



EcoEvo

Die smarte und vielseitige Dosierpumpe

- ▲ Einfache, übersichtliche Bedienung
- ▲ Einstellbarer Dosiermengenbereich bis 1:100
- ▲ Ansteuerung über Impuls- und/oder Freigabeeingang
- ▲ Eingang für Niveauüberwachung
- ▲ Alarm- und Dosiermengenausgang
- ▲ Zwei unterschiedliche Dosiermodi wählbar (z.B. für Adaption an erschwerte Ansaugbedingungen)

Die EcoEvo überzeugt mit einem großen Dosierbereich, diversen Anpassungsmöglichkeiten und einem flexiblen Montagekonzept und bietet so mannigfaltige Einsatzmöglichkeiten. Das intuitive Bedienfeld erlaubt eine schnelle Adaption auf die jeweilige Dosieraufgabe und eine Erfassung des aktuellen Betriebszustandes mit einem Blick. Durch die Wahl eines entsprechenden Betriebsmodus kann auch auf anspruchsvolle Anwendungen wie z. B. höhere Produktviskositäten reagiert werden.



Technische Daten

Ausstattung:	Einstellmöglichkeiten:	Ein/Aus, Test, Betriebsart, Viskosität high/low, Dosierbereich 1:100
	LEDs:	Betriebsart, Betrieb, Viskosität high/low, Alarm
	Eingänge:	Freigabe, Impuls, Niveau
	Ausgänge:	Alarm, Dosiermengensignal

Materialien:	Pumpenkopf / Ventile:	PP, PVDF
	Ventilkugeln:	Keramik, PTFE, VA
	O-Ringe:	FKM, EPDM, PTFE, FFPM (Kalrez)



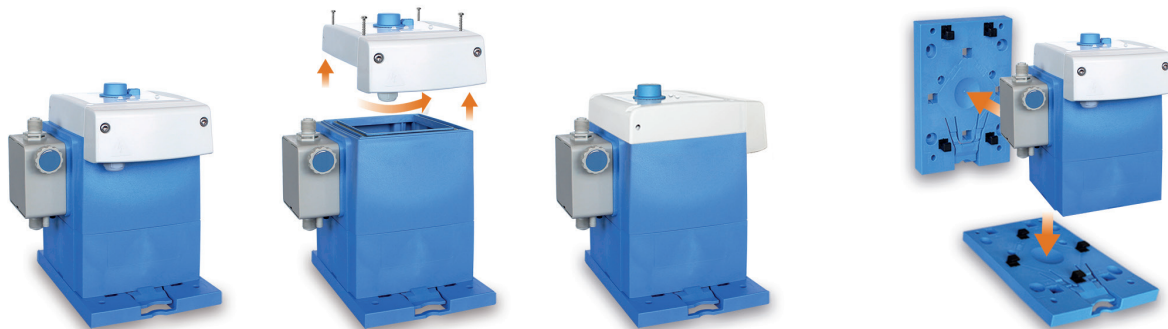
Allgemeine Daten:

Pumpentyp		5	11	30
Dosierleistung min. / max.	l/h	0,05 / 5	0,11 / 11	0,3 / 30
max. Dosiergedrueck	bar	10	10	3
Anschlussgewinde		3/8"	3/8"	5/8"
Reproduziergenauigkeit		+- 3%		
max. Ansaughöhe	m	2		
max. Dosierfrequenz	1/min	171	176	166
Umgebungstemperatur	°C	2 - 45		
Spannungsversorgung	V	100 - 240 V 50/60 Hz		
Schutzart		IP 65		
Zertifikate		CE, UL		

Variabel im Aufbau



Erweiterung der Dosierpumpe von **EcoEvo** auf **EcoAdd**



Flexible Montage

Ecolab Engineering GmbH

Postfach 1164 83309 Siegsdorf
 Tel. +49 8662 61 0
 engineering-mailbox@ecolab.com
 www.ecolab-engineering.de

