

3/4" POLYPROPYLEN

AOD Tryckluftdriven membranpump

AOD.75-PBBP-Y PUMP 3/4" BSPT ATEX

- Flöde max 103 l/min
- Tryck max 7,0 bar
- Själv sugande max 9,0 m
- Hanterar partiklar och viskösa vätskor



Produktinformation

Lämpliga för syror, olja, lösningsmedel, färg, slam, avloppsvatten m.m.

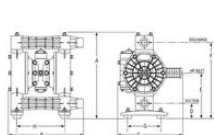
Price® AOD®-pumpar hanterar nästan allt som kan passera genom ett rör. Kapacitet och tryck kan enkelt regleras från 0 till 100 %. Pumparna kan köras mot stängd ventil utan att skadas. De är okänsliga för torrkorning, är själv sugande och klarar trögflytande medier som också kan vara slitande eller innehålla stora, fasta partiklar.

AOD-pumparna fordrar ingen smörjning och "Price Stall-Free Design" gör att de alltid startar även vid lågt lufttryck samt har lägre luftförbrukning än liknande pumpar.

Teknisk data

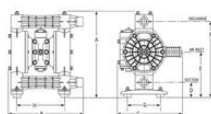
Flöde max	103 l/min
Slagvolym	530 ml
Tryck max	7 bar
Lufttryck	6,9 bar
Sughöjd torr	5,48 m
Anslutning sugside	3/4" BSP
Anslutning tryckside	3/4" BSP
Anslutning luft	NPTF 1/4"
Anslutning ljuddämpare	NPTF 3/8"
Material Membran	Buna-N

Material Pumphus	Polypropylen
Material Ventiler	Buna-N
Material Ventilsåten	Polypropylen
Temperaturområde från	4,5 °C
Temperaturområde till	82 °C
Partikelstorlek max	2 mm
Viskositet	20000 cSt
Vikt	10,3 kg



MODEL (Dimensions)		Polypropylene
SUCTION (Bottom)	inches	3/4" NPT, BSP
DISCHARGE (Top)	inches	1/4" NPT, BSP
A - Total Height	inches (mm)	14.43 (366)
B - Total Depth	inches (mm)	10.24 (260)
C - Total Width	inches (mm)	10.12 (257)
Air Inlet Size		1/4" NPT
Air Exhaust Size		1/4" NPT
D - Suction Dimension	inches (mm)	2.89 (73)
E - Air Inlet Dimension	inches (mm)	2.89 (73)
F - Discharge Dimension	inches (mm)	12.8 (324)
G - Mounting Dimension	inches (mm)	4.92 (125)
H - Mounting Dimension	inches (mm)	7.87 (200)

NOTES: Pump dimensions may vary depending on configuration. Dimensions are in inch and millimeter only.



MODEL (Dimensions)		Polypropylene
SUCTION (Bottom)	inches	3/4" NPT, BSP
DISCHARGE (Top)	inches	1/4" NPT, BSP
A - Total Height	inches (mm)	14.43 (366)
B - Total Depth	inches (mm)	10.24 (260)
C - Total Width	inches (mm)	10.12 (257)
Air Inlet Size		1/4" NPT
Air Exhaust Size		1/4" NPT
D - Suction Dimension	inches (mm)	2.89 (73)
E - Air Inlet Dimension	inches (mm)	2.89 (73)
F - Discharge Dimension	inches (mm)	12.8 (324)
G - Mounting Dimension	inches (mm)	4.92 (125)
H - Mounting Dimension	inches (mm)	7.87 (200)

NOTES: Pump dimensions may vary depending on configuration. Dimensions are in inch and millimeter only.