

Suck Back Valve



► SPECIFICATION

- OP. Temp : 10~50℃(60℃)
- OP. Pressure : 0~2kg/cm²
- 사용온도 : 10~50℃(60℃)
- 유체압력범위 : 0~2kg/cm²

► APPLICATIONS

- Spin etcher
- Spin coater, developer
- Chemical supply
- Nozzle process

► GENERAL

In order to prevent fluid drop when the valve closed. FVSU valve sucks the fluid in the tube or nozzle. It is one body valve combine are operated valve with suck back valve.

Nozzle 장치에서 유체를 정지시킬 때 잔여 유체 방울이 떨어지는 것을 방지하기 위하여 nozzle tube 내의 유체를 빨아당겨주는 valve로써 air operated valve와 suck valve의 일체형 valve입니다.

► FEATURES

- Excellent suck back performance
- Suitable for DI water or chemicals
- Compatible for corrosive liquids
- Simple construction
- Particle free
- Ultrasonic washing by DI water & vacuum packing

- 우수한 배관 suck back 구조
- 순수 및 약액 대응
- 우수한 내부식성
- Simple한 구조
- Particle free
- Degreasing, DI water로 초음파 세정 및 진공포장

▶ ORDERING INFORMATION

FVSU - □ □ - □ □
 ① ② ③ ④

| FVSU | ① Body | ② Actuator | ③ Operating | ④ Connection | |
|------|---------------------|------------|------------------|--|-----------------------------|
| | T : PFA F : PTFE | P : PVC | C : Normal Close | 1 : 1/8", A : 4mm 2 : 1/4", B : 6mm 3 : 3/8", C : 10mm | P : FPT T : Tube Fitting |

▶ DIMENSION

설계치수는 영업부에 문의 또는 승인도를 요청바랍니다. 상기 치수는 변경될 수 있습니다.

For exact size of each item, Please contact Sales Dept. Above-mentioned dimensions are changeable.

