

Sensor de humedad EZ PRO™ Xtra

El 8701 EZ Pro™ Xtra funciona conjuntamente con cualquiera de los programadores de tiempos de riego, incorporando la tecnología de detección de humedad más avanzada para evitar el exceso de riego. Un programador tradicional gobierna los sistemas automáticos de control de riego de los aspersores. Un día sí y otro también, llueva o haga sol, estos programadores riegan fielmente su jardín. Como riegan según unos tiempos de riego programados y no según el nivel de humedad del suelo, es posible que desperdicien una gran cantidad de agua.

El sensor de humedad 8701 EZ Pro™ Xtra Digital TDT™ mide la humedad del suelo y sólo permite activar el riego cuando la humedad está por debajo del límite que usted haya definido. Durante los meses más calurosos del año, la humedad del suelo disminuye con más rapidez y el sistema riega con mayor frecuencia. A medida que la temperatura se enfría, o cuando hay una gran tormenta, el sistema desactivará el riego hasta que la humedad del suelo caiga por debajo del límite definido.

¡Ahorre una media del 40%* del agua de riego!



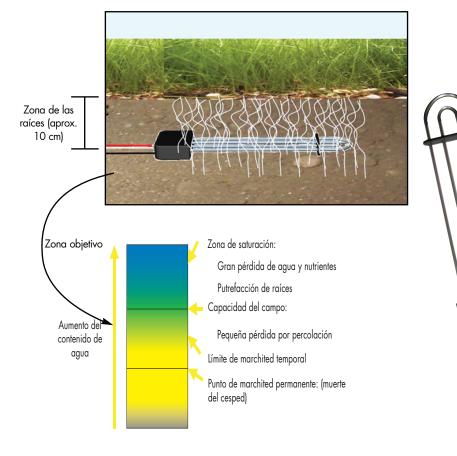
Sensor de humedad EZ PRO™ Xtra

- características

8701



- Cómo Funciona



Caja de control 8701

- ¡Se adapta fácilmente a cualquier programador de tiempos de riego!
- Convierte un programador de horas en un controlador inteligente: ajuste automático para condiciones atmosféricas variables
- Anulación manual del control de humedad que permite activar el sistema manualmente o usar los ajustes de horas del programador
- La pantalla muestra el contenido de humedad del suelo en tiempo real
- Pulsando el botón "+" puede leer la temperatura del suelo
- Fije fácilmente el límite de humedad: mantenga pulsado el botón "Set" y pulse "+" o "-" para ajustar el límite de humedad a partir del que el sistema ha de empezar a regar
- Sólo para uso en interiores: si se instala en el exterior, la unidad debe ir dentro de una caja de protección

Sensor 8701

- Se adapta fácilmente a cualquier sistema tradicional con cables
- El sensor debe instalarse en un área representativa de todo el proyecto.
- ¡Conecte 3 hilos, húndalo en la tierra y ya no hay que hacer nada más!
- El sensor es completamente estanco
- Las varillas son de acero inoxidable y se pueden instalar en cualquier tipo de suelo
- Se instala en la zona de la raíz de las plantas, aproximadamente 10 cm
- Mide el contenido absoluto de agua del suelo tomando 3 lecturas independientes: humedad, temperatura y conductividad del suelo

Con un sistema diseñado correctamente y con un ajuste inicial correcto del límite de humedad, puede ahorrar una media del 40% de consumo de agua.

*Se ha documentado un ahorro entre el 20% y el 85%. El ahorro real puede variar.

