

# Reguladores de Presión

## Accesorios de Goteo

PR20BSP | PR30BSP | PR50BSP

Código: A

CARACTERÍSTICAS

La función de un regulador de presión es la de ajustar una presión de entrada variable a una presión de salida fija, determinada, a pesar de los cambios en la presión del sistema debidos a la condiciones hidráulicas, cambios de elevación, bombeo, etc...

Los beneficios del uso de los reguladores incluyen una pluviometría uniforme en la aplicación del agua, un rendimiento controlado de los aspersores (tamaño de la gota y alcance), y en la flexibilidad de trabajo del sistema.

**Sistema Patentado**

Estos Reguladores de Presión tienen un sistema de junta tórica patentado, que permite subidas de presión importantes tolerando el golpe de ariete.

**Rango de Caudal amplio**

hasta 2,7 m3/h a 1 bar de presión, y más.

**Amplio rendimiento y acabado de precisión**

Los componentes de precisión acoplados con una junta tórica interna lubricada minimizan la fricción y la histéresis.

**Fabricación 100% precisa**

Hecho con los materiales más resistentes. 100% probado para su resistencia y precisión.

**Precio**

A consultar (precio sin IVA)



RENDIMIENTOS

Presión	Caudal	Presión de Entrada	Presión de Salida
1,4 bar	15.1 lpm	1.6 - 6.9 bar	1.39 - 1.47 bar
	30.3 lpm	1.6 - 6.9 bar	1.29 - 1.40 bar
	45.4 lpm	1.6 - 6.9 bar	1.22 - 1.38 bar
2.1 bar	15.1 lpm	2.3 - 6.9 bar	2.08 - 2.23 bar
	30.3 lpm	2.3 - 6.9 bar	1.99 - 2.17 bar
	45.4 lpm	2.3 - 6.9 bar	1.88 - 2.11 bar
3.5 bar	3 lpm	3.7 - 6.9 bar	3.57 - 3.86 bar
	5.7 lpm	3.7 - 6.9 bar	3.49 - 3.77 bar
	12.1 lpm	3.7 - 6.9 bar	3.40 - 3.61 bar
	18.9 lpm	3.7 - 6.9 bar	3.32 - 3.54 bar
	30.3 lpm	3.7 - 6.9 bar	3.30 - 3.50 bar
	37.9 lpm	3.7 - 6.9 bar	3.23 - 3.45 bar

**Importante**

Permite aproximadamente 0.35 bar de presión extra para que el regulador funcione perfectamente. Por ejemplo, la presión mínima diseñada para un regulador de presión de 1.4 bar es de 1.7 bar.



Ctra. Cadiz, Km 195  
Lomas del Puerto Cabopino  
29604 Marbella, Málaga  
T. 902 497 498 — F. 902 497 499

www.riversa.es