



## RD 1800 SERIJA

Pop-up statički rasprskivači za rad u otežanim uvjetima

- Izrađeni za rad u otežanim uvjetima, s kemijski tretiranom recikliranom vodom, s vodom koja sadrži nečistoću i čvrste čestice te za rad pod visokim pritiskom uobičajenim na komercijalnim površinama
- Izlivena višenamjenska brtva osigurava brtvljenje bez suvišnog protjecanja, čime je omogućena ugradnja većeg broja rasprskivača na jedan ventil
- Komore za nečistoću na dnu tijela rasprskivača sakupljaju čestice nečistoće te sprječavaju povratak u tijelo rasprskivača

### ZNAČAJKE

- Oblikovani za ugradnju sa svim Rain Bird diznama za statičke rasprskivače: rotacijske dizne, U, MPR, VAN, HE-VAN i SQ serija dizni
- Dijelovi rasprskivača otporni su na koroziju uzrokovanu korištenjem kemikalija za tretiranje reciklirane vode, poput klora i sličnih kemikalija
- Snažna opruga od nehrđajućeg čelika omogućuje pouzdano vraćanje i otporna je na koroziju
- "Ratchet" mehanizam na svim modelima omogućuje jednostavno podešavanje kuta rada bez upotrebe alata, otporan je na kemikalije u recikliranoj vodi te omogućuje slučajne promjene kuteva tokom vremena
- Predinstalirani Pop-Top™ čep blokira ulazak nečistoćama nakon ispiranja te omogućuje jednostavnu ugradnju dizni
- Izrađen od dugovječne, UV otporne plastike i nehrđajućeg čelika čime je osigurana dugotrajnost proizvoda
- Svi dijelovi mogu se skinuti s vrha rasprskivača bez posebnog alata čime je omogućeno brzo i jednostavno održavanje i ispiranje rasprskivača
- Bočni priključak samo na modelima bez SAM bespovratnog ventila
- 5-godišnje jamstvo

### OPCIJE

- Ugrađen **Seal-A-Matic™** bespovratni ventil: Jača povratna opruga omogućuje razlike u visini ugradnje do 4,2 m (0,3 bara); među najjačima u industriji navodnjavanja; SAM modeli bez bočnog priključka
- **PRS - sustav regulacije pritiska** ugrađen je u tijelo rasprskivača - održava stalni izlazni pritisak od 2,1 bara pri ulaznom pritisku do 4,8 bara; smanjuje gubitak vode do 70% u slučaju oštećenja dizne; onemogućuje magljenje uzrokovano visokim pritiskom te osigurava očekivane rezultate na diznama
- **Flow Protect (F)** - ugrađen uređaj za održavanje protoka: smanjuje gubitak vode do 90% u

slučaju oštećenja dizne na modelu bez PRS sustava i do 50% na modelu sa PRS sustavom. Osigurava vidljivi (4 m) uspravni vodeni mlaz niskog protoka (ne prelazi 0,7 m<sup>3</sup>/h).

- **Non-Potable (NP)** - za upotrebu s recikliranom vodom, ljubičasti poklopac

### KARAKTERISTIKE

- **Domet:** 0,8 do 7,3 m
- **Pritisak:**
  - Modeli s bočnim priključkom: 1,0 do 4,8 bara
  - Modeli bez bočnog priključka (NSI): 1,0 do 6,9 bara
- **SAM ventil:** kompenzira visinsku razliku do 4,2 m, 0,3 bara
- **PRS sustav:** regulira pritisak na diznama; daje otprilike 2,1 bar s ulaznim pritiskom do 4,8 bara

### MODELI / DIMENZIJE

½" (15/21) BSP ženski ulazni priključak

#### Modeli i visina podizanja:

**RD-04-S:** 4" pop-up visina (10cm), ugrađen SAM bespovratni ventil

**RD-04-S-NP:** 4" pop-up visina (10 cm), ugrađen SAM bespovratni ventil, s ljubičastim pokrovom

**RD-04-S-P30-F:** 4" pop-up visina (10 cm), ugrađen SAM bespovratni ventil, 2,1 bar PRS sustav i "Flow Protect" uređaj

**RD-04-S-P45-F:** 4" pop-up visina (10 cm), ugrađen SAM bespovratni ventil, 3,1 bar PRS sustav i Flow Protect uređaj

**RD-06:** 6" pop-up visina (15 cm)

**RD-12:** 12" pop-up visina (30 cm)

Izloženi promjer: 5,7 cm

