

1 Grünbeck Wasseraufbereitung**1.1 Dosierpumpen GENODOS GP****1.1.1 GENODOS-Pumpe GP-6/40 230V/50Hz/16VA 8 bar PPO/EPDM/Glas**

GENODOS-Pumpe GP-6/40,
6,8 l/h -8,0 bar, 230 V/50 Hz/16 VA

PPO/EPDM/Glas/Hastelloy

Dosierpumpe zur exakten Dosierung von
Flüssigkeiten aus Transport- oder
Dosierbehälter

Selbstansaugende und gegen Druck
selbstentlüftende, elektronisch
gesteuerte Membranpumpe zum Dosieren
von Flüssigkeiten. Dosierleistung
stufenlos über den Hubregler (30 - 100%)
regulierbar, bei Eigensteuerung
zusätzlich über den Hubfrequenzregler
(6 - 109 Hübe/min.).

Signaleingänge für

- Fremdimpulsansteuerung
- pot.-freie Impulsgeber oder
Dauerkontakt
- Niveaugeber (Trockenlaufschutz)
- Steuer- und Regelgerät mit Analog-
ausgang 0-5 V, 1-6V, 0-20 mA oder
4-20 mA

- pot.-freie Steuerimpulse können
vervielfacht werden
- pot.-freie Steuerimpulse können
geteilt werden

Signalausgang für

- pot.-freie Sammelstörmeldung

Anzeigen für:

- Betrieb
- Niveauvorwarnung
- Niveau unterschritten
- Membranbruch
- Störung/interne Dosierüberwachung

Version:

formschönes funktionelles Gehäuse aus
glasfaserverstärktem Kunststoff mit ho-
her chemischer Beständigkeit.
Schutzart IP 54

abnehmbare Elektronikassette mit

schwenkbarem Klarsichtdeckel und integrierter Zugentlastung für alle Anschlusskabel.

aufschiebbare Befestigungskonsole für Boden-, Wand- oder Rohrmontage (Rohrschelle optional).

geräuscharmer Synchronmotor mit Exzenterradantrieb für Dosier- und Entlüftungsmembrane, Antrieb komplett kugellagert.

Pumpenkopf aus chemisch beständigem glasverstärktem PPO mit doppelkugeligem Saug- und Druckventil sowie Entlüftungsventil mit Schlauchadapter für Rücklaufleitung in den Vorratsbehälter bzw. Transportkanister.

Technische Daten:

Dosierleistung max. : 6,8 l/h
Dosieregendruck max. : 8 bar
Dosierfrequenz
(Hübe./min.) : 6 - 109
Saughöhe max. : 1 m WS
Dosiergenauigkeit : < +/- 5 % vom
Endwert
Umgebungstemperatur : 30 Grad C
Dosiermediumtemperatur: 40 Grad C
Werkstoff Membran : EPDM-PTFE
beschichtet
Pumpenkopf : PPO
Dichtungen : EPDM
Medienberührte Teile : PPO/EPDM/
Glas/
Hastelloy
elektr. Anschluss : 220-240 V/
50-60 Hz/
18 VA

Fabrikat : Grünbeck

Artikelnr.: 118300

Menge: Stk **Preis:** € **GP:** €