

## 1/4" POLYPROPYLEN/PVDF

AOD Tryckluftsdreven membranpump

AOD.25-KTTK-Y  
 PUMP 1/4" BSPT ATEX KYNAR (PVDF) 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.

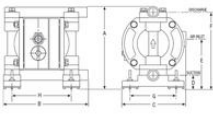
Price® AOD®-pumpar hanterar nästan allt som kan passera genom ett rör. Kapacitet och tryck kan enkelt regleras från 0 till 100 %. Pumparna kan köras mot stängd ventil utan att skadas. De är okänsliga för torrkorning, är själv sugande, explosionssäkra och klarar trögflytande medier som också kan vara slitande 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	12,9 l/min
Slagvolym	32 ml
Tryck max	8,8 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 Vit

<b>Material Pumphus</b>	Kynar
<b>Material Ventiler</b>	PTFE Vit
<b>Material Ventilsäten</b>	Kynar
<b>Temperaturområde från</b>	0 °C
<b>Temperaturområde till</b>	100 °C
<b>Partikelstorlek max</b>	0,1 mm
<b>Viskositet</b>	20000 cSt
<b>Vikt</b>	2,1 kg



MODEL (Dimensions)	Polypropylene	PTFE
SUCTION (Bottom)	1/4" FNPT, BSP	1/4" FNPT, BSP
DISCHARGE (Top)	1/4" FNPT, BSP	1/4" FNPT, BSP
A - Total Height	5.21 (133)	5.21 (133)
B - Total Depth	6.24 (159)	6.24 (159)
C - Total Width	4.50 (114)	4.50 (114)
Air Inlet Size	1/2" FNPT	1/2" FNPT
Air Exhaust Size	3/8" FNPT	3/8" FNPT
D - Section Dimension	3.64 (93)	3.64 (93)
E - Air Inlet Dimension	5.56 (142)	5.56 (142)
F - Discharge Dimension	5.51 (140)	5.51 (140)
G - Mounting Dimension	7.81 (200)	7.81 (200)
H - Mounting Dimension	3.86 (98)	3.86 (98)

NOTE: Final dimensions may vary depending on configuration. Dimensions are in inches (mm).