

CENTRAL RIEGO

Lider en productos de riego

VÁLVULAS DE CONTROL ELÉCTRICO



BRIDA 3" - 4"

HILO HI 2" - 3"

www.centralriego.cl

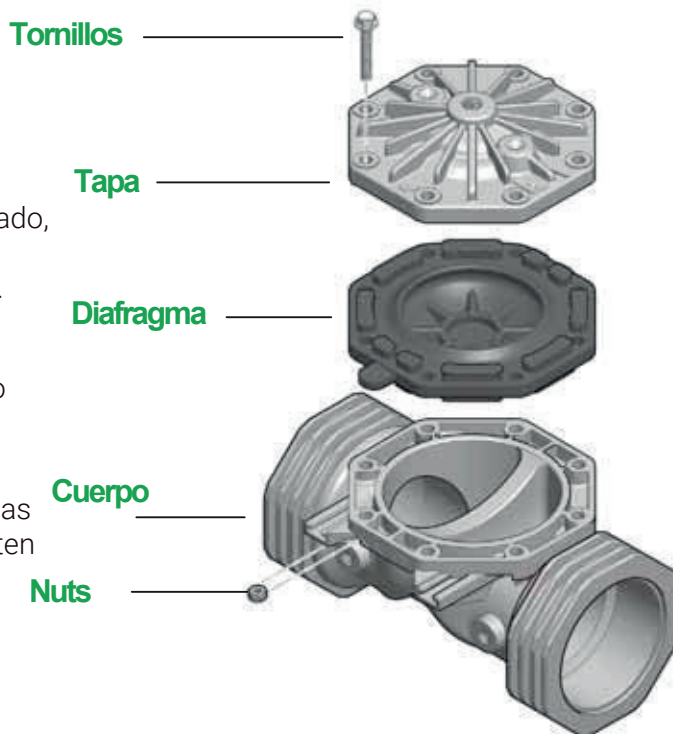
Componentes

Tapa - La cubierta es una construcción sólida fabricada en nailon reforzado con vidrio.

Diafragma - "Garantías de diafragma sin resorte distribución uniforme de la presión en el área de sellado, previene la deformación del diafragma y asegura funcionamiento sin mantenimiento más prolongado.

Cuerpo "Tipo puente, flujo recto, reforzado con vidrio Cuerpo de válvula de nailon.

Sujetadores Tuercas de acero cromado auto retenidas y los pernos hexagonales de acero inoxidable permiten un fácil acceso y libre de corrosión.

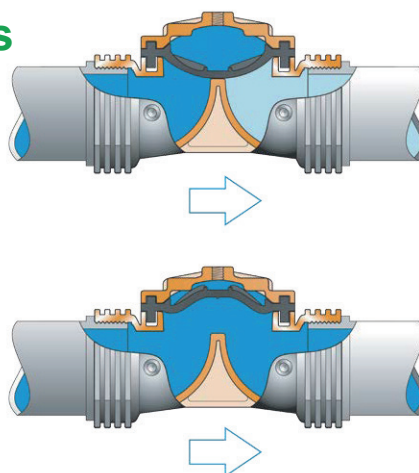


Especificación técnica

		2"	3"	4"
Conexiones disponibles	Roscado	●	●	
	con Bridas		●	●
Minima presión de trabajo (Bar/PSI)		0.3-0.5 / 5-7		
Máxima presión de trabajo (Bar/PSI)		10 / 145		
Máxima temperatura del agua (°C/F)		70 / 160		

Principales características y beneficios

- Cuerpo y tapa de válvula de nailon reforzado con vidrio
- Válvula de 3 partes simple y confiable, con cuerpo, cubierta y diafragma único
- Distribución uniforme de la presión en el área de sellado, previene la deformación del diafragma y asegura rendimiento sin mantenimiento
- Apertura muy baja y cierre hermético al goteo presión



Válvula de control manual 3-W Válvula de grifo Calificación de presión PN-10

La válvula manual es una línea normalmente cerrada pressure hydraulically actuated.

La válvula selectora de 3 W cambia de posición.

La válvula se abre cuando se selecciona 3-W la válvula del grifo se coloca en la posición "O".

La válvula se cierra cuando el grifo de selección de 3 W la válvula se gira a la posición C

Configuración de válvula de bola de 3 W junto con El diafragma permite una apertura y un aumento suaves de cierre libre .



Valvula de control eléctrica 3-W Selenoide Plástico Calificación de presión PN-10

La válvula eléctrica es una línea normalmente cerrada presión accionada hidráulicamente.

La válvula solenoide de 3 W cambia de posición:

La válvula se abre cuando el solenoide de plástico de 3 W la válvula está energizada.

La válvula se apaga cuando el solenoide de plástico de 3 W la válvula está desenergizada.

La configuración de la electroválvula de 3 W junto con el diafragma permite un suave apertura y cierre libre de sobretensiones.



Valvula Reductora de presión eléctrica Solenoides eléctrico y piloto de plástico de 3 W Calificación de presión PN-10

La válvula es una válvula reductora de presión normalmente cerrada.

La válvula es una válvula de encendido / apagado eléctrica, controlada por una válvula solenoide de plástico de 3 W.

Cuando se energiza el solenoide, la válvula se abre y funciona como una válvula reductora de presión, manteniendo constante la presión establecida independientemente del caudal o las fluctuaciones de presión aguas arriba.

El piloto de plástico de 3 W se puede preajustar a una presión aguas abajo deseada.

El piloto de plástico de 3 W y el solenoide de plástico junto con el diafragma permiten un control suave y preciso.



Sostenedor de presión eléctrica Válvula control plástica 3 vías solenoides y válvula Calificación de presión PN-10

La válvula es una válvula sostenedora de presión normalmente cerrada.

La válvula es una válvula de encendido / apagado eléctrica, controlada por una válvula solenoide de plástico de 3 W. Cuando se energiza el solenoide, la válvula se abre y funciona como una válvula sostenedora de presión, manteniendo constante la presión establecida independientemente del caudal o las fluctuaciones de presión.

El piloto de plástico de 3 W se puede preajustar a una presión aguas arriba mínima deseable.

El piloto de plástico de 3 W y el solenoide de plástico junto con el diafragma permiten un control suave y preciso.



Valvula Básica

Se recomiendan las válvulas básicas para uso en aplicaciones de riego y césped. Totalmente fabricada con materiales plásticos duraderos, con diafragma de última generación, la válvula ofrece la mejor resistencia a la corrosión disponible en tecnología plástica con el rendimiento hidráulico de baja fricción y revestido de flujo de las válvulas metálicas.



Válvula de grifo de 3 vías

La válvula de grifo SY 3-W es una válvula esférica de 3 vías, montada en la cámara de control de la válvula y utilizada para cambiar el paso de agua entre la cámara de control y otros 3 puertos opcionales. La válvula SY está equipada con 4 conexiones:

1. Puerto común (sin marcar) -siempre conectado a la cámara de control de la válvula.
2. "0" -Conecta la cámara de control de la válvula al aire libre y se usa para anular el sistema de control, abriendo manualmente la válvula.
3. "C" -Conecta la cámara de control de la válvula al suministro de presión y se usa para anular el sistema de control, cerrando manualmente la válvula.
4. "A" -Conecta la cámara de control de la válvula al sistema de control y se utiliza como posición de funcionamiento predeterminada para poder utilizar la función de control automático de la aplicación.



Piloto de plástico Control piloto de presión de 3 vías

El piloto de presión de plástico de 3 W se utiliza para reducir y sostener / reducir la presión. aplicaciones de alivio.

La combinación de funciones de reducción de presión y mantenimiento de presión se utiliza para evitar el exceso de flujo de agua durante el llenado de la tubería.

El modelo de regulación de presión está disponible en configuración de presión normal o de baja presión.

El cuerpo de la válvula piloto está hecho de plástico reforzado de alta calidad.

La calibración se puede realizar por medio de un tornillo de ajuste ubicado en la parte superior de la válvula.



Válvula de solenoide de Plástico de 3 Vías

La válvula de solenoide de plástico tiene una bobina eléctrica que responde a diferentes corrientes e incluye control manual.

El solenoide de plástico está especialmente diseñado para válvulas de control de riego.

