



RÉGULATEUR DYNAMIQUE SENNINGER PRHF



Le PR-HF (Pressure Regulator High Flow) est idéal pour les installations nécessitant des débits élevés de 10 à 32 gpm (2271 à 7268 l/h), y compris les arroseurs en couverture intégrale et les collecteurs à faible volume.



MODÈLES BSPT
ÉGALEMENT
DISPONIBLES

CARACTÉRISTIQUES

- Les régulateurs Senninger maintiennent une pression de sortie constante avec diverses pressions d'entrée, ce qui atténue les différences de pression pouvant entraîner des changements dans la couverture de la zone d'un applicateur.
- Très faibles hystérésis et très faibles pertes de charges
- 100% testé sous pression, pour garantir la qualité et les performances
- Peut être installé en surface ou sous la surface
- Garantie de deux ans sur les matériaux, la fabrication et les performances

| CRITÈRES DE CONCEPTION DU PR-HF | Pression de fonctionnement prédefinie | Pression d'entrée maximale | Plage de débit | | Taille de l'entrée | Taille de la sortie |
|---------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|----------------|-------------|---|--|
| | | | gpm | l/h | | |
| PR10 HF | 10 psi (0,69 bar) | 90 psi (6,20 bars) | 10 - 32 | 2271 - 7268 | F NPT 1 ¹ / ₄ ", F BSPT 1 ¹ / ₄ " | F NPT 1", F NPT 1 ¹ / ₄ ", F BSPT 1", F BSPT 1 ¹ / ₄ " |
| PR15 HF | 15 psi (1,03 bar) | 95 psi (6,55 bars) | 10 - 32 | 2271 - 7268 | F NPT 1 ¹ / ₄ ", F BSPT 1 ¹ / ₄ " | F NPT 1", F NPT 1 ¹ / ₄ ", F BSPT 1", F BSPT 1 ¹ / ₄ " |
| PR20 HF | 20 psi (1,38 bar) | 100 psi (6,89 bars) | 10 - 32 | 2271 - 7268 | F NPT 1 ¹ / ₄ ", F BSPT 1 ¹ / ₄ " | F NPT 1", F NPT 1 ¹ / ₄ ", F BSPT 1", F BSPT 1 ¹ / ₄ " |
| PR25 HF | 25 psi (1,72 bar) | 105 psi (7,24 bars) | 10 - 32 | 2271 - 7268 | F NPT 1 ¹ / ₄ ", F BSPT 1 ¹ / ₄ " | F NPT 1", F NPT 1 ¹ / ₄ ", F BSPT 1", F BSPT 1 ¹ / ₄ " |
| PR30 HF | 30 psi (2,07 bars) | 110 psi (7,58 bars) | 10 - 32 | 2271 - 7268 | F NPT 1 ¹ / ₄ ", F BSPT 1 ¹ / ₄ " | F NPT 1", F NPT 1 ¹ / ₄ ", F BSPT 1", F BSPT 1 ¹ / ₄ " |
| PR40 HF | 40 psi (2,76 bars) | 120 psi (8,27 bars) | 10 - 32 | 2271 - 7268 | F NPT 1 ¹ / ₄ ", F BSPT 1 ¹ / ₄ " | F NPT 1", F NPT 1 ¹ / ₄ ", F BSPT 1", F BSPT 1 ¹ / ₄ " |
| PR50 HF | 50 psi (3,45 bars) | 130 psi (8,96 bars) | 10 - 32 | 2271 - 7268 | F NPT 1 ¹ / ₄ ", F BSPT 1 ¹ / ₄ " | F NPT 1", F NPT 1 ¹ / ₄ ", F BSPT 1", F BSPT 1 ¹ / ₄ " |

Le régulateur de pression maintient la pression de fonctionnement prédéterminée à condition que la pression d'entrée soit au moins 5 psi (0,34 bar) au-dessus de la pression de sortie attendue, mais sans dépasser la pression d'entrée maximale indiquée ci-dessus.

ATTENTION: Installez-le toujours en aval de tous les robinets d'arrêt. Recommandé pour une utilisation en extérieur uniquement. Non certifié NSF.