

Preguntas frecuentes Sistema RAINMASTER

- **Cuales son las ventajas del sistema RAINMASTER Favorit sobre una bomba sumergible?**

El sistema de suministro de agua RAINMASTER Favorit, además de la bomba, contiene un sistema suplementado de red de agua incorporadora, el cual está aprobado por la DVGW. Esto permite al sistema funcionar continuamente en el agua de la red, incluso cuando hay un reducido nivel de agua de lluvia o agua gris en el depósito.

Alternativamente, en caso de que la bomba sumergible haya sido instalada, el agua de la red se puede agregar al tanque con un espacio de aire regulado. En la mayoría de los casos de instalación no es posible hacerlo de manera segura, ya que el “espacio de aire” debe instalarse arriba del nivel de vaciado.

- **Porque necesito un control de velocidad?**

INTEWA ofrece el sistema RAINMASTER Favorit con o sin unidad de control de velocidad. El control de velocidad incrementa el coste del sistema pero también ofrece una gran ventaja para el usuario. Aunque normalmente se necesitan pequeños niveles de flujo de agua, el controlador de velocidad del RAINMASTER Favorit sc puede ahorrar un 40% el coste de la energía y incrementar de gran manera el ciclo de vida del sistema.

- **Debería tener un depósito de expansión instalado en la línea de presión y como de grande debería ser?**

De manera generalizada recomendamos la instalación de un pequeño depósito de expansión, de unos 5 litros, para ser usado con el sistema. El depósito de expansión evita el golpe del martillo, aumenta la vida útil de los componentes del sistema y minimiza los arranques frecuentes de la bomba si se producen fugas.

- **Que pasa si la longitud necesaria es de más de 15metros y la profundidad de admisión es menor de 2 metros?**

INTEWA ofrece un accesorio, una bomba de carga para el sistema RainMaster favorit. La instalación de múltiples bombas necesitan un depósito de recolección preliminar. El agua del depósito de recolección principal se bombea hacia el depósito preliminar usando una bomba sumergible cerca del sistema RAINMASTER favorit. Desde ahí, las unidades de suministro de agua favorit RAINMASTER bombean las aguas grises o de lluvia donde se necesita.

- **El sistema RAINMASTER Favorit puede ser usado también como sistema separador?**

Sí, gracias al “espacio de aire” incorporado, certificado según la norma en1717, el sistema RAINMASTER cumple con los requisitos más exigentes en cuanto a la

separación de aguas, e incluso se puede utilizar en clínicas médicas como separador del sistema de aguas y conectarlo al suministro de agua.

- **Son los sistemas RAINMASTER Favorit SC con múltiples bombas mas caros que los sistemas convencionales?**

No, el sistema RAINMASTER Favorit SC con multi bombas normalmente son mas baratos que otros sistemas convencionales con bombas múltiples. Esto es debido a la producción en escala de nuestra economía. Solo el sistema de suministro RAINMASTER Favorit SC permite una repetición continuada en su uso sin perder efectividad, y por lo tanto, mayor fiabilidad operativa posible en edificios comerciales o públicos.

