

LLENADO Y VACIADO DE POZOS Y DEPÓSITOS

CONTROL DE NIVEL DE LÍQUIDOS

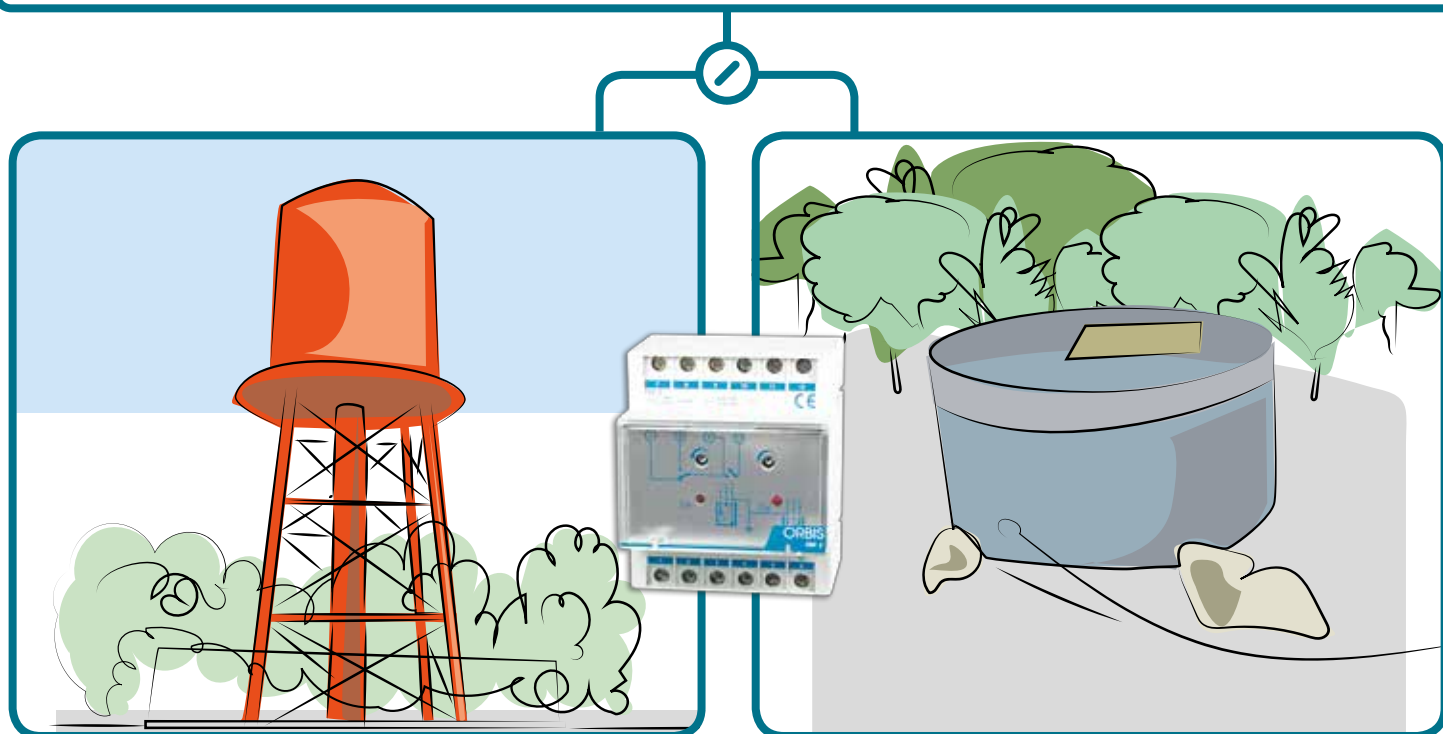
Para los depósitos y pozos de aguas limpias donde se desea controlar los niveles para hacer actuar los motores de las bombas automáticamente. **ORBIS**, ofrece una excelente y fiable solución a estas instalaciones mediante los **CONTROLES DE NIVEL DE LIQUIDOS EBR-1 y EBR-2**.

EJEMPLO DE APLICACIÓN

En este ejemplo, **el control de nivel de líquidos EBR-2** gestionará el llenado de un depósito evitando que pueda desbordarse, y el vaciado de un pozo controlando que la bomba no trabaje nunca en vacío.

FUNCIONAMIENTO

EL **EBR-2** permitirá el vaciado del pozo hasta que el nivel del agua esté por debajo de la sonda 4, no volviendo a dar servicio hasta que el nivel del agua rebase la sonda 5. El **EBR-2** activará la bomba, cuando el nivel del depósito esté por debajo de la sonda 1 y parará cuando llegue a la sonda 2.



ESQUEMA DE CONEXIÓN

