

## VERSENKREGNER TYPENREIHE 8005

Versenkregner mit großer Wurfweite  
Die erste Wahl für Sportplätze

- Grünerer Rasen mit weniger Wasserverbrauch – die Rain Curtain™ Düsen bieten höchste Gleichmäßigkeit
- Mit diesem vandalismusresistenten, robusten Regner sparen Sie Zeit und Reparaturkosten
- Ein Modell für Voll- und Teilkreis für wirtschaftliche Planung

### BESCHREIBUNG

#### • Düsen mit der Rain Curtain Technologie

- Rain Curtain™ Düsen sichern optimale Gleichmäßigkeit der Beregnung auch im Nahbereich des Regners
- Von vorn austauschbare Düsen, kein Spezialwerkzeug erforderlich

#### • Widerstand gegen Vandalismus

- Schutz gegen Vandalismus durch Memory Arc®: der Regner geht immer in den eingestellten Sektor zurück
- Drehen der Düsenbasis möglich, ohne den Antriebsmechanismus zu beschädigen
- Verstärkte, robuste Düsenbasis
- Aufsteiger aus Edelstahl als Option, hilft gegen Vandalismus auf öffentlichen Grünflächen

#### • Installation und Wartung

- Einstellbarer rechter und linker Anschlag, ohne das Gehäuse zu drehen und vom Regneranschluss abzuschrauben; erleichtert die Installation
- Einfache Sektoreneinstellung mit einem Schraubendreher von oben, auch bei laufendem Regner; Teilkreis von 50° bis 330°, durchlaufender Vollkreis (360°).
- Düsen austausch ohne weitere Einstellungen, selbstregulierender Stator

#### • Designoptionen und Sicherheit

- Auslaufsperrventil Seal-A-Matic™ (SAM) verhindert Pfützenbildung bei tiefergelegenen Regnern
- Standardmäßig schwarze Gummiabdeckung
- Kleiner sichtbarer Durchmesser als Schutz vor Verletzungen auf Spielflächen
- Sod Cup aus Gummi als Option (zum Einsetzen von natürlichem Rasen) zum Schutz der Spieler auf Sportplätzen

#### • Haltbarkeit

- 5 Jahre Garantie
- Öl- und fettfreies Getriebe
- Starke Rückholfeder sichert zuverlässiges Einfahren des Aufsteigers



Beachte: Die Aufsteigerhöhe ist vom Deckel bis zur Mitte der ersten Düsenöffnung gemessen. Die Gehäusehöhe gilt bei eingefahrenem Aufsteiger.



### KENNDATEN

Wurfweite: 17,4 bis 24,7 m  
Druck: 3,5 bis 6,9 bar  
Wasserverbrauch: 2,54 bis 8,24 m<sup>3</sup>/h  
Anschlussgewinde: 1" (26/34) IG (BSP)  
Auslaufsperrventil SAM bleibt bei bis zu 3,1 m  
Höhenunterschied geschlossen  
Düsen Rain Curtain™: 12 (beige), 14 (hellgrün), 16 (dunkelbraun), 18 (dunkelblau), 20 (rot), 22 (gelb), 24 (orange), 26 (weiß)  
Strahlanstieg: 25°

### ZUBEHÖR

## Sod Cup für 7005/8005

### ANWENDUNG

In den Rain Bird Sod Cup für die Regner 7005/8005 kann natürlicher Rasen eingesetzt werden. Die ideale Lösung für Flächen, auf denen „unsichtbare“ Regner erforderlich sind. Für neue oder Retrofit Installationen geeignet.

### TYPENREIHE

7005/8005 Sod Cup

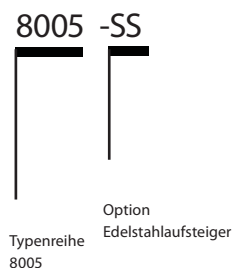
### ABMESSUNGEN

Aufsteigerhöhe: 12,7 cm  
Gehäusehöhe: 25,7 cm  
Sichtbarer Durchmesser: 4,8 cm  
Gehäusedurchmesser: 7,9 cm  
Beachte: Die Aufsteigerhöhe ist vom Deckel bis zur Mitte der ersten Düsenöffnung gemessen. Die Gehäusehöhe gilt bei eingefahrenem Aufsteiger.

### TYPENREIHEN

8005: 1" (26/34) IG (BSP), Aufsteiger aus Kunststoff  
8005-SS: 1" (26/34) IG (BSP), Aufsteiger aus Edelstahl

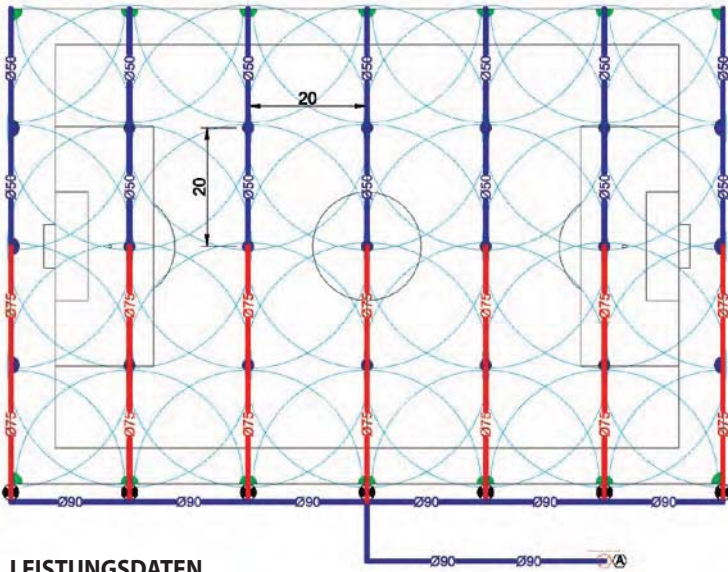
### Bestellbeispiel



**Volker Pröhl GmbH**

Am Gansacker 24

D - 79224 Umkirch bei Freiburg

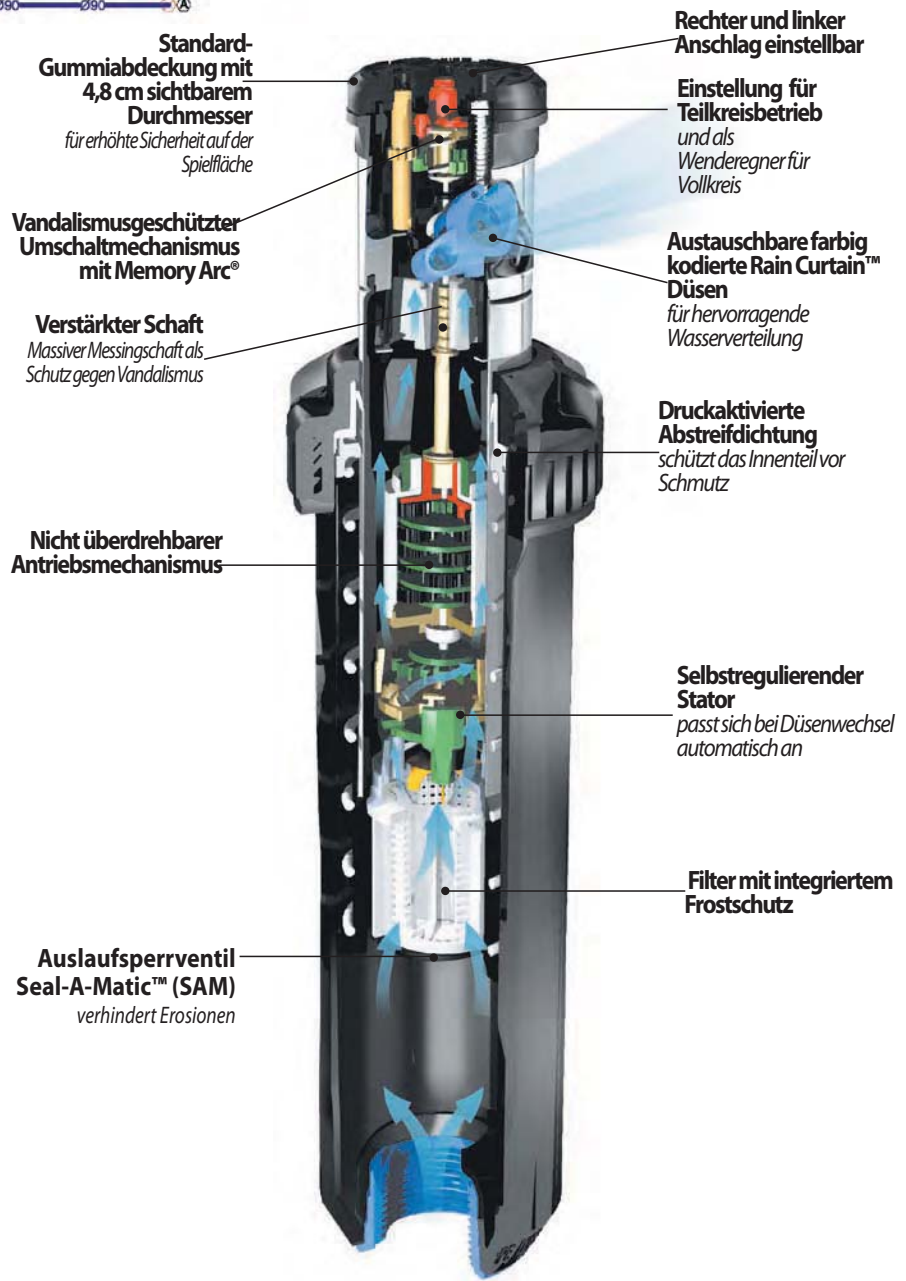


Planungsbeispiel

LEISTUNGSDATEN

| Düsen | bar | m    | m <sup>3</sup> /h | ■ mm/h | ▲ mm/h |
|-------|-----|------|-------------------|--------|--------|
| 12    | 3,5 | 17,4 | 2,54              | 17     | 19     |
|       | 4,0 | 17,9 | 2,68              | 17     | 19     |
|       | 4,5 | 18,0 | 2,87              | 18     | 20     |
|       | 5,0 | 18,1 | 3,06              | 19     | 22     |
|       | 5,5 | 18,6 | 3,22              | 19     | 21     |
| 14    | 3,5 | 18,0 | 2,89              | 18     | 21     |
|       | 4,0 | 18,5 | 3,17              | 19     | 21     |
|       | 4,5 | 18,9 | 3,37              | 19     | 22     |
|       | 5,0 | 19,2 | 3,54              | 19     | 22     |
|       | 5,5 | 19,2 | 3,72              | 20     | 23     |
| 16    | 3,5 | 18,7 | 3,28              | 19     | 22     |
|       | 4,0 | 19,6 | 3,54              | 18     | 21     |
|       | 4,5 | 20,1 | 3,77              | 19     | 22     |
|       | 5,0 | 20,4 | 3,99              | 19     | 22     |
|       | 5,5 | 20,4 | 4,22              | 20     | 23     |
| 18    | 3,5 | 19,2 | 3,69              | 20     | 23     |
|       | 4,0 | 19,7 | 3,97              | 20     | 24     |
|       | 4,5 | 20,1 | 4,22              | 21     | 24     |
|       | 5,0 | 20,6 | 4,47              | 21     | 24     |
|       | 5,5 | 21,0 | 4,74              | 21     | 25     |
| 20    | 3,5 | 19,9 | 4,25              | 21     | 25     |
|       | 4,0 | 20,3 | 4,50              | 22     | 25     |
|       | 4,5 | 21,1 | 4,79              | 22     | 25     |
|       | 5,0 | 21,6 | 5,11              | 22     | 25     |
|       | 5,5 | 21,6 | 5,42              | 23     | 27     |
| 22    | 3,5 | 20,0 | 5,08              | 25     | 29     |
|       | 4,0 | 21,3 | 5,23              | 23     | 27     |
|       | 4,5 | 22,0 | 5,51              | 23     | 26     |
|       | 5,0 | 22,4 | 5,84              | 23     | 27     |
|       | 5,5 | 22,8 | 6,19              | 24     | 28     |
| 24    | 3,5 | 19,3 | 5,11              | 27     | 32     |
|       | 4,0 | 20,7 | 5,50              | 26     | 30     |
|       | 4,5 | 22,0 | 5,88              | 24     | 28     |
|       | 5,0 | 23,0 | 6,26              | 24     | 27     |
|       | 5,5 | 23,5 | 6,62              | 24     | 28     |
| 26    | 3,5 | 20,0 | 5,57              | 28     | 32     |
|       | 4,0 | 21,8 | 6,01              | 25     | 29     |
|       | 4,5 | 22,6 | 6,42              | 25     | 29     |
|       | 5,0 | 23,2 | 6,80              | 25     | 29     |
|       | 5,5 | 24,1 | 7,14              | 25     | 28     |
| 26    | 6,0 | 24,1 | 7,50              | 26     | 30     |
|       | 6,5 | 24,3 | 7,91              | 27     | 31     |
|       | 6,9 | 24,1 | 7,45              | 26     | 30     |
|       | 6,5 | 24,3 | 7,91              | 27     | 31     |
|       | 6,9 | 24,7 | 8,24              | 27     | 31     |

■ 50% ▲ 50%



- Rechter und linker Anschlag einstellbar
- Einstellung für Teilkreisbetrieb und als Wenderegner für Vollkreis
- Austauschbare farbig kodierte Rain Curtain™ Düsen für hervorragende Wasserverteilung
- Druckaktivierte Abstreifdichtung schützt das Innenteil vor Schmutz
- Selbstregulierender Stator passt sich bei Düsenwechsel automatisch an
- Filter mit integriertem Frostschutz
- Auslaufsperrventil Seal-A-Matic™ (SAM) verhindert Erosionen
- Nicht überdrehbarer Antriebsmechanismus
- Verstärkter Schaft Massiver Messingschaft als Schutz gegen Vandalismus
- Vandalismusgeschützter Umschaltmechanismus mit Memory Arc®
- Standard-Gummiabdeckung mit 4,8 cm sichtbarem Durchmesser für erhöhte Sicherheit auf der Spielfläche