

PR-HF



El PR-HF (Regulador de presión de alto caudal) es ideal para instalaciones que requieren caudales altos de 10 a 32 gpm (2271 a 7268 l/h), incluyendo aspersores de cobertura total y distribuidores de bajo volumen.



MODELOS
CON CONEXIÓN BSPT
TAMBIÉN DISPONIBLES

CARACTERÍSTICAS

- Los reguladores 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

| CRITERIOS DE DISEÑO DEL PR-HF | Presión de funcionamiento predeterminada | Presión de entrada máxima | Rango de caudal | | Dimensiones de entrada | Dimensiones de salida |
|-------------------------------|--|---------------------------|-----------------|-------------|--|---|
| | | | gpm | l/h | | |
| PR10 HF | 10 psi (0,69 bar) | 90 psi (6,20 bar) | 10 - 32 | 2271 - 7268 | 1 1/4" NPT hembra, 1 1/4" BSPT hembra | 1" NPT hembra, 1 1/4" NPT hembra, 1" BSPT hembra, 1 1/4" BSPT hembra |
| PR15 HF | 15 psi (1,03 bar) | 95 psi (6,55 bar) | 10 - 32 | 2271 - 7268 | 1 1/4" NPT hembra, 1 1/4" BSPT hembra | 1" NPT hembra, 1 1/4" NPT hembra, 1" BSPT hembra, 1 1/4" BSPT hembra |
| PR20 HF | 20 psi (1,38 bar) | 100 psi (6,89 bar) | 10 - 32 | 2271 - 7268 | 1 1/4" NPT hembra, 1 1/4" BSPT hembra | 1" NPT hembra, 1 1/4" NPT hembra, 1" BSPT hembra, 1 1/4" BSPT hembra |
| PR25 HF | 25 psi (1,72 bar) | 105 psi (7,24 bar) | 10 - 32 | 2271 - 7268 | 1 1/4" NPT hembra, 1 1/4" BSPT hembra | 1" NPT hembra, 1 1/4" NPT hembra, 1" BSPT hembra, 1 1/4" BSPT hembra |
| PR30 HF | 30 psi (2,07 bar) | 110 psi (7,58 bar) | 10 - 32 | 2271 - 7268 | 1 1/4" NPT hembra, 1 1/4" BSPT hembra | 1" NPT hembra, 1 1/4" NPT hembra, 1" BSPT hembra, 1 1/4" BSPT hembra |
| PR40 HF | 40 psi (2,76 bar) | 120 psi (8,27 bar) | 10 - 32 | 2271 - 7268 | 1 1/4" NPT hembra, 1 1/4" BSPT hembra | 1" NPT hembra, 1 1/4" NPT hembra, 1" BSPT hembra, 1 1/4" BSPT hembra |
| PR50 HF | 50 psi (3,45 bar) | 130 psi (8,96 bar) | 10 - 32 | 2271 - 7268 | 1 1/4" NPT hembra, 1 1/4" BSPT hembra | 1" NPT hembra, 1 1/4" NPT hembra, 1" BSPT hembra, 1 1/4" BSPT hembra |

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.

PRECAUCIÓN: Siempre instale reguladores de presión aguas abajo de todas las válvulas de cierre. Recomendado solo para uso en exteriores. Sin certificación NSF (Fundación Nacional de Saneamiento).