



## EcoPro / EcoAdd

# Die neue Dosierpumpen- Generation

- ▲ Variable Anordnung von Bedienteil und Befestigungskonsole
- ▲ Elektronische Dosiermengeneinstellung im Bereich von 1:100
- ▲ Unterschiedliche Dosiermodi einstellbar (z.B. für Produkte mit höherer Viskosität)
- ▲ USB-Schnittstelle
- ▲ Zukunftsorientierte Sicherheits- und Kommunikations-Tools
- ▲ Mehrfarbiges Touchdisplay



## Technische Daten

### Elektronische Ausführungen:



**EcoPro** Tasten / Einstellungen: Ein/Aus, Test, Viskosität high/low, 1:100  
 LEDs: Betrieb, Viskosität high/low, Alarm  
 Eingänge: Freigabe



**EcoAdd** Tasten / Einstellungen: Ein/Aus, 4 Viskositätsmodi, 5 Betriebsarten, 1:100  
 Anzeige: Touch-Display  
 Betriebsarten: Manuell, Impuls, Strom, Timer, Charge  
 Eingänge: Freigabe, Impuls, Strom, Charge, Niveau, Durchfluss, Membranbruch  
 Ausgänge: Hubsignal, Alarm  
 Kommunikation: USB, CAN Bus  
 Option: Bluetooth-Erweiterungsmodul

### Allgemeine Daten:

Pumpentyp		5	11	30	50	120
Dosierleistung:	l/h	0,05 - 5	0,11 - 11	0,3 - 30	0,5 - 50	1,2 - 120
max. Dosiergedruck	bar	10	10	3	10	3
Anschlussgewinde		3/8"	3/8"	5/8"	5/8"	1 1/4"
Reproduziergenauigkeit		+/- 3%				
max. Ansaughöhe	m	2				
max. Dosierfrequenz	1/min	171	190	171	158	171
max. Viskosität	mPas	500	500	250	500	250
Umgebungstemperatur	°C	2 - 45				
Spannungsversorgung	V	100 - 240 V +10% 50/60 Hz				
Schutzart		IP 65				

## Variabel im Aufbau



Erweiterung der Dosierpumpe von **EcoPro** auf **EcoAdd**



Flexible Montage

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

