

**Los Sistemas Brac**  
**Instrucción Técnica No. 004**

**Tópico:** Orientación de la bomba sumergible en su recipiente.

**Contexto:** La bomba sumergible incluida en el kit de la bomba sumergible esta operada por un mecanismo de flotador vertical que enciende la bomba cuando el nivel de agua aumenta y lo apaga cuando el nivel baja. El flujo de agua entrante al recipiente puede interferir con la operación del flotador si la bomba no esta orientada correctamente, debido a la presión hacia abajo que ofrece el agua al flotador.

**Solución:** La bomba sumergible deberá orientarse en el recipiente de la forma en que el flotador le de la espalda al canal por el que las aguas grises fluyen y mirando hacia el acople de desbordamiento. Es importante de prever esta disposición antes de determinar el camino de la ventilación y la cañería de salida de aguas grises.

31 de Julio, 2006