

雨鸟 RAIN BIRD®

拥有流量优化技术的PRS喷头 节约用水专家



使用雨鸟PRS旋转喷头和散射喷头， 节约用水和时间。



水压高是一个普遍问题。但这个大问题有一个简单的解决办法。在喷头处就可以调节高水压或波动大的水压，配有流量优化技术的压力调节器（PRS）的每个旋转喷头或散射喷头，都可节约1加仑/分钟。鉴于许多地区的用水价格高，您的顾客可以每年使用这个系统节省大量的水费。

问题	症状	解决办法
<ul style="list-style-type: none"> 越来越常见的高水压或水压波动大。 随着水压上升，灌溉系统的流量速率也随之增加。 	<ul style="list-style-type: none"> 浪费用水 更高的水费 喷雾或雾化 使系统部件受损 	<ul style="list-style-type: none"> 雨鸟PRS在旋转喷头或散射喷头处即可调节高水压或波动大的水压。 雨鸟流量优化技术可保持理想的流量速率，稳定，并减少用水。 雨鸟PRS旋转喷头和散射喷头确保遵守用水限制，最大限度地减少灌溉系统的磨损。

在这个测试中，雨鸟PRS散射喷头通过降低工作压力至2巴，以节约0.78加仑/分钟。

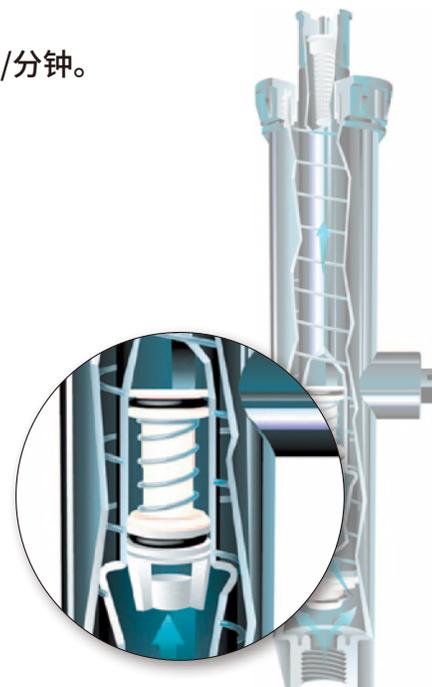
- 雨鸟是第一个为散射喷头申请PRS专利的灌溉制造商。
- 与竞争对手的PRS散射喷头不同，雨鸟PRS散射喷头可调节波动大的水压、优化流量并促进更加一致的喷射模式。
- 选择1800版本保持工作压力为3巴，以最大化旋转喷嘴的效率。

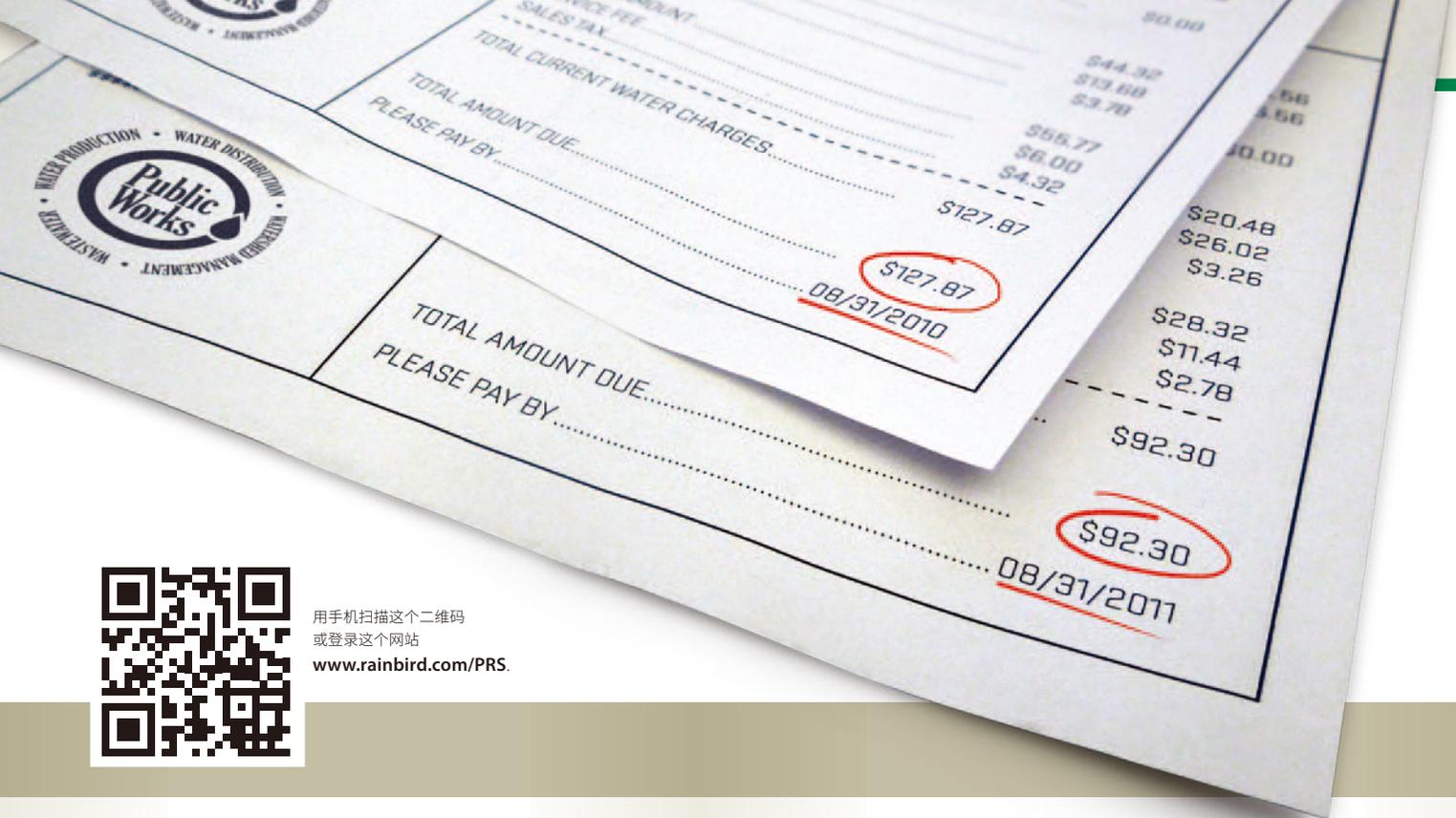


1800PRS散射喷头，15Q喷嘴，进口压力5.4巴。
PRS调节流量后为0.86加仑/分钟。



无PRS的竞争对手的散射喷头，15Q喷嘴，进口压力5.4巴。
没有使用PRS，流量上升至1.64加仑/分钟。





用手机扫描这个二维码
或登录这个网站
www.rainbird.com/PRS

106, 

每年用水节约预估

使用雨鸟PRS5000旋转喷头和1800系列散射喷头的典型的案例，
每年可节约106,000加仑。

*这足够装满普通游泳池5次。



领导节水

雨鸟PRS旋转喷头和散射喷头是业界同类产品中唯一得到智能批准水印的产品。由设于澳大利亚的独立专门小组授予这个全球公认的书。

在这个测试中，雨鸟PRS旋转喷头通过降低工作压力至3巴，以节约0.70加仑/分钟。

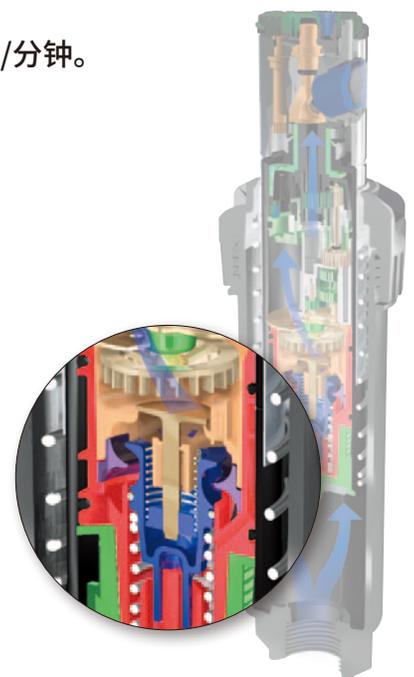
- 雨鸟是PRS旋转喷头的唯一制造商。
- 通过降低水压和优化流量，PRS最大限度地减少了部件的磨损，以确保可靠性和延迟系统寿命。
- 这独特的PRS防碎屑装置保护部件免受由砂砾和污染物导致的损害。



5000PRS旋转喷头，3加仑/分钟的喷嘴，进口压力5.4巴。
PRS调节流量后为3.11加仑/分钟。



无PRS的竞争对手的旋转喷头，3加仑/分钟的喷嘴，进口压力5.4巴。没有使用PRS，流量上升至3.81加仑/分钟。



线上计算您系统的可节约用水量



* 在这个保守方案中，景观按照一年40个星期，1个星期灌溉4天，进口压力为5巴进行灌溉，整个系统可节约106,000加仑。系统中有15个雨鸟5000PRS旋转喷头，每个旋转喷头都配有一个3加仑/分钟的喷嘴，和20个雨鸟1800PRS散射喷头，每个散射喷头都配有一个15H喷嘴。旋转喷头一天内运行30分钟，散射喷头一天内运行15分钟。

The estimated water savings is:	30.67	GPM
The estimated yearly water savings is:	105,968	gallons
The estimated yearly cost of water savings is*:	\$ 423.87	
The estimated cost of upgrading to 1800 PRS is:	\$ 100.00	
Estimated Payback Time:	0.24	years
	2.83	months

使用雨鸟流量优化技术为特色的PRS功能，每个旋转喷头或散射喷头可节约大概1加仑/分钟。但您还有机会节省更多，取决于您的个别景观和情况。访问www.rainbird.com/PRS，计算出您将节约多少用水，节省多少金钱。

雨鸟 RAIN BIRD®



雨鸟公司

地址：上海市秀浦路3999弄25幢，
邮编201319
电话：021-38256360
传真：021-38256360
www.rainbird.com.cn