

**IGNIA**  
GREEN



URBAN GARDEN

# Sistema Igniagreen<sup>®</sup>

---

Espacios verdes

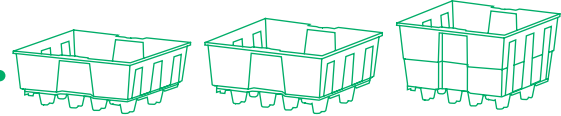
**MANUAL DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO**

**IMPORTANTE:** El manual de instrucciones que usted tiene en sus manos, contiene información fundamental acerca de las medidas de seguridad a adoptar a la hora de la instalación y la puesta en funcionamiento. Por ello, es imprescindible que tanto el instalador como el usuario lean las instrucciones antes de pasar al montaje y la puesta en marcha. Conserve este manual para futuras consultas acerca del funcionamiento de este producto.

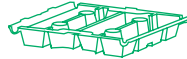
## 1. COMPONENTES:

Componentes del sistema Igniagreen:

- Igniaclack (15, 20 o 35): módulo de plantación



- Igniaqua: móduloaljibe

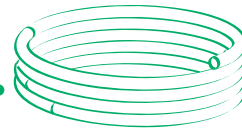


- Tapa y llave: elementos de fijación



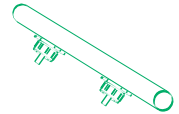
Componentes del sistema de riego Igniagreen:

- Línea de riego principal: tubería PE Ø16 mm

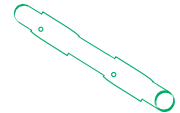


- Línea de riego secundaria (2 opciones):

A. Tubería PE Ø16 mm con goteros autocompensantes pinchados  
(2 por módulo Igniaqua)



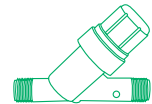
B. Tubería PE Ø16 mm con goteros autocompensantes insertados y separados cada 20 cm  
(2 por módulo Igniaqua)



- Conectores de plástico para tubería de Ø16 mm



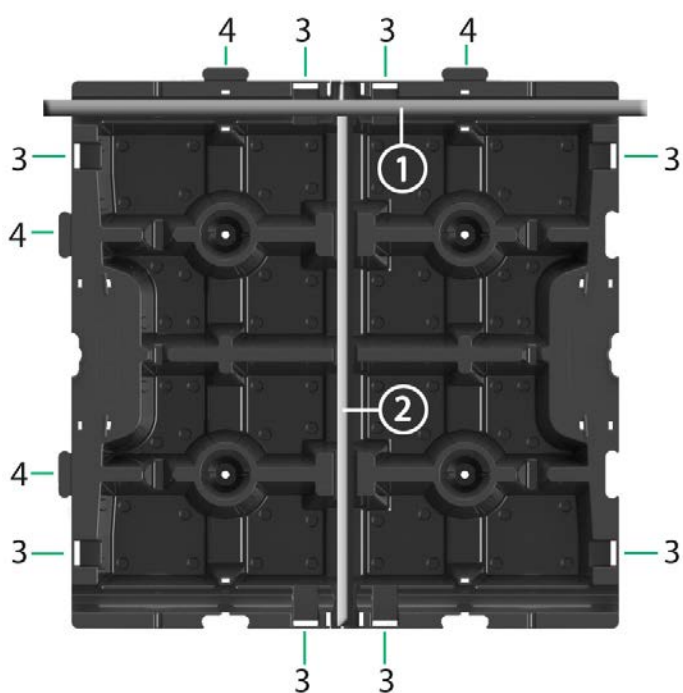
- Filtro + regulador de presión




## 2. CONFIGURACIÓN:



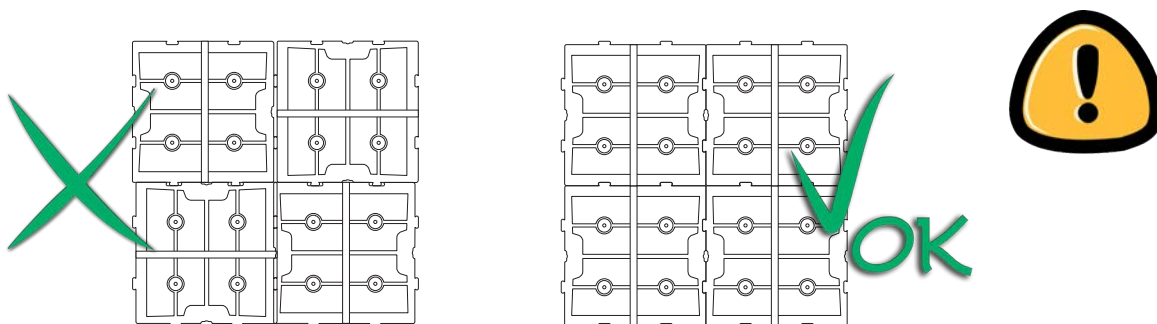
## 3. PARTES DEL MÓDULO IGNIAQUA:



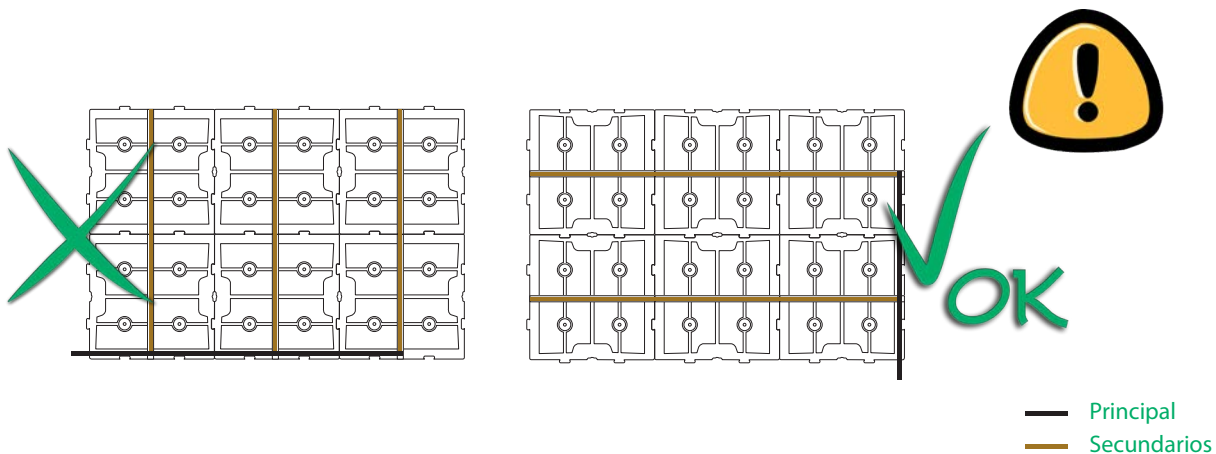
- 
1. Riego principal
  2. Riego secundario
  3. Puntos de fijación a la bordura
  4. Lengüetas

#### 4. MONTAJE:

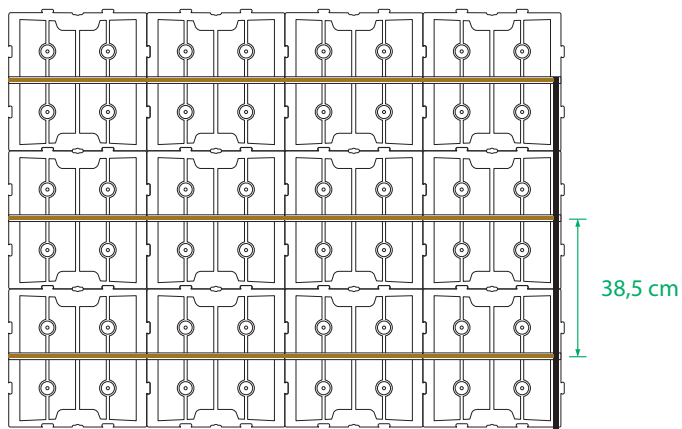
4.1. Colocar los módulos IGNIAQUA de acuerdo con el diseño elegido y orientarlos teniendo en cuenta la disposición del ramal de riego principal y secundario.



Se aconseja que este último sea el de la línea más larga, para minimizar el número de conectores necesarios y optimizar el tiempo de instalación.

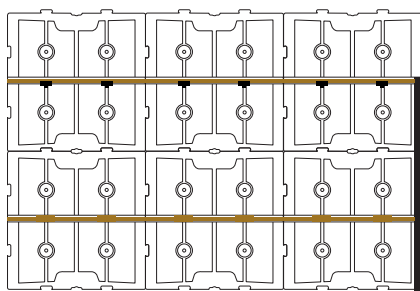


4.2. Montar el riego principal en parte perimetral de la instalación, dejando los conectores listos para conectar el riego secundario. El fragmento de tubo entre conector y conector mide 38,5 cm.



4.3. Conectar el riego secundario teniendo en cuenta que debe haber dos goteros por módulo IGNIAQUA. En caso de utilizar goteros pinchados, estos deben colocarse en el riego secundario, de forma lateral y dentro del módulo IGNIAQUA, NUNCA en el riego principal perimetral. Para facilitar la instalación de la tubería de riego, se recomienda utilizar pequeños fragmentos del mismo tubo a modo de abrazadera para un mejor ajuste a los módulos IGNIAQUA.

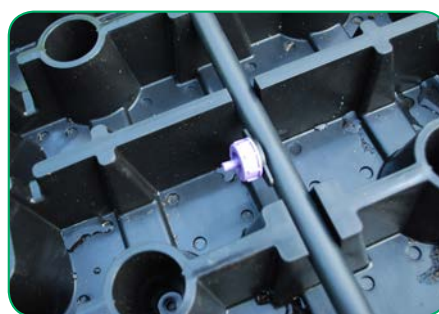
— Principal  
— Secundarios



Opción A: goteros pinchados

Opción B: goteros insertados

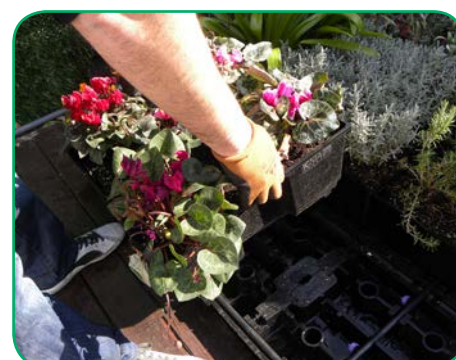
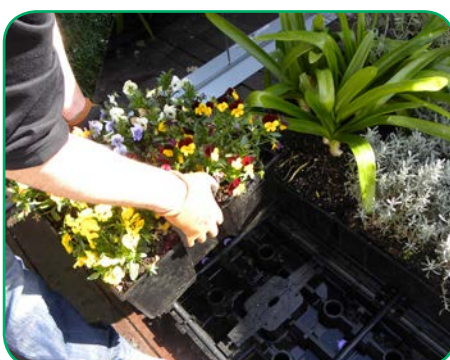
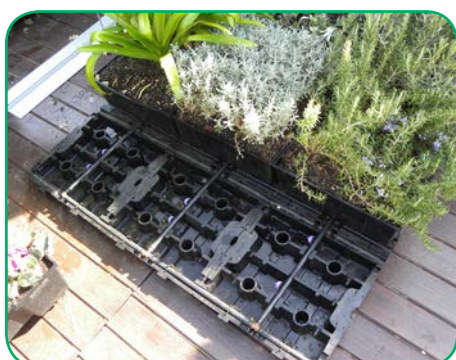
4.4. Conectar el riego a la toma de agua y comprobar el buen funcionamiento de los goteros.



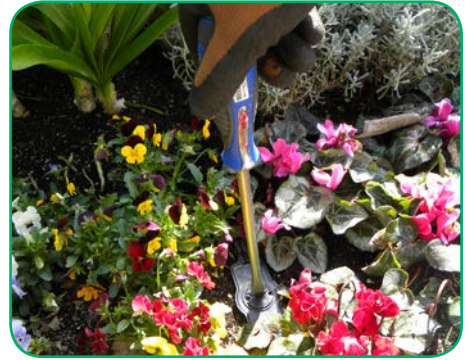
4.5. En el caso de colocar borduras decorativas, deben cortarse todas las lengüetas externas para un mejor ajuste de estas. Fijar las borduras mediante tornillería al módulo IGNIAQUA por la cara interior de estas.



4.6. Colocar los módulos IGNIACLACK sobre los módulos IGNIAQUA con la precaución de evitar encabalgamientos entre los bordes de los módulos IGNIACLACK adyacentes.



4.7. Clipar la tapa de unión entre los módulos IGNIACLACK e introducir la llave de fijación para unirlos a los módulos IGNIQUA. Girar la llave 90° para bloquear la unión.



## 5. MANTENIMIENTO:

- Limpiar el filtro periódicamente.
- Comprobar el buen funcionamiento de los goteros en el caso de detectar la muerte de algunas plantas por falta de agua.





URBAN GARDEN



SACOPA, S.A.U  
P. I. Poliger Sud - Sector I - 17854 St. Jaume de Llierca (Girona) Spain  
Tel. +34 972 287 272 - info@igniagreen.com  
www.igniagreen.com