



- 01 **Confiável:** você pode contar com a precisão e a qualidade dos reguladores de pressão Senninger
- 02 **Prático:** tamanho compacto que permite montagem em uma caixa de válvulas
- 03 **Econômico:** preço competitivo

ULTRA ALTA VAZÃO

Senninger apresenta o nove regulador de pressão para Ultra alta vazão – PRU

O PRU (Pressure Regulator Ultra) foi projetado para manter uma pressão predefinida para vazões mais altas de 20 a 100 gpm (4.542 a 22.713 L/h). O tamanho compacto facilita a montagem em uma caixa de válvulas. A entrada e saída de 2" torna essa opção ideal para o preciso controle de pressão de aspersores individualmente ou de setores. Um PRU pode ser usado no lugar de vários reguladores menores que têm que ser montados em um manifold.

CARACTERÍSTICAS:

- 100% testado para precisão de água nas instalações da Senninger
- Perda de fricção e histerese muito baixa
- Circuito de grande vazão resistente a obstruções
- Conexões: modelos 2" F NPT x 2" F NPT ou 2" F BSPT x 2" F BSPT disponíveis
- Resistente à corrosão



APLICAÇÕES:

- Paisagismo/gramado
- Campo de golfe/esportes
- Viveiro
- Agrícola
- Efluente
- Mineração



Sempre instale a jusante de todas as válvulas de fechamento.



4,5" (11,4 cm)

PADRÕES DO DESIGN PRU	Pressão Operação (regulada)	Máxima pressão entrada	Faixa de vazão		Tamanhos de entrada	Tamanhos de saída
			gpm	L/h		
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)				

O regulador de pressão manterá a pressão operacional predefinida se a pressão de entrada estiver marcando pelo menos 5 psi (0,34 bar) acima da pressão de saída esperada, sem exceder a pressão de entrada máxima listada acima.

Site senninger.com | Suporte ao cliente 407-877-5655

Nós nos empenhamos para criar os melhores produtos de irrigação agrícola de alto desempenho e baixa pressão do mundo com os mais altos níveis de qualidade e confiabilidade. Em todas as instâncias, nossas inovações contam com o suporte completo que os clientes precisam para alcançar o sucesso.

James E. Burks

James E. Burks, Presidente da Senninger Irrigation