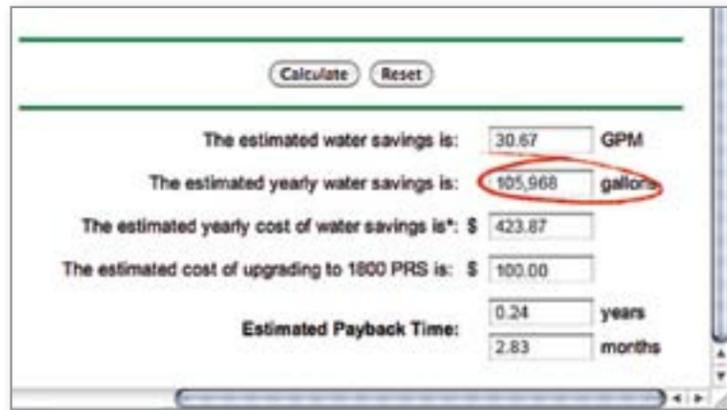




Visítenos en Internet para calcular el ahorro de su sistema.



*En este cálculo prudente, el sistema ahorra un total de 106.000 galones en un terreno con una presión de entrada de 75 psi y un riego de 4 días por semana, 40 semanas por año. El sistema tiene 15 rotores 5000 PRS de Rain Bird®, cada uno con una boquilla de 3 gpm, y 20 aspersores 1800 PRS de Rain Bird®, cada uno con una boquilla 15H. Los rotores funcionan 30 minutos por día, mientras que los aspersores funcionan 15 minutos por día.



Los usuarios habituales ahorran aproximadamente un galón por minuto, por rotor o aspersor, con la característica PRS de Rain Bird con tecnología Flow Optimizer. Pero existe la posibilidad de ahorrar aun más según cada terreno y situación en particular. Para calcular cuánta agua y cuánto dinero puede ahorrar, visite www.rainbird.com/PRS.



PRS con tecnología Flow Optimizer™
Transforme la presión alta en tarifas bajas.



Rain Bird Corporation
6991 East Southpoint Road
Tucson, AZ 85756
Teléfono: (520) 741-6100
Fax: (520) 741-6522

Servicio de asistencia técnica
(800) RAINBIRD (sólo para Estados Unidos y Canadá)

Rain Bird Corporation
970 West Sierra Madre Avenue
Azusa, CA 91702
Teléfono: (626) 812-3400
Fax: (626) 812-3411

Línea directa de especificaciones
(800) 458-3005 (sólo para Estados Unidos y Canadá)

Rain Bird International, Inc.
1000 West Sierra Madre Avenue
Azusa, CA 91702
Teléfono: (626) 963-9311
Fax: (626) 852-7343

www.rainbird.com



Cuando suba la presión, ahorre agua y dinero con los rotores y aspersores PRS de Rain Bird.



La alta presión de agua es un problema común en todas las comunidades del país. Pero este gran problema tiene una solución simple. Al regular la presión alta o fluctuante en el aspersor, los vástagos reguladores de presión (PRS) con tecnología Flow Optimizer™ pueden ahorrar hasta un galón por minuto, por rotor o aspersor. Dado el alto precio del agua en muchas áreas, sus clientes también podrán gozar de ahorros considerables, anualmente y durante toda la vida útil del sistema.



Escanee este código QR con el teléfono inteligente para calcular cuánto ahorra. O visite www.rainbird.com/PRS.

PROBLEMAS	SÍNTOMAS	SOLUCIÓN
<ul style="list-style-type: none"> • La presión alta o fluctuante es cada vez más común. • A medida que aumenta la presión, también aumenta el índice de caudal del sistema de riego. • Se están promulgando leyes que limitan el consumo de agua en todo el territorio de los Estados Unidos, por ejemplo la ley AB1881 de California. 	<ul style="list-style-type: none"> • Pérdida de agua • Costos más altos • Nebulización o neblina • Componentes dañados 	<ul style="list-style-type: none"> • El rotor PRS de Rain Bird regula la presión alta o fluctuante en el rotor o el aspersor. • La tecnología Flow Optimizer de Rain Bird mantiene un índice de caudal ideal porque distribuye menos agua. • Los rotores y aspersores PRS de Rain Bird garantizan el cumplimiento de las restricciones sobre el uso del agua y minimizan el desgaste del sistema de riego.

106.

Cálculo de ahorro anual

Un complejo residencial promedio que utiliza los rotores PRS 5000 y los aspersores de la serie 1800® de Rain Bird® puede ahorrar 106.000 galones por año.* Suficiente para llenar una piscina cinco veces.



Líder en el uso eficiente del agua

Los rotores y aspersores PRS de Rain Bird son los únicos productos de su clase en recibir la certificación de Smart Approved WaterMark. Esta certificación es mundialmente reconocida y la otorga un panel independiente con sede en Australia.

En esta prueba, los aspersores PRS de Rain Bird ahorraron 0,78 gpm gracias a la reducción de la presión de funcionamiento a 30 psi.

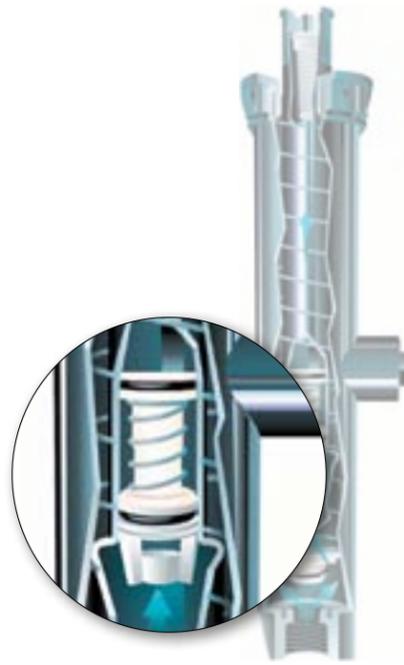
- Rain Bird fue el primer fabricante de sistemas de riego en patentar el sistema PRS en aspersores.
- A diferencia de los aspersores competitivos sin PRS, los modelos PRS de Rain Bird se adaptan a la presión fluctuante, optimizan el caudal y favorecen un patrón de riego más constante.
- Algunas versiones de la serie 1800 mantienen presiones de funcionamiento de 45 psi para maximizar la eficacia de la boquilla rotativa.



Aspersor 1800 PRS con boquilla 15Q a una presión de entrada de 79 psi. Caudal regulado a 0,86 galones por minuto.



Aspersor competitivo sin PRS con boquilla 15Q a una presión de entrada de 79 psi. Sin PRS, el caudal aumentó a 1,64 galones por minuto.



En esta prueba, los rotores PRS de Rain Bird ahorraron 0,70 gpm gracias a la reducción de la presión de funcionamiento a 45 psi.

- Rain Bird es el fabricante exclusivo de los rotores PRS.
- Al reducir la presión y optimizar el caudal, el rotor PRS minimiza el desgaste de los componentes, garantiza la confiabilidad y extiende la vida útil del sistema.
- El exclusivo protector contra suciedad del rotor PRS previene el daño de los componentes causado por la arenilla y los contaminantes.



Aspersor 5000 PRS con boquilla de 3 gpm a una presión de entrada de 79 psi. Caudal regulado a 3,11 galones por minuto.



Rotor competitivo sin PRS con boquilla de 3 gpm a una presión de entrada de 79 psi. Sin PRS, el caudal aumentó a 3,81 galones por minuto.

