

EQUIPO PARA DEPURAR Y RECICLAR EL AGUA EN LAVADEROS DE VEHICULOS

Esta solución de reciclaje está compuesta por dos elementos:

- **Elemento 1 Depuración:** Separador de hidrocarburos con decantador de fangos y arqueta de muestras. Después del lavado, el agua pasa por el separador-decantador para eliminar cualquier resto de hidrocarburos, arenas, fangos y demás impurezas. Seguidamente entra en la arqueta de muestras.
- **Elemento 2 Reciclaje:** La bomba sumergible situada en la arqueta de muestras bombea el agua depurada hacia la RECICLADORA DE AGUA. La recicladora microfiltra el agua eliminando las partículas de hasta 5 micras de tamaño y añade cloro activo para desinfectar y clarificar el agua. El agua pasa a un depósito donde se oxigena y queda lista para volver a usar en el lavado de los vehículos.

Características del elemento 1:

- 1 Arqueta de muestra de 200 L.
- 1 Bomba sumergible monofásica 220 v.
- 1 Separador de hidrocarburos de 1,5 L/seg / Decantador.
- 1 Bomba sumergible trituradora monofásica de 220 v.

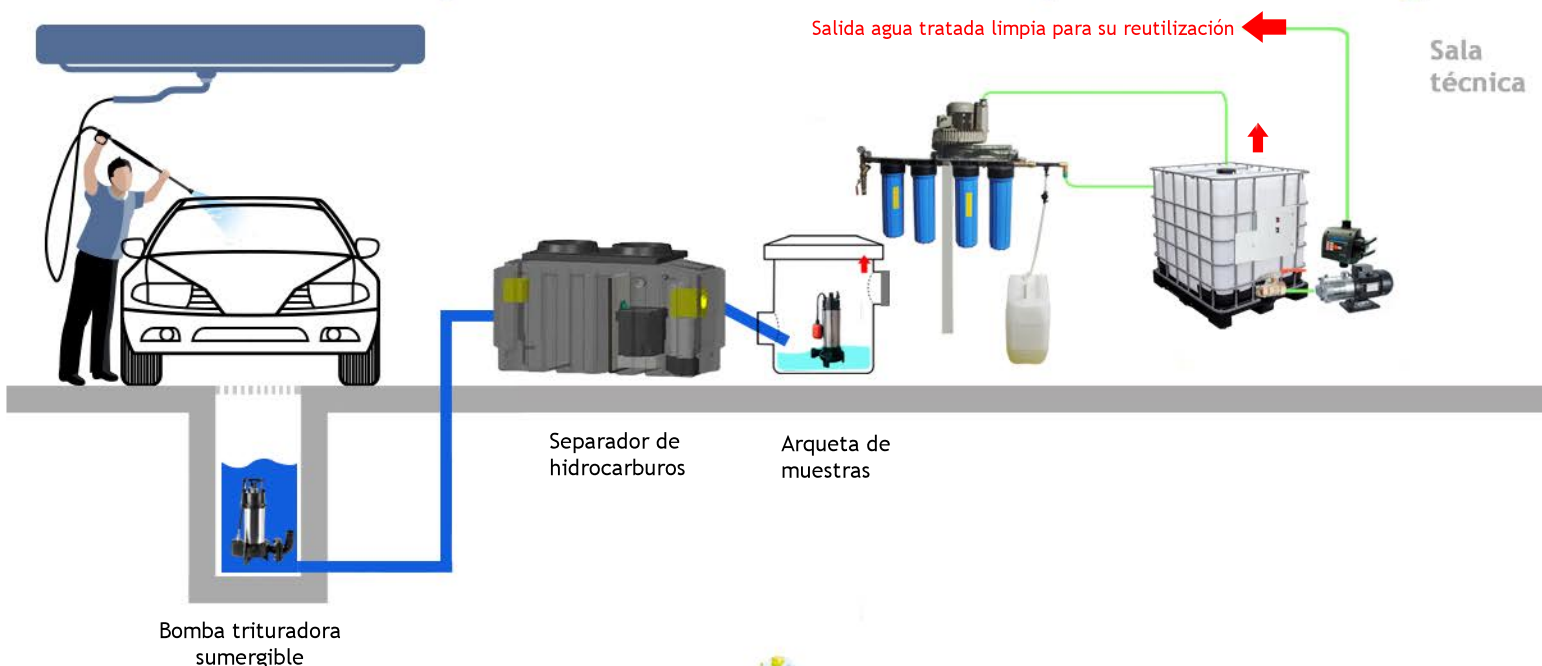
Características del elemento 2:

- 1 Cuadro eléctrico con sonda de nivel para el depósito de agua reciclada
- 1 Bomba trituradora sumergible con sonda de nivel
- 1 Oxigenador
- 1 Manómetro regulador de presión
- 2 Llaves de cierre.
- 4 Porta filtros con micro filtros
- 1 Sistema Venturi para químico.
- 1 Depósito para agua de 1.000 L
- 1 Bomba de acero Inox. para acumulación de agua reciclada en el depósito de 1.000 L
- 1 PresControl automático para la bomba
- 1 Garrafa de químico de 25 L

P.V. 9.890,00 €

(Transporte: Incluido. Montaje: A consultar)

Distribución de como quedará la instalación del Aericiar y la Recicladora de agua

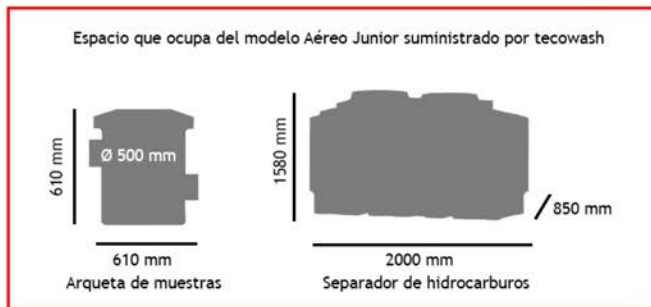
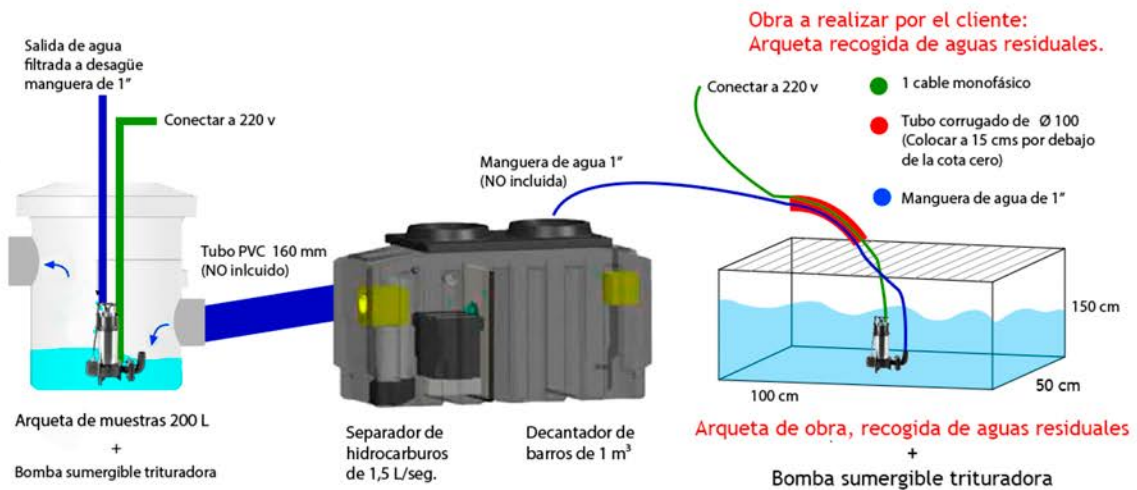


Distribución de los elementos 1 depuración.

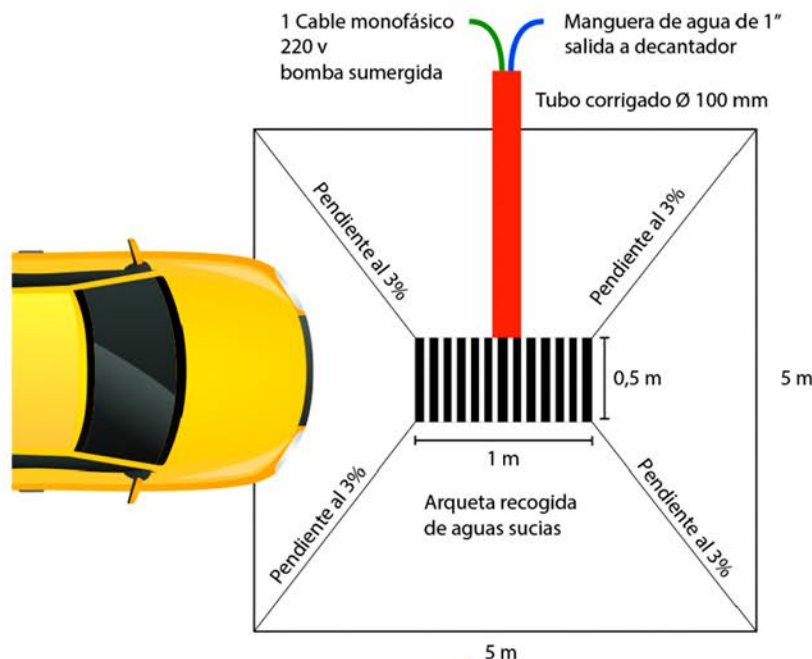
Este conjunto está pensado para lavaderos pequeños, concesionarios, negocios de alquiler de vehículos, etc. Para clientes que quieran ahorrar el coste de enterrar el depósito y sus elementos o para clientes que en un futuro deseen desmontar el filtraje de aguas.

Conjunto de elementos que no vienen incluidos como materiales o trabajos en el precio: las mangueras de agua de 1", el tubo de PVC de 160mm, la rejilla pre-marco de la arqueta recogida de aguas sucias, tubo corrugado, montaje.

Obra civil a cargo del cliente.



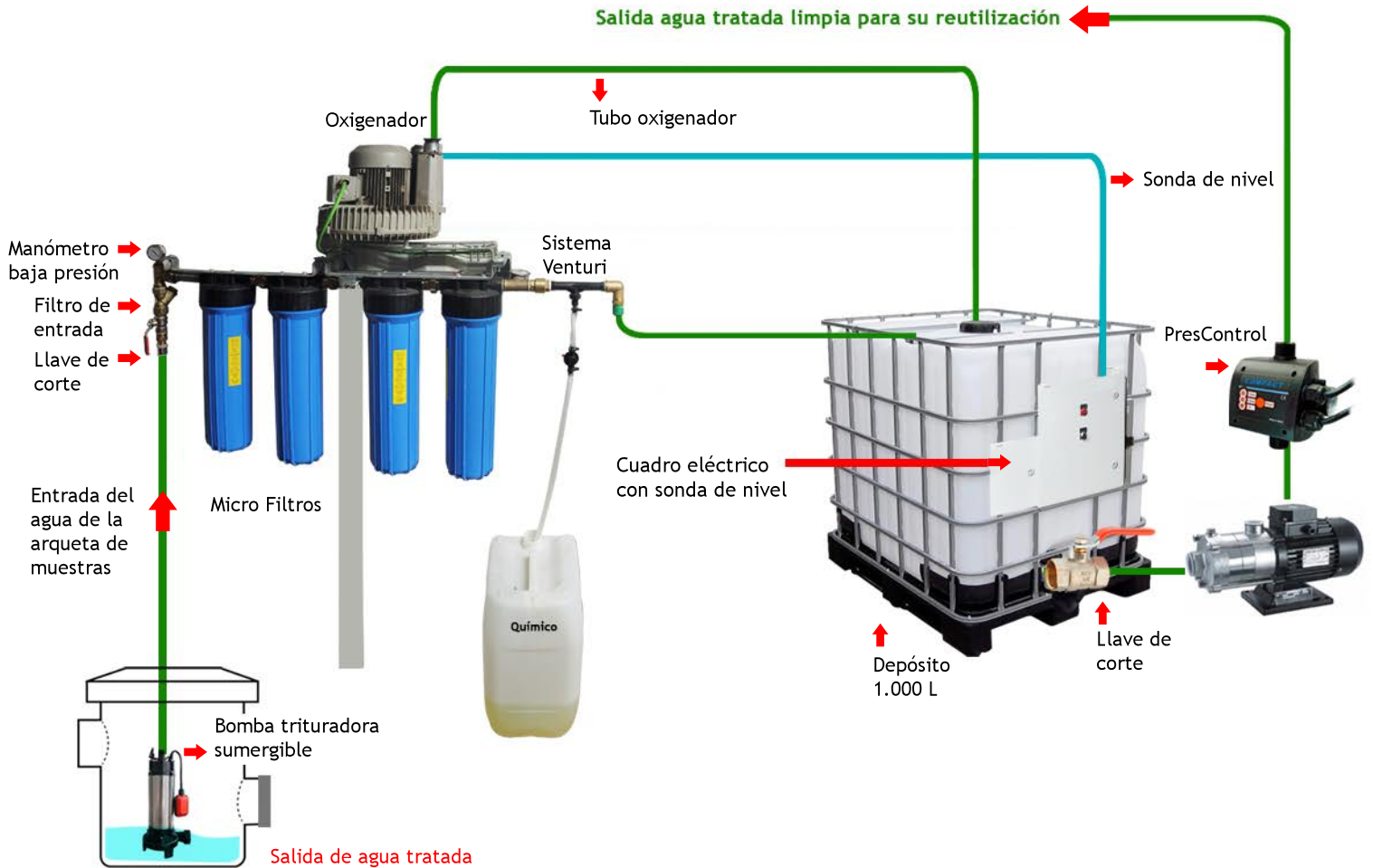
Plano de preparación de la obra civil para colocar el conjunto de recogida de aguas residuales



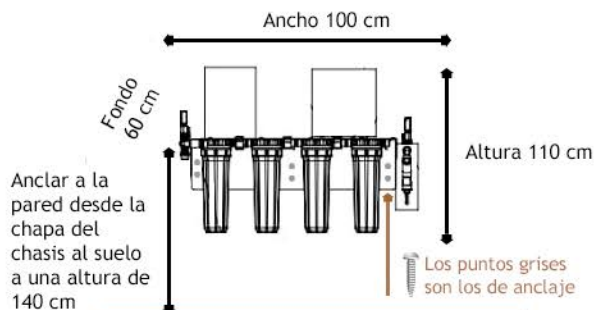
Distribución de los elementos 2 reciclaje.

Dibujo de distribución de la recicladora de agua.

Esquema de distribución del circuito de como va conectado el lavadero con la recicladora



Recicladora chasis mural para anclar a pared.



- Filtro A de acero Inox. de 20 μ (micras)
- Filtro B de acero Inox. de 10 μ
- Filtro C de acero Inox. de 5 μ
- Filtro D de sedimentos de 5 μ

- Referencia: TA0800 filtro A. P.V. 200,00 €
- Referencia: TA0801 filtro B. P.V. 200,00 €
- Referencia: TA0802 filtro C. P.V. 200,00 €
- Referencia: TA0803 filtro D. P.V. 7,50 €

