

VALVULA FLOTADORA PILOTEADA



APLICACION

Control de nivel en tanques y reservorios permitiendo que entre al tanque la misma cantidad de líquido que está saliendo.

OPERACION

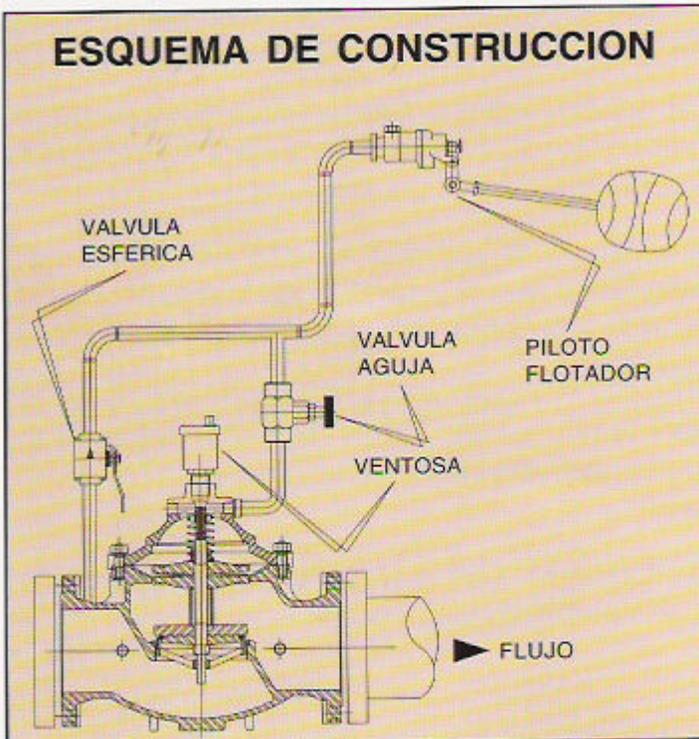
El piloto flotador controla el paso del agua hacia la cámara del diafragma.

Cuando el piloto se cierra porque el nivel máximo se ha logrado, la válvula principal se cierra.

Cuando baja el nivel y el piloto se abre, la presión en la cámara del diafragma cae y la válvula principal se abre parcialmente manteniendo el flujo necesario para evitar que el nivel NO siga descendiendo.



ESQUEMA DE CONSTRUCCION



INSTALACION TIPICA

