



# TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (SISTEMA OXIDACIÓN TOTAL) DEPURADORA ONE2CLEAN OXIDACIÓN TOTAL 9600 L CÚPULA MICRO

## DESCRIPCIÓN:

Equipo depurador por el sistema de oxidación total con cámara única. Solución eficiente y sostenible para asegurar la depuración de aguas residuales domésticas cumpliendo con las normativas más exigentes.

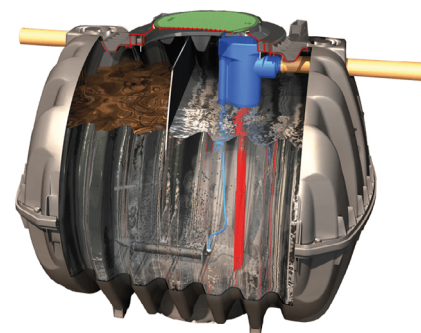
## CARACTERÍSTICAS:

- Rendimientos óptimos
- Mínimo consumo de energía
- Alta reducción de fangos
- Costes de instalación y mantenimiento reducidos
- Compresor muy silencioso
- Toma de muestras integrada
- Cuadro de control digital con pantalla LCD
- Aviso de fallos
- Desnitrificación incluida +D
- Alto nivel de depuración en tres pasos:
  - Oxidación: Proceso de activación de los microorganismos encargados de la depuración del agua residual
  - Decantación: Proceso que separa el agua limpia de los fangos que se decantan en el fondo del depósito
  - Extracción: Proceso de extracción del agua depurada
- Cumple con la normativa EN 12566-3

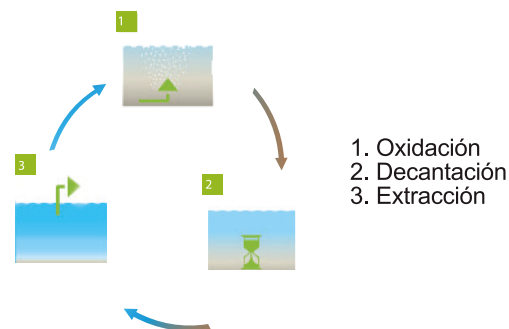
## Incluye:

- Depósito Carat S 9600 L
- Cúpula Micro
- Kit depuración one2clean (para instalación en interior) con arqueta toma de muestra, 2 juntas CN19/32 y 10 metros de manguera.

La depuradora compacta one2clean combina la nueva tecnología SBR Advanced con el diseño de cámara única.



Depuración en 2 ciclos de 3 fases



Parámetros	Rendimiento según marcaje CE (%)
DBO5 (Demanda biológica de Oxígeno en 5 días)	99
DQO (Demanda química de Oxígeno)	96
SS (Sólidos en suspensión)	99
NH4-N (Amonio - Nitrógeno)	99
Ntot (Nitrógeno total)	79
Ptot (Fosfatos totales)	80.2

Código	Volumen (L)	Nº Habitantes	Caudal Máx. (L/Día)	Longitud (mm)	Ancho (mm)	Altura (mm)	Peso (kg)
CC10684	9600	11 a 14 Habit.	2100	2 x 2280	1985	1910	390