

1/4" ALUMINIUM/SYRAFAST

AOD Tryckluftsdreven membranpump

AOD.25-ATTS-Y
 PUMP 1/4" BSPT ATEX ALU/TEFLON

- Flöde max 12,9 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.

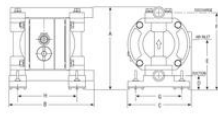
Price® AOD®-pumpar hanterar nästan allt som kan passera genom ett rör. Kapacitet och tryck kan enkelt regleras från 0 till 100 %. Pumparna kan köras mot stängd ventil utan att skadas. De är okänsliga för torrkorning, är själv sugande, explosionssäkra och klarar trögflytande medier som också kan vara 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 | 12,9 l/min |
| Slagvolym | 32 ml |
| Tryck max | 7 bar |
| Lufttryck | 6,9 bar |
| Sughöjd torr | 1,5 m |
| Anslutning sug sida | 1/4" BSP |
| Anslutning trycksida | 1/4" BSP |
| Anslutning luft | NPTF 1/4" |
| Anslutning ljuddämpare | NPTF 3/8" |
| Material Membran | PTFE |

| | |
|------------------------------|-----------|
| Material Pumphus | Aluminium |
| Material Ventiler | PTFE |
| Material Ventilsäten | Aluminium |
| Temperaturområde från | 0 °C |
| Temperaturområde till | 100 °C |
| Partikelstorlek max | 0,1 mm |
| Viskositet | 20000 cSt |
| Vikt | 2 kg |



| MODEL (Dimensions) | Aluminium | Stainless Steel |
|-------------------------|---------------|-----------------|
| SUCKION (Bottom) | 1/4" NPT, BSP | 1/4" NPT, BSP |
| DISCHARGE (Top) | 1/4" NPT, BSP | 1/4" NPT, BSP |
| A - Total Height | 3.87 (100) | 3.87 (100) |
| B - Total Depth | 6.10 (155) | 6.10 (155) |
| C - Total Width | 4.50 (113) | 4.50 (113) |
| Air Inlet Size | 1/2" NPT | 1/2" NPT |
| Air Exhaust Size | 1/2" NPT | 1/2" NPT |
| D - Suction Dimension | 3.84 (98) | 3.84 (98) |
| E - Air Inlet Dimension | 3.50 (89) | 3.50 (89) |
| F - Discharge Dimension | 3.39 (87) | 3.39 (87) |
| G - Mounting Dimension | 3.19 (81) | 3.19 (81) |
| H - Mounting Dimension | 4.13 (105) | 4.13 (105) |

NOTE: These dimensions include the dimensions of the pump body. Dimensions are for the pump body only.