

1/2" POLYPROPYLEN/PVDF

AOD Tryckluftsdreven membranpump

AOD.5-PBBP-N PUMP 1/2" BSPT Buna-N

- Flöde max 57 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.

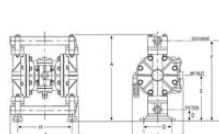
Price® AOD®-pumpar hanterar nästan allt som kan passera genom ett rör. Kapacitet och tryck kan enkelt regleras från 0 till 100 %. Pumparna kan köras mot stängd ventil utan att skadas. De är okänsliga för torrkorning, är själv sugande, och klarar trögflytande medier som också kan vara slitande och innehålla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

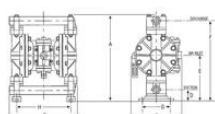
Teknisk data

Flöde max	57 l/min
Slagvolym	60 ml
Tryck max	8,8 bar
Lufttryck	8,8 bar
Sughöjd torr	4 m
Sughöjd våt	6,4 m
Anslutning sug sida	1/2" BSP
Anslutning trycksida	1/2" BSP
Anslutning luft	NPTF 3/8"
Anslutning ljuddämpare	NPTF 1/2"

Material Membran	Buna-N
Material Pumphus	Polypropylen
Material Ventiler	Buna-N
Material Ventilkula	Buna-N
Material Ventilsåten	Polypropylen
Temperaturområde media till	82 °C
Partikelstorlek max	3,2 mm
Viskositet	20000 cSt
Vikt	17,7 kg



MODEL (Dimensions)	Polypropylene	Kyran®
SUCTION (Bottom)	1.07 (2.66)	1.07 (2.66)
DISCHARGE (Top)	1.07 (2.66)	1.07 (2.66)
A - Total Height	1.21 (3.07)	1.21 (3.07)
B - Total Depth	9.58 (24.5)	9.58 (24.5)
C - Total Width	7.5 (19.1)	7.5 (19.1)
Air Inlet Size	1.07 (2.66)	1.07 (2.66)
Air Exhaust Size	1.07 (2.66)	1.07 (2.66)
D - Suction Dimension	1.07 (2.66)	1.07 (2.66)
E - Air Inlet Dimension	6.56 (16.7)	6.56 (16.7)
F - Discharge Dimension	11.5 (29.2)	11.5 (29.2)
G - Mounting Dimension	4 (10.2)	4 (10.2)
H - Mounting Dimension	7.89 (19.9)	7.89 (19.9)



MODEL (Dimensions)	Polypropylene	Kyran®
SUCTION (Bottom)	1.07 (2.66)	1.07 (2.66)
DISCHARGE (Top)	1.07 (2.66)	1.07 (2.66)
A - Total Height	1.21 (3.07)	1.21 (3.07)
B - Total Depth	9.58 (24.5)	9.58 (24.5)
C - Total Width	7.5 (19.1)	7.5 (19.1)
Air Inlet Size	1.07 (2.66)	1.07 (2.66)
Air Exhaust Size	1.07 (2.66)	1.07 (2.66)
D - Suction Dimension	1.07 (2.66)	1.07 (2.66)
E - Air Inlet Dimension	6.56 (16.7)	6.56 (16.7)
F - Discharge Dimension	11.5 (29.2)	11.5 (29.2)
G - Mounting Dimension	4 (10.2)	4 (10.2)
H - Mounting Dimension	7.89 (19.9)	7.89 (19.9)