



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



Head Office

IR TECH, 경기도 시흥시 오이도로 21 스틸랜드 B동 11-1145,
Phone : 02 6369 9183, Fax: 02 2645 7629 www.irtechno.co.kr

