A blue and black logo

Description automatically generated

A long tube with a wire

Description automatically generated

**PF Air disinfection**

**응용 분야**•실험실

•제약 산업

•식품 생산

•포장 라인  
•음료 산업

•스크린 시스템

•컨베이어 시스템

•발효 캐비닛 / 시스템

•OEM 기계 및 장비

FR 시스템은 HPF 반사경이 장착되어 있어 오염이 심한 표면을 살균하는 데 적합합니다.

**표면 살균**

**FR**

# EPSA 340 - Electronic Power Supply

**FR**

# 설치 / 유지보수

3m 길이의 케이블이 포함된 플러그인 방식으로 제공되며, 방출기는 작업자가 직접 교체할 수 있습니다.

# 기술 데이터

|  |  |
| --- | --- |
| 유형 | TL & TS 200 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비) | 250 × 30 |
| 하우징 재질 | V4A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1   |  |  | | --- | --- | | 타입 | FR 300 | | 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 342 × 64 × 54 | | 하우징 재질 | V2A 스테인리스강 | | 발광기 ST1 | 고효율 UV-C / 12,000시간 | | 소비 전력 | 13W | | 전압 | 230V ±10% (50-60Hz) | | 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 | | 무게 (kg) | 1.15 | | 1 ×고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 소비 전력 (수은 기준) | 7W |
| 소비 전력 (아말감 기준) | - |
| 전압 | 230V ±10% (50–60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | FR 400 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 442 × 64 × 54 |
| 하우징 재질 | V2A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 소비 전력 | 18W |
| 전압 | 230V ±10% (50-60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 1.25 |

# 옵션

전자식 안정기는 스위치 캐비닛에 장착되거나 별도로 제공될 수 있으며, 기능 확인을 위한 LED 표시등과 원격 기능 모니터링용 신호 접점이 제공됩니다.

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | FR 600 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 642 × 64 × 54 |
| 하우징 재질 | V2A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 소비 전력 | 29W |
| 전압 | 230V ±10% (50-60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 1.4 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | FR 500 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 542 × 64 × 54 |
| 하우징 재질 | V2A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 소비 전력 | 23W |
| 전압 | 230V ±10% (50-60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 1.35 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | FR 810 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 852 × 64 × 54 |
| 하우징 재질 | V2A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 소비 전력 | 40W |
| 전압 | 230V ±10% (50-60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 1.8 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | FR 700 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 742 × 64 × 54 |
| 하우징 재질 | V2A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 소비 전력 | 35W |
| 전압 | 230V ±10% (50-60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 1.7 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | FR 1200 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 1242 × 64 × 54 |
| 하우징 재질 | V2A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 소비 전력 | 61W |
| 전압 | 230V ±10% (50-60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 2.6 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | FR 1000 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 1042 × 64 × 54 |
| 하우징 재질 | V2A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 소비 전력 | 50W |
| 전압 | 230V ±10% (50-60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 2.2 |

|  |  |
| --- | --- |
| 타입 | FR 1500 |
| 크기 (mm) (길이 × 너비 × 높이) | 1542 × 64 × 54 |
| 하우징 재질 | V2A 스테인리스강 |
| 발광기 ST1 | 고효율 UV-C / 12,000시간 |
| 소비 전력 | 77W |
| 전압 | 230V ±10% (50-60Hz) |
| 연결 케이블 길이 (m) | 3 / 6 / 10 |
| 무게 (kg) | 2.8 |

A close up of a number

Description automatically generated