

LÍNEA DE GOTEO SERIE XFS BAJO SUPERFICIE

Tubería con goteros enterrada XFS con tecnología Copper Shield™.

- La tubería con goteros para riego enterrado Rain Bird® XFS con tecnología Copper Shield™ es la innovación más reciente de la familia de goteo de Rain Bird. La tecnología Copper Shield de Rain Bird, con patente solicitada, protege al emisor de la entrada de raíces, creando un sistema de riego con goteros enterrado de larga duración y bajo mantenimiento para su utilización bajo el césped o arbustos y áreas de tapizante.
- La tubería con goteros enterrada XFS con Copper Shield™ es la más flexible del mercado y la más sencilla de instalar.
- Es compatible con accesorios de conexión de tipo roscado y con accesorios de conexión arponada Rain Bird XFF y otros accesorios de conexión arponada de 17 mm.

CARACTERÍSTICAS

• Fácil de instalar

- Su material único ofrece una flexibilidad y resistencia al estrangulamiento significativamente mayor, permitiendo curvas más cerradas con menos accesorios de conexión, para que la instalación sea más sencilla y rápida.
- Las tiradas de tubería más largas simplifican el diseño y reducen el tiempo de instalación.
- Bobina que se desenrolla con más facilidad, haciendo la colocación de la tubería más sencilla sin estrangulamientos ni pliegues.
- La elección de separación entre goteros permite una mayor flexibilidad de instalación para diferentes aplicaciones.

• Fiable

- Goteros de la tubería XF están protegidos contra la entrada de raíces gracias a la tecnología Copper Shield™ de Rain Bird con patente solicitada. El resultado es un sistema que no necesita mantenimiento ni la utilización de productos químicos para evitar la entrada de raíces.
- Gotero resistente a la obturación. Resiste las obstrucciones gracias al diseño de secciones de paso extra

anchos y gracias a su característica de gotero autolimpiante (un diafragma flotante que autolimpia el gotero continuamente, en cualquier momento, durante todo el ciclo de riego).

- El diseño del emisor autocompensante proporciona un caudal constante en todos los goteros de la línea, garantizando una mayor uniformidad (independiente de las inclinaciones del terreno o la posición del difusor en la línea).

• Duradero

- 1,2 mm de grosor de pared. La mejor resistencia mecánica al aplastamiento y roturas
- La tubería de doble capa (marrón sobre negra) proporciona una resistencia sin competencia a los productos químicos, los daños de los rayos UV y el crecimiento de algas.

ESPECIFICACIONES

Presión: 0,59 a 4,14 bar
Caudal: 2,3 l/h
Temperatura: Agua: hasta 38° C
Ambiente: hasta 52° C
Filtración necesaria: 125 micras

DIMENSIONES

Diámetro exterior: 16,1 mm
Diámetro interior: 13,6 mm
Grosor mínimo: 1,2 mm
Separación: 33 cm

MODELOS

XFS2333100: 33 cm de separación entre emisores y 100 m de longitud de bobina.
XFSV2333100: 33 cm de separación de difusores y 100 m de longitud de bobina. Color púrpura.



RIEGO LOCALIZADO



Longitud lateral máxima (metros)	
Presión de entrada bar	Separación de 33 cm
1,0	79
1,7	104
2,4	121
3,1	126
3,8	147