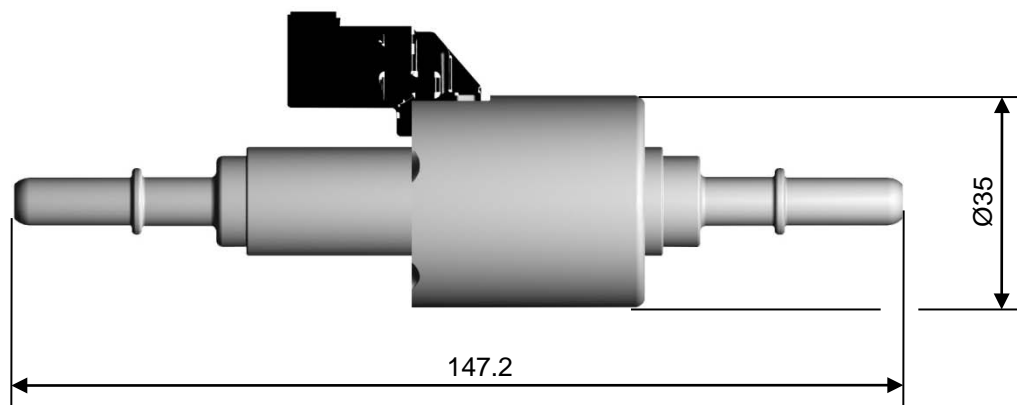


PREDOS® green Kolbenpumpe P900

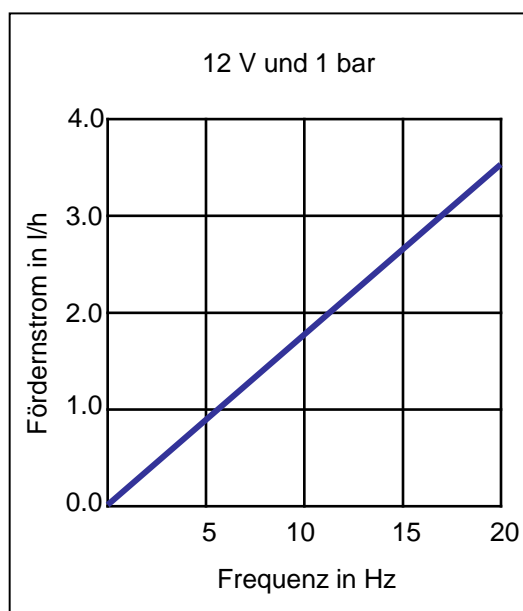
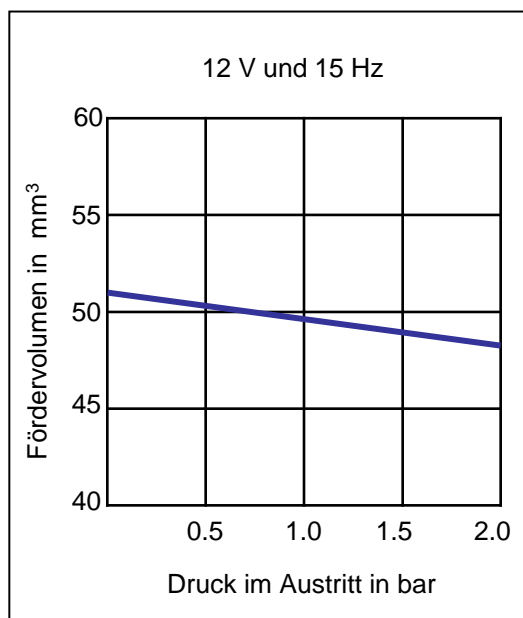


Funktionsparameter

Arbeitsweise	Magnet Kolbenpumpe
Förderstrom	bis 4.5 l/h
Hubfrequenz	bis 25 Hz
gefördertes Hubvolumen	50 mm ³
Fördergenauigkeit	±0,5 % bis ±3 %
Druck am Austritt	bis 2 bar
Druck am Eintritt	-0.4 bar bis 1 bar
Umgebungstemperatur	-46°C bis 130°C
Medientemperatur, Eintritt	bis 95°C
Medien	Kraftstoffe, andere auf Anfrage
Einbaulage	bevorzugt horizontal
Ein- und Austrittsstutzen	SAE J2044 5/16"
Gewicht	275 g
Besondere Merkmale	integriertes Absperrventil

Elektrische Parameter

Steckerspannung	9-15 V (DC)
Pulsbreite	25 ms
Gemittelter Strom	< 2.25 A
Widerstand	3.7 Ω
Induktivität	5mH
Ansteuerung	Suppressor-Diode 24V
Anschluss	AU5T-14A464-PA/ WDP3570A-01-001 A-Polarization; Gegenstecker: EWCAP-001 150-T001
Schutzklasse	IP6K9K, IPX6, IPX7 [DIN 40050:1993]



Für weitere Angaben und Möglichkeiten der Verwendung außerhalb angegebener Grenzen wenden Sie sich bitte an:

Thomas Magnete GmbH
San Fernando 35
57562 Herdorf

Tel.: +49(0)2744 929-0
Fax: +49(0)2744 929-290

www.thomas-magnete.com
info@thomas-magnete.com

 **Thomas**[®]
Driven by magnetics