

FLOW-CLIK®

Añada funciones de cierre por alto caudal a cualquier controlador de riego con este dispositivo sencillo y ajustable.

BENEFICIOS CLAVE

- Apaga automáticamente todo el sistema en caso de desbordamiento, ayudando a protegerlo de los daños por inundación y erosión
- Calibración con un solo botón para establecer el caudal máximo
- Temporización y retardo ajustables por el usuario para la respuesta del sensor
- Compatible con todos los controladores Hunter de corriente alterna para diversas aplicaciones
- El LED multicolor indica el estado del sistema y si el caudal está dentro de los límites

ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

- Rango de presión recomendado: 0 a 220 PSI
- Uso de corriente (24 VCA): 0.025 A
- Corriente de conmutación: 2 A máximo
- Cableado del sensor: 2 x enterramiento directo, 18 AWG o superior, codificado por colores o marcado por polaridad, a una distancia máxima de 1,000 pies del módulo de interfaz
- Retardo de arranque programable: de 0 a 300 segundos (permite que el sistema hidráulico se estabilice y evita lecturas de caudal erróneas)
- Periodo de interrupción programable: de 5 a 60 minutos (u opción de reinicio manual)
- Periodo de garantía: 5 años

OPCIONES INSTALADAS POR EL USUARIO

- FCT fittings para diámetros de tuberías de 1" a 4"

Sensor: Caudal



Se muestran el sensor Flow-Clik y el módulo con el FCT fitting para su instalación en la tubería (se venden por separado)

FLOW-CLIK

| Modelo | Descripción |
|-----------|--|
| FLOW-CLIK | Kit estándar para todos los programadores de 24 VCA. Incluye módulo de sensor e interfaz, el sensor requiere un FCT para su instalación en la tubería. |

OPCIONES REQUERIDAS INSTALADAS POR EL USUARIO (ESPECIFICAR POR SEPARADO)

| Modelo | Descripción |
|---------|---|
| FCT-100 | Receptáculo en "T" de 1" para el sensor, Schedule 40 |
| FCT-150 | Receptáculo en "T" de 1½" para el sensor, Schedule 40 |
| FCT-158 | Receptáculo en "T" de 1½" para el sensor, Schedule 80 |
| FCT-200 | Receptáculo en "T" de 2" para el sensor, Schedule 40 |
| FCT-208 | Receptáculo en "T" de 2" para el sensor, Schedule 80 |
| FCT-300 | Receptáculo en "T" de 3" para el sensor, Schedule 40 |
| FCT-308 | Receptáculo en "T" de 3" para el sensor, Schedule 80 |
| FCT-400 | Receptáculo en "T" de 4" para el sensor, Schedule 40 |

RANGO DE CAUDAL

| Diámetro de Tubería | Rango de Operación (GPM) | |
|---------------------|--------------------------|------------------|
| | Mínimo | Máximo sugerido* |
| 1" | 2 | 17 |
| 1½" | 5 | 35 |
| 2" | 10 | 55 |
| 3" | 28 | 120 |
| 4" | 34 | 200 |

Nota:

*Las buenas prácticas de diseño recomiendan que la velocidad del caudal sea menor de 5'/seg. El caudal máximo recomendado se ha calculado con base en una tubería de plástico clase 200 IPS.