

- **Schrittmotortechnik mit 24 V DC-Antrieb**
- **Verschiedene Dosierleistungen über Jumper auswählbar:**
 - Standard 1,0 bis 20 l/h
 - Hohe Viskosität 1,0 bis 15 l/h
 - Reduzierte Dosierleistung 0,1 bis 2,6 l/h
- **Kurze Saughub- und lange Dosierhubdauer einstellbar**
- **Stufenlose Dosiermengeneinstellung im Bereich 1:50**
- **Nahezu pulsationsfreie Dosierung möglich**
- **Unterschiedliche Ansauggeschwindigkeiten je nach Produktviskosität wählbar**
- **Platzsparende Reihenmontage durch schmales Design möglich**



Mit der TurboSmartPump II ist eine bewährte Ecolab-Pumpe konsequent weiterentwickelt worden. So wurden Verbesserungen wie eine von außen zugängliche Dosiermengeneinstellung, eine Leuchtanzeige für den Dosierhub und eine optimierte Einstellgenauigkeit im unteren Dosierbereich realisiert.

Resultierend aus dem neuen Gehäusekonzept mit stirnseitiger Anordnung des Pumpenkopfs, ergibt sich eine sehr kompakte Bauweise. Mithilfe der im Lieferumfang enthaltenen U-Verbinder können somit mehrere Pumpen platzsparend im Verbund montiert werden.



Technische Daten:

Allgemeine Daten:

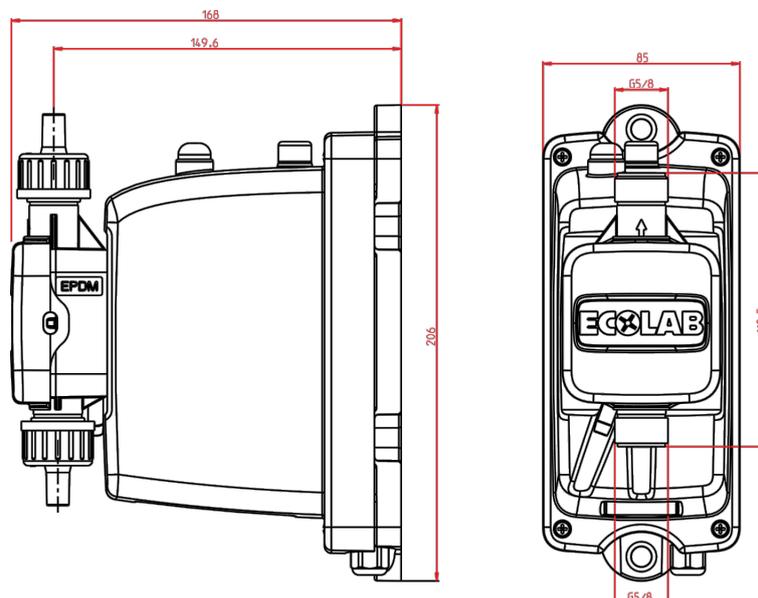
Dosierleistungen: - Standard - Hohe Viskosität - Reduzierte Dosierleistung	stufenlos einstellbar von 1,0 bis 20 l/h 1,0 bis 15 l/h 0,1 bis 2,6 l/h
max. Dosiergedruck:	0,2 MPa (2 bar)
max. Ansaughöhe:	1,5 m Ws
Umgebungstemperatur:	15 °C – 40 °C
Schlauchanschlüsse:	G 5/8
Spannungsversorgung:	24 V DC 240 V, 50/60 Hz (Option)
Schutzart:	IP 52
Gewicht:	ca. 1,3 kg

Alle Werte bei 50 Hz. Alle Daten bezogen auf Wasser bei 20 °C gemäß den Hinweisen in der technischen Bedienungsanleitung, vorbehalten!

Werkstoffe:

Bauteil	Pumpentyp	
	Ausführung EPDM	Ausführung FPM
Gehäuse:	Haube: ABS, Rückwand: PPE (Noryl)	
Pumpenkopf:	PP	
Membrane:	EPDM / PTFE	
Ventilkörper:	PP	
Ventilkugeln:	Keramik	
Dichtungen:	EPDM	FPM
Farbe:	Haube: Ecolabgrau, Rückwand: schwarz	

Maße:



Bestelldaten:

Artikel	Ausführung	Material-Nr.
TurboSmartPump II	20 l/h PP-EPDM-24V DC	106052
	20 l/h PP-FPM-24V DC	106064
Lieferumfang:	Befestigungsmaterial für Wandbefestigung, U-Verbinder für Verbundmontage, Bedienungsanleitung	