

## Válvulas de Control de Flujo

### Latón Serie F

**Características:**

- Brinda control de flujo a presión y cierre completo en una dirección, automáticamente permite un flujo sin restricción a la dirección opuesta.
- Aguja de dos pasos para ajustes finos a flujo completo con las tres primeras vueltas del tornillo de ajuste, las siguientes tres vueltas bridan una posición completamente abierta de aguja y control de ahogo convencional.
- Cuando el flujo es reversible, un poppet/retenedor de trabajo pesado permite el regreso del flujo a capacidad completa.
- La referencia por código de color simplifica la configuración de flujo, el reinicio, ajuste y regreso del flujo original, un simple tornillo de ajuste asegura la válvula en cualquier configuración deseada.
- Un tornillo de seguridad asegura la válvula en cualquier configuración deseada.
- Presión de operación máxima: **2000 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)** para medidas 1/8" - 3/4", **500 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)** para 1".

Hembra NPTF	Latón # de Parte
1/8"	BFC200
1/4"	BFC400
3/8"	BFC600
1/2"	BFC800
3/4"	BFC1200
1"	BFC1600



### Latón Serie PF

**Características:**

- Check tipo válvula que mide el flujo de aire en una dirección y permite flujo libre en reversa.
- Utilizado para controlar la velocidad del actuador actuando como restricción.
- Presión de operación máxima: **2000 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)**.
- Presión de accionamiento: **5 PSI**.

Hembra NPTF	Latón # de Parte
1/8"	BPF200
1/4"	BPF400
3/8"	BPF600
1/2"	BPF800



### Latón Serie N

**Características:**

- Control de velocidad en sistemas neumáticos donde no se necesita una válvula check de flujo revertido.
- Brinda un control excelente y un cerrado confiable con una dimensión pequeña.
- La escala de referencia de codificado por color de la perilla de ajuste simplifica el ajuste, presión de operación máxima: **2000 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)** para medidas 1/8" - 3/4", **500 PSI** a temperatura ambiente **70°F (21°C)** para 1".

Hembra NPTF	Latón # de Parte
1/8"	BN200
1/4"	BN400
3/8"	BN600
1/2"	BN800
3/4"	BN1200
1"	BN1600



E