

1 1/2" POLYPROPYLEN/PVDF

AOD Tryckluftsdreven membranpump

AOD1.5-PTTP-Y
PUMP 1 1/2" ANSI ATEX

- Flöde max 435 l/min
- Tryck max 7,0 bar
- Självsgugande 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 även köras mot stängd ventil utan att skadas. De är okänsliga för torrkörning, är självsgugande 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. De finns även i EX-versioner

Teknisk data

Flöde max	435 l/min
Slagvolym	750 ml
Tryck max	7 bar
Lufttryck	6,9 bar
Sughöjd torr	4,3 m
Sughöjd våt	6,7 m
Anslutning sug sida	1 1/2" BSP
Anslutning trycksida	1 1/2" BSP
Anslutning luft	NPTF 3/8"
Anslutning ljuddämpare	NPTF 1/2"

Material Membran	PTFE
Material Pumphus	Polypropylen
Material Ventiler	PTFE
Material Ventilsäten	Polypropylen
Temperaturområde från	0 °C
Temperaturområde till	100 °C
Partikelstorlek max	4,7 mm
Viskositet	20000 cSt
Vikt	21,77 kg

