

PMR-MF

El PMR-MF (Regulador de presión Pressure Master para caudales medios) es ideal para instalaciones que requieren caudales medios de 2 a 20 gpm (454 a 4542 l/h), incluyendo sistemas de riego de cobertura total, goteo y otras aplicaciones de bajo volumen.



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

OTROS MODELOS DISPONIBLES

PMR-MF EFF

(tapa de color lila)

Diseñado específicamente para aplicaciones de aguas residuales.

PMR-MF CMS

Diseñado específicamente para aplicaciones mineras donde los valores de pH sean inferiores o iguales a 4,0.

BSPT

Diseñado con un ángulo interno de 55° para caber en numerosas conexiones internacionales.

CRITERIOS DE DISEÑO DEL PMR-MF	Presión de funcionamiento predeterminada	Presión de entrada máxima	Rango de caudal		Dimensiones de entrada	Dimensiones de salida
			gpm	l/h		
PMR06 MF	6 psi (0,41 bar)	80 psi (5,51 bar)	4 - 16	909 - 3634	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" BSPT hembra	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" BSPT hembra
PMR10 MF	10 psi (0,69 bar)	90 psi (6,20 bar)	4 - 16	909 - 3634	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" BSPT hembra	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" BSPT hembra
PMR12 MF	12 psi (0,83 bar)	90 psi (6,20 bar)	2 - 20	454 - 4543	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" BSPT hembra	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" BSPT hembra
PMR15 MF	15 psi (1,03 bar)	95 psi (6,55 bar)	2 - 20	454 - 4543	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" BSPT hembra	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" BSPT hembra
PMR20 MF	20 psi (1,38 bar)	100 psi (6,89 bar)	2 - 20	454 - 4543	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" BSPT hembra	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" BSPT hembra
PMR25 MF	25 psi (1,72 bar)	105 psi (7,24 bar)	2 - 20	454 - 4543	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" BSPT hembra	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" BSPT hembra
PMR30 MF	30 psi (2,07 bar)	110 psi (7,58 bar)	2 - 20	454 - 4543	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" BSPT hembra	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" BSPT hembra
PMR35 MF	35 psi (2,41 bar)	115 psi (7,93 bar)	2 - 20	454 - 4543	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" BSPT hembra	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" BSPT hembra
PMR40 MF	40 psi (2,76 bar)	120 psi (8,27 bar)	2 - 20	454 - 4543	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" BSPT hembra	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" BSPT hembra
PMR50 MF	50 psi (3,45 bar)	130 psi (8,96 bar)	2 - 20	454 - 4543	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" BSPT hembra	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" BSPT hembra
PMR60 MF	60 psi (4,14 bar)	140 psi (9,65 bar)	2 - 20	454 - 4543	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" BSPT hembra	¾" NPT hembra, 1" NPT hembra, 1" 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).