

Preguntas más frecuentes y respuestas sobre el sistema Aqualoop

- ¿Para que sirve el sistema Aqualoop?

El sistema aqualoop consiste en un conjunto de componentes que pueden ser montados en un formato único, para crear varias plantas de tratamiento de aguas. Puede encontrar varios usos explicados aquí

- ¿Puede Aqualoop remover substancias disueltas como sal marina?

El componente “núcleo” de Aqualoop es la ultrafiltración y la microfiltración. La membrana de filtración es capaz de filtrar hasta las partículas más pequeñas, y esto nos proporciona agua limpia sin bacterias. Substancias disueltas no son filtradas con ultrafiltración y microfiltración, en cambio, algunas substancias disueltas como oxígeno bioquímico, son removidos por el sistema de limpieza biológica de Aqualoop.

- ¿Cuanto dura la garantía de los componentes AquaLoop?

El periodo de garantía de todos los productos Aqualoop es de 2 años. Pero incluso agotado el tiempo de garantía, estaremos dispuestos a ayudarle porque queremos que pueda usar los beneficios de tu propio suministro limpio de agua durante mucho tiempo.

- ¿Tiene futuro el producto Aqualoop?

La instalación de la tecnología AQUALOOP se pagará sola en unos años para muchos sistemas comerciales de reciclaje de aguas grises o de purificación de agua. El reciclaje de agua es muy necesario en muchas regiones del mundo debido a la escasez de agua o para garantizar el suministro.

Varios propietarios del sistema de reciclaje de aguas, aseguran que es muy interesante el reutilizar las propias aguas grises, por ejemplo, al tratar de convertir el agua de lluvia en agua para la ducha de alta calidad, ya que así no dependemos tanto de los proveedores de agua potable, reducimos costos y hacemos una importante contribución a la conservación del medio ambiente.

- ¿También se puede conectar el agua residual de aguas grises de Aqualoop de la lavadora a Aqualoop?

El kit de aguas grises Aqualoop está diseñado con ese fin. Puede reciclar el agua usada con eficiencia optimizada.

Normalmente el agua de las fuentes como la ducha y el baño son suficientes para el óptimo suministro de agua reciclada para los baños de la casa y incluso del jardín. En

caso de que exista una mayor necesidad doméstica de agua reciclada, entonces también se pueden conectar las aguas residuales de la lavadora.

- **¿Cuales son las ventajas y las desventajas entre el el agua de lluvia y elreciclaje de aguas grises?**

El uso de agua de lluvia y el reciclaje de aguas grises son dos métodos para ahorrar el agua potable. En algunas zonas, las aguas grises son recicladas debido a la falta de lluvias. Si ambos son posibles, entonces las tecnologías son valiosos añadidos para el correcto uso del agua. Por ejemplo, el agua de lluvia se puede recolectar para la lavadora y los usos del riego del jardín, mientras que las aguas grises se pueden usar para limpiar el inodoro. También son posibles muchas otras combinaciones. En muchos países, el agua de lluvia también se utiliza para la ducha.

Con los sistemas de agua de lluvia, agua subterránea y agua de superficie de AQUALOOP, el agua de lluvia también se puede utilizar para la higiene personal.

A veces, la elección entre un método y el otro depende de las regulaciones locales de tarifas del agua. Por lo tanto, al utilizar un sistema de reciclaje de aguas grises, siempre ahorrará tanto en el agua potable como en los gastos de eliminación de aguas residuales, aunque este no es siempre el caso con los sistemas de agua de lluvia en Europa hoy en día.