

BioDepuradoras MONOfuido

El sistema más compacto

Este sistema combina la ventaja cualitativa de nuestras cisternas de PE con la tecnología de depuración más vanguardista. A largo plazo, no existe una inversión más segura en una depuradora.

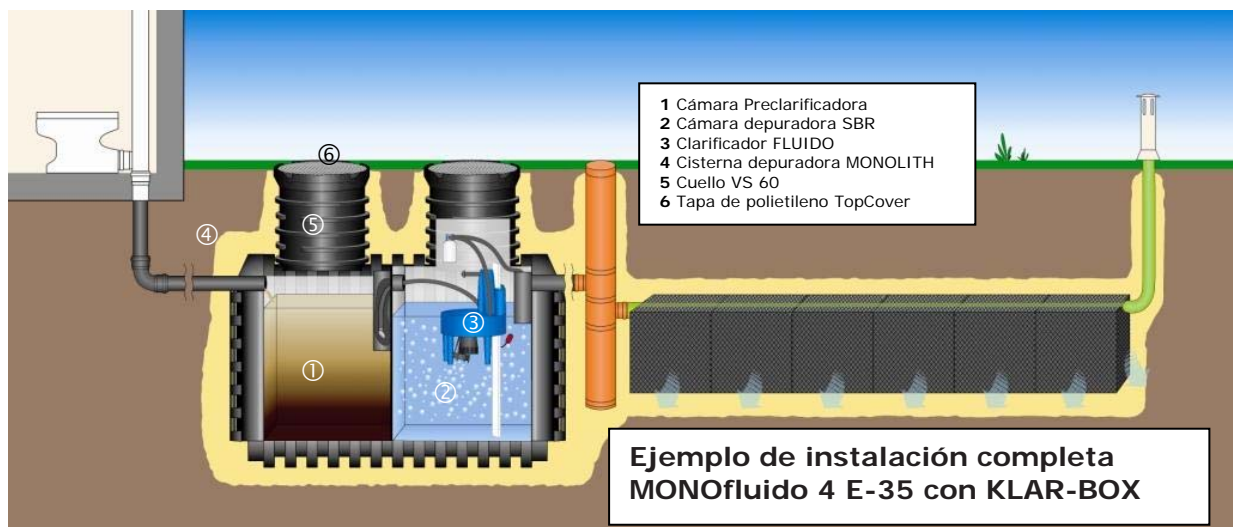
Así funciona:

El agua residual depositada en el tanque de preclarificación (1) es conducida poco a poco a la cámara SBR (2). Cada ciclo de limpieza dura 8 horas. Para realizarlo, el clarificador FLUIDO (3) introduce oxígeno mediante el aireador sumergido, lo que provoca el crecimiento de microorganismos que limpian el agua.

Al final de cada ciclo se ha creado en la parte superior una zona de aguas limpias, que ya pueden ser bombeadas para su infiltración en el subsuelo o hacia un cauce, etc. Tras 8 horas, nuevas aguas residuales se han vuelto a depositar en el tanque de preclarificación. Un nuevo ciclo comienza.

Ventajas:

- Cisternas siempre herméticas (25 años de garantía).
- Instalación sencilla, sin destrozos en el jardín o el terreno.
- Fácil montaje, incluso en aguas subterráneas o en superficies transitadas por vehículos.
- Técnica de depuración con mínimo consumo de energía, sólo 6,- € por habitante y año.
- El sistema se puede completar en cualquier momento con la compostadora de fangos.



MONOfuido - homologado por el **Instituto Alemán DIBt**



25 años de Garantía en los depósitos



3 años de Garantía en el clarificador




MONOfuido: el más vendido - desde 2 hasta 17 HE

Sistemas completos MONOfuido y MONOfuido Plus

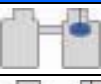




Incluye cuello VS 60, tapa TopCover y clarificador FLUIDO (con 15 metros de cable)



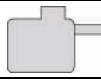

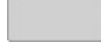
Sistemas MONOfuido con un depósito (efluente clase C, N, D)

MONOfuido / HE	Posición depósitos	Depósitos	Ref.
2 a 5 HE MONOfuido E-30		1 x 3000 l (largo 208cm)	<i>KBKM3011</i>
3 a 6 HE MONOfuido E-35		1 x 3500 l (largo 240cm)	<i>KBKM3511</i>
4 a 8 HE MONOfuido E-50		1 x 5000 l (largo 320cm)	<i>KBKM5011</i>

Sistemas MONOfuido con dos depósitos (efluente clase C, N, D)

MONOfuido / HE	Posición depósitos	Depósitos	Ref.
2 a 6 HE MONOfuido E-15/15		2 x 1500 l (2 x 128cm)	<i>KBKM1515</i>
4 a 8 HE MONOfuido E-20/20		2 x 2000 l (2 x 160cm)	<i>KBKM2020</i>
6 a 11 HE MONOfuido E-30/30		2 x 3000 l (2 x 208cm)	<i>KBKM3030</i>
7 a 12 HE MONOfuido E-35/35		2 x 3500 l (2 x 240cm)	<i>KBKM3535</i>
9 a 17 HE MONOfuido E-50/50		2 x 5000 l (2 x 320cm)	<i>KBKM5050</i>

MONOfuido Plus + gran depósito de fangos (C, N, D) vaciado 2 años

MONOfuido / HE	Posición depósitos	Depósitos	Ref.
2 a 6 HE MONOfuido Plus E-30/15		1 x 3000 l (L 208cm) 1 x 1500 l (L 128cm)	<i>KBKM3015</i>
3 a 8 HE MONOfuido Plus E-35/20		1 x 3500 l (L 240cm) 1 x 2000 l (L 160cm)	<i>KBKM3520</i>
5 a 11 HE MONOfuido Plus E-50/30		1 x 5000 l (L 320cm) 1 x 3000 l (L 208cm)	<i>KBKM5030</i>

Para todos los depósitos: Ancho: 120cm, Alto: 160cm, Altura de cuello: 55cm

Accesorios para todos los sistemas MONOfuido:

Paquete opcional SKS de Compostado de Fangos (para equipar a posteriori: unidad de mando F-Control en versión completa en lugar de la versión básica, cuello VS-60, pozo de bomba premontado. Sólo se puede pedir conjuntamente con el sistema completo MONOfuido)	<i>KBSK9000</i>
30 metros de cable para FLUIDO	<i>KKZT0030</i>