

# Planta de Tratamiento de Aguas Residuales

## PTAR



Foto orientativa

OFXXXXX

ISO 14001

BUREAU VERITAS  
Certification



ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification



# ARPA

EQUIPOS MÓVILES DE CAMPAÑA

## **PTAR.**

Planta de Tratamiento de Aguas Residuales en contenedor ISO 20'.

### **La PTAR más avanzada, eficiente y sostenible.**

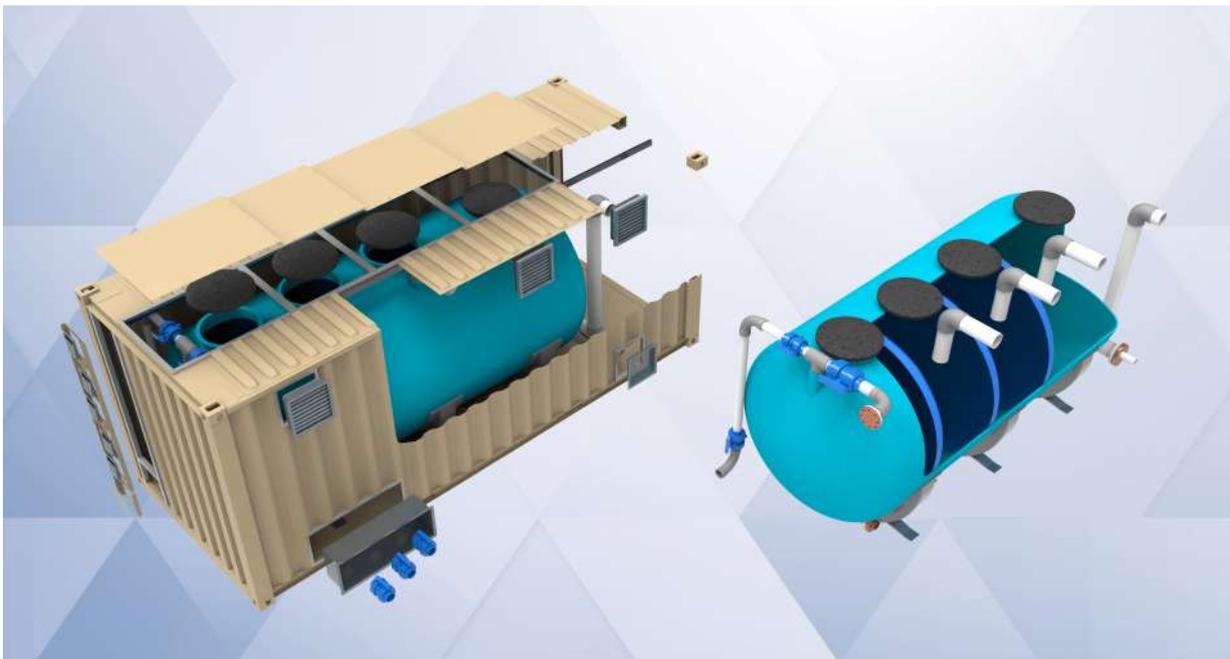
1. No necesita electricidad.
2. No tiene averías.
3. No tiene mantenimiento.
4. No necesita excavación.

### **Especificaciones:**

- **8.000 Litros/Día.**
- **125 Habitantes Equivalentes.**
- **85% DBO<sub>5</sub>.**
- **90% MES.**

### **Etapas:**

- Etapa 1. Separación de gruesos y digestión anaeróbica.
- Etapa 2. Decantación de sólidos y digestión anaeróbica.
- Etapa 3. Digestión anaeróbica libre de sólidos y espumas.
- Etapa 4. Filtro biológico con relleno filtrante al que se adhieren los microorganismos que llevan a cabo la digestión aeróbica.



**Apta para saneamiento con presión positiva y negativa.**