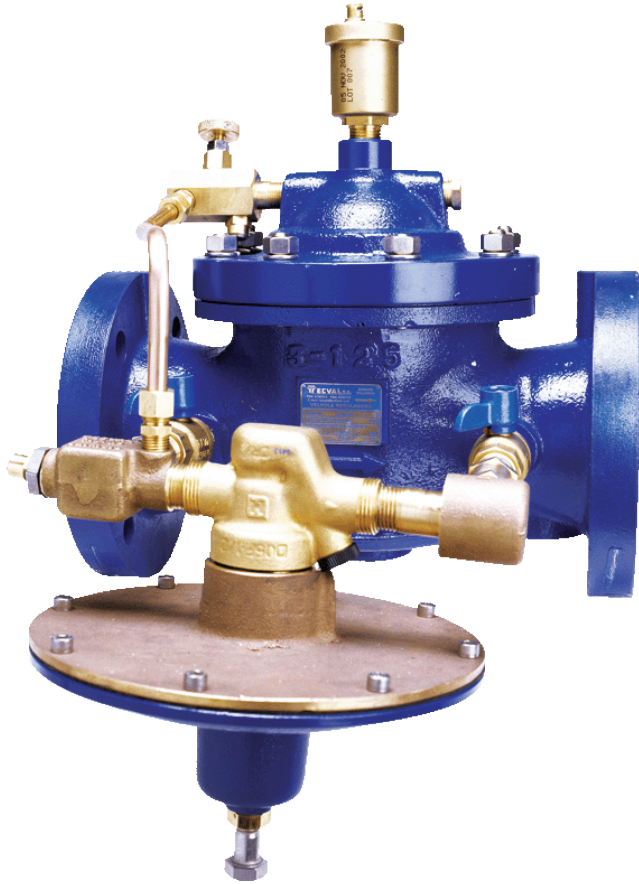


# VÁLVULA CONTROL DE ALTITUD



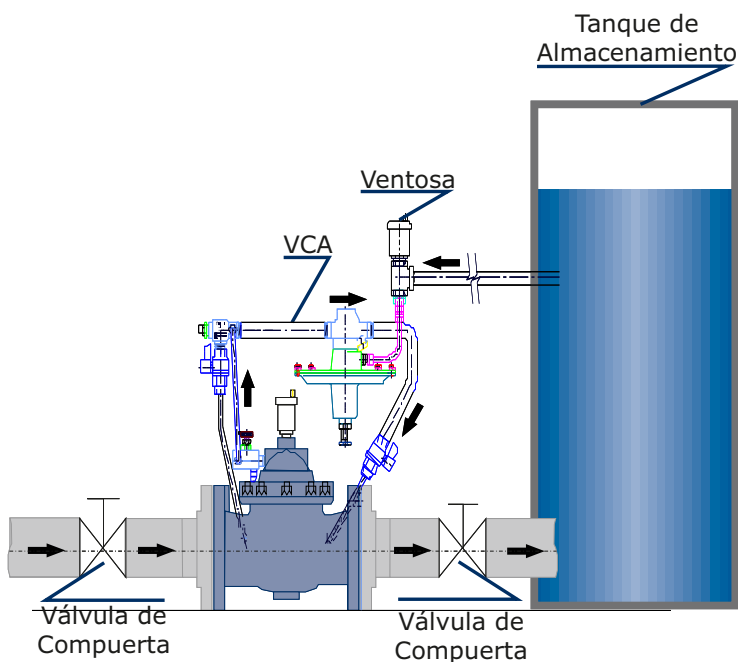
## Descripción

La Válvula Control de Altitud VCA, controla el nivel en tanques donde no se desea instalar flotador piloto, para evitar problemas de oleaje o peligro de daño de flotador dejando toda la instalación cerrada.

El piloto sensa la presión hidrostática correspondiente al nivel de agua en el tanque.

Al caer al nivel predefinido, el piloto vacía parcialmente la cámara del diafragma, abriendo la Válvula Principal para mantener el nivel predeterminado. Cuando el nivel llega a valor máximo; el piloto se cierra presurizandose la cámara con lo cual se cierra herméticamente la Válvula Principal.

## Instalación



El piloto sensa la presión hidrostática correspondiente al nivel de agua en el tanque. Al caer al nivel predefinido, el piloto vacía parcialmente la cámara del diafragma, abriendo la Válvula principal para mantener el nivel predeterminado. Cuando el nivel llega al vapor máximo, el piloto se cierra presurizandose la cámara con lo cual se cierra herméticamente la Válvula principal.