



## Válvula Global de Ángulo Restrictora de Presión Ajustable



### Aplicación:

- Utilizado donde la presión del flujo de agua ocupa ser controlado.

### Características:

- Los orificios restringen el volumen de agua bajando la presión del flujo de agua; NFPA requiere de válvulas restrictoras donde la presión de entrada excede **100 PSI**.
- La válvula restrictora no tiene efecto en la presión estática de un sistema.
- El dispositivo de restricción puede pasarse manualmente si se requiere abriendo la válvula completamente: tira del perno permitiendo a la horquilla caer del vástago de la válvula abriendo completamente la válvula, cuando la válvula requiere restringirse otra vez, desliza la horquilla dentro de su lugar para cumplir con NFPA.

### Hembra x Macho

Entrada Hembra NPT	Salida Macho NST (NH)	Latón Fundido # de Parte
1½"	1½"	AVAPR150F-I
2½"	2½"	AVAPR250F-I

### Hembra x Hembra

Entrada Hembra NPT	Salida Hembra NPT	Latón Fundido # de Parte
1½"	1½"	AVAPRF150-I
2½"	2½"	AVAPRF250-I



## Preventor de Contraflujo

### Características:

- Brinda una protección máxima contra el contraflujo causado por la contra-presión o el contra-sifonaje de una cruce de conexiones donde algún contaminante peligroso exista.
- Consiste de dos válvulas check de popet de acción por resorte y una válvula de alivio de presión diferencial dependiente hidráulicamente, independiente mecánicamente.
- Las tres grifos de prueba montados en la parte superior aseguran el fácil acceso durante la reparación y mantenimiento.
- Presión de trabajo: a **175 PSIG**.
- Rango de temperatura: **33°F a 180°F (.5°C a 82°C)**.
- Cumple con las especificaciones ASSE 1015, AWWA C-510 y CSA B64.4 del Manual Sección 10, de la Cross Connection Control and Hydraulic Research en la Universidad del Sur de California.
- Listado UL y aprobado FM.
- Crea un protector de contraflujo para el hidrante utilizando el RSMSA25F20T (página 892) y el DMH2025F (página 894).



Rosca NPT	Latón # de Parte
2"	BFP200

**P**



## Dispositivo Ajustable para Restricción de Presión

### Características:

- Instalación para salidas de sistemas de toma aislada Clase I o Clase III.
- Restringe la presión en el sistema de tubería a tal grado que las líneas pueden ser manejadas por personas sin entrenamiento en el manejo de chorros de servicio pesado.
- Aprobación # MEA 54-07-E del New York City Board of Standards and Appeals.
- 2½" listado UL.
- Presión de trabajo: **175 PSI a 70°F (21°C)**.



Rosca Hembra	Rosca Macho	Latón Fundido # de Parte
1½" NST (NH)	1½" NST (NH)	APRD150F
2½" NST (NH)	2½" NST (NH)	APRD250F