



Nuevo Sensor de Humedad Rainbird.

Los sensores de humedad son dispositivos que se colocan en el jardín para medir la humedad del terreno y suspender el riego hasta que el nivel de humedad de la tierra sea lo suficientemente bajo como para requerir más agua.

Existen dos tipos: tensiómetros, que son un tubo hermético lleno de agua con una punta porosa de cerámica; y los bloques de yeso.

Ambos miden la resistencia eléctrica que aumenta a medida que se seca el terreno.

El Controlador Smart Y de Rainbird, sensa las condiciones de humedad del terreno cada 10 minutos y envía la señal a la interfase del controlador.

Si las condiciones de humedad sobrepasan las indicadas en dicha interface, ésta se encargará de informar al controlador para que suspenda el siguiente ciclo de riego, y ahorrar así agua y energía eléctrica.

