

UVC AMALGAM

ULTRAVİOLE SİSTEMLERİ



Standart Özellikler

- Paslanmaz çelik gövde
- 16000 saat lamba ömrü
- Her lamba için elektronik kart
- 2 Adet ışın yoğunluğu sensörü
- 1 Adet sıcaklık sensörü ve sensörden gelen bilgiye göre sistemi durdurabilme özelliği.
- 230 V/50-60HZ elektrik beslemesi
- Kimyasal yıkama bağlantı noktaları
- Numune alma muslukları
- UVC Kontrolör (lamba ömrü, ışın yoğunluğu, lamba ve kart durum bilgileri, zaman sayacı, vb. bilgilerin takibi.)
- IP 54 kontrol panosu
- Hertürlü otomasyon ve scada sistemi ile haberleşebilme özelliği
- 4-20mA kontak ile debiye göre lambaların gücünü ayarlayabilme özelliği
- Otomatik sıyrıcı sistem (SL Serilerinde)
- Otomatik sıyrıcı sistem için PLC (SL Serilerinde)

Opsiyonel Özellikler

- Pano ve kollektör için ortak paslanmaz çelik şase

Tasarım Kriterleri

- Transmisyon oranı %60-95
- 2-8 bar çalışma basıncı
- 2-45 °C ortam sıcaklığı



UVC 190 SERİSİ

ÜRÜN KODU	MODEL	DEBİ m ³ /h 35,000uW/cm ² @UVT%60	DEBİ m ³ /h 40,000uW/cm ² @UVT%95	BAĞLANTI inc	LAMBA Adet
MM.UVC4190S	UVC 4190 S	30	75	DN 80	4 X 190 W
MM.UVC6190S	UVC 6190 S	45	110	DN 100	6 X 190 W
MM.UVC8190S	UVC 8190 S	60	140	DN 150	8 X 190 W

UVC 190 SERİSİ OTOMATİK SIYIRICILI

ÜRÜN KODU	MODEL	DEBİ m ³ /h 35,000uW/cm ² @UVT%60	DEBİ m ³ /h 40,000uW/cm ² @UVT%95	BAĞLANTI inc	LAMBA Adet
MM.UVC4190SL	UVC 4190 SL	30	75	DN 80	4 X 190 W
MM.UVC6190SL	UVC 6190 SL	45	110	DN 100	6 X 190 W
MM.UVC8190SL	UVC 8190 SL	60	140	DN 150	8 X 190 W

UVC 400 SERİSİ

ÜRÜN KODU	MODEL	DEBİ m ³ /h 35,000uW/cm ² @UVT%60	DEBİ m ³ /h 40,000uW/cm ² @UVT%95	BAĞLANTI inc	LAMBA Adet
MM.UVC4400S	UVC 4400 S	75	160	DN 150	4 X 400 W
MM.UVC6400S	UVC 6400 S	100	220	DN 200	6 X 400 W
MM.UVC8400S	UVC 8400 S	125	280	DN 250	8 X 400 W

UVC 400 SERİSİ OTOMATİK SIYIRICILI

ÜRÜN KODU	MODEL	DEBİ m ³ /h 35,000uW/cm ² @UVT%60	DEBİ m ³ /h 40,000uW/cm ² @UVT%95	BAĞLANTI inc	LAMBA Adet
MM.UVC4400SL	UVC 4400 SL	75	160	DN 150	4 X 400 W
MM.UVC6400SL	UVC 6400 SL	100	220	DN 200	6 X 400 W
MM.UVC8400SL	UVC 8400 SL	125	280	DN 250	8 X 400 W