

# Rain Bird® Sprühköpfe der Serie 1800®

## Beständigkeitstest

### 1800® SERIES

#### SPRAYANALYSIS

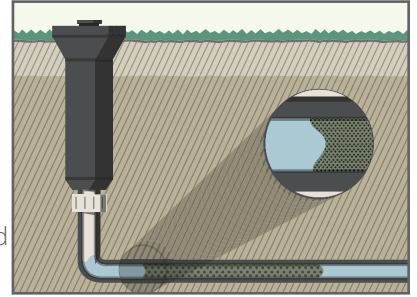


**JEDER KANN BEHAUPTEN, DASS SEIN PRODUKT DAS BESTE IST. WIR WOLLTEN BEWEISE DAFÜR.**

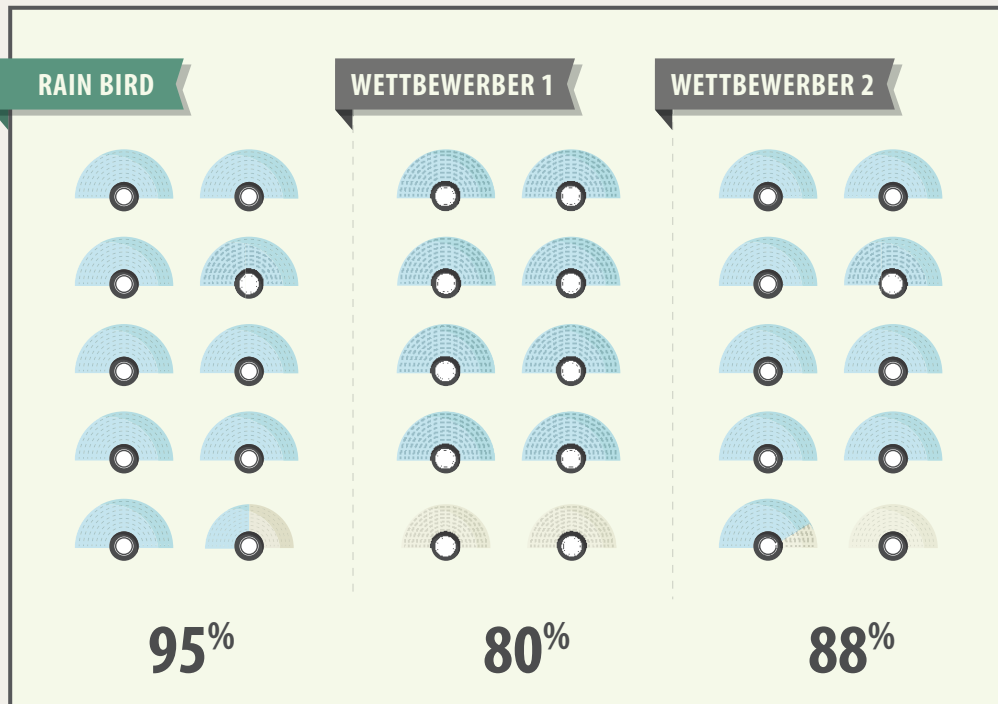
Wir haben unsere Sprühköpfe der Serie 1800® einer Reihe von Vergleichstests mit Konkurrenzprodukten unterzogen. Wir nennen dies die „Sprayanalysis“. So können Sie sicher sein, dass Rain Bird Sprühköpfe Tag für Tag wie versprochen funktionieren.

#### SO FUNKTIONIERT DER SANDTEST.

Um zu überprüfen, welcher Belastung der Innenfilter von Rain Bird standhält, haben wir der seitlichen Zuleitung Sand zugeführt und anschließend das System mit Wasser gespült. Wir haben Sprühköpfe von Rain Bird und Konkurrenzprodukte auf Verstopfen und das Entstehen eines ungleichmäßigen Sprühmusters überprüft.



#### ZUGABE VON SAND, UM DAS SYSTEM ZU TESTEN



Die Tests wurden im November 2011 im Rain Bird Product Research Center in Tucson, AZ, durchgeführt.

Rain Bird überzeugt nicht nur bei dieser Art von Test. Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.rainbird.com/Sprayanalysis](http://www.rainbird.com/Sprayanalysis).



#### DIE ERGEBNISSE

95 % der Rain Bird Sprühköpfe zeigten KEINE Unterbrechung des Sprühmusters. Im Vergleich dazu verstopften 20 % der Sprühköpfe von Wettbewerber 1 und 12 % der Sprühköpfe von Wettbewerber 2 zumindest teilweise.



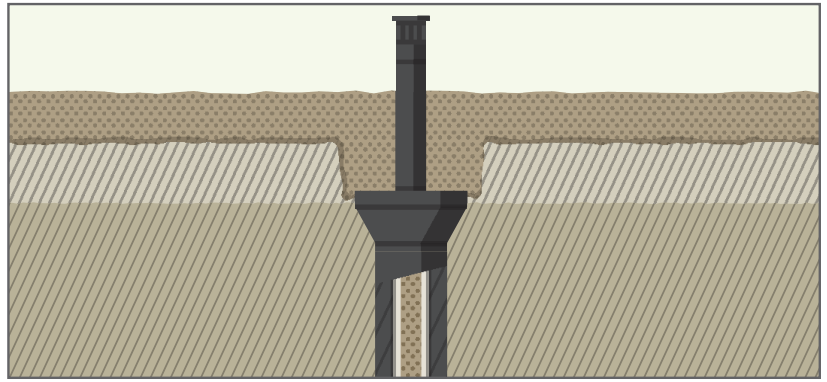
**EIN REGELMÄSSIGES SPRÜHMUSTER GEWÄHRLEISTET EINEN WEITGEHEND UNTERBRECHUNGSFREIEN BETRIEB.**

Wenn Sie auf Rain Bird vertrauen, müssen Sie sich keine Sorgen um verstopfte Düsen machen. Dadurch kommt es seltener zu kostenintensiven Rückrufen und Sie können mehr Zeit in Ihr Unternehmen investieren.

# RAIN BIRD®

### SO FUNKTIONIERT DER SANDTEST:

Während sich der Sprühkopf auf und ab bewegt, kann grober Sand in den Zylinder und das Gehäuse geraten und den Wasserstrahl blockieren. Um zu testen, wie sich eindringender Sand auf die Funktionstüchtigkeit von Sprühköpfen auswirkt, haben wir Rain Bird Sprühköpfe und Konkurrenzprodukte in sandigen und ungünstigen Umgebungen auf und ab bewegt. Anschließend haben wir die Produkte auf Verstopfungen oder Unterbrechungen des Sprühmusters geprüft.



### SANDTEST FÜR SPRÜHKÖPFE



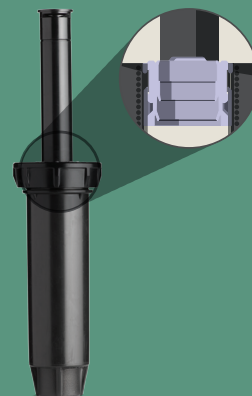
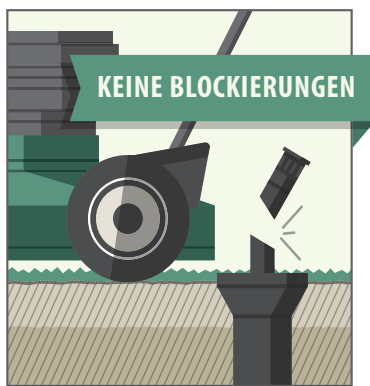
Die Tests wurden im November 2011 im Rain Bird Product Research Center in Tucson, AZ, durchgeführt.

### DIE ERGEBNISSE

90 % der Rain Bird Sprühköpfe bestanden den Sandtest problemlos. Im Gegensatz dazu verstopften 30 % der Sprühköpfe von Wettbewerber 1 und 50 % der Sprühköpfe von Wettbewerber 2 vollständig.

### BLOCKIERUNGEN VERMEIDEN? TOP-QUALITÄT INSTALLIEREN!

Welcher Vorteil entsteht dadurch für Sie? Wenn Sie die legendäre Rain Bird® Serie 1800 installieren, müssen Sie sich keine Sorgen um Verstopfungen, Blockierungen und gebrochene Sprühköpfe machen. Das gilt nicht für die Produkte der Konkurrenz.



### WAS IST UNSER ERFOLGSREZEPT?

Technologie ist der Schlüssel zu Höchstleistungen. Von den Düsen bis hin zu den -stranggepressten Abstreifern der Serie 1800 sowie den patentierten Abstreifern mit -Dreifach-Lamelle der Serie RD1800™ ist jeder Sprühkopf so ausgelegt, dass keine Verschmutzung eindringen kann und eine lange Lebensdauer gewährleistet wird.

# RAIN BIRD®