

UV sistemi DULCODES MP

Banyo suyu hazırlığı için etkileyici bir çözüm - bağlı klorun çözünmesi için tasarlanmıştır.



Yüzme havuzlarında birleşik klorun etkin bir şekilde ayrıştırılması için UV tesisi DULCODES MP. Tipik yüzme havuzu kokusu ortadan kalkar ve gözler, burun ve cilt artık tahriş olmaz. Su kalitesini iyileştirmenin yanı sıra, düşük yatırım maliyetleri ve temiz su ve enerji gereksinimlerindeki yüksek tasarruf, kısa amortisman süreleri sağlar.

Teknik detaylar

- Kaplama borularındaki birikintilerin etkili bir şekilde giderilmesi için manuel veya otomatik silme sistemi. Silme sistemi kolay bir şekilde donatılabilir
- Işınlama bölümünde su sıcaklığının denetimi için entegre sıcaklık şalteri
- DIN 19643 standardına uygundur ve yüzme havuzlarındaki kullanım için önerilir
- Büyük ışınlama bölümü ile optimum enerji kullanımı ve optimize edilmiş sistem hidrolöji sayesinde tüm su akışının eşit ışımlanması
- Işınlama bölmeleri yüksek kaliteli 1.4404/AISI316L paslanmaz çelikten oluşmaktadır
- Işıyıcı gücü, kaplama borusu kirlenmesi ve su kalitesindeki değişiklikleri denetlemek için uzun süre dayanıklı UVC sensörü
- 3 kW'ye kadar bağlantı gücüne sahip Powerline tipi orta seviyedeki basınç ışıyıcı
- Işıyıcı kaplama borusundaki birikintilerin çıkarılması için manuel veya otomatik tahrikli silici
- Garanti (oranlı) 8.000 saatlik lamba kullanım süresi
- Çok sayıda analog ve dijital arabirim ve bağlantılar sayesinde sistemin üst kumanda teknolojisine kolayca bağlanabilmesi için çok olanaklı konforlu kumanda
- Boyalı çelikten şalter dolabı



UV sistemi DULCODES MP

Banyo suyu hazırlığı için etkileyici bir çözüm - bağlı klorun çözünmesi için tasarlanmıştır.

Teknik veriler

Tip	Maks. akış m ³ /h	Lamba gücü W	Bağlantı gücü kW	Işınlama bölmesinin uzunluğu mm	Bakım için serbest alan mm	Boş ağırlık/işletim ağırlığı kg	Bağlantı genişliği DIN / ANSI
1x0,65 MP	20,0*/30**	650	0,75	500	335	21/31	DN 65/80
1x1 MP	58,0*/87**	1.000	1,10	700	400	31/47	DN 100/125
1x2 MP	102,0*/153**	2.000	2,10	700	500	38/65	DN 125/150
1x3 MP	205,0*/308**	3.000	3,20	800	600	52/118	DN 200/250
2x2 MP	278,0*/417**	4.000	4,20	900	1000	78/166	DN 200/250
2x3 MP	379,0*/568**	6.000	6,20	900	1000	78/166	DN 250
3x3 MP	569,0*/853**	9.000	9,20	900	1000	78/166	DN 250/300

* 98 %/cm transmisyon; bağlı klorun azaltımı için 600 J/m² yüksek yoğunluklu ışın yayımı

** 98 %/cm transmisyon; dezenfeksiyon uygulamaları için 400 J/m² ışın dozu

Lamba tipi	Orta basınç lambası Powerline
Kumanda tipi	Konforlu kumanda
İzin verilen işletim basıncı	6 bar
İzin verilen ortam sıcaklığı	5...40 °C
İzin verilen su sıcaklığı	5...40 °C
Koruma türü	IP 54