

VERDERFLEX Dosierschlauchpumpe Aura

Beschreibung

Die Verderflex Aura ist eine Dosierschlauchpumpe für geringe Fördermengen und hohe Drücke. Sie ist eine leistungsstarke und kompakte Lösung für die Chemikalien-Dosierung in Schwimmbädern, Freizeitzentren und für Wellness-Bereiche. Das kleine, kompakte Design ist dezent und passt hervorragend in ein anspruchsvolles Umfeld.

Aura Dosierpumpen erledigen zuverlässig und kaum hörbar ihre Dosieraufgaben. Mit der ventillosen Konstruktion gibt es keine Entlüftungsprobleme und keinen Wartungsaufwand am Pumpenkopf.



Ihr Nutzen

- Extrem leiser Betrieb
- Zeitgesteuertes Dosieren (max 20 Min)
- Sicherung gegen Überdosierung (max 20 Min)
- Selbstansaugend mit Schnell-Ansaug-Funktion
- Einlegen des Schlauchs teilautomatisch
- Drücke von 0 - 4 bar
- Selbstentlüftend
- Keine Gaseinschlüsse im Pumpenbereich

Technische Daten

Platine	Mikroprozessor gesteuerte Zeitschaltung	
Stromzufuhr	230 V AC, 50 Hz, 15 W*	
Eingangssignale	12 - 24 V DC	(initiiert Dosiervorgang)
	230 V AC	(initiiert Dosiervorgang)
	Potentialfreier Kontakt	(initiiert Dosiervorgang)
Anzeigen	Strom an	(grün)
	Dosiervorgang läuft	(grün)
	Pumpe gesperrt	(rot)
Anschlüsse	6 x 4 mm und 9 x 6 mm	
Tastatur	3 erhabene Tasten, LEDs, beleuchtete Tastatur	
Motor	220 V, 50 Hz, AC, synchron, 50 U/min	
Getriebe	Planetengetriebe (Übersetzung 1 : 7,5)	
Drehmoment	0,46 Nm	
Temperaturbereich	5 - 40 °C	
Gehäuse	IP66 / NEMA 4	
Pumpenkopf	R25, 2 Rollen-Rotor	

* 110 V Version auf Anfrage lieferbar

VERDERFLEX Dosierschlauchpumpe Aura

Fördermengen

Schlauch ID x WS	Fördermenge	Fördermenge	Max. Druck
1,6 x 1,6 mm	0,70 l/h	11,8 ml/min	4,0 bar
3,2 x 1,6 mm	2,56 l/h	42,6 ml/min	2,5 bar
4,8 x 1,6 mm	4,82 l/h	80,3 ml/min	1,8 bar

Abmessungen

