

# Air-Operated Diaphragm Valve

# ダイヤフラムバルブ ADV型



ダイヤフラムバルブは空気圧作動により常時閉の2方口弁をオープンさせ、腐蝕性流体には最適。

## ■特長

- 軽量小型で、取付けに方向性なし。
- 接液部に金属不使用のため耐薬品性に優れる。
- ダイアフラムはテフロン製のためスラリー液も使用可。
- シンプルな構造で長寿命。

## ■仕様

- 本体材質：ポリプロピレン・テフロン
- ダイアフラム：テフロン
- サイズ：Rc 1/4・1/2・3/4・1"・1 1/2"
- 使用圧力：1MPa
- パイロット圧：0.28～0.7Mpa
- 温度：-20℃～82℃ (PP)  
-40℃～200℃ (テフロン)

## ■用途

理科学機器・産業機器・分析装置・半導体液晶製造装置

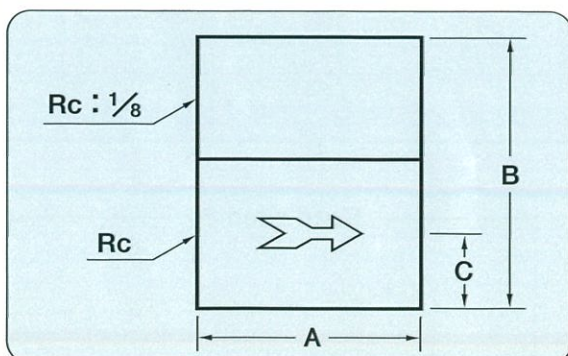
## ADV-P2T

エアーパイロットダイヤフラム弁

本体材質  
P：ポリプロピレン (PP)  
T：テフロン

ダイヤフラム材質  
T：テフロン

サイズ  
2: 1/4"・4: 1/2"・6: 3/8"  
8: 1"・12: 1 1/2"



型式	サイズ Rc	A	B	C	オリフィス φ
ADV-2	1/4	50.8	56.6	11.9	8
ADV-4	1/2	63.5	75.8	17.5	13
ADV-6	3/4	76.2	92.8	19.8	16
ADV-8	1"	88.9	130.0	30.0	19
ADV-12	1 1/2"	127.0	203.2	44.5	32