DE VAKSHOP

# Rain Bird Xeri-Bird XBD-81 - 8-voudige druppelverdeler

## Praktische handleiding

Gebruiksinformatie van De Vakshop. Volg daarnaast de instructies van de fabrikant bij het geleverde product.

### Hoeveel planten kan de XBD-81 voeden?

De verdeler heeft acht uitgangen. Elke uitgang kan met een eigen verdeelslang naar een plant of wortelzone worden geleid.

### Welke druppelaars worden meegeleverd?

De XBD-81 bevat acht voorgemonteerde Xeri-Bug druppelaars van 1 GPH, circa 3,79 l/uur per uitgang, plus filter en zeven afsluitpluggen.

### Kan elke uitgang een ander debiet krijgen?

Ja, met geschikte Xeri-Bug- of PC-emitters in de verdeler. De gekozen emitter bepaalt het debiet; het seriebereik is circa 1,89-90,84 l/uur per uitgang.

### Waar monteer ik de druppelaars?

In de Xeri-Bird zelf. Rain Bird schrijft dit voor om ongewenste tegendruk in de verdeelslangen te voorkomen.

### Hoe maak ik het filter schoon?

Sluit de watertoevoer af en maak het systeem drukloos. Het ingebouwde 200 mesh / 75 micron filter is van bovenaf bereikbaar; volg de demontagevolgorde in de fabrikantdocumentatie.

## Veilig monteren en onderhouden

Sluit de watertoevoer af en maak de installatie drukloos voordat je onderdelen losmaakt. Controleer de aansluiting en werking na montage. Maak de installatie tijdig winterklaar volgens de instructies van het systeem.

## Fabrikantdocumentatie

Aansluitend vind je de ongewijzigde relevante pagina uit de internationale Rain Bird-productcatalogus (2022). Deze beschrijft de productserie; selecteer steeds jouw uitvoering.

Bekijk de oorspronkelijke Rain Bird-bron

Vragen over jouw toepassing? devakshop.nl/pages/contact

## Xeri-Bird™ 8-Outlet Emission Device

The Most Flexible and Feature-Rich Multi-Outlet Device on the Market, Ideal for New Projects and Retrofit Applications

### Features

- The only multi-outlet device on the market with 8 configurable ports and 10 flow options for each port for maximum flexibility
- XBD-81 model contains a built-in filter. Makes retro-fitting easy when installed with the optional in-stem pressure regulator (PRS-050)
- Easy to maintain, because body can be easily removed from riser
- Threads onto any ½" (15/21) riser and delivers water to multiple locations for increased system flexibility
- Each port accepts a Xeri-Bug™ Emitter or PC Module for independent flows from 2 to 90.84 l/h or use a self-piercing barb connector (SPB-025) for unrestricted flow
- XBD-81 model features an integral 75 micron filter which is easily serviceable from the top of the unit
- Eight bottom-mounted, sure-grip barbed outlets securely retain 6 mm Distribution Tubing (XQ)
- Unique union base nut allows removal of Xeri-Bird 8 body from riser for easy installation and maintenance
- Emitters must be installed inside the Xeri-Bird to prevent excess back pressure

### Operating Range

- Flow: 2 to 90.84 l/h per outlet
- Pressure: 1.0 to 3.5 bar

### Models

- XBD-81: Xeri-Bird 8 unit (includes eight 4 l/h Xeri-Bug emitters factory installed, and filter)

** Must be installed second  ** Must be installed first*




XBD-81



Helpful Hint: Always install emitters with the pointed end (inlet barb) or threaded end up, as shown



Each port can be configured on the Xeri-Bird™ by installing flow controlled emitters. Above shows a combination of 2, 4, and 8 l/h Xeri-Bug emitters.

## 6 Outlet Manifold - EMT-6XERI

### Features

- ½" (15/21) FPT FPT inlet threads onto ½" (15/21) riser and provides a manifold with six free-flowing ¼" (6 mm) barb outlets
- Each barb outlet is sealed with a durable plastic cap
- Plastic caps remove easily, allowing for a drip area that can be customized with up to six different emission devices
- Attach ¼" (6 mm) Distribution Tubing (XQ) onto each outlet for use with: Xeri-Bugs, PC Modules, Xeri-Pops, Xeri-Sprays, and Xeri-Bubblers

### Operating Range

- Pressure: 1.0 to 3.5 bar
- Required filtration: 100 microns

### Model

- EMT-6XERI



EMT-6XERI

## ¼" Self-Piercing Barb Connector

### Features

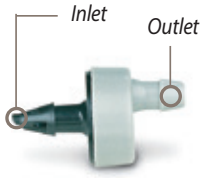
- Used to connect ¼" (6 mm) Distribution Tubing into 1/2" (12 mm) or 3/4" (16 mm) distribution tubing
- Self-piercing barb inlet is easily inserted into 1/2" (12 mm) or 3/4" (16 mm) distribution tubing using a Xeriman™ Tool (XM-Tool)
- Outlet barb accepts ¼" (6 mm) Distribution Tubing (XQ). Gray outlet barb indicates unit has unrestricted flow

### Operating Range

- Pressure: 0 to 3.5 bar

### Model

- SPB-025




SPB-025