

XFS CIJEV ZA PODZEMNO NAVODNJAVANJE

XFS cijev za podzemno navodnjavanje s Copper Shield™ tehnologijom

- XFS cijev za podzemno navodnjavanje s "Copper Shield" tehnologijom je najnovija Rain Bird inovacija u mikronavodnjavanju. Patentirana Rain Bird tehnologija "Copper Shield" štiti kapaljke od prodora korijenja stvaranjem dugotrajnog sustava podzemnog navodnjavanja za travnjake, grmlje i pokrivače tla
- XFS cijev za podzemno navodnjavanje s "Copper Shield" tehnologijom je najfleksibilnija cijev na postojećem tržištu za jednostavnije projektiranje i ugradnju
- Spaja se s Rain Bird Lock Type spojnicama i ostalim 17 mm ubodnim spojnicama

ZNAČAJKE

• Jednostavna za ugradnju

- Jedinstveni materijal od kojeg je izrađena cijev omogućuje veću fleksibilnost i ima veću otpornost na izvijanje čime se smanjuje potreban broj spojnica, a ugradnja je brža i jednostavnija
- Dulje lateralne linije pojednostavnjuju projektiranje i skraćuju vrijeme ugradnje
- Jednostavno odmotavanje cijevi omogućuje lakše polaganje bez petlji i izvijanja
- Izbor duljina cijevi i razmaka kapaljki omogućuje fleksibilnost pri projektiranju te primjenu za različite aplikacije

• Pouzdanost

- XF kapaljke na cijevi za podzemnu ugradnju zaštićene su patentiranom Rain Bird tehnologijom "Copper Shield" od urastanja korijenja. Ovime je eliminirana potreba za održavanjem sustava, zamjenama dijelova ili upotrebom kemikalija kako bi se spriječilo prodiranje korijenja
- Kapaljke otporne na pijesak i začepljenje zahvaljujući širokom području kretanja i samoispiranj (plutajuća dijafragma koja se kontinuirano ispire tijekom ciklusa navodnjavanja)
- Poseban oblik kapaljke s regulacijom pritiska omogućuje stalan protok duž cijevi osiguravajući visoku uniformnost navodnjavanja (neovisno o nagibu ili položaju kapaljke na cijevi)

• Izdržljivost

- Debljina stijenki 1,2 mm; najbolja otpornost na mehanička oštećenja i prelamanje
- Cijev s dvostrukom stijenkom (smeđa ili crna) osigurava jedinstvenu otpornost na kemikalije, UV oštećenja i rast algi

KARAKTERISTIKE

Pritisak: 0,59 do 4,14 bara

Protok: 2,3 l/h

Maksimalna temperatura: vode: do 38 C
okoliša: do 52 C

Potrebna filtracija: 125 mikrona

DIMENZIJE

Vanjski promjer: 16,1mm

Unutrašnji promjer: 13,6mm

Debljina stijenke: 1,2mm

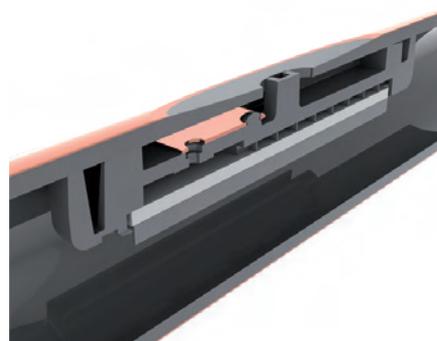
Razmak kapaljki: 33 i 50 cm

MODELI

XFS2333100: razmak kapaljki 33 cm, kolut 100 m

XFS2350100: razmak kapaljki 50 cm, kolut 100 m

XFSV2333100: razmak kapaljki 33 cm, kolut 100 m, ljubičasta boja



Maksimalna duljina cijevi (m)	
Ulazni pritisak Bar	Razmak 33 cm
1,0	79
1,7	104
2,4	121
3,1	126
3,8	147

Maksimalna duljina cijevi (m)	
Ulazni pritisak Bar	Razmak 50 cm
1,0	100
1,7	129
2,4	152
3,1	162
3,8	169