# Depuradora biológica de aguas residuales SIDAR AT6 KL



### **Características**

- Comparte las características de la serie AT, incluyendo un adaptador para reducir el diámetro de la tapa exterior de la depuradora.
- Tanque fabricado en polipropileno de alta calidad.
- Certificación europea.
- Supera los requerimientos de vertido más exigentes de la Unión Europea. Incluso para zonas medioambientalmente sensibles.
- El agua tratada puede ser reutilizada como agua de riego.

#### **Datos técnicos**

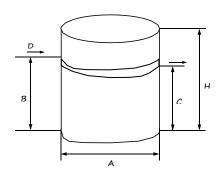
Habitantes equivalentes (máx.)	4
Caudal diario de agua (m3/d)	0,60
Carga media diaria (kg DBO5)	0,24
Servicio de mantenimiento (veces/año)	1-2
Garantía del tanque (años)	10

## **Equipamiento**

- Reactor biológico completo.
- Bomba soplante EL-S 60.
- Depósito para el soplante.
- Unidad de control.

## Rendimiento depurativo

Parámetro	Porcentaje (%)				
DBO5	98,20%				
DQO	94,40%				
SS	97,20%				
NH4-N	99,50%				
Ntotal*	93,20%				
Ptotal*	93,30%				



MOD.	HABITANTES	CARGA UNIDAD MÁXIMA RENDIMIEN (kg DBO5) (m3/d)	UNIDAD RENDIMIENTO	PRODUCCIÓN MÁXIMA DE FANGOS SOBRANTES (m³/año)	CONSUMO ELÉCTRICO	PARÁMETROS TÉCNICOS					PESO	
			(m3/d)		(kWh/día)	H (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Kg
AT6 KL	4	0,24	0,60	1,00	0,80	2410- 2550	1410	1300	1150	125	125	120















