

1.1.1.

**DOSALux UV-Desinfektions-Anlagen LCD Pool**

Ein- und Mehrstrahler-System mit elektrolytiertem und spaltfrei verarbeitetem Edelstahl, für den Einsatz im mittleren Leistungsbereich von 4 ... 34 m<sup>3</sup>/h.



**Produktbeschreibung:**

- Ein- und Mehrstrahler-System mit hochwertigen(m), zentrisch montierten(m) Quarzglas-Schutzrohren
- Hochleistungs-Niederdruck-UV-C- Strahler im Bereich von 254 nm
- UV-C Dosis > 250 J/m<sup>2</sup>
- Strahlernutzungsdauer ca. 9.000 Stunden
- seitlicher Zu- und Ablauf
- Anschlussstutzen für abflammbare Edelstahl-Probeentnahmehähne
- Reaktor aus Edelstahl Mat. 1.4301 (1.4404 auf Anfrage)
- Leistungsbereich: 4... 34 m<sup>3</sup>/h
- UV-Steuerungen Typ „Pool LCD“
- obere Wartungsverschraubung zur Montage der Quarzglas-Schutzrohre und für einen leichten Zugang zur Reaktorkammer
- oberes Entlüftungs- und unteres Entleerungsventil
- Display LCD
- Stundenzähler, Timer Ein/Aus einstellbar
- Betriebsstundenzähler
- rote LED für Störmeldungen
- freier Kontakt, NO/NC
- freier Kontakt, 230 V Ausgang, 2 A max., NO/NC
- Remote ON/OFF Kontakt
- Alarm mit akustischem Signal (optional)
- Betriebsdruck: max. 9 bar
- Wassertemperatur: 5 °C ... 50 °C
- Spannungsversorgung: 230 V, 50/60 Hz
- Schutzart: IP 55

**Einsatzgebiet:**

- Privater Swimmingpool.

**Lieferumfang:**

- **DOSALux LCD Pool** UV-Desinfektions-Anlagen, Anschlusskabel 1,0 m, Lampenanschlusskabel 1,0 m

**Bestellung:**

Typ:	Durchflussleistung*:	UV-C Dosis:	Lampentyp:	Lampenanzahl:	Anschlussleistung:	Artikelnummer:
UV-Desinfektions-Anlage <b>LCD Pool</b>	m <sup>3</sup> /h	J/m <sup>2</sup>			Watt	
LCD-POOL 16-4/1-40, <b>4,00</b>	4	250	UVL 40	1	40	5016500
LCD-POOL 16-7/1-40, <b>7,00</b>	7					5016505
LCD-POOL 16-14/1-80, <b>14,00</b>	14		UVL 80	2	160	5016510
LCD-POOL 16-18/1-80, <b>18,00</b>	18					5016515
LCD-POOL 16-34/2-80, <b>34,00</b>	34					5016520

**Anschlüsse und Maße:**

Typ:	Reaktoranschluss:	Entlüftungsanschluss:	Entnahmeanschluss:	Maße Reaktor:	Maße Steuerung:
UV-Desinfektions-Anlage <b>LCD Pool</b>	Zoll	Zoll	Zoll	Höhe   Ø (mm)	H x B x T (mm)
LCD-POOL 16-4/1-40, <b>4,00</b>	1 ½	½	⅛	880   215	215 215 90
LCD-POOL 16-7/1-40, <b>7,00</b>					
LCD-POOL 16-14/1-80, <b>14,00</b>					
LCD-POOL 16-18/1-80, <b>18,00</b>					
LCD-POOL 16-34/2-80, <b>34,00</b>					

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Abbildungen können ggf. abweichen.  
27.01.2017

