



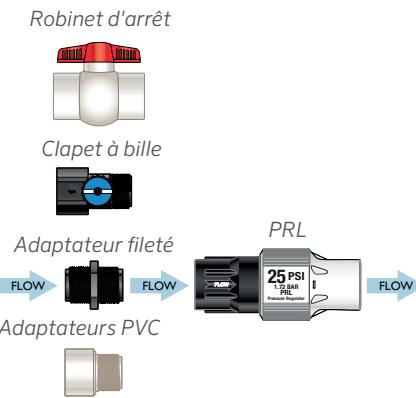
## Régulateur dynamique SENNINGER PRL

Le PRL (Pressure Regulator Low Flow) est idéal pour les installations nécessitant des débits faibles de 0,5 à 8 gpm (114 à 1817 l/h). Il est conseillé de l'utiliser dans des systèmes en couverture intégrale, de goutte-à-goutte ou autres systèmes d'arrosage à faible volume.

DISPONIBLE EN  
MODÈLES NPT  
OU FILETAGE  
POUR TUYAU



Modèle à filetage pour tuyau ou PRL (gris)



### CARACTÉRISTIQUES

- Les régulateurs Sennlinger 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
- Peut être installé en surface ou sous la surface
- 100% testé sous pression, pour garantir la qualité et les performances
- Conception inviolable brevetée
- Aucune pièce métallique externe pour une excellente résistance à la corrosion
- Garantie de deux ans sur les matériaux, la fabrication et les performances

CRITÈRES DE CONCEPTION DU PRL	Pression de fonctionnement prédefinie	Pression d'entrée maximale	Plage de débit		Taille de l'entrée	Taille de la sortie
			gpm	l/h		
PRL06	6 psi (0,41 bar)	80 psi (5,51 bars)	0,5 - 5	114 - 1136	F NPT 3/4", Tuyau F 3/4"	F NPT 3/4"
PRL10	10 psi (0,69 bar)	90 psi (6,20 bars)	0,5 - 8	114 - 1817	F NPT 3/4", Tuyau F 3/4"	F NPT 3/4"
PRL12	12 psi (0,83 bar)	90 psi (6,20 bars)	0,5 - 8	114 - 1817	F NPT 3/4", Tuyau F 3/4"	F NPT 3/4"
PRL15	15 psi (1,03 bar)	95 psi (6,55 bar)	0,5 - 8	114 - 1817	F NPT 3/4", Tuyau F 3/4"	F NPT 3/4"
PRL20	20 psi (1,38 bar)	100 psi (6,89 bars)	0,5 - 8	114 - 1817	F NPT 3/4", Tuyau F 3/4"	F NPT 3/4"
PRL25	25 psi (1,72 bar)	105 psi (7,24 bars)	0,5 - 8	114 - 1817	F NPT 3/4", Tuyau F 3/4"	F NPT 3/4"
PRL30	30 psi (2,07 bars)	110 psi (7,58 bars)	0,5 - 8	114 - 1817	F NPT 3/4", Tuyau F 3/4"	F NPT 3/4"
PRL35	35 psi (2,41 bars)	115 psi (7,93 bars)	0,5 - 8	114 - 1817	F NPT 3/4", Tuyau F 3/4"	F NPT 3/4"
PRL40	40 psi (2,76 bars)	120 psi (8,27 bars)	0,5 - 8	114 - 1817	F NPT 3/4", Tuyau F 3/4"	F NPT 3/4"

Le régulateur de pression maintient la pression de fonctionnement prééterminée 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.