |
| 발광기 ST1                | 고효율 UV-C / 16,000시간    |
| 소비 전력 (W)              | 35                     |
| 전압                     | 230V ± 10% (50 – 60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m)          | 3 / 6 / 10             |
| 무게 (kg)                | 2.4                    |

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| 타입                     | CD810                  |
| 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 830 × 20 × 80          |
| 하우징 재질                 | V2A 스테인리스강             |
| 발광기 ST1                | 고효율 UV-C / 16,000시간    |
| 소비 전력 (W)              | 40                     |
| 전압                     | 230V ± 10% (50 – 60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m)          | 3 / 6 / 10             |
| 무게 (kg)                | 2.7                    |

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| 타입                     | CD1000                 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 1020 × 20 × 80         |
| 하우징 재질                 | V2A 스테인리스강             |
| 발광기 ST1                | 고효율 UV-C / 16,000시간    |
| 소비 전력 (W)              | 40                     |
| 전압                     | 230V ± 10% (50 – 60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m)          | 3 / 6 / 10             |
| 무게 (kg)                | 3                      |

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| 타입                     | CD1200                 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 1220 × 20 × 80         |
| 하우징 재질                 | V2A 스테인리스강             |
| 발광기 ST1                | 고효율 UV-C / 16,000시간    |
| 소비 전력 (W)              | 61                     |
| 전압                     | 230V ± 10% (50 – 60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m)          | 3 / 6 / 10             |
| 무게 (kg)                | 3.4                    |

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| 타입                     | CD1500                 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 1520 × 20 × 80         |
| 하우징 재질                 | V2A 스테인리스강             |
| 발광기 ST1                | 고효율 UV-C / 16,000시간    |
| 소비 전력 (W)              | 77                     |
| 전압                     | 230V ± 10% (50 – 60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m)          | 3 / 6 / 10             |
| 무게 (kg)                | 3.8                    |

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| 타입                     | CD1800                 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 1820 × 20x80           |
| 하우징 재질                 | V2A 스테인리스강             |
| 발광기 ST1                | 고효율 UV-C / 16,000시간    |
| 소비 전력 (W)              | 92                     |
| 전압                     | 230V ± 10% (50 – 60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m)          | 3 / 6 / 10             |
| 무게 (kg)                | 4.2                    |