

3/4" ALUMINIUM/SYRAFAST

AOD Tryckluftsdreven membranpump

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

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



Produktinformation

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

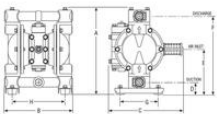
Price® AOD®-pumpar hanterar nästan allt som kan passera genom ett rör. Kapacitet och tryck kan enkelt regleras från 0 till 100 %. Pumparna kan köras mot stängd ventil utan att skadas. De är okänsliga för torrkörning, är självsgående, explosionssäkra och klarar trögflytande medier som också kan vara slitande 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 sug sida	3/4" BSP
Anslutning trycksida	3/4" BSP
Anslutning luft	NPTF 1/4"
Anslutning ljuddämpare	NPTF 3/8"

Material Membran	Buna-N
Material Pumphus	Aluminium
Material Ventiler	Buna-N
Material Ventilsåten	Syrafast stål
Temperaturområde från	0 °C
Temperaturområde till	82 °C
Partikelstorlek max	1,6 mm
Viskositet	20000 cSt
Vikt	11,3 kg



MODEL (Dimensions)	Aluminum	Stainless Steel
SUCTION (Bottom)	1/2" NPT, 1/2" BSP	1/2" NPT, 1/2" BSP
DISCHARGE (Top)	1/2" NPT, 1/2" BSP	1/2" NPT, 1/2" BSP
A - Total Height	12.00 (295)	11.61 (295)
B - Total Depth	9.86 (250)	9.86 (250)
C - Total Width	10.91 (276)	10.91 (276)
Air Inlet Size	1/2" NPT	1/2" NPT
Air Exhaust Size	1/2" NPT	1/2" NPT
D - Suction Dimension	4.71 (119)	4.71 (119)
E - Air Inlet Dimension	4.57 (115)	4.57 (115)
F - Discharge Dimension	11.3 (286)	11.3 (286)
G - Mounting Dimension	3.51 (89)	3.51 (89)
H - Mounting Dimension	7.62 (193)	7.62 (193)

©2018 Pumps & Blowers, Inc. All rights reserved. 10/18/18