

# DESMITIFICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE CONTROL DE RIEGO

LOS SISTEMAS DE CONTROL DE RIEGO SON COMPLICADOS. OBTENGA INFORMACIÓN SOBRE LOS ASPECTOS BÁSICOS Y EMPÉSE DE LOS CONOCIMIENTOS NECESARIOS PARA DOMINAR EL PROCESO DE PROGRAMACIÓN.

## CONOZCA LOS PRINCIPIOS BÁSICOS

### CONOZCA LOS PRINCIPALES COMPONENTES DE SU SISTEMA.

#### PROGRAMAS

La mayoría de los sistemas de control tienen tres programas (A, B, C). Los programas controlan cuándo y durante cuánto tiempo se riega cada zona. Cada uno tiene una hora de inicio (la hora del día en que comenzará el riego) y tiempos de riego. Las zonas individuales se pueden activar o desactivar en cada programa. Por ejemplo, puede gestionar sus zonas de césped 2-3 días a la semana con el Programa A, y su huerto diariamente con el Programa B.

#### VÁLVULA

La parte del sistema de aspersores que recibe las señales del programador. Esas señales hacen que la válvula se abra y libere agua. El temporizador de un sistema de riego indica a estas válvulas cuándo deben abrirse y funcionar.

#### ESTACIÓN/ZONA

En su sistema de control, el término "estación" o "zona" se refiere a las válvulas que se controlan. Cuando configure el temporizador de un sistema de riego, especifique qué estaciones deben activarse en función de las necesidades de riego.

#### HORA DE INICIO

La hora de inicio permite especificar una hora del día para que cada programa comience a regar las estaciones o zonas asociadas a él.

#### HORA DE FUNCIONAMIENTO

También conocido como "duración de la estación", es el tiempo que una válvula permanecerá abierta.



## DECODIFICACIÓN DE LOS MODOS

### MODO AUTOMÁTICO/ FUNCIONAMIENTO

Los horarios que programe se ejecutarán automáticamente cuando este modo esté activado.

### MODO MANUAL

Este modo le permite establecer y hacer funcionar una zona específica durante un tiempo determinado. Se utiliza mejor mientras se realizan reparaciones o durante una revisión del sistema en busca de cabezales rotos o desalineados, fugas u otros problemas.

### MODO APAGADO/DETENCIÓN

Esto impedirá que se ejecuten sus programas. Utilice este modo después de una lluvia importante o al final de la temporada.



## AJUSTE POR ESTACIÓN

La mayoría de los sistemas de control de riego más recientes disponen de botones de ajuste estacional para realizar ajustes "generales" rápidos en los programas. A continuación se explica cómo utilizarlo:

- Durante los meses de verano, mantenga el botón de ajuste por estación al 100%.
- Para los meses más fríos de primavera y otoño, cambie el botón de ajuste por estación al 80%.
- Como regla general, ajuste el sistema de control cuando ajuste el termostato.

## PONGA EN MARCHA EL ASPERSOR

Cada aspersor requiere un tiempo de riego diferente. Optimice el ahorro de agua:

- Consulte la Guía de riego Thornton para conocer los tiempos recomendados.
- Utilice sólo un tipo de aspersor en cada zona.



*Cada sistema de control de riego es un poco diferente. Es posible que aquí no aparezcan todas las funciones de su sistema de control. Consulte el manual que se incluye con su sistema para conocer las funciones adicionales.*



## AHORRE MÁS CON ESTOS SABIOS CONSEJOS DE RIEGO

### RIEGUE EN LAS HORAS MÁS FRESCAS DEL DÍA

*Por la mañana temprano (antes de las 6:00 A.M.) o por la tarde (después de las 6:00 P.M.)*

### NO RIEGUE MÁS DE TRES VECES POR SEMANA.

*Consulte la Guía de riego de Thornton para conocer los programas de riego óptimos en los meses más calurosos.*

### USE EL MÉTODO CICLO E INFILTRACIÓN

*para formar raíces fuertes y evitar la erosión. Busque la hoja informativa "Ciclo e Infiltración".*

## HAGA REVISAR SU SISTEMA



### NO SE LIMITE A CONFIGURARLO Y OLVIDARSE DE ÉL, ASEGÚRESE DE UTILIZAR EL SISTEMA CORRECTAMENTE SIGUIENDO ESTOS SENCILLOS PASOS

- Revise sus ajustes para asegurarse de que no esté ejecutando involuntariamente programas adicionales (y desperdiciando agua extra).
- Asegúrese de que sus programas no se ejecuten más de tres días a la semana.
- Programe el Programa A en Ciclo e Infiltración (divida el tiempo de riego en tres ciclos más pequeños), se recomiendan tres horas de inicio dentro de un mismo programa. Tenga en cuenta que tener tres horas de inicio significa que cada zona del programa funcionará tres veces. No es necesario fijar una hora de inicio para cada zona. Si tiene un tiempo de funcionamiento de 10 minutos, cada zona funcionará realmente durante 30 minutos por día de riego.
- Si tiene una casa nueva, asegúrese de que el sistema de control no esté configurado para el establecimiento de césped nuevo.

## Y POR ÚLTIMO... APROVECHE EL AHORRO DE AGUA



Consiga un DESCUENTO cuando se actualice a un sensor de lluvia WaterSense® o a un sistema de control de riego fácil de programar, que funcione desde su teléfono y se ajuste automáticamente a las condiciones meteorológicas.

**ACCEDA A MÁS INFORMACIÓN SOBRE SISTEMAS DE CONTROL DE RIEGO, CONSEJOS DE JARDINERÍA PARA AHORRAR AGUA Y TRUCOS DE AHORRO DE AGUA DE LOS EXPERTOS. EMPÁPESE DE INFORMACIÓN EN THORNTONWATER.COM**