

COUNTRY MAXI

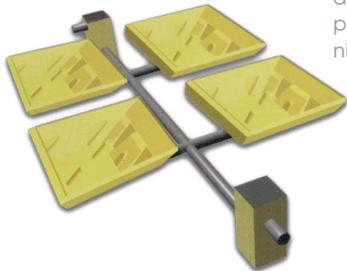
fitodepuración flujo horizontal



Rendimiento de depuración:
Garantizado la absorción total del caudal Vertido "0"

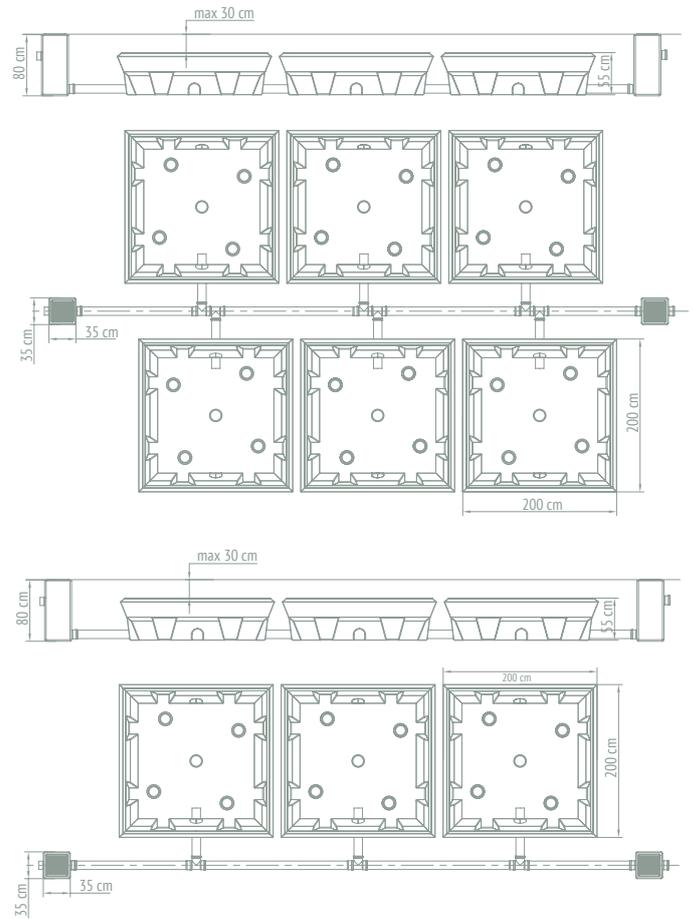
El sistema está calculado para 5 m² por HE

Conexiones
PP Ø110 con
junta



Pozo de
desbordamiento
para el ajuste del
nivel de agua

Bandeja absorbente
para aprovechar
la capacidad de
evapotranspiración
del suelo, tanto de
forma directa como
a través de las
raíces de las plantas

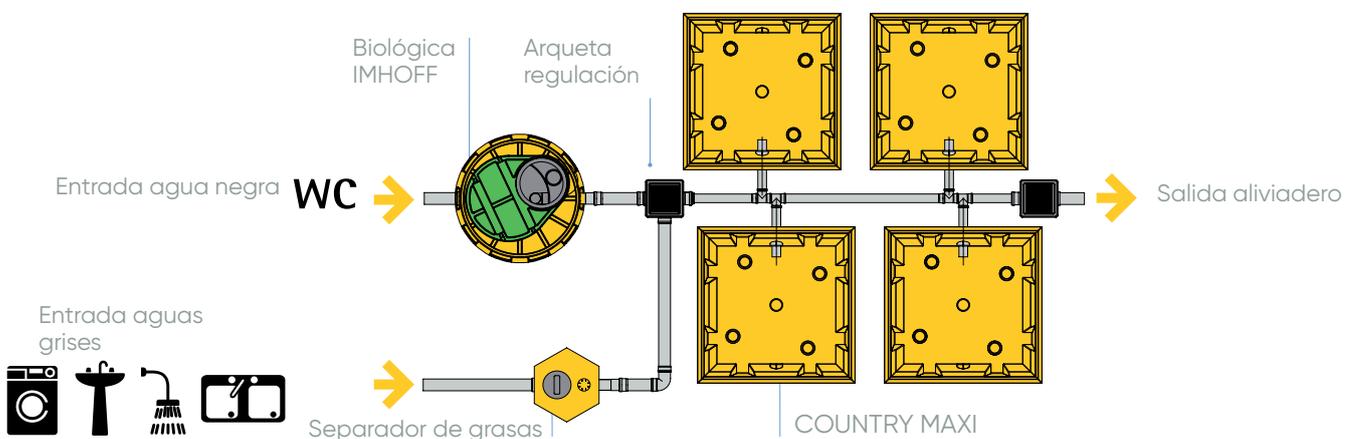


Sistema compuesto de:

- 2 arquetas de inspección de PE (35,5 x 35,5 x 80 cm)
- Bandejas absorbentes de PE (200 x 250 x 55 cm)
- Filtro
- Tubos y accesorios para las conexiones de PP

Modelo	Código	HE
COUNTRY MAXI	33183102	2
	33183104	4
	33183106	6
	33183108	8
	33183110	10

Ejemplo de instalación:



COUNTRY MAXI

fitodepuración flujo horizontal

COUNTRY es un sistema de subirrigación para la absorción de las aguas residuales procedentes de un tratamiento primario (Separador de grasas + Biológica Imhoff). El sistema consta de una serie de bandejas de PE conectadas entre ellas por la parte inferior creando vasos comunicantes. Las aguas residuales entrantes a la planta se distribuyen dentro de las bandejas, en las que hay un número adecuado de plantas. El proceso depurativo explota la capacidad de la evapotranspiración del suelo y la absorción por las raíces de las plantas de los elementos orgánicos.

El agua sólo sale del sistema en el caso de lluvia, en este caso, el agua diluida se evacuará a través del aliviadero.

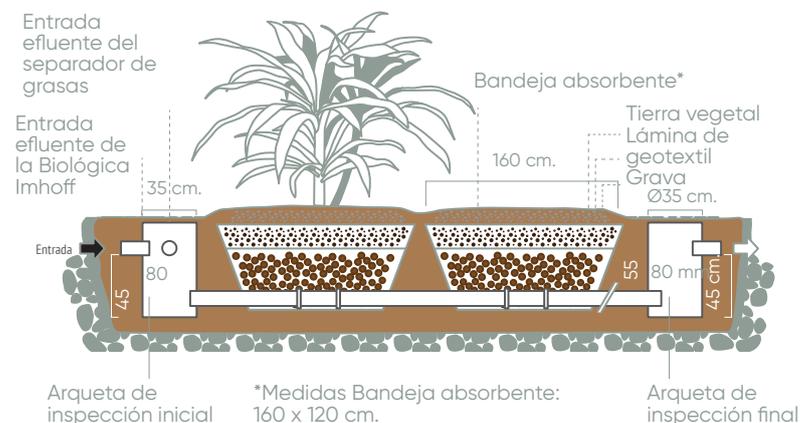


Este sistema es ideal para:

- Vertido 0. La Legislación no permite el vertido debido a la sensibilidad del terreno.
- Terrenos no impermeables. Zonas en las que la naturaleza del terreno (arcillosas) no permita una correcta infiltración del agua en el terreno.
- Terrenos con nivel freático. Las aguas subterráneas impiden la correcta infiltración en el terreno.
- Un valor añadido. Complementar un sistema de depuración con el COUNTRY además de dar un valor añadido al entorno de la vivienda gracias a la decoración que permite añadir el sistema, convierte en ecológica la gestión de residuos de nuestra vivienda.

COUNTRY destaca principalmente por:

- Tratamiento simple
- Altos rendimientos de depuración
- Eliminación de la descarga del efluente
- Fácil mantenimiento
- Sin consumo de energía
- Posibilidad de expansión del sistema en función de la necesidad sin aumento de costes en mantenimiento



Vegetación recomendada

Arbustos:

Aucuba Japonica / bambú / Calycanthus Florindus / Cornus alba / Cornus florida / Cornus Stolonifera / Cotoneaster salicifolia / Laurus Cerasunte (laurel ceraso) / Kalmia latifolia (laurel americano) / Rhamnus Frangula (Frangola Común) / Salicifolia Spirea (Spirea con hojas de sauce)

Flores:

Auruncus Sylvester / Astilbe / Elymus arenarius (raíz Rizzomatosa) / Helechos | Pseudacorus Iris (Iris Agua), Iris kaempferi / Lythrum officinalis / Nepeta Musini / Petasites officinalis (ciprés)