

## Serie FV de válvulas de corredera

En estas válvulas de corredera balanceadas todos los puertos tienen rosca, lo que significa que se pueden usar todos los puertos y que pueden manejar presión o vacío o ambos. La FV-3 es de 3 vías pero puede ser usada como de 2 vías normalmente abierta o normalmente cerrada tapando el puerto 2 o el 4. Como 3 vías se puede conectar como normalmente cerrada, normalmente abierta y como selector o desviador. La FV-5 se puede conectar en una configuración de dos entradas de presión.

**Medio:** Aire, aceite y agua

**Presión de entrada:** 150 psig máximo.

**Desplazamiento del vástago:** 1/8"

**Fuerza para un desplazamiento completo del vástago:** FV-3, FV-3P, FV-4, FV-4P, FV-5, FV-5P - 4.5 libras nominal  
FV-3D, FV-3DP, FV-4D, FV-4DP, FV-5D, FV-5DP - 1.5 libras nominal.

**Montaje:** Rosca 15/32-32 Se proporcionan tuercas y arandelas de presión.

### Válvulas de 3 vías #10-32

Puerto(s)	Activación	3-vías
#10-32	Retorno por resorte	FV-3
#10-32	2 posiciones	FV-3D

**Flujo de aire:** 6 scfm a 50 psig; 10 scfm a 100 psig



(Se muestra FV-3D)

### Válvulas de 3 vías 1/8" NPT

Puerto(s)	Activación	3-vías
1/8" NPT	Retorno por resorte	FV-3P
1/8" NPT	2 posiciones	FV-3DP

**Flujo de aire:** 6.5 scfm a 50 psig; 10.5 scfm a 100 psig



(Se muestra FV-3P)

### Válvulas de 4 vías #10-32

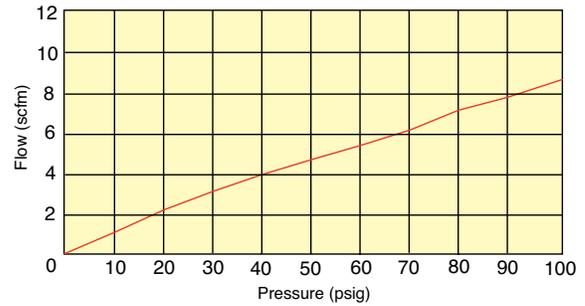
Puerto(s)	Activación	4 vías
#10-32	Retorno por resorte	FV-4
#10-32	2 posiciones	FV-4D

**Flujo de aire:** 6 scfm a 50 psig; 10 scfm a 100 psig



(Se muestra FV-4)

### Presión versus flujo



**Materiales:** Cuerpo de latón, sellos de nitrilo, vástago y resorte de acero inoxidable.

- Diseñadas para ser usadas con actuadores o combinaciones de actuadores Clippard manuales, de pilotaje neumático, eléctricos o mecánicos.



**options** (suffix)  
ENP Plating "-ENP" • FKM Seals "-V"

