Planta Eco Familiar

Agua potable hasta para 4 familias (20 personas)

La planta de potabilización Eco Familiar es un sistema de tratamiento de agua potable con tecnología convencional, diseñado para producir agua apta para el consumo humano de forma eficiente, confiable y económica. Su funcionamiento integra las etapas de floculación, sedimentación, filtración y clarificación, garantizando una adecuada remoción de contaminantes y una alta calidad del agua tratada.

NOVEDOSO
REVOLUCIONARIO

Agua Rotoplast
Desde 1987

Sistemas alternativos de potabilización de agua

La planta está diseñada para conectarse fácilmente a la red hidráulica para suministrar agua potable. Su construcción utiliza materiales livianos, resistentes a la corrosión y aptos para el contacto con agua destinada al consumo humano, ofreciendo una solución de fácil instalación, operación y mantenimiento para aplicaciones residenciales.



Imagen ilustrativa

Características:

- Capacidad: 3.000 litros de agua diarios (operando la planta solo12 horas).
- Compacta (la planta llega pre-ensamblada).
- Baja inversión.
- Fácil de instalar, operar y hacer mantenimiento.
- Bajos costos de operación.
- Ocupa poca área (2.1 m^2).



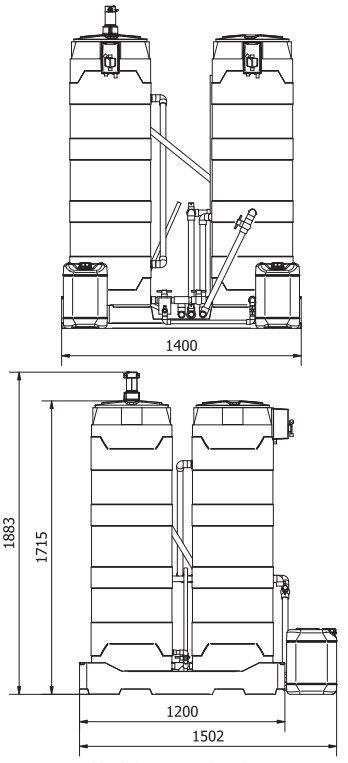


Uso: viviendas y fincas

Apta para consumo humano y uso doméstico.



Imagen ilustrativa

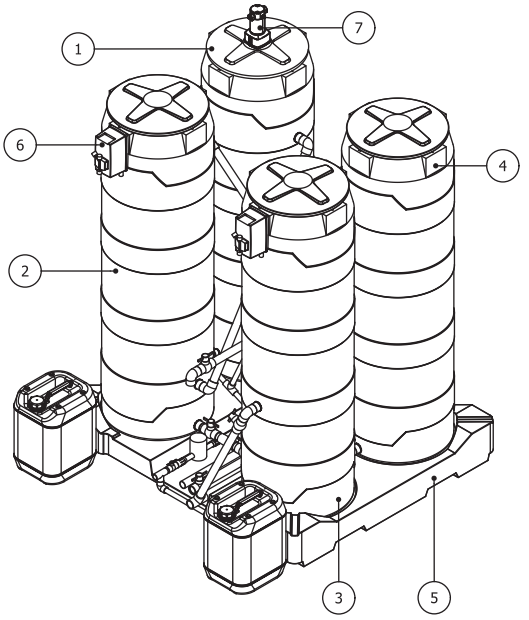


Medidas aproximadas en mm.

Componentes planta Eco Familiar

La Planta Eco Familiar se compone de un conjunto de sistemas que unidos presentan una solución confiable para la potabilización del agua.

LISTA DE PIEZAS		
ELEMENTO	**CANTIDAD**	**No. DE PIEZA**
1	1	Tanque Floculador
2	1	Tanque Sedimentador
3	1	Tanque Filtro
4	1	Tanque Clarificador
5	1	Base
6	1	Bomba dosificadora
7	1	Motorreductor
8	1	Accesorios PTAP



Visita nuestro sitio web escaneando el código QR

Roto plast

Parque Industrial La Brizuela Km. 22
Autopista Medellín - Bogotá / Guarne - Colombia
www.rotoplast.com.co PBX: 604 448 11 01 / 018000420100
300 912 52 26 318 763 90 71 Rotoplast Colombia @rotoplastsa Rotoplast.sas

Versión 1 / 2026