

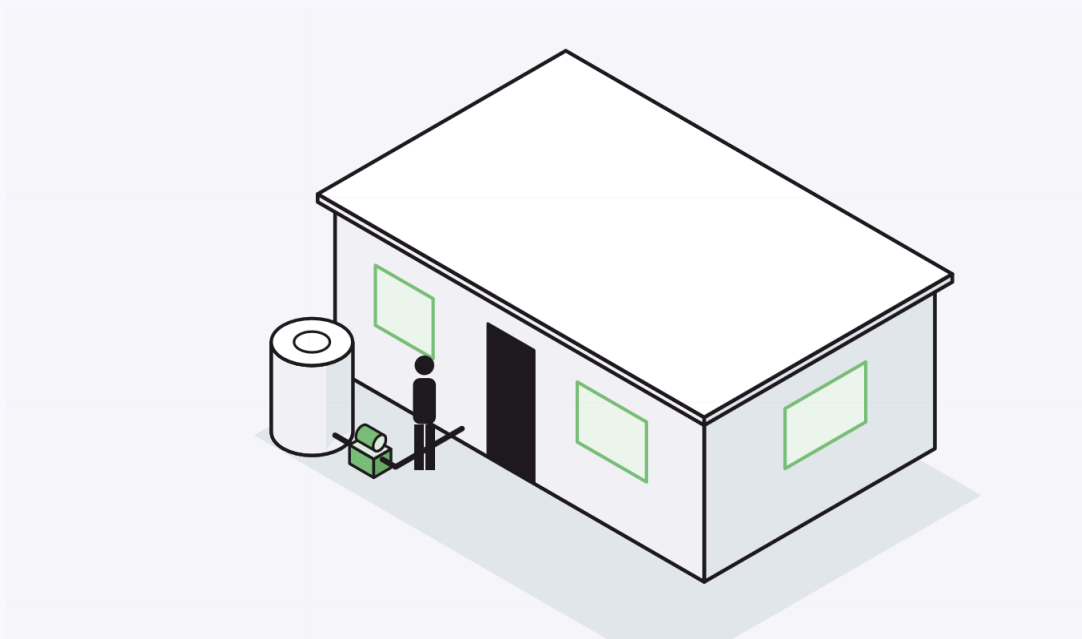
KITS DE AUTONOMÍA · C07 · C08 · C09

Sistema Agua potable base

RESERVA

PRESIÓN

FILTRADO



1.000 L

estanque de reserva



123 W

bomba presurizadora



2 etapas

filtro potabilizador



0,12 kWh

al día, con 1 h de bombeo

DTE Consulting & Development SpA

Versión 1.1 · Octubre 2026

Carmen Gloria Zuñiga de Kartzow

GERENTE GENERAL

+56 9 9499 9472

czuniga@consultoradte.cl

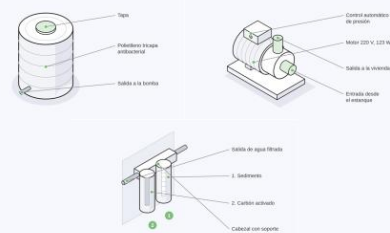
consultoradte.cl

1. VISTA GENERAL DEL PRODUCTO

1.1 INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

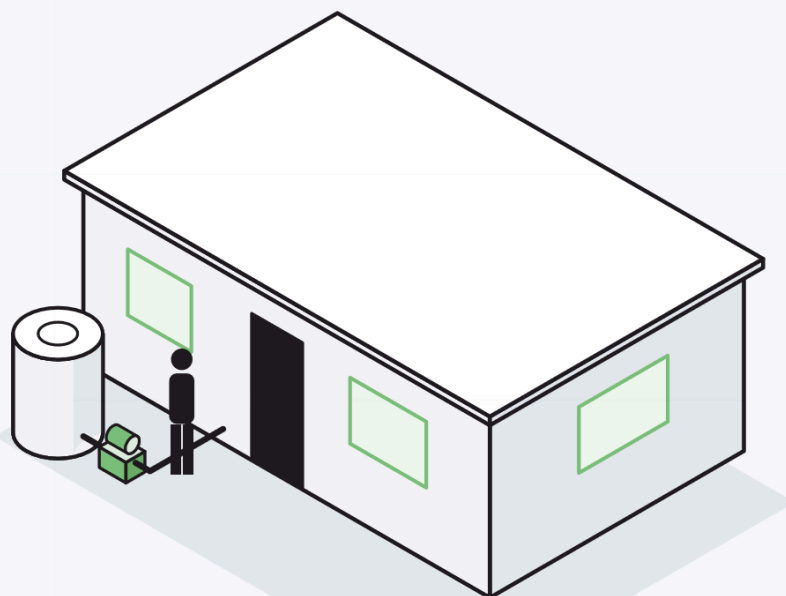
Guarda una reserva de agua de 1.000 L junto a la vivienda y la entrega filtrada y con presión a las llaves. Funciona como conjunto: estanque, bomba y filtro. Es la base de la línea de agua de los kits.

Sistema	Reserva, presurización y filtrado de agua
Reserva	Estanque Amerplast 1.000 L, polietileno tricapa
Presión	Bomba Humboldt automática, 220 V, 123 W
Tratamiento	Filtro Vigahome de 2 etapas: sedimento + carbón
Recorrido	Estanque → bomba → filtro → llaves
Llenado	Red o camión aljibe; aguas lluvia desde Agua Medio (C12)
Consumo eléctrico	0,12 kWh/día con 1 h de bombeo
Energía	Bomba de 220 V: red o un kit con sistema solar



Componentes del sistema

1.2 EN LA VIVIENDA



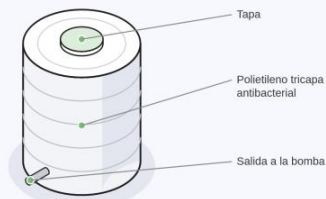
Junto a la vivienda

El estanque y la bomba se instalan juntos al costado de la vivienda. El filtro va bajo el lavaplatos, en la línea de agua después de la bomba.

2. COMPONENTES DEL SISTEMA

El sistema funciona solo como conjunto: el estanque guarda la reserva, la bomba le da presión y el filtro limpia el agua antes de las llaves. Desde el kit Agua Medio se le suma la captación de aguas lluvia.

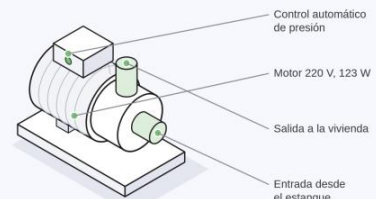
×1



Estanque de agua C07

1.000 L, polietileno tricapa
Antibacterial, con tapa
Amerplast (Sodimac)

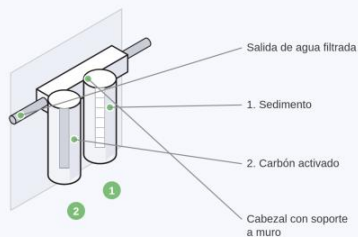
×1



Bomba presurizadora C08

Automática, 220 V, 123 W
Humboldt (Sodimac)
0,12 kWh/día con 1 h de uso

×1

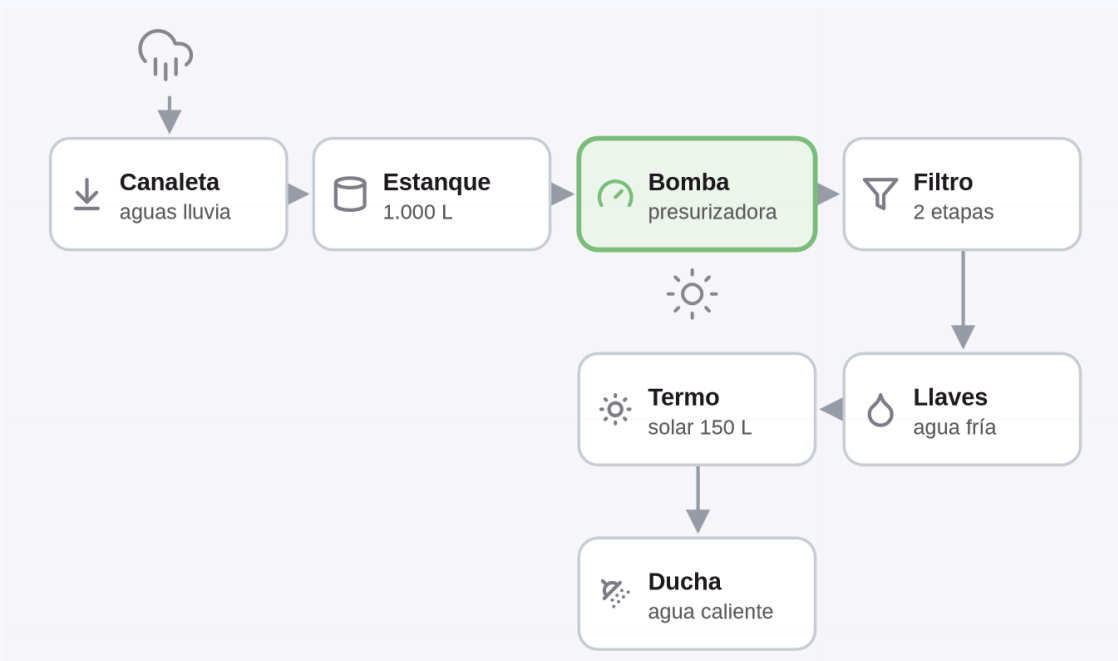


Filtro potabilizador C09

2 etapas: sedimento + carbón
Vigahome (Sodimac)
Cartuchos de repuesto

3. FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN

3.1 EN EL SISTEMA



Agua con presión y filtrada

La bomba toma el agua del estanque y la envía con presión, pasando por el filtro, a las llaves de cocina y baño. Arranca y para sola; funciona con la red eléctrica o con un sistema solar.

3.2 INSTALACIÓN

- ✓ Estanque junto a la vivienda, sobre base firme y nivelada.
- ✓ Bomba al lado del estanque, a 220 V (red o sistema solar).
- ✓ Filtro bajo el lavaplatos, después de la bomba.
- ✓ Llenado del estanque desde la red o camión aljibe (o aguas lluvia desde Agua Medio).
- ✓ Cambio periódico de los cartuchos del filtro.

3.3 DATOS CLAVE

1.000 L

estanque de reserva

123 W

bomba presurizadora

2 etapas

filtro potabilizador

0,12 kWh

al día, con 1 h de bombeo

4. ESPECIFICACIÓN Y ALCANCE

4.1 ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Reserva	Capacidad	1.000 L
	Material	Polietileno tricapa antibacterial, con tapa
Presión	Bomba	Automática, 220 V, 123 W
	Consumo	0,12 kWh/día con 1 h de uso
	Alternativas	24 V DC Seaflo serie 55 · Splendid BRS-120
Tratamiento	Filtro	2 etapas: sedimento + carbón activado
	Retiene	Partículas y cloro
	Mantenición	Cambio periódico de cartuchos

4.2 VA EN

Eléctrico Base

Eléctrico Medio

✓ Agua Base

✓ Agua Medio

✓ Agua Avanzado

✓ Full Básico

✓ Full Medio

✓ Full Total

Los seis kits con línea de agua. Los eléctricos no la incluyen.

4.3 ALCANCE

Qué incluye

- ✓ Estanque de agua de 1.000 L
- ✓ Bomba presurizadora automática
- ✓ Filtro de 2 etapas

Por confirmar

- ⚠ Caudal de diseño de la bomba
- ⚠ Frecuencia de cambio de cartuchos
- ⚠ Forma de llenado según el proyecto

Ficha informativa: no constituye oferta. Datos de la ficha del fabricante o del vendedor y de la planilla de costos y precios v18 (21-oct-2026). Esquemas referenciales; modelos sujetos a cotización formal.