

LINIA KROPLUJĄCA SERII XF

Najbardziej elastyczna, odporna na załamania linia kroplująca wyposażona w emiter kompensujący ciśnienie.

- Zaprojektowana do nawadniania warstwy okrywowej, gęstych nasadzeń, żywopłotów, drzew i innych typów nasadzeń
- Wyjątkowo elastyczna konstrukcja znacznie przyspiesza i ułatwia instalację
- Opatentowana budowa emitera zaprojektowana tak, by zapewnić zwiększoną niezawodność
- Dłuższe niż w przypadku konkurencyjnych produktów ciągi poziome przy mniejszej liczbie elementów

CECHY

• Łatwość montażu

- Wyjątkowy materiał zapewnia doskonałą elastyczność i odporność na załamania, co pozwala na ciaśniejsze zaginanie przy użyciu mniejszej liczby szpilek mocujących, co upraszcza i przyspiesza instalację
- Łatwiejsze rozwinięcie rury, znacznie ułatwiające ułożenie bez załamań i zapętleń
- Możliwość wyboru rozstawu i długości zapewnia elastyczność podczas projektowania i mnogość zastosowań
- Kompatybilna ze złączkami typu XFF i typu Lock oraz innym złączkami wciskanymi 17mm
- Przy instalacji pod powierzchnią gruntu, aby uniknąć zatkania ziemią należy użyć zaworu odpowietrzającego (XBER-12)

• Trwałość

- 1,2 mm. Najwyższa odporność na pęknięcia, kruszenie i uszkodzenia mechaniczne
- Dwuwarstwowa rura (brązowa na czarnej) zapewnia niezrównaną odporność na środki chemiczne, uszkodzenia wywołane promieniowaniem UV i porostami algami

• Niezawodność

- Budowa emitera kompensującego ciśnienie zapewnia stałe natężenie przepływu na całej długości ciągu, co zapewnia wyższą równomierność emisji, niezależnie od nachylenia terenu
- Emiter XF jest samoprzepływający. Ma ruchomą membranę, która w sposób ciągły przepłykuje się podczas cyklu nawadniania

SPECYFIKACJA

Ciśnienie: 0,59 do 4,14 bar.
 Natężenie przepływu: 1,6 do 2,3 l/h
 Temperatura wody: do 38° C
 Temperatura otoczenia: do 52° C
 Wymagana filtracja: 125 mikronów

WYMIARY

Średnica zewnętrzna: 16,1 mm
 Średnica wewnętrzna: 13,6 mm
 Grubość ścianki: 1,2 mm
 Rozstaw emiterów: 33, 40 oraz 50 cm

MODELE

XFD1633100: rozstaw 33 cm, długość zwoju 100 m i 1,6 l/godz.
 XFD2333200: rozstaw 33 cm, długość zwoju 200 m i 2,3 l/godz.
 XFD2333100: rozstaw 33 cm, długość zwoju 100 m i 2,3 l/godz.



XFD2340100: rozstaw 40 cm, długość zwoju 100 m i 2,3 l/godz.
 XFD2350100: rozstaw 50 cm, długość zwoju 100 m i 2,3 l/godz.
 XFD233350: rozstaw 33 cm, długość zwoju 50 m i 2,3 l/godz.
 XFD233325: rozstaw 33 cm, długość zwoju 25 m i 2,3 l/godz.

AKCESORIA

Kształtki wciskane do linii kroplującej serii XF (strona 22)

Maksymalna długość ciągu (w metrach)

Ciśnienie na wejściu	Maksymalna długość ciągu (w metrach)	
	Rozstaw emiterów: 33cm	
	Przepływ (l/h)	
	1,6	2,3
1,0	104	79
1,7	131	104
2,4	144	121
3,1	150	126
3,8	175	147

Maksymalna długość ciągów (w metrach)

Ciśnienie na wejściu	Maksymalna długość ciągów (w metrach)	
	Rozstaw emiterów: 40cm	
	Przepływ (l/h)	
	2,3	
1,0	85	
1,7	108	
2,4	127	
3,1	141	
3,8	148	

Maksymalna długość ciągów (w metrach)

Ciśnienie na wejściu	Maksymalna długość ciągów (w metrach)	
	Rozstaw emiterów: 50cm	
	Przepływ (l/h)	
	2,3	
1,0	100	
1,7	129	
2,4	152	
3,1	162	
3,8	169	