

# REGULADORES DE PRESIÓN DE AGUA SENNINGER

- Los reguladores de presión de agua de Senninger® mantienen una presión de salida predeterminada constante aunque varíen las presiones de entrada, lo cual alivia las diferencias de presión que pueden producir alteraciones en el área de cobertura de un aplicador.
- 100% sometidos a pruebas de presión, para garantizar calidad y rendimiento
- Pérdidas muy bajas por histéresis y fricción
- Puede instalarse en superficie o enterrado
- Diseño a prueba de manipulación patentado
- Sin partes metálicas externas para una excelente resistencia a la corrosión

## MODELO PRLG



El regulador de presión PRLG (Regulador de presión para paisajismo) es ideal para instalaciones que requieren caudales bajos de 114 a 1590 L/h.

**Presiones:** 0,69 a 2,76 bar según el modelo.

<b>Modelo</b>	<b>Descripción</b>
PRLG103F3M	0,69 bar, entrada de ¾" NPT hembra, salida ¾" NPT macho
PRLG153F3M	1,03 bar, entrada de ¾" NPT hembra, salida ¾" NPT macho
PRLG203F3M	1,38 bar, entrada de ¾" NPT hembra, salida ¾" NPT macho
PRLG253F3M	1,72 bar, entrada de ¾" NPT hembra, salida ¾" NPT macho
PRLG303F3M	2,07 bar, entrada de ¾" NPT hembra, salida ¾" NPT macho
PRLG353F3M	2,41 bar, entrada de ¾" NPT hembra, salida ¾" NPT macho
PRLG403F3M	2,76 bar, entrada de ¾" NPT hembra, salida ¾" NPT macho
PRLG103FH3MH	0,69 bar, entrada de ¾" manguera hembra, salida de ¾" manguera macho
PRLG153FH3MH	1,03 bar, entrada de ¾" manguera hembra, salida de ¾" manguera macho
PRLG203FH3MH	1,38 bar, entrada de ¾" manguera hembra, salida de ¾" manguera macho
PRLG253FH3MH	1,72 bar, entrada de ¾" manguera hembra, salida de ¾" manguera macho
PRLG303FH3MH	2,07 bar, entrada de ¾" manguera hembra, salida de ¾" manguera macho
PRLG353FH3MH	2,41 bar, entrada de ¾" manguera hembra, salida de ¾" manguera macho
PRLG403FH3MH	2,76 bar, entrada de ¾" manguera hembra, salida de ¾" manguera macho

## MODELO PSR-2

El regulador de presión PSR™2 de Senninger® ha sido diseñado para gestionar presiones de 114 a 3407 L/h. Su diseño patentado lo hace ideal para sistemas de pivote central que riegan con agua de superficie.

**Presiones:** 0,41 a 3,45 bar basado en modelo



Modelo	Descripción
PSR2063F3F	0,41 bar, entrada 3/4" NPT hembra, salida 3/4" NPT hembra
PSR2103F3F	0,69 bar, entrada 3/4" NPT hembra, salida 3/4" NPT hembra
PSR2123F3F	0,83 bar, entrada 3/4" NPT hembra, salida 3/4" NPT hembra
PSR2153F3F	1,03 bar, entrada 3/4" NPT hembra, salida 3/4" NPT hembra
PSR2203F3F	1,38 bar, entrada 3/4" NPT hembra, salida 3/4" NPT hembra
PSR2253F3F	1,72 bar, entrada 3/4" NPT hembra, salida 3/4" NPT hembra
PSR2303F3F	2,07 bar, entrada 3/4" NPT hembra, salida 3/4" NPT hembra
PSR2353F3F	2,41 bar, entrada 3/4" NPT hembra, salida 3/4" NPT hembra
PSR2403F3F	2,76 bar, entrada 3/4" NPT hembra, salida 3/4" NPT hembra
PSR2503F3F	3,45 bar, entrada 3/4" NPT hembra, salida 3/4" NPT hembra

### MODELO PMR-MF

El PMR-MF (Regulador de presión Pressure Master para caudales medios) es ideal para instalaciones que requieren caudales de 454 a 4542 l/h, incluyendo sistemas de [riego por pivote central](#), de cobertura total, goteo y otras aplicaciones de bajo volumen.

Presiones: 0,41 a 4,14 bar según el modelo.



Modelo	Descripción
PMR06MF3F3FV	0,41 bar, entrada 3/4" NPT hembra, salida 3/4" NPT hembra con paleta
PMR10MF3F3FV	0,69 bar, entrada 3/4" NPT hembra, salida 3/4" NPT hembra con paleta
PMR12MF3F3FV	0,83 bar, entrada 3/4" NPT hembra, salida 3/4" NPT hembra con paleta
PMR15MF3F3FV	1,03 bar, entrada 3/4" NPT hembra, salida 3/4" NPT hembra con paleta
PMR20MF3F3FV	1,38 bar, entrada 3/4" NPT hembra, salida 3/4" NPT hembra con paleta
PMR25MF3F3FV	1,72 bar, entrada 3/4" NPT hembra, salida 3/4" NPT hembra con paleta
PMR30MF3F3FV	2,07 bar, entrada 3/4" NPT hembra, salida 3/4" NPT hembra con paleta

<b>Modelo</b>	<b>Descripción</b>
PMR35MF3F3FV	2,41 bar, entrada ¾" NPT hembra, salida ¾" NPT hembra con paleta
PMR40MF3F3FV	2,76 bar, entrada ¾" NPT hembra, salida ¾" NPT hembra con paleta
PMR50MF3F3FV	3,45 bar, entrada ¾" NPT hembra, salida ¾" NPT hembra con paleta
PMR60MF3F3FV	4,14 bar, entrada ¾" NPT hembra, salida ¾" NPT hembra con paleta
PMR06MF4F4FV	0,41 bar, entrada 1" NPT hembra, salida 1" NPT hembra con paleta
PMR10MF4F4FV	0,69 bar, entrada 1" NPT hembra, salida 1" NPT hembra con paleta
PMR12MF4F4FV	0,83 bar, entrada 1" NPT hembra, salida 1" NPT hembra con paleta
PMR15MF4F4FV	1,03 bar, entrada 1" NPT hembra, salida 1" NPT hembra con paleta
PMR20MF4F4FV	1,38 bar, entrada 1" NPT hembra, salida 1" NPT hembra con paleta
PMR25MF4F4FV	1,72 bar, entrada 1" NPT hembra, salida 1" NPT hembra con paleta
PMR30MF4F4FV	2,07 bar, entrada 1" NPT hembra, salida 1" NPT hembra con paleta
PMR35MF4F4FV	2,41 bar, entrada 1" NPT hembra, salida 1" NPT hembra con paleta
PMR40MF4F4FV	2,76 bar, entrada 1" NPT hembra, salida 1" NPT hembra con paleta
PMR50MF4F4FV	3,45 bar, entrada 1" NPT hembra, salida 1" NPT hembra con paleta
PMR60MF4F4FV	4,14 bar, entrada 1" NPT hembra, salida 1" NPT hembra con paleta

<b>Modelo</b>	<b>Descripción</b>
PMR06MFB4F4FBV	0,41 bar, entrada 1" BSPT hembra, salida 1" BSPT hembra con paleta
PMR10MF4FB4FBV	0,69 bar, entrada 1" BSPT hembra, salida 1" BSPT hembra con paleta
PMR12MF4FB4FBV	0,83 bar, entrada 1" BSPT hembra, salida 1" BSPT hembra con paleta
PMR15MF4FB4FBV	1,03 bar, entrada 1" BSPT hembra, salida 1" BSPT hembra con paleta
PMR20MF4FB4FBV	1,38 bar, entrada 1" BSPT hembra, salida 1" BSPT hembra con paleta
PMR25MF4FB4FBV	1,72 bar, entrada 1" BSPT hembra, salida 1" BSPT hembra con paleta
PMR30MF4FB4FBV	2,07 bar, entrada 1" BSPT hembra, salida 1" BSPT hembra con paleta
PMR35MF4FB4FBV	2,41 bar, entrada 1" BSPT hembra, salida 1" BSPT hembra con paleta
PMR40MF4FB4FBV	2,76 bar, entrada 1" BSPT hembra, salida 1" BSPT hembra con paleta
PMR50MF4FB4FBV	3,45 bar, entrada 1" BSPT hembra, salida 1" BSPT hembra con paleta
PMR60MF4FB4FBV	4,14 bar, entrada 1" BSPT hembra, salida 1" BSPT hembra con paleta

## MODELO PR-HF

El PR-HF (Regulador de presión de alto caudal) es ideal para instalaciones que requieren caudales altos de 2271 a 7268 l/h, incluyendo aspersores de cobertura total y distribuidores de bajo volumen.

**Presiones:** 0,69 a 3,45 bar según el modelo



Modelo	Descripción
PR10HF5F4FV	0,69 bar, entrada de 1 ¼" NPT hembra, salida de 1" NPT hembra
PR15HF5F4FV	1,03 bar, entrada de 1 ¼" NPT hembra, salida de 1" NPT hembra
PR20HF5F4FV	1,38 bar, entrada de 1 ¼" NPT hembra, salida de 1" NPT hembra
PR25HF5F4FV	1,72 bar, entrada de 1 ¼" NPT hembra, salida de 1" NPT hembra
PR30HF5F4FV	2,07 bar, entrada de 1 ¼" NPT hembra, salida de 1" NPT hembra
PR40HF5F4FV	2,76 bar, entrada de 1 ¼" NPT hembra, salida de 1" NPT hembra
PR50HF5F4FV	3,45 bar, entrada de 1 ¼" NPT hembra, salida de 1" NPT hembra
PR10HF5F5FV	0,69 bar, entrada de 1 ¼" NPT hembra, salida de 1 ¼" NPT hembra

<b>Modelo</b>	<b>Descripción</b>
PR15HF5F5FV	1,03 bar, entrada de 1 ¼" NPT hembra, salida de 1 ¼" NPT hembra
PR20HF5F5FV	1,38 bar, entrada de 1 ¼" NPT hembra, salida de 1 ¼" NPT hembra
PR25HF5F5FV	1,72 bar, entrada de 1 ¼" NPT hembra, salida de 1 ¼" NPT hembra
PR30HF5F5FV	2,07 bar, entrada de 1 ¼" NPT hembra, salida de 1 ¼" NPT hembra
PR40HF5F5FV	2,76 bar, entrada de 1 ¼" NPT hembra, salida de 1 ¼" NPT hembra
PR50HF5F5FV	3,45 bar, entrada de 1 ¼" NPT hembra, salida de 1 ¼" NPT hembra
PR10HFB5F5FBV	0,69 bar, entrada 1 ¼" BSPT hembra, salida 1 ¼" BSPT hembra
PR15HFB5F5FBV	1,03 bar, entrada 1 ¼" BSPT hembra, salida 1 ¼" BSPT hembra
PR20HFB5F5FBV	1,38 bar, entrada 1 ¼" BSPT hembra, salida 1 ¼" BSPT hembra
PR25HFB5F5FBV	1,72 bar, entrada 1 ¼" BSPT hembra, salida 1 ¼" BSPT hembra
PR30HFB5F5FBV	2,07 bar, entrada 1 ¼" BSPT hembra, salida 1 ¼" BSPT hembra
PR40HFB5F5FBV	2,76 bar, entrada 1 ¼" BSPT hembra, salida 1 ¼" BSPT hembra