

## Sistema ecualizado ISEA SBR4 -SBR6

## SBR es la tercera generación de unidades de tratamiento de aguas residuales domésticas de ISEA.

Sus características más relevantes son:

Control del sistema mediante CU: para optimizar el proceso, es necesario controlar los flujos de agua y lodos.

Tecnología SBR (Reactor de Bach en Secuencia) con cultivo móvil:

Pretratamiento con retención: el agua residual se trata antes de entrar en la cámara de oxidación.

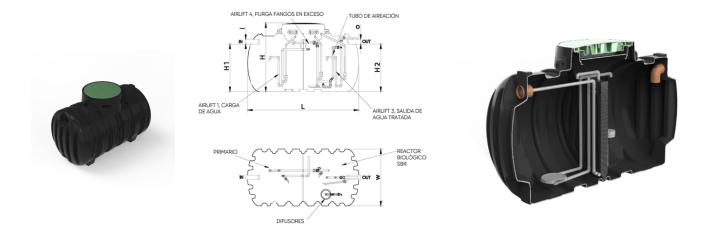
Ecualización: la laminación del flujo de agua es crucial para el control del flujo.

Recirculación de fangos y purga con airlift: La energía del compresor se utiliza para realizar los movimientos internos del agua.

Tapa Ø 800 mm, PEAD clase A15 con sistema de seguridad antiapertura: sin óxido y 100% segura para los niños.

Todos los componentes se pueden extraer a través de la tapa de la arqueta: una gran ventaja para el mantenimiento.

Certificación: CE - PIA



Referencia	Categoría	ØE y ØU (mm)	Potencia (W)	Volumen (I)	Largo (cm)	Alto (cm)	Alto1 (cm)	Ancho (cm)	Altura H2 (cm)
ISO4SBR	Tratamiento secundario	100	40	2.000	230	150	150	130	127
ISO6SBR	Tratamiento secundario	100	60	3.000	230	170	150	150	147

