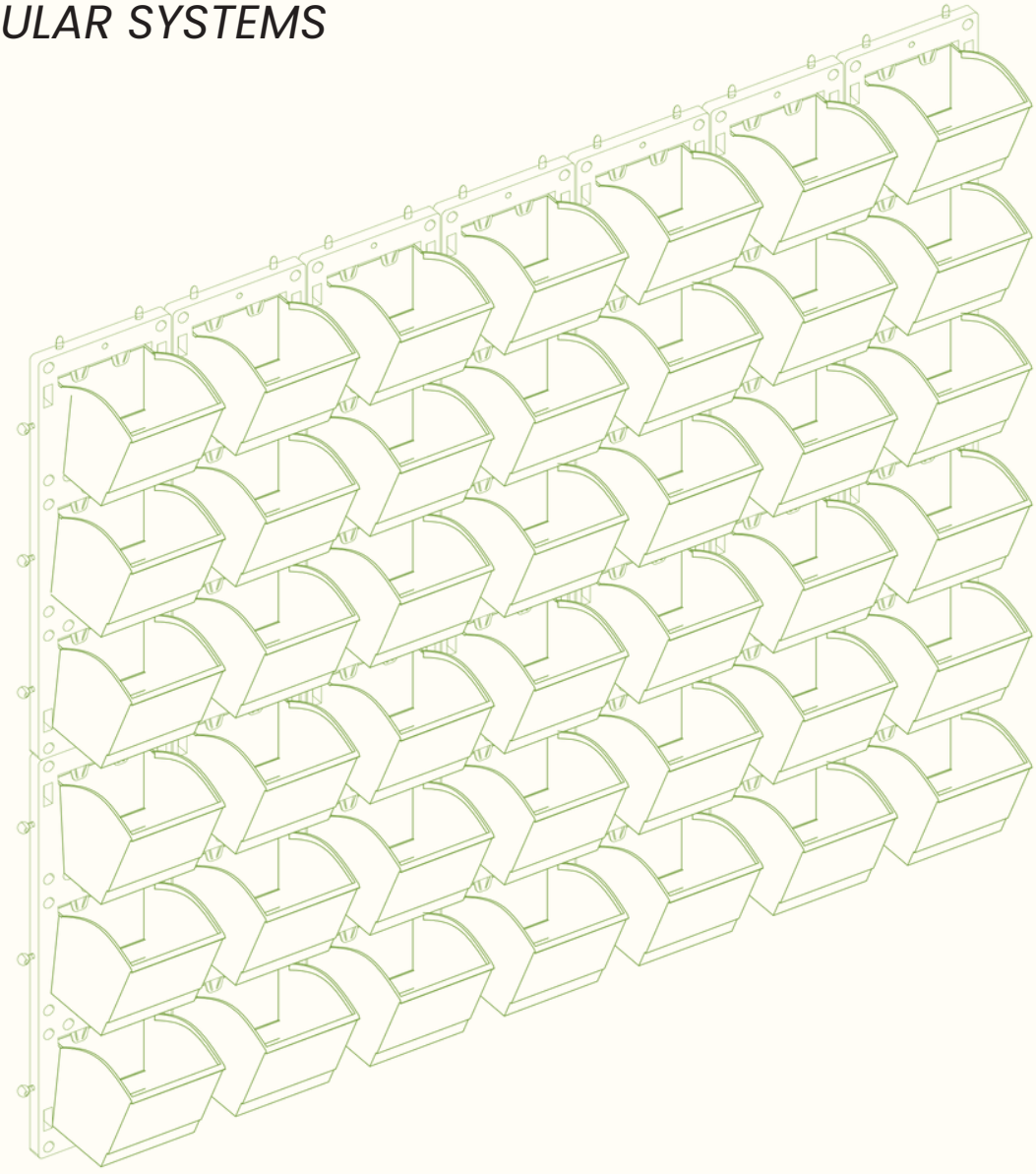
FICHA TÉCNICA

Sistema modular para jardines verticales

NaturPots®

DIY MODULAR SYSTEMS



Paisajismo Urbano®

Calle Nieves Piñol 16, 03320
Torrellano (Alicante), España
(+34) 621 26 44 77 / (+34) 965 688 134
ventas@paisajismourbano.com
www.paisajismourbano.com

CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

NaturPots® es la solución recomendada por Paisajismo Urbano para la creación de sencillas composiciones de jardinería vertical. Su sistema modular y su mínimo mantenimiento transforman el concepto de la jardinería vertical, adaptada ahora al ámbito domésticos y a pequeña escala.

La total versatilidad de Naturpots® brinda infinitas posibilidades de distribución, adaptándose a las necesidades especificas de diseño, tanto para lograr formas rectas o angulares como para crear efectos curvos o circulares.

Transforma tu espacio con facilidad y creatividad mediante nuestro sistema de **jardines verticales modulares DIY**. Con una **instalación simple**, puedes anclar el soporte a cualquier pared o superficie deseada, o colocar los módulos directamente. Este sistema modular te permite personalizar tus espacios según tus gustos y necesidades, creando un ambiente verde y fresco de manera rápida y sin complicaciones.

Desde **Paisajismo Urbano** realizamos una continua investigación para ofrecer los mejores sistemas en el mercado junto al instituto de ecología.

INECOL
El Instituto de Ecología

DIMENSIONES	
Ancho	155 mm
Alto	470 mm
Espesor	160 mm
Nº módulos	14 módulos/m²
SET	
Incluye	1 marco
	3 recipientes
	1.25 L por maceta
Material	Polipropileno de reciclaje
Accesorios	20 tornillos
	15 cordones de plástico

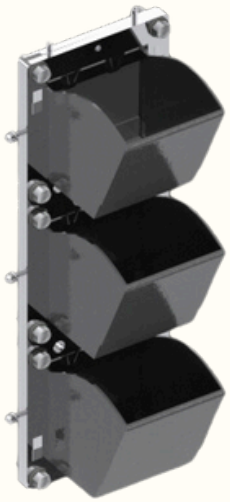
Características Naturpots®

- Configuraciones adaptables
- Peso reducido
- Alta resistencia mecánica
- Sistema de riego de fácil instalación
- Mantenimiento sencillo

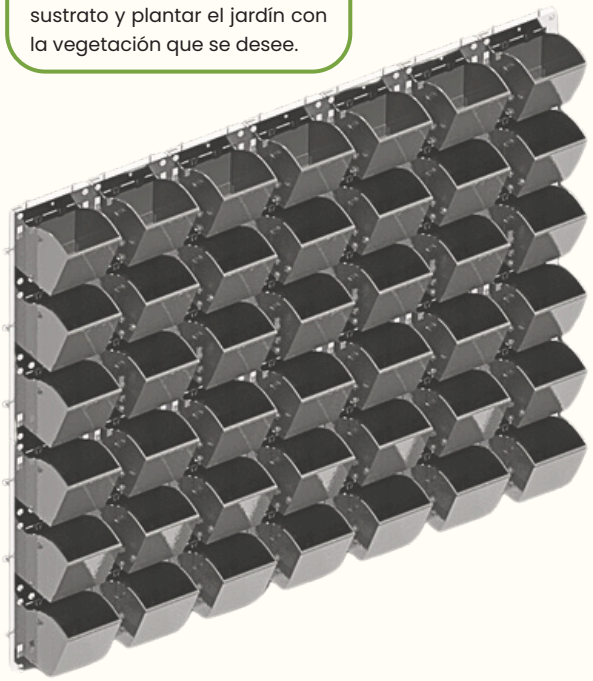
Instalación del sistema Naturpots®

1 Se ubica el soporte metálico en la pared o estructura donde se quiera instalar el jardín vertical asegurando de que el soporte esté nivelado y a la altura deseada. Con un destornillador, atornilla el soporte metálico a la superficie.

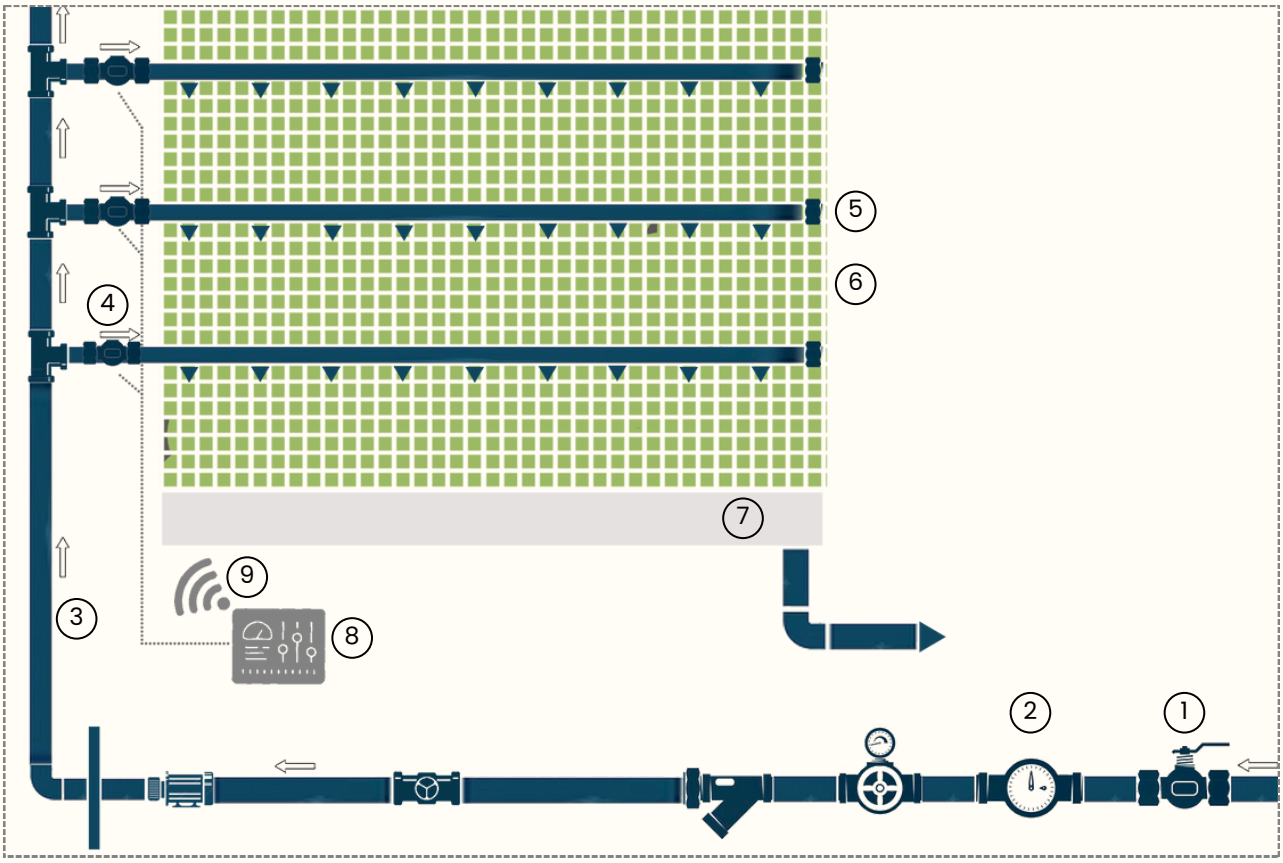
2 Cada módulo tiene la parte posterior con forma encajable, similar a un rompecabezas, para que se encaje sobre el soporte metálico.
Es necesario asegurarse de que estén bien alineados y sujetos al soporte.



3 Este jardín se comercializa en sets de un módulo soporte y 3 recipientes. Por lo que se puede adaptar fácilmente a cualquier superficie.
Una vez montado, solo hay que rellenar el recipiente de sustrato y plantar el jardín con la vegetación que se desee.



Sistema riego Naturpots®



1 **Suministro de agua potable desde la red**

Conexión a la red de abastecimiento, cumpliendo con las normativas sanitarias y calidad del agua a una P=3.5 Pa.

2 **Programador electrónico para riego automático**

Sistema de automatización avanzado System-500 Paisajismo Urbano

3 **Línea de alimentación a jardín/es**

Se dispondrá, en función del dimensionado, de un conducto por jardín PE-40 DN32

4 **Derivaciones con goteros repartidos uniformemente**

Se dispondrá, en función del dimensionado, de un conducto por jardín PE-40 DN16 sobre cada línea de macetas

5 **Final de línea con tapón estanco**

Cierre del circuito con tapón hermético en los extremos de cada línea de riego

6 **Jardín vertical**

Estructura modular registrable compuesta por la maceta, vegetación y un geosustrato específico

7 **Canaleta de recogida de agua**

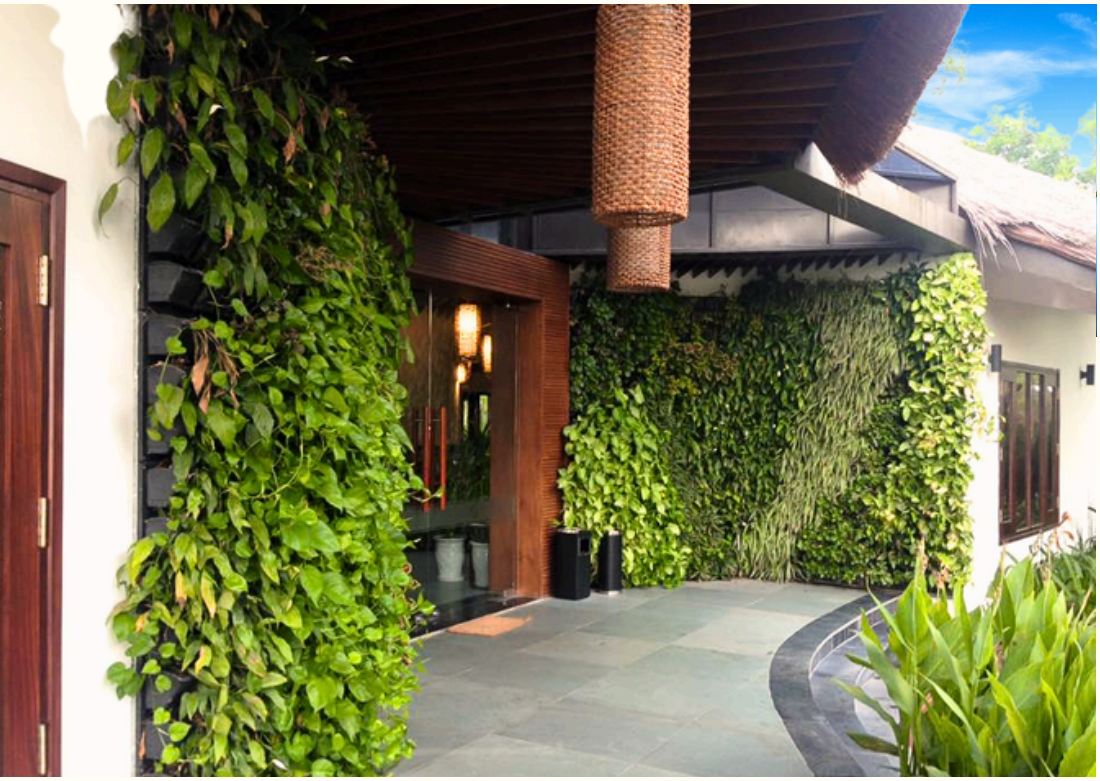
Elemento en la base del jardín vertical encargado de recoger y conducir el exceso de agua para su recirculación.

8 **Panel de control**

Permite la regulación de los parámetros del riego, facilitando la configuración y supervisión del sistema.

9 **Avisador**

Opcional: dispositivo que registra e informa a tiempo real del estado del jardín



Certificados del sistema **Naturpots®** de Paisajismo Urbano de jardines verticales

Parámetros técnicos testados del sistema **Naturpots®**

RESISTENCIA A TRACCIÓN Y DESGARRAMIENTO Naturpots®

El sistema Naturpots de "PAISAJISMO URBANO" ha sido sometido a diversas pruebas para evaluar la resistencia máxima de sus componentes, obteniendo resultados que superan hasta 10 veces la carga máxima prevista en su uso.

RESPUESTA FRENTE A LA CONGELACIÓN Naturpots®

Tras exponerse a ciclos continuos de congelación y descongelación, el sistema Naturpots® de "PAISAJISMO URBANO" conserva intactas sus cualidades mecánicas y físicas.

DURABILIDAD DEL SISTEMA Naturpots®

Los materiales del sistema Naturpots® de "PAISAJISMO URBANO" han sido evaluados mediante pruebas de envejecimiento acelerado realizadas conforme a lo establecido en el estándar UNE-EN ISO 4892/2. Los resultados obtenidos fueron analizados siguiendo el método UNE-EN ISO 13934-1.

Certificados especiales del sistema **Naturpots®**

Naturpots® PARA ZONAS DE ALTAS TEMPERATURAS

El sistema EasyGarden® de "PAISAJISMO URBANO" ofrece una solución para el riego en climas cálidos gracias a su mayor capacidad de retención de agua.

CERTIFICACIONES ISO

Poseemos las certificaciones ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015, que acreditan nuestro sistema de gestión de calidad y nuestro sistema de gestión ambiental.

Calle Nieves Piñol 16, 03320
Torrellano (Alicante), España

(+34) 621 26 44 77 / (+34) 965 688 134
ventas@paisajismourbano.com
www.paisajismourbano.com

Paisajismo Urbano®

Presentamos un proyecto de jardín vertical diseñado con un enfoque en la sostenibilidad, respaldado por la medición de nuestra huella ambiental.