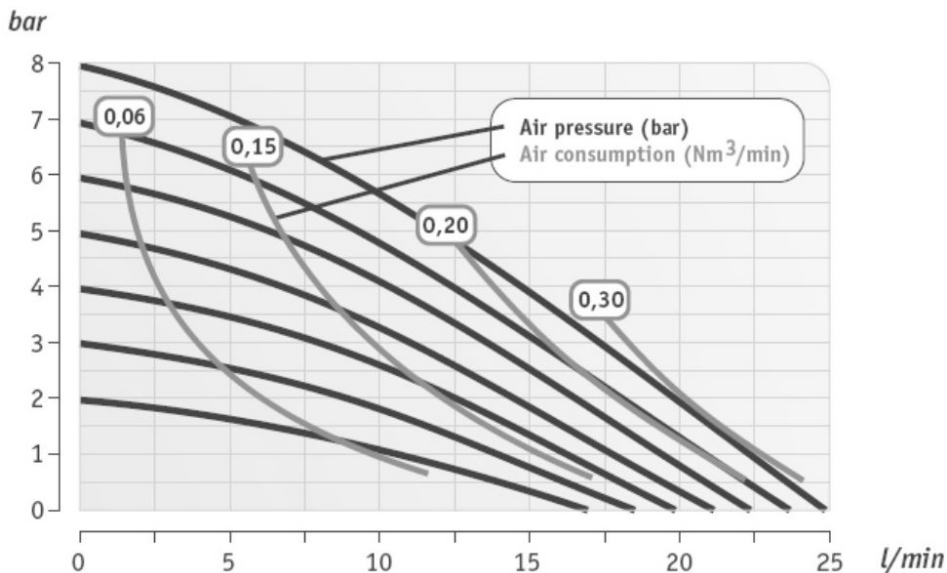


## Druckluftmembranpumpe - DMP 3/8" PE / PTFE



### Technische Daten Technical Data

Max. Förderleistung: Max. Capacity:	25 l/min
Max. Druck: Max. Pressure:	8 bar
Max. Saughöhe trocken: Max. Suction Lift dry:	1,5 m Kugelventil 2,5 m Zylinderventil
Max. Saughöhe gefüllt: Max. Suction Lift wet:	9 m
Gewicht: Weight:	1,4 kg (PE) 2,4 kg (PTFE)
Max. Größe Feststoffe: Max. Size Pumpable Solids:	3 mm
Max. Temperatur: Max. Temperature:	70°C (PE) 110°C (PTFE)
Anschlussgröße Medium: Fluid Inlet / Outlet Size:	3/8"
Anschlussgröße Druckluft: Air Inlet Size:	R 1/8"



Die Kennlinien zeigen den Betrieb mit Wasser bei 20°C mit Membrane aus EPDM. Bei Nutzung einer Membrane aus PTFE reduziert sich die Leistung um 10%.

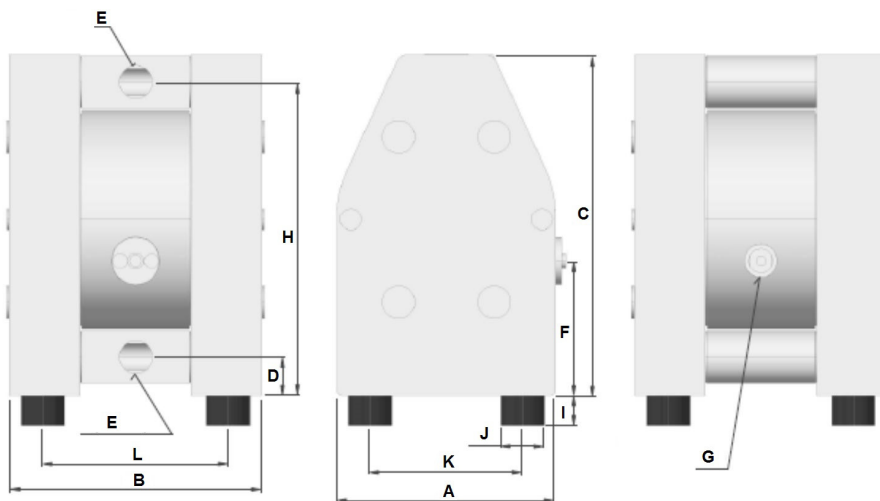
The Curves shows the operation with water at 20°C with diaphragm made of EPDM. If using PTFE diaphragm, capacity decreases by 10%.

Alle Werte sind Näherungen und nicht verbindlich.

All values shown are approximate and not binding.

## Druckluftmembranpumpe - DMP 3/8" PE / PTFE

Artikel-Nr.	Größe Size	Förderleistung [l/min] Capacity [l/min]	Druck [bar] Pressure [bar]	Saughöhe [m] Suction Lift [m]	Werkstoff Gehäuse Material Housing	Werkstoff Membrane Material Diaphragm	Werkstoffe Ventilkugel Material Valve Ball	Werkstoff Zylinderventil Material Cylinder Valve	ATEX - Ausführung ATEX - Version
104.975	3/8"	25	8	1,5	PE leitfähig	EPDM	EPDM		ja / yes
105.975	3/8"	25	8	1,5	PE leitfähig	EPDM	PTFE		ja / yes
106.975	3/8"	25	8	2	PE leitfähig	EPDM		PTFE	ja / yes
107.975	3/8"	25	8	1,5	PE leitfähig	EPDM	Edelstahl		ja / yes
108.975	3/8"	25	8	1,5	PE leitfähig	TFM/PTFE	EPDM		ja / yes
109.975	3/8"	25	8	1,5	PE leitfähig	TFM/PTFE	PTFE		ja / yes
110.975	3/8"	25	8	2	PE leitfähig	TFM/PTFE		PTFE	ja / yes
111.975	3/8"	25	8	1,5	PE leitfähig	TFM/PTFE	Edelstahl		ja / yes
112.975	3/8"	25	8	1,5	PTFE leitfähig	TFM/PTFE	PTFE		ja / yes
113.975	3/8"	25	8	2	PTFE leitfähig	TFM/PTFE		PTFE	ja / yes
114.975	3/8"	25	8	1,5	PTFE leitfähig	TFM/PTFE	Edelstahl		ja / yes



### Abmessungen Dimension

A	105 mm
B	128 mm
C	164 mm
D	18 mm
E	G 3/8"
F	84 mm
G	R 1/8"
H	150 mm
I	10 mm
J	D15 mm
K	75 mm
L	93 mm