

## Planta Potabilizadora Autónoma

Potabilizadora de agua para zonas sin electricidad y en situaciones de emergencia

La potabilizadora autónoma de **Dimasa Grupo** es un equipo **concebido para producir agua potable** apta para el consumo humano, el consumo agropecuario o para la irrigación. **Especialmente diseñada para zonas que no dispongan de suministro eléctrico.**

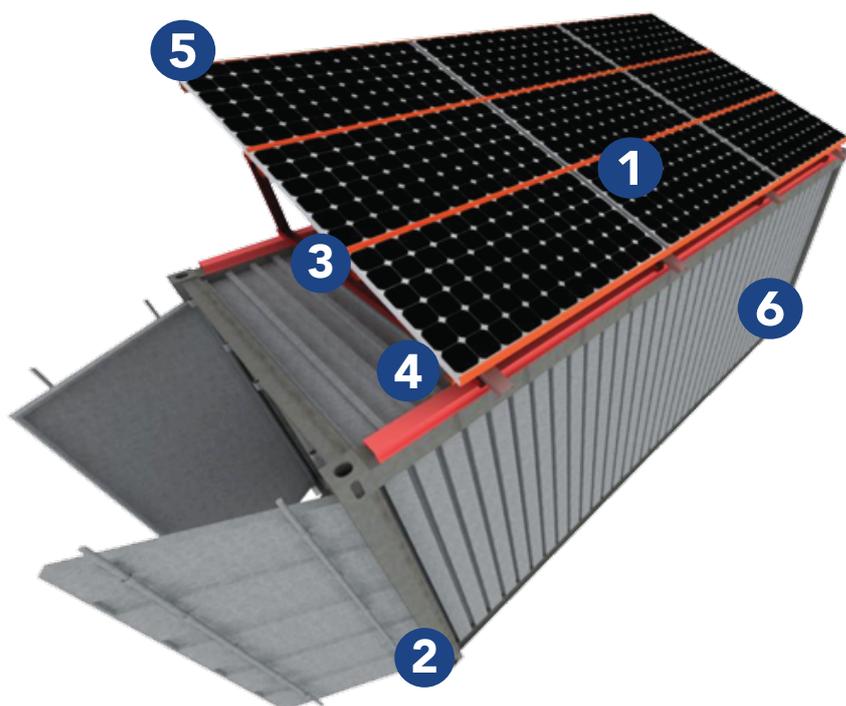


### Beneficios

- **No depende de ningún aporte de energía.**
- Capaz de potabilizar agua dulce o salobre.
- **Fácilmente transportable y de fácil montaje.**
- **Gestión inteligente de la energía producida y realmente consumida por el equipo.**
- Para su manejo no se requiere de personal especializado.
- Cloración autónoma del agua potable.
- **Módulos fotovoltaicos de alto rendimiento para la producción de energía.**

**Utiliza membranas de Ultrafiltración para eliminar los virus y/o bacterias que pueda contener el agua.**

## Características Técnicas



### Componentes

**1.** Alimentación energética compatible con:

- Energías Renovables (Solar, Eólica...)
- Generadores Externos

**2.** Contenedor

**3.** Estructura metálica

**4.** Depósito para agua a potabilizar

**5.** Área para depósitos de almacenamiento hinchables

**6.** Circulación de aire forzada



Vistas interiores de la planta

## Principales aplicaciones

- Depuración de agua para uso cotidiano.
- Sector Agrario.
- Sector Agropecuario.
- Depuración de aguas en situaciones de emergencia.
- ONG.
- Ejércitos.