

# UV tesisi DULCODES LP TL

## Şeker şurubunun verimli UV dezenfeksiyonu



Şurup dezenfeksiyonu için UV sistemi DULCODES LP TL, ısıya dayanıklı mikroplara karşı savaş ilan eder. Geleneksel ısı pastörizasyonunun yeterli olmadığı durumlarda, UV ışığı ısı ilavesi olmadan mümkün olan en kısa sürede verimli bir şekilde dezenfekte eder.

### Teknik detaylar

- Bilgisayar simülasyonlu hidrolik optimize edilmiş reaktör yüksek kaliteli paslanmaz çelikten 1.4404/AISI316L oluşmaktadır
- Dinamik lambalı ısıtmalı "VARIO-Flux" yüksek performanslı amalgam lambalar
- 14.000 işletim saatlik lamba kullanım süresi garanti ediliyor (oranlı)
- Koruyucu ateşleme, işletim ve münferit denetim ile lambaların ayarlanması için elektronik balast cihazları



# UV tesisi DULCODES LP TL

## Şeker şurubunun verimli UV dezenfeksiyonu

### Teknik veriler

	Maks. akış*	Maks. akış**	Lamba gücü	Bağlantı gücü	Ölçüler U x G x Y
	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	W	kW	mm
<b>2x350 LP TL</b>	4	2,3	2x370	1,4	2.700 x 600 x 2.300
<b>4x350 LP TL</b>	8	4,6	4x370	2,0	2.700 x 600 x 2.300
<b>6x350 LP TL</b>	12	6,9	6x370	2,9	2.700 x 600 x 2.300
<b>2 x 4x350 LP TL</b>	16	9,2	8x370	3,4	2.700 x 800 x 2.300
<b>2 x 6x350 LP TL</b>	24	13,8	12x370	5,4	2.700 x 800 x 2.300
<b>3 x 6x350 LP TL</b>	36	20,7	18x370	7,5	3.000 x 1.300 x 2.300

\* UV transmisyonu > %38/cm; ışınlama yoğunluğu 1.300 J/m<sup>2</sup>

\*\* UV transmisyonu > %20/cm; ışınlama yoğunluğu 1.300 J/m<sup>2</sup>

Lamba tipi	Düşük basınç lambası VARIO Flux
Kumanda tipi	Dokunmatik panelli Siemens PLC
İzin verilen işletim basıncı	10 bar
İzin verilen ortam sıcaklığı	5...40 °C
İzin verilen madde sıcaklığı	4...40 °C
Koruma türü	IP 54