



- 01 **Fiable:** Precisión y calidad con las que puede contar al utilizar los reguladores de presión de Senninger
- 02 **Conveniente:** Tamaño compacto lo hace ideal para uso en una caja de válvulas
- 03 **Económico:** A un precio competitivo

ULTRA ALTO CAUDAL

Introduciendo el nuevo regulador de presión Ultra Alto Caudal de Senninger

El PRU (Regulador de Presión Ultra) está diseñado para mantener una presión de salida predeterminada para caudales más altos de 20 hasta 100 gpm (4542 a 22713 L/hr). Su tamaño compacto hace que sea conveniente para uso en una caja de válvulas. Su entrada y salida de 2 pulgadas de diámetro hace que sea una opción ideal para control preciso de zonas y la presión de aspersores individuales. Un PRU se puede utilizar en lugar de un distribuidor de múltiples reguladores más pequeños.

CARACTERÍSTICAS:

- 100% sometido a pruebas reales con agua para comprobar la precisión
- Pérdidas muy bajas por histéresis y fricción
- Amplia vía de flujo evita el taponamiento
- Conexiones: modelos de 2" F NPT x 2" F NPT ó 2" F BSPT x 2" F BSPT disponibles
- Resistente a la corrosión



APLICACIONES DE ZONA Y DE CAUDAL ÚNICO:

- Paisajismo/Césped
- Campo de Golf/Deportivo
- Invernadero
- Agricultura
- Efluentes
- Minería



Siempre instale aguas abajo de todas las válvulas de corte.



CRITERIOS DE DISEÑO - PRU	Presión de Funcionamiento	Presión Máxima de Entrada	Rango de Caudal		Tamaño de Entrada	Tamaño de Salida
			gpm	L/hr		
PRU 10	10 psi (0.69 bar)	90 psi (6.20 bar)	20 - 100 4543 - 22713		2" F NPT 2" F BSPT	
PRU 15	15 psi (1.03 bar)	95 psi (6.55 bar)				
PRU 20	20 psi (1.38 bar)	100 psi (6.89 bar)				
PRU 25	25 psi (1.72 bar)	105 psi (7.24 bar)				
PRU 30	30 psi (2.07 bar)	110 psi (7.58 bar)				
PRU 40	40 psi (2.76 bar)	120 psi (8.27 bar)				
PRU 50	50 psi (3.45 bar)	130 psi (8.96 bar)				
PRU 60	60 psi (4.14 bar)	140 psi (9.65 bar)				

El regulador de presión mantiene la presión de funcionamiento predeterminada siempre que la presión de entrada sea al menos 5 psi (0.34 bar) superior a la presión de salida esperada, sin superar la presión de entrada máxima mostrada arriba.

Website senninger.com | **Servicio al Cliente** 407-877-5655

Nos esforzamos por fabricar los mejores productos de riego agrícola de baja presión y alto desempeño, al mismo tiempo que mantenemos el mayor nivel de calidad y confiabilidad. En toda instancia, respaldaremos nuestras innovaciones con la atención de primer nivel que necesitan nuestros clientes para triunfar.

James E Burks

James E. Burks, Presidente de Senninger Irrigation