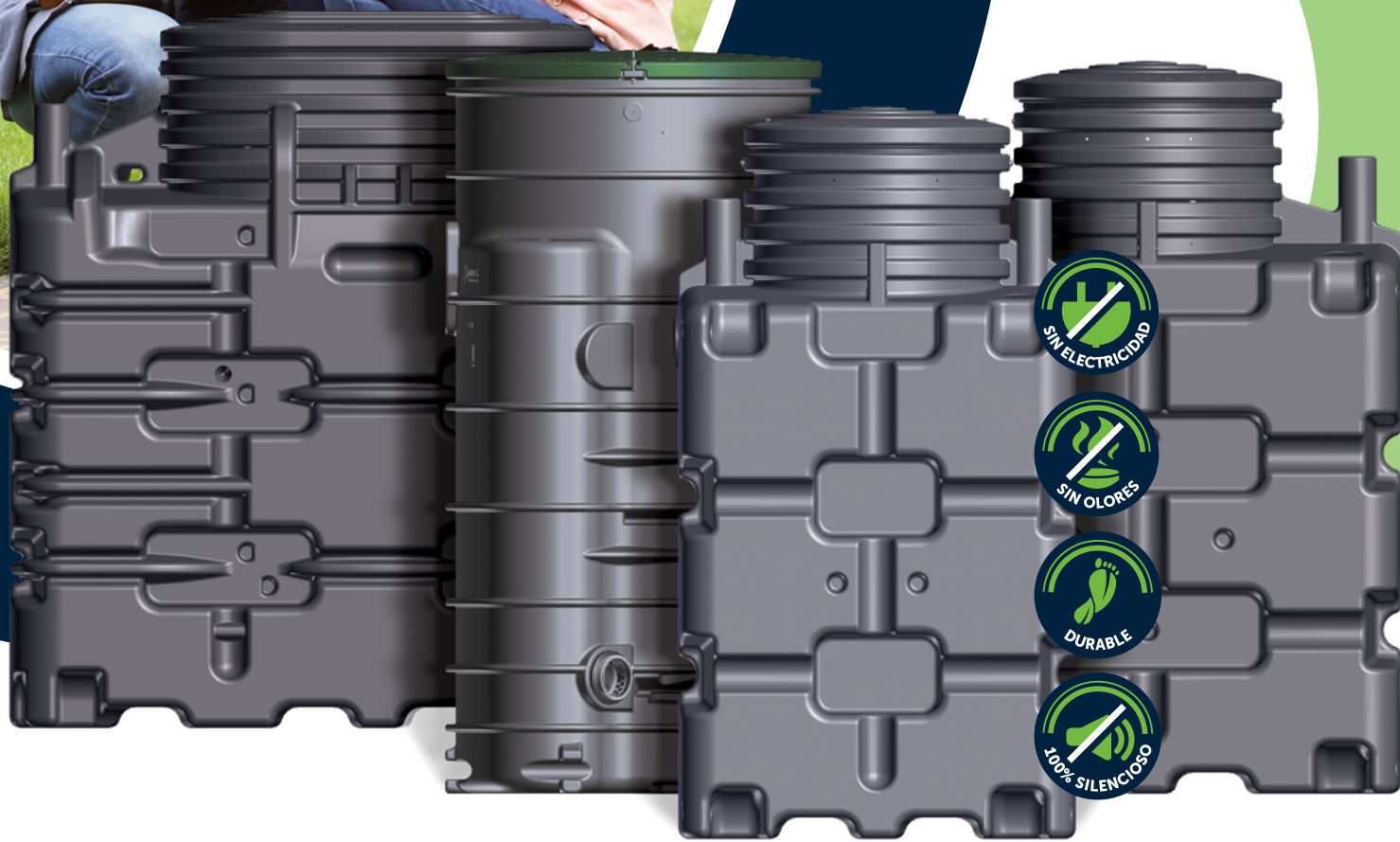


ECOROCK

TRATAMIENTO DE
AGUAS RESIDUALES
SIN ELECTRICIDAD

Sistema Innovador



BIOROCK

engineered for tomorrow



EL FUTURO DEL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES

BIROCK aglutina un equipo de especialistas en aguas residuales de renombre internacional que comparten el objetivo de proporcionar sistemas de depuración innovadores, sostenibles y ecológicos.

Nuestra experiencia y cuidada atención garantizan los mejores resultados y los productos más fiables, proporcionando al mercado las últimas tecnologías de depuración de aguas residuales sin electricidad.

VENTAJAS Y BENEFICIOS DE LA SOLUCIÓN ECOROCK

ECOROCK ■

Plantas Eléctricas ■

Plantas Con Filtrante Orgánico ■

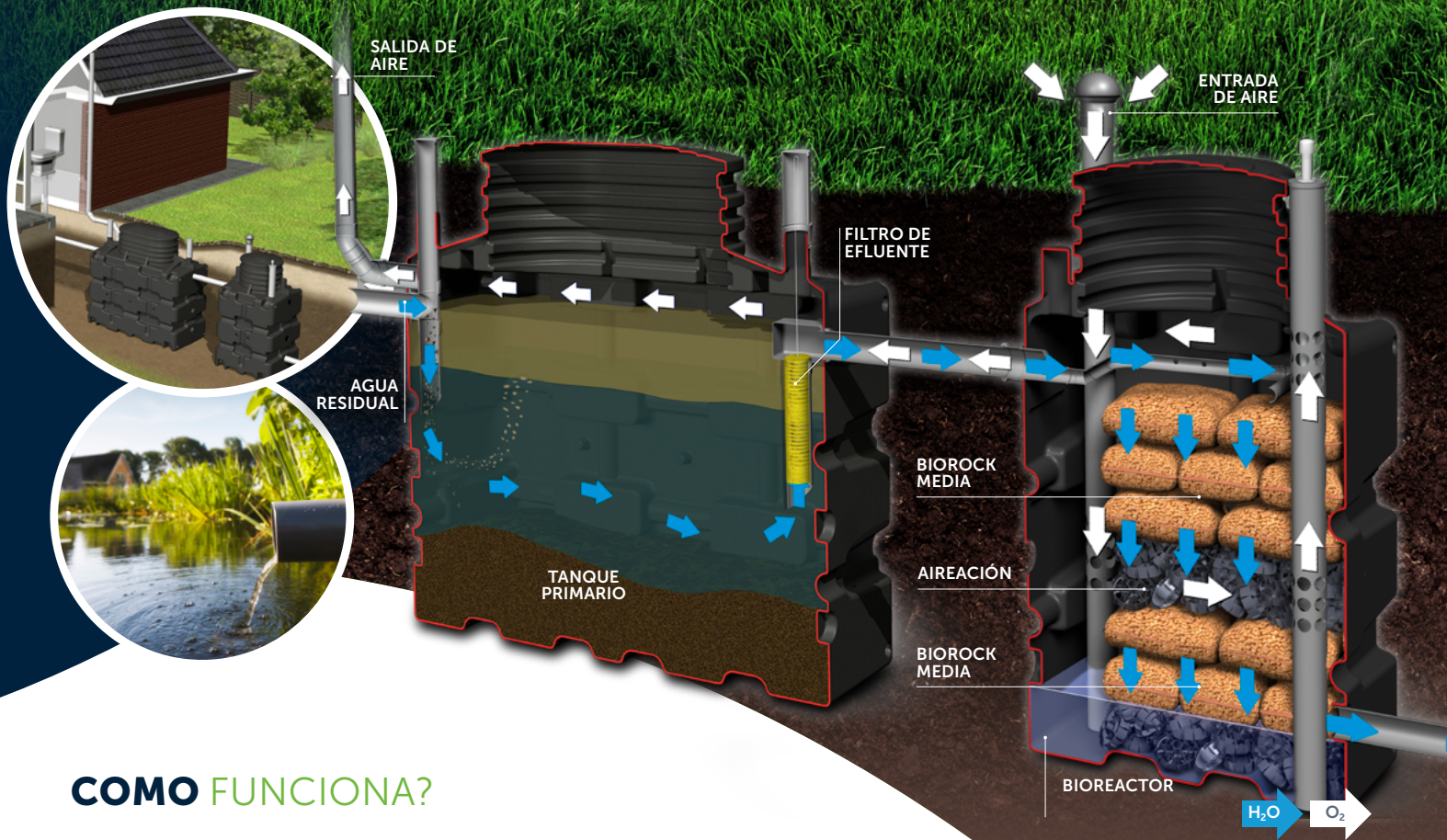
LA SOLUCIÓN ECOROCK

Con una capacidad de 4 a 15 personas, este innovador sistema de depuración es particularmente adecuado para el tratamiento de aguas residuales de su hogar.

ECOROCK combina todo lo que necesita para tratar con éxito y de manera rentable sus aguas residuales, a la vez que conserva el sistema de saneamiento de su casa higiénico y respetuoso con el medio ambiente.

¿Tiene una fosa séptica en funcionamiento y desea mejorar su rendimiento? ¡No hay problema! Nuestra solución ECOROCK se adapta a la mayoría de los tanques sépticos del mercado.

La Vida Útil del Medio Filtrante Es De Hasta 10 Años	✓	✗	✗
Costes De Operación Bajos	✓	✗	✗
Mantenimiento Anual Mínimo	✓	✗	✗
Instalación fácil	✓	✗	✗
Sin Electricidad	✓	✗	✓
Intervalos De Vaciado De Tanque Séptico Prolongados	✓	✗	✓
Sin Olores	✓	✗	✓
Silencioso	✓	✗	✓
Largos Periodos De Ausencia	✓	✗	✓



COMO FUNCIONA?

Paso 1: Tanque Primario

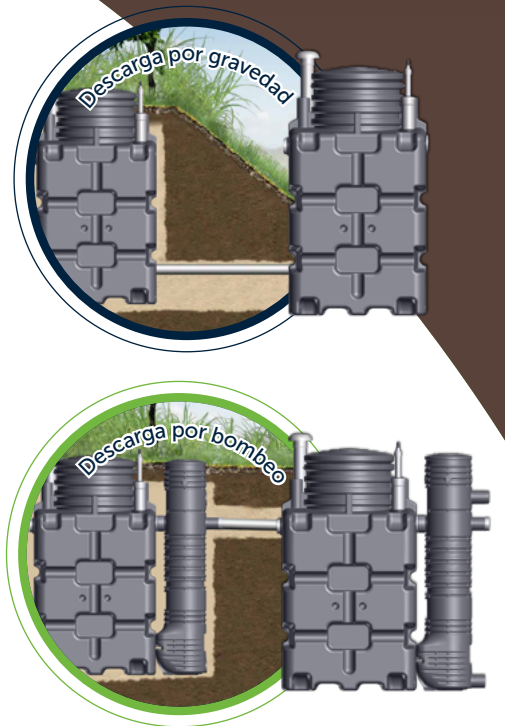
En el TANQUE PRIMARIO se separan los aceites, grasas y sólidos orgánicos de las aguas residuales sin tratar. El agua residual fluye luego a través de un filtro de efluente para entrar en el bioreactor BIOROCK.

Paso 2: BIOREACTOR

Nuestro BIOREACTOR limpia las aguas residuales pretratadas mediante un proceso totalmente biológico. Para tratar las aguas residuales de forma natural, nuestras plantas utilizan el exclusivo BIOROCK Media. Un material portador de bacterias único y muy eficaz.

Paso 3: Descarga

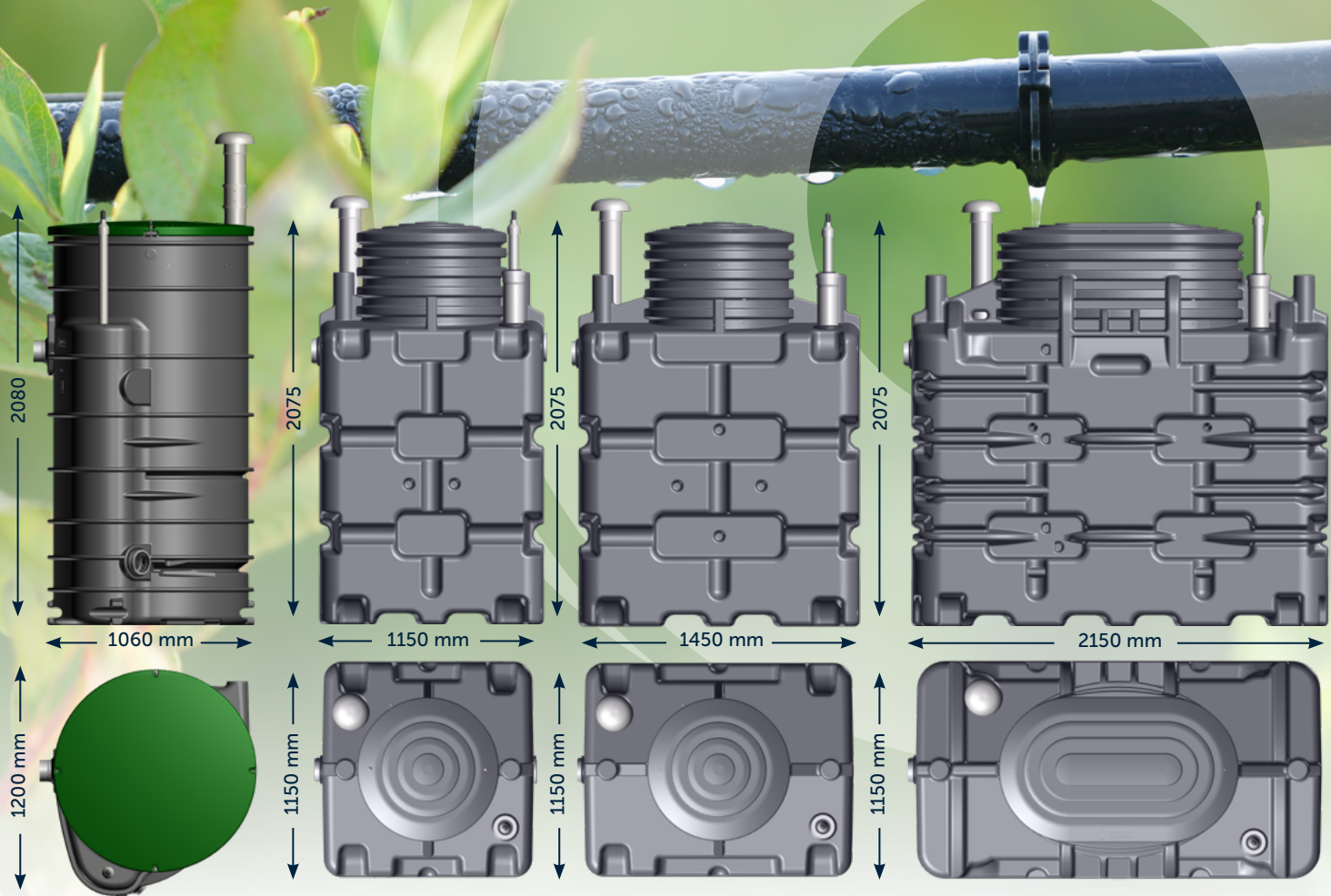
Dependiendo de las características del terreno, el agua residual tratada se descarga por gravedad o bien mediante bombeo.



EL EXCLUSIVO MEDIA BIOROCK

Nuestro medio filtrante es resistente a la degradación, estable y sostenible, lo que mantiene el sistema de purificación funcionando eficazmente a largo plazo. Lo encontrará exclusivamente en los sistemas BIOROCK.





ECOROCK ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES	VOLUMEN BIOREACTOR	PESO (VACIO)
ECOROCK-1000	1000 liters	163 kg
ECOROCK-1500	1500 liters	197 kg
ECOROCK-2000	2000 liters	232 kg
ECOROCK-3000	3000 liters	304 kg

¿Necesita una planta depuradora no eléctrica de mayor capacidad? ¡Tenemos una solución para cada proyecto! Encuentre más información en nuestros folletos sobre plantas de tratamiento de aguas residuales para más de 30 personas.

AHORRE CON ECOROCK

Uno de los principales beneficios de tener una unidad de tratamiento **ECOROCK** es que se trata de una inversión sostenible y económica. Nuestro sistema requiere un mantenimiento mínimo, no necesita electricidad y tiene una larga vida útil

Ahorrrá en electricidad, mantenimiento y agua, ya que puede reutilizar el agua purificada para el riego.

BIOROCK
engineered for tomorrow

ECOROCK-CL-04/2022

Llámenos hoy para obtener más información

SUNWATER SpA CHILE

+56 9 5963 4766 ✉ sunwater@sunwater.cl

www.sunwater.cl



Las unidades BIOROCK han sido evaluadas y certificadas según diversos estándares Internacionales.

25 Años de Garantía para Tanques
10 Años de Garantía para el Media

*Sujeto a las condiciones de uso