



TurboPUMP

Die neue Dosierpumpenreihe

Die bessere Alternative zur
Schlauchquetschpumpe

- ▲ Präzise Dosierung durch leistungsstarkes Membrandosierprinzip
- ▲ Verschleißarm, geringer Wartungsaufwand
- ▲ In 2 verschiedenen Werkstoffen erhältlich
- ▲ Wirtschaftlich, einfach und zuverlässig
- ▲ Konstante Dosierung ohne Schlauchwechsel



TurboPUMP

Die Turbopump ist eine elektromotorisch betriebene, sehr verschleißarme Membran-Dosierpumpe und für den Einsatz von unver- schmutzten, nicht abrasiven Dosiermedien geeignet, die in einem freien Auslauf montiert werden.

Als Antrieb dient ein Asynchronmotor, der zur besseren Kühlung, einen integrierten Lüfter besitzt. Der eingebaute Federspeicher sorgt für ein geringeres Geräuschniveau und verlängert die Lebensdauer.

Technische Daten

Allgemeine Daten*:

Bezeichnung:	Wert:
Dosierleistung	20 l/h, 50 l/h
Dosiergedruck	max. 2 bar (0,2 MPa)
Saughöhe	2 m (Ws)
Drehzahl	125 min ⁻¹
Umgebungstemperatur	max. zulässig 10 - 40°C
Einschaltdauer	25 % ED
Anschlüsse	Ø 10 / 16 mm
Stromversorgung	230 V / 50 Hz / weitere auf Anfrage
Stromaufnahme	2 A

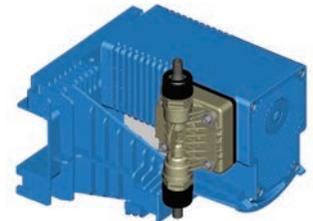
*Werte ermittelt mit Dosiermedium Wasser mit einer Temperatur von 20°C



TurboPUMP

Werkstoffe:

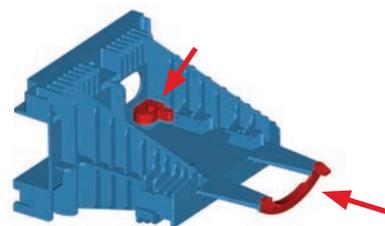
	Material-Nr.	Material-Nr.
Dosierleistung 20 l/h	107020	107030
Dosierleistung 50 l/h	1070	107010
Gehäuse	Thermoplastisches Polyester	
Pumpenkopf	PP	PVDF
Membrane	PTFE-EPDM-Verbundmembrane	
Ventilkörper	PP	PVDF
Ventilkugeln	Keramik	
Ventilfedern	Hastelloy C4	
Dichtungen	EPDM	FPM 602 (Viton B)
Farbe	Blau RAL 5007	



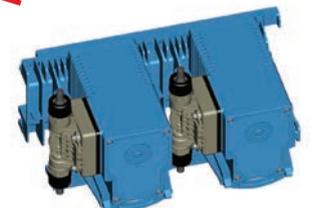
Pumpe mit Konsole

Ihre Vorteile:

- ▲ Einfache Montage durch "Click & Fix" (Einrasten der Dosierpumpe in Konsole)
- ▲ Inklusive Kabelkanal auf der Rückseite der Konsolen
- ▲ Einfache Reihenmontage mehrerer Turbopumpen
- ▲ Wirtschaftlich und kostengünstig



Pumpen-Konsole



mehrere Pumpen mit Konsole

Ecolab Deutschland GmbH
Ecolab-Allee 1
40789 Monheim am Rhein
Germany
Tel. +49 02 173 599 0

Ecolab Engineering GmbH
Postfach 1164
83309 Siegsdorf
Germany
Tel. +49 8662 61 0

Ecolab GmbH
Erdbergstr. 29
1031 Vienna
Austria
Tel. +43 171 525 50
www.ecolab.com

Ecolab GmbH
Kriegackerstr. 91
4132 Muttenz
Switzerland
Tel. +41 61 46 69 466