DE VAKSHOP

Rain Bird XPCNHLF / SQ-HLF nozzle - half vierkant

Praktische handleiding

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

Welk sproeibeeld heeft de XPCNHLF / SQ-HLF?

Een half vierkant sproeibeeld, bedoeld voor plaatsing langs de rand van een plantvak. Het is een vierkant patroon, geen gewone cirkelsector.

Hoe ver sproeit deze nozzle?

Er zijn twee vaste worpinstellingen: circa 0,8 en 1,2 m. De volledige afmetingen van het natte oppervlak hangen ook af van het gekozen kwart-, half- of volle patroon.

Kan ik tussen beide bereiken wisselen?

Ja. Draai de nozzle naar de volgende vaste instelling zoals aangegeven in de fabrikantdocumentatie.

Wat zijn de druk en filtratie-eisen?

Voor de SQ-serie geldt 1,4-3,5 bar en 40 mesh / circa 375 micron filtratie. Controleer ook het meegeleverde filterscherm.

Waarop kan ik deze nozzle monteren?

Op passende Rain Bird 1800-, Xeri-Pop- of UNI-Spray-sproeiers. Voor een PolyFlex-stijgbuis is de juiste SQ-adapter nodig; kies geen willekeurige 10-32 adapter.

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

SQ Series, Square Pattern Nozzles

The Most Precise and Efficient, Low-Volume Spray Solution for Irrigation of Small Areas with Dense Plantings

Features

Precision and Efficiency

- Designed to precisely irrigate small areas.
- Great for corners in narrow planting beds, parking lot islands, walkways, parkways, street medians, and around trees and shrubs
- Commercial grade nozzle is pressure compensating and virtually mist-free – even at the maximum operating pressure. This ensures optimum coverage for non-turf applications from 20 to 50 psi.
- Meets micro irrigation system requirement with less than 26 gph flow rate at 30 psi

Versatile Installation

- Simplify design and installation with the flexibility of applications
- Patented design provides the designer and the installer with the option of 2.5' or 4' throws (0.8 m or 1.2 m)
- Can be installed on a variety of spray heads and risers

Savings on Material and Labor Costs

- Unique edge-to-edge capability reduces the number of nozzles needed, which decreases cost and dramatically reduces installation time
- Square spray pattern and pressure compensation offer increased efficiency and control, reducing overspray, property damage, and liability

Operating Range

- Pressure: 1.4 to 3.5 bar
- Flow rates: 23, 39 and 76 l/h
- Required filtration: 375 micron

Models

- SQ-QTR: SQ Nozzle, quarter pattern (Purple)
- SQ-HLF: SQ Nozzle, half pattern (Brown)
- SQ-3QTR: SQ Nozzle, three-quarter pattern (Gray)
- SQ-FUL: SQ Nozzle, full pattern (Red)
- SQ-ADP: SQ PolyFlex Riser Adapter only



SQ Nozzles with Screens

One Nozzle…Two Throws

With a simple turn of the nozzle to the next preset stop, the Rain Bird SQ Nozzle adjusts from a 0.8 m throw to a 1.2 m throw. It's like having two nozzles in one.



Can be used on…

The SQ Nozzle is an ideal solution for a wide range of difficult-to-design areas, thanks to its compatibility with popular irrigation products.



1800® Series Spray Heads

Xeri-Pop Spray Heads



SQ-QTR

SQ-HLF

SQ-3QTR

SQ-FUL