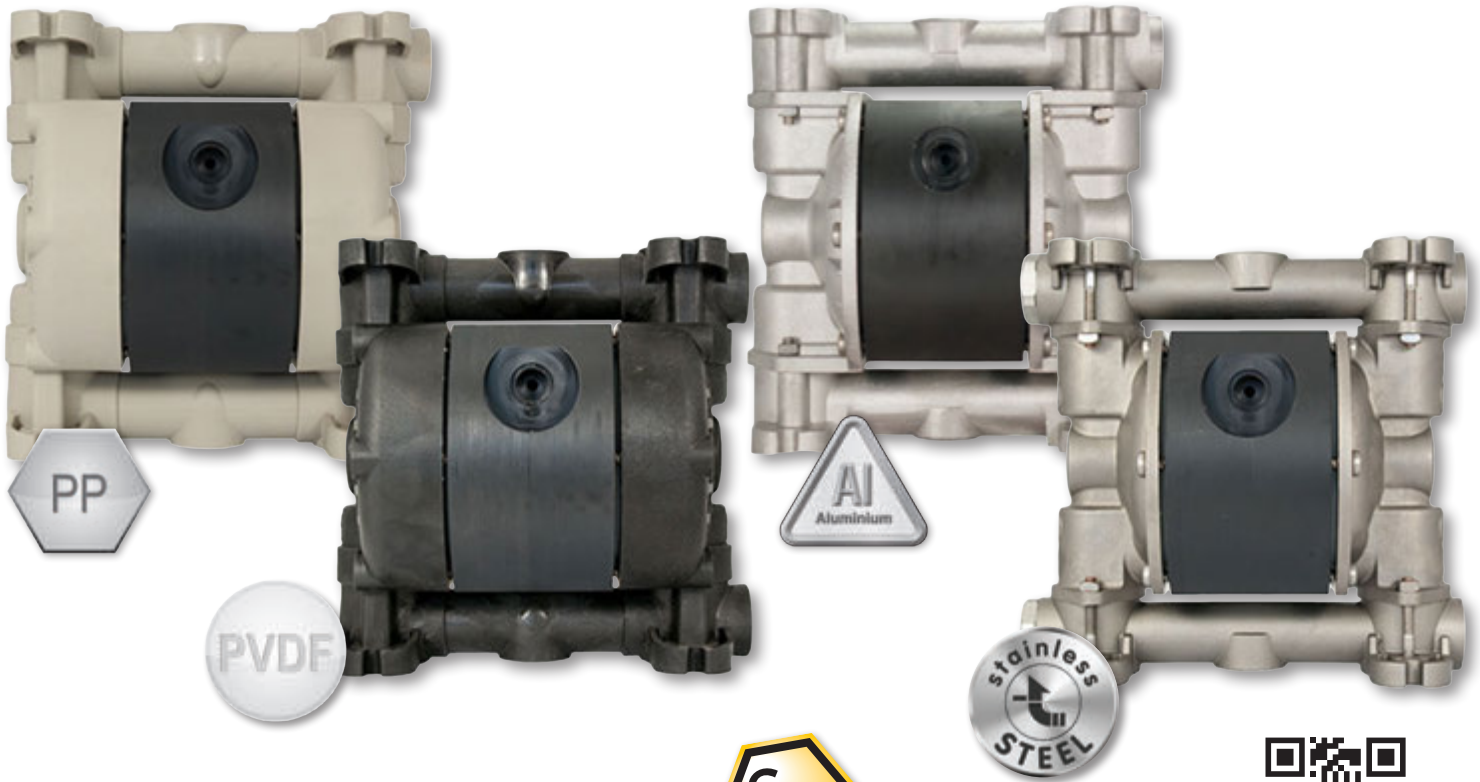






**PDM-MEM9030**



**Förderleistung ca. 30 l/min**  
ATEX C<sup>Ex</sup> II 3/3 GD c IIB T135°C (Zone 2)



Bestell-Nr.	Typ	Materialausführung	ATEX
53030116	PDM-MEM9030-PP-TF-VA-PP-FKM	 PP	X
53030131	PDM-MEM9030-PV-TF-TF-PV-TF	 PVDF	X
53030146	PDM-MEM9030-AI-TF-TF-VA-TF	 AL	X
53030222	PDM-MEM9030-VA-TF-VA-VA-TF	 VA	X

Weitere Ausführungen auf Anfrage.

**Technische Daten**

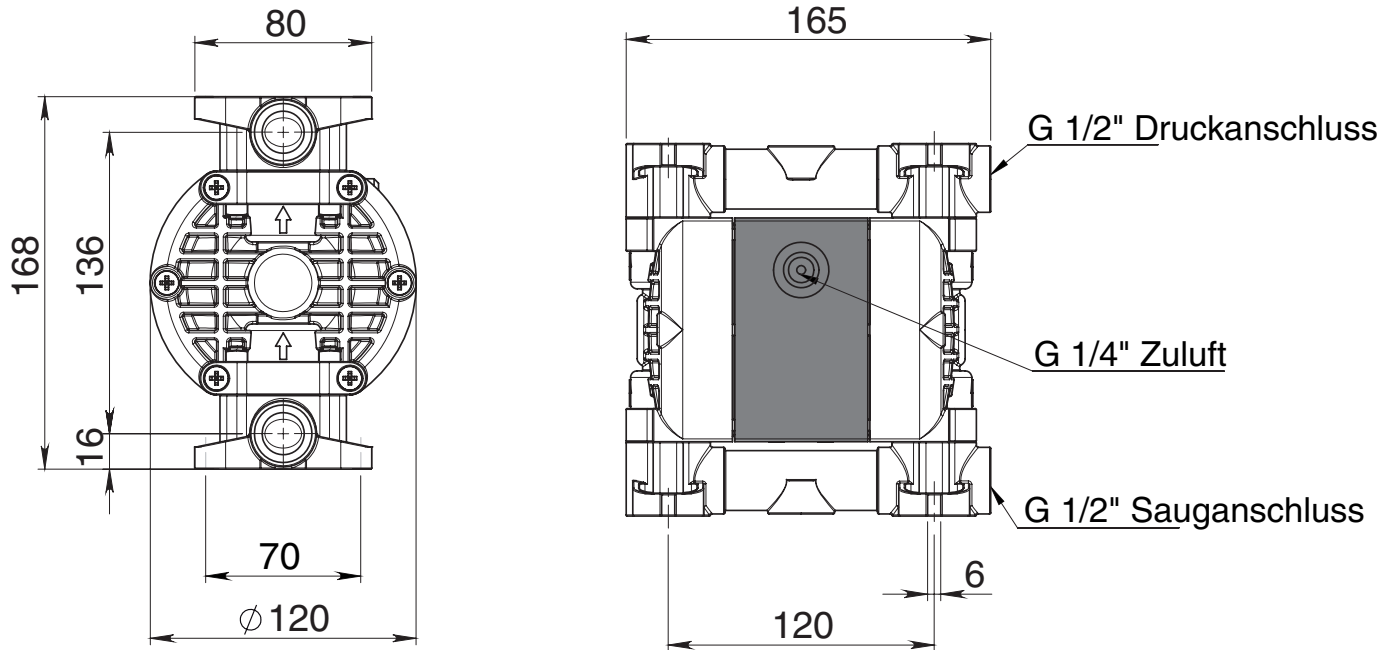
Übersetzungsverhältnis	: 1 zu 1
Max. Förderleistung	: ca. 30 l/min
Antrieb	: pneumatisch
Flüssigkeitsanschlüsse	: 1/2" Innengewinde
Betriebsdruck	: 2 - 7 bar Druckluft, : ungeölt, gefiltert
Druckluftanschluss	: 1/4" Innengewinde
Ansaughöhe trocken	: max. 6 m
Gewicht	: PP = ca. 1,6 kg : PVDF = ca. 1,9 kg : Alu = ca. 2,0 kg : VA = ca. 3,8 kg
Max. Mediumtemperatur	: 95°C (65°C PP-Version)
Max. Feststoff Ø (rund)	: 2 mm
Viskosität Fördermedium	: bis 10.000 mPas
Geräuschpegel	: 82 db (A)

**Eigenschaften**

- Universell einsetzbar
- Ölfreier Betrieb
- Wartungsarm
- Trockenlaufsicher
- Gute chemische Beständigkeit
- Preisgünstig
- Keine federbelasteten Kugelventile

**Medien**

Die Pumpe ist zum Fördern verschiedenster Flüssigkeiten (Medien) geeignet.  
Die Beständigkeit gegenüber Medien ist im Einzelfall zu prüfen.  
Wir beraten Sie gerne bezüglich der Eignung in Ihrem spezifischen Anwendungsfall.



**Material**

	53030116	53030131	53030146	53030222
Seitenteile	: PP	PVDF	Aluminium	Edelstahl
Gehäusemittelteil	: PP + Glasfaser	PP + Glasfaser	PP + Glasfaser	PP + Glasfaser
Membrane	: TF	PTFE	PTFE	PTFE
Ventilkugeln	: VA	PTFE	PTFE	PTFE
Ventildichtungen	: FKM	PTFE	PTFE	PTFE
Ventilsitze	: PP	PVDF	Edelstahl	Edelstahl

**Flüssigkeitsfördervolumen**

