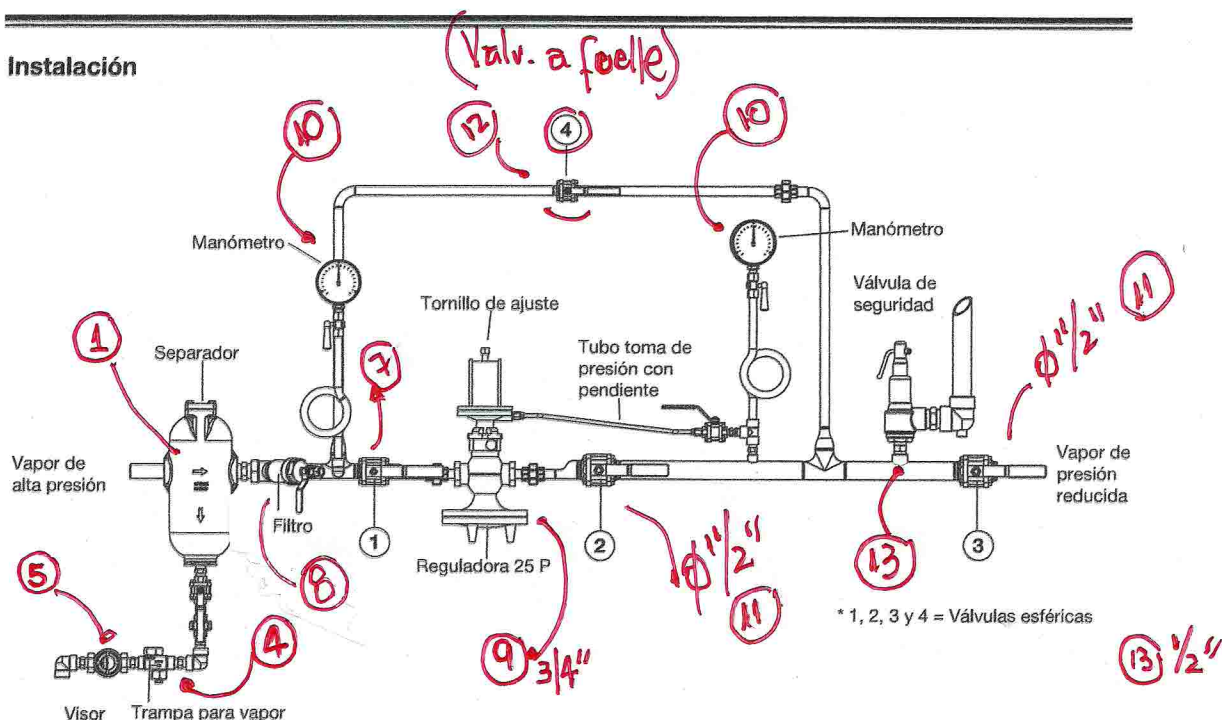




TIS 3.0152 AR
11.07

Instalación Válvula Reguladora de Presión Serie 25P

Instalación



Debe preverse siempre la instalación de la reguladora en posición horizontal. Se recomienda el uso de un by-pass el cual es necesario para que el sistema pueda ser operado en forma manual, mientras la válvula reguladora esté fuera de servicio. Las válvulas colocadas a ambos lados de la reguladora serán preferentemente de paso total.

Se recomienda la instalación de un separador de gotas con su correspondiente trampa y filtro antes de la válvula reguladora con el fin de prolongar su vida útil. Además se recomienda la instalación de otro filtro en la tubería de entrada a la reguladora.

El tubo de toma de presión deberá ser conectado a la tubería por lo menos a una distancia de **diez veces el diámetro de la tubería de salida**, sin que existan cambios de dirección, válvulas o variación de diámetro en esa distancia. Deberá entrar por la parte de arriba de la tubería de salida y con pendiente para que el condensado pueda salir libremente del piloto de la válvula.

Si la válvula reguladora Serie 25P suministra vapor a una sola máquina, el tubo de toma de presión puede ser conectado directamente al equipo. En cualquier caso es indispensable un manómetro para poder regular la presión de salida. Colocando una válvula en el tubo de toma de presión, es posible desmontar la válvula piloto y alimentar el consumo por el by pass.

Regulación

- Válvulas 1, 3 y 4 cerradas.
- Tornillo de ajuste desenroscado, es decir resorte del piloto sin comprimir.
- Abrir válvula 1
- Enroscar lentamente el tornillo de ajuste hasta leer en el manómetro de salida la presión deseada. Fijar esa posición del tornillo con la contratuerca.
- Abrir la válvula 3 al consumo.

En beneficio del desarrollo y mejora del producto, nos reservamos el derecho de cambiar la especificación.

**Transit Flow S.R.L.**

Suministros para el Transporte de Fluidos

Tel/Fax (011) 4756-0640 / 4509-6496

e-mail: ventas@transitflow.com.ar

transflow@amethiz.com.ar