



Mantenimiento de Sistemas de Irrigación por Goteo



Durante cada irrigación:

Compruebe que el sistema no tenga rupturas o fugas y haga las reparaciones necesarias

- Si usa irrigación subterránea, verifique que ningún área se vea excesivamente saturada
- Escuche atentamente por si hay alguna fuga, especialmente al trabajar con cubierta (mantillo o "mulch") plástica

Compruebe la presión al través del sistema (línea principal, distribuidoras, y laterales) y asegúrese de que esté funcionando correctamente

- Esto se consigue instalando medidores de presión a través del sistema o instalando válvulas Schrader y comprobando la presión usando un medidor personal (esta opción es más económica)
- Consulte las especificaciones del fabricante para confirmar la presión óptima de la operación del sistema

Revise los filtros - si se está perdiendo una cantidad considerable de presión a través del filtro (lo puede comprobar con válvulas Schrader midiendo antes del filtro y después del filtro), probablemente necesite limpiarlo

- Limpie las mallas de los filtros usando un cepillo o remojándolas
- Los filtros de arena limpios ser retrolavados ("backwash")

Vacíe las líneas lavándulas con un chorro de agua, comenzando desde la línea principal y bajando por el sistema en orden (línea principal, distribuidoras, y laterales)

- Esto se puede hacer al principio o al final de cada irrigación
- Se puede hacer con menos frecuencia dependiendo de la duración de la irrigación, de las sustancias que se agreguen, y de la calidad del agua
- La instalación de válvulas de vaciado en el extremo de cada línea limpiará el sistema con un chorro de agua antes y después cada irrigación

Fecha: _____

Reparaciones Sí No
Lugar(es): _____

→
Presión del sistema (psi): _____
Bomba: _____
Línea principal: _____
Distribuidoras: _____
Laterales: _____

¿Limpió el filtro?
 Sí
 No

¿Vacío las líneas?
 Sí
 No

Notes: