

Gotos

Curso de xerojardinería · Tema 8: Riego eficiente · Clase 15

En 3 ideas

1. Con los goteros entramos en el emisor más característico del riego localizado, apartado 6.6 del tema, y el más importante en un xerojardín.
2. Son piezas que van insertadas o pinchadas sobre la tubería de polietileno en las instalaciones de riego localizado, y se emplean para regar setos, macizos y plantas aisladas.
3. El texto escribe «0,30 cm», que es una errata evidente de 0,30 metros.

Puntos clave de la clase

1. Los normales o estándar funcionan de una manera sencilla: cuanta más presión de trabajo hay, más caudal de agua sueltan.
2. Los autocompensantes, en cambio, mantienen el caudal constante con diferentes presiones y a lo largo de toda la instalación.
3. Además, los goteros pueden ser regulables: con un pequeño giro se maneja el caudal que emiten.
4. El texto muestra un gotero pinchado de caudal regulable y uno pinchado autocompensante.
5. El rozamiento del agua con las paredes de la tubería hace que el agua pierda presión a medida que avanza, y a eso se llama pérdida de carga.
6. Por tanto, un gotero que no sea autocompensante da más caudal al comienzo de la línea de riego, donde hay más presión, que al final, donde hay menos.

Herramientas y materiales

- ☐ Goteros
- ☐ Metro



cursosdejardineria.com

Escanea el código para ver esta clase completa y escuchar su podcast.

<https://cursosdejardineria.com/curso/xero/tema/8/clase/15>

© Academia de Jardinería